

LINGWE 凌玮

股票代码:301373

2024年年度报告

Annual Report for 2024

公告编号:2025-24



2024 年年度报告

第一节 重要提示、目录和释义

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

公司负责人胡颖妮、主管会计工作负责人彭智花及会计机构负责人（会计主管人员）肖银玉声明：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。

本报告中涉及公司未来计划、发展战略等前瞻性陈述，该等陈述不构成本公司对投资者的实质性承诺，投资者及相关人士均应当对此保持足够的风险认识，并且应当理解计划、预测与承诺之间的差异，敬请投资者注意投资风险。

报告期内，不存在对公司生产经营产生实质性影响的重大风险。公司已在本报告中详细描述可能存在的相关风险，有关风险因素内容与应对措施已在本报告“第三节、管理层讨论与分析”之“十、公司面临的风险和应对措施”部分予以描述，敬请投资者仔细阅读并注意投资风险。

公司经本次董事会审议通过的利润分配预案为：以 108,472,091 为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 5 元（含税），送红股 0 股（含税），以资本公积金向全体股东每 10 股转增 0 股。

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	46
第五节 环境和社会责任	63
第六节 重要事项	72
第七节 股份变动及股东情况	83
第八节 优先股相关情况	90
第九节 债券相关情况	91
第十节 财务报告	92

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、载有公司法定代表人签名的 2024 年度报告。
- 四、其他有关文件。

以上备查文件的备置地点：公司证券部。

释义

释义项	指	释义内容
公司、本公司、股份公司、凌玮科技	指	广州凌玮科技股份有限公司
凌玮有限	指	广州凌玮科技集团有限公司，系公司前身，曾用名为“广州凌玮生物科技有限公司”
冷水江三 A、三 A 公司	指	冷水江三 A 新材料科技有限公司，系公司控股子公司，曾用名为“冷水江三 A 化工有限责任公司”“湖南省冷水江制碱厂综合经营公司”“湖南省冷水江制碱厂劳动服务公司”“冷水江三 A 实业股份公司”“湖南省冷水江三 A 实业发展公司”等
上海凌盟	指	上海凌盟新材料有限公司，系公司全资子公司，曾用名为“上海凌盟化工有限公司”
佛山凌鲲	指	佛山市顺德区凌鲲贸易有限公司，系公司全资子公司
东莞凌瑞	指	东莞市凌瑞化工有限公司，系公司全资子公司
成都展联	指	成都展联商贸有限公司，系公司全资子公司
长沙凌玮	指	长沙凌玮新材料科技有限公司，系公司全资子公司，曾用名为“长沙市凌翔新材料科技有限公司”
天津凌玮	指	天津凌玮新材料科技有限公司，系公司全资子公司
安徽凌玮	指	安徽凌玮新材料科技有限公司，系公司全资子公司
湖南聚涂	指	湖南聚涂新材料有限公司，系公司全资子公司
凌玮新材料	指	凌玮新材料技术研究（广州）有限公司，系公司全资子公司
凌玮供应链	指	凌玮供应链科技（安徽）有限公司，系公司全资子公司
香港凌玮	指	凌玮控股（香港）有限公司，系公司全资子公司
报告期、报告期内	指	2024 年 1 月 1 日至 2024 年 12 月 31 日
元、万元、亿元	指	人民币元、人民币万元、人民币亿元

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司信息

股票简称	凌玮科技	股票代码	301373
公司的中文名称	广州凌玮科技股份有限公司		
公司的中文简称	凌玮科技		
公司的外文名称（如有）	Guangzhou Lingwe Technology Co., Ltd.		
公司的外文名称缩写（如有）	LINGWE		
公司的法定代表人	胡颖妮		
注册地址	广州市番禺区番禺大道北 555 号番禺节能科技园内天安科技交流中心 701-702		
注册地址的邮政编码	511493		
公司注册地址历史变更情况	无		
办公地址	广州市番禺区番禺大道北 555 号番禺节能科技园内天安科技交流中心 701-702		
办公地址的邮政编码	511493		
公司网址	http://www.lingwe.com		
电子信箱	zqb@lingwe.com		

二、联系人和联系方式

项目	董事会秘书	证券事务代表
姓名	彭智花	
联系地址	广州市番禺区番禺大道北 555 号番禺节能科技园内天安科技交流中心 702	
电话	020-31564867	
传真	020-39388562	
电子信箱	zqb@lingwe.com	

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	《中国证券报》《上海证券报》《证券时报》《证券日报》及巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn
公司年度报告备置地点	公司证券部

四、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	容诚会计师事务所（特殊普通合伙）
会计师事务所办公地址	北京市西城区阜成门外大街 22 号 1 幢 10 层 1001-1 至 1001-26
签字会计师姓名	陈链武、杨帆

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

保荐机构名称	保荐机构办公地址	保荐代表人姓名	持续督导期间
中信证券股份有限公司	广东省深圳市福田区中心三路 8 号卓越时代广场（二期）北座	蒋向、廖俊民	2023 年 2 月 8 日—2026 年 12 月 31 日

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

五、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

项目	2024 年	2023 年	本年比上年增减	2022 年
营业收入（元）	478,902,336.91	465,896,868.30	2.79%	401,242,465.73
归属于上市公司股东的净利润（元）	134,885,495.70	124,873,687.63	8.02%	90,989,982.27
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	122,625,380.12	111,807,703.49	9.68%	85,100,357.95
经营活动产生的现金流量净额（元）	149,406,864.90	104,045,772.23	43.60%	89,946,201.65
基本每股收益（元/股）	1.24	1.18	5.08%	1.12
稀释每股收益（元/股）	1.24	1.18	5.08%	1.12
加权平均净资产收益率	8.72%	8.89%	-0.17%	15.91%
项目	2024 年末	2023 年末	本年末比上年末增减	2022 年末
资产总额（元）	1,762,572,068.68	1,688,819,110.47	4.37%	721,291,394.71
归属于上市公司股东的净资产（元）	1,600,094,249.24	1,497,750,380.84	6.83%	617,233,106.08

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

扣除非经常损益前后的净利润孰低者为负值

☐是 ☒否

六、分季度主要财务指标

单位：元

项目	第一季度	第二季度	第三季度	第四季度
营业收入	101,152,000.27	115,658,190.90	128,230,925.62	133,861,220.12
归属于上市公司股东的净利润	29,534,549.09	31,651,351.75	34,244,449.71	39,455,145.15
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	27,153,327.79	28,730,341.13	32,057,773.46	34,683,937.74
经营活动产生的现金流量净额	19,776,153.75	26,376,706.28	55,665,931.89	47,588,072.98

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

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、非经常性损益项目及金额

☒适用 ☐不适用

单位：元

项目	2024 年金额	2023 年金额	2022 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）	58,601.40	-154,259.53	-647,526.66	
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）	2,151,007.60	4,735,002.29	4,295,832.36	
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	13,772,520.38	12,942,358.66	3,558,938.48	

值变动损益以及处置金融资产和金融负债产生的损益				
因税收、会计等法律、法规的调整对当期损益产生的一次性影响			470,358.12	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-190,609.78	-421,247.57	-23,012.92	
减：所得税影响额	3,523,739.89	4,024,630.63	1,761,550.36	
少数股东权益影响额（税后）	7,664.13	11,239.08	3,414.70	
合计	12,260,115.58	13,065,984.14	5,889,624.32	--

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》中的“化工行业相关业务”的披露要求

（一）公司所处行业情况

公司专注于纳米新材料的研发、生产及销售业务。根据《上市公司行业分类指引（2012 年修订）》和《国民经济行业分类》（GB/T4754-2017），公司属于“制造业”门类（代码：C）中的“化学原料和化学制品制造业”大类（代码：C26）。

1、行业发展状况

在新材料领域中，二氧化硅因其化学惰性和多孔结构等优良的理化性能而被广泛应用到多种行业中充当消光剂、吸附剂、开口剂、防锈颜料、催化剂载体等，具有较高的附加值，是重要的功能性新材料，有“工业味精”之美誉。

二氧化硅行业最早发展于 20 世纪 30 年代的欧美发达国家地区。德国、美国最早开始研制二氧化硅产品，在第二次世界大战期间，开始实现工业化生产。国际上掌握二氧化硅生产技术的只有少数几个国家，很多国家依靠进口。70 年代以来，随着西方国家对二氧化硅研究的不断深入，其生产和应用领域方面得到了很大发展，全球产能达到了较高水平。

我国二氧化硅行业有 50 多年的发展历史，经过长期的起步发展，我国二氧化硅行业在上世纪 90 年代开始迅速发展，以沉淀法为例，从产能和产量看，截至目前我国沉淀法二氧化硅行业产能和产量位居世界首位，但存在低端产品整体供过于求、高端产品供不应求的局面，供过于求大多集中于轮胎、橡胶、鞋材、饲料等低端应用领域，而涂料、油墨、塑料薄膜、催化剂载体等中高端市场产能不足。从企业规模看，沉淀法二氧化硅生产企业向规模化、大型化和集中化发展。从产品应用领域看，我国沉淀法二氧化硅消费构成仍以价格和附加值相对较低的橡胶制品和兽药饲料为主。

沉淀法二氧化硅全球市场空间超过 50 亿美元和 400 万吨，高端二氧化硅市场约为每年 150 万吨。根据 Notch Consulting 数据，2024 年，受益于新能源汽车、新材料等领域需求扩张，拉动轮胎、硅橡胶、薄膜开口剂、蓄电池隔板等沉淀法二氧化硅应用领域快速增长。从地区来看，中国作为全球最大生产与消费市场，依托全产业链优势与技术迭代，中国将继续成为全球需求的主要推动力，预计到 2028 年，年增长率达到 4%，持续引领全球市场扩容。与此同时，南亚、东南亚新兴市场（印度、越南、泰国等）受益于制造业转移与基建投资，沉淀法二氧化硅需求年增长率达到 4.9%，成为全球增长最快的区域集群。欧洲和北美地区，预计每年增长约 3%至 3.5%。

截至 2023 年末，国内沉淀法二氧化硅生产厂家 53 家，总生产能力 289.10 万吨，较 2022 年增长 4.37%，实际产量 195.5 万吨，较 2022 年增长 11.58%；其中规模在 5 万吨以上的企业数量 19 家，产能为 224.20 万吨，较 2022 年增长 7.17%；产量 165.12 万吨，较 2022 年增长 14.68%（数据来源：《中国橡胶工业年鉴》）。

公司目前处于快速发展阶段，但对比国际化工行业巨头，公司发展时间尚短，在产品种类、下游应用领域数量、整体销售规模上有较大成长空间。未来，公司仍专注于纳米二氧化硅新材料的研发、生产及销售业务，公司将沿着上下游发展，拓展更多的应用领域、开发更高技术壁垒产品，不断强化技术创新、销售渠道拓展以保持自身业务持续增长。

2、国家政策支持行业发展

（1）工信部等多部门 2016 年下发的《新材料产业发展指南》将涂料用粉体纳米材料列入重点发展任务之一，提出“扩大粉体纳米材料在涂料、建材等领域的应用，积极开展纳米材料在光电子、新能源、生物医用、节能环保等领域的应用”。公司具备强劲的自主研发实力，已经形成一批核心优势产品，并成功切入石化塑料、光伏新能源等应用领域，公司将受益于国家新材料产业发展规划。

（2）2019 年 10 月，国家发展和改革委员会出台《产业结构调整指导目录（2019 年本）》，将下列与公司产品相关的领域定为第一类：鼓励类。具体包括“改性型、水基型胶黏剂和新型热熔胶，环保型吸水剂等新型高效、环保催化剂和助剂，纳米材料等新型精细化学品的开发与生产”，为公司所处行业以及上下游相关行业的发展营造了良好的政策环境，给公司提供了有利的市场环境和发展机遇。

（3）2020 年 12 月，工信部发布的《工业防护涂料中有害物质限量》（GB30981-2020）开始实施，对色漆、粉末涂料、醇酸清漆中的铅、镉、汞等重金属的含量作出了明确规定。新行业标准的实施，将逐步淘汰现有含有重金属的工业防护涂料中的防锈颜料，有效促进公司绿色环保的离子交换型防锈颜料产品的销售规模提升。

（4）2021 年 12 月，工信部联合科学技术部、自然资源部印发《“十四五”原材料工业发展规划》，明确将“功能性无机非金属材料”作为发展重点，其中“高性能二氧化硅”被纳入先进化工材料范畴，鼓励其高端领域的应用。未来，公司将加大研发投入，将自主研发与可持续发展相结合，赋能下游应用领域迭代升级，开发更多具有高附加值、更强竞争力的新产品，使公司核心产品进入更多二氧化硅中高端应用领域，帮助公司的主营业务业绩提升。

（5）2021 年 12 月，工业和信息化部联合科学技术部、自然资源部发布了《“十四五”原材料工业发展规划》，明确将“功能性无机非金属材料”列为发展重点，其中“高性能二氧化硅”被纳入先进化工材料领域，并鼓励其在高端领域的应用。未来，公司将加大研发力度，将自主研发与可持续发展深度融合，赋能下游应用领域的迭代升级，开发更多具有高附加值和强竞争力的新产品，推动公司核心产

品进入更广泛的二氧化硅中高端应用市场，助力公司主营业务业绩的显著提升。

（6）2024 年 5 月 29 日，国务院印发《2024—2025 年节能降碳行动方案》，节能降碳行动方案的实施，有望加速淘汰部分落后产能，减轻产能投放压力，有利于提升行业集中度和竞争格局的改善。

（7）2024 年 7 月，工信部等九部门联合印发《精细化工产业创新发展实施方案（2024—2027 年）》。实施方案对精细化工产业高端化、绿色化、智能化发展提出明确要求和科学指导，为我国精细化工发展提供了新的机遇。

（二）公司主营业务情况

公司主营业务涵盖纳米二氧化硅新材料的研发、生产与销售，同时涉及涂层助剂及其他材料的销售。

历经多年稳健发展，公司已跃升为国内消光用二氧化硅领域的龙头企业，并跻身纳米二氧化硅行业知名生产企业之列，担任国内行业标准的牵头起草单位，荣获中国涂料行业十佳原材料供应商称号。自创立伊始，公司始终致力于纳米二氧化硅制备工艺和生产技术的深度探索，以消光剂及吸附剂为核心，立足中高端市场，逐步从纳米二氧化硅的中端应用领域拓展至高端领域，自主研发出高端开口剂、离子交换型二氧化硅环保防锈颜料等高端产品，稳居国内纳米二氧化硅行业的领军地位。

公司生产的纳米二氧化硅产品广泛应用于涂料、油墨、3C 电子、光伏、塑料、石化、医用胶片等多个行业，终端客户遍及工业制造、木器、家具、皮革、纺织、卷材、喷墨相纸、广告耗材、轨道交通、3C 电子、光伏、石化、塑料薄膜等众多应用领域，并成功进入防火耐高温材料、金属表处剂、工业防腐、陶瓷、蓄电池、精密基材抛光液、太阳能电池涂覆背板膜、饮料澄清剂、医用胶片和医用手套等新兴领域。公司产品以稳定的性能和卓越的性价比，在国内中高端市场逐步替代进口产品；在国际市场上，已与多家国际知名涂料、油墨、塑料客户建立稳固的合作关系，产品远销东南亚、欧洲等多个国家和地区，赢得了众多实力雄厚、信誉卓著的客户青睐。报告期内，公司主营业务盈利能力持续保持良好水平。

（三）主要产品及其应用领域

产品类型	产品名称	产品简述	特点和优点	应用领域
消光剂	HOMSIL® 太阳能电池涂覆背板膜用二氧化硅	提升光伏背板的透光与耐候性。	1、显著提升涂覆层强度与耐磨性； 2、卓越的耐候性减少光能衰减； 3、吸附和固定太阳能电池背板中的活性物质，提高太阳能电池的效率； 4、优异的绝缘性能，确保光伏电池系统的安全和稳定运行。	 太阳能电池涂覆背板膜

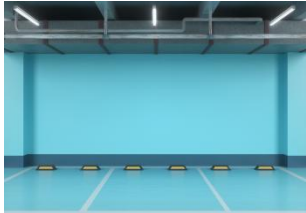
	HOMSIL® 风能叶片表面涂层用二氧化硅	提升风电叶片的耐用性与消光性。	1、优异分散性与耐磨性，显著提升涂层硬度及叶片机械强度； 2、增强涂层耐候性及抗紫外线，减少紫外损伤； 3、优化涂层附着力与均匀性，阻隔水汽与腐蚀，全面保护叶片。	 风能叶片表面涂层
	HOMSIL® 医用橡胶手套专用二氧化硅	让医用橡胶手套爽滑抗粘连	1、易分散的特点，有利于提高表面涂层的触感、增强耐用性； 2、特殊合成工艺，可有效降低表面涂层摩擦系数，增强防粘连性能。	 医用橡胶手套
	HOMSIL® UV 光固化专用二氧化硅	赋能 UV 光固化涂料提升木地板品质与寿命	1、漆膜饱满，触感细腻柔滑，具有优秀的耐刮擦性和耐磨性； 2、易于分散在低黏度的涂料中，实现自然、均匀的光泽效果； 3、更小的耐化学性影响，不会影响涂料的其他应用性能； 4、较低吸油量，即使在添加量很大时，对体系黏度影响不大，后增稠极小。	 PVC 面板、板饰家具
	HOMSIL® 水性涂料专用二氧化硅	以 99%高纯度和专业工艺，为低光泽水性涂料系统赋予基材自然或深度哑光的表面效果。	1、高效的消光效率：经过工艺优化，孔体积达 $1.8\text{cm}^2/\text{g}$ ，粒径分布更均匀，易于分散且不易起尘，实现更高的消光效率； 2、卓越的涂层外观与透明性：改善了消光粉的折射率，使其与树脂的折射率更加接近，从而增强了涂料的透明性和外观效果； 3、易添加与分散：经过独特表面处理，折射率与大部分水性涂料树脂相近，兼容性增强，并具有良好的抗沉降效果。	 水性木器漆、水性工业漆、水性油墨等其他水性体系
	HOMSIL® 3C 涂料专用二氧化硅	提升 3C 用品涂层哑光性能与质感	1、触感柔滑有弹性； 2、抗刮擦与耐磨性； 3、良好的悬浮性能。	 广泛应用于手机保护壳、汽车塑料构件、电动工具及电器等塑料部件的涂装

	HOMSIL® 卷材涂料专用二氧化硅	提升建筑卷材面漆的消光和耐磨性能	1、综合性能均衡； 2、耐酸性能优异； 3、出色的消光性，适用于低光泽和高细度要求的体系。	 应用于彩钢板、卷铝等金属卷材涂材面漆
	HOMSIL® 高级木器漆专用二氧化硅	让木器家具更为哑光与耐用	1、极致的透明度； 2、哑光效果均匀细腻，重涂不发白或产生蓝光； 3、手感细腻且爽滑。	
	HOMSIL® 皮革表处剂专用二氧化硅	让真皮家具或皮质饰品手感爽滑细腻与耐用	1、黑度优异； 2、透明性与分散性俱佳； 3、溶剂型体系黑雾度均衡，更适宜水性体系。	
	HOMSIL® 纺织涂层专用二氧化硅	专为户外面料及特定纺织涂层研制，改善其折光效率，提高遮盖力，能减少透光性	1、高纯度二氧化硅协同极容易分散的优势； 2、提升漆膜透明性，以平衡真实的染料颜色和理想亮度； 3、使纺织表面触感细腻柔滑，给予配方设计师足够的宽容度以调整所需的光泽。	
	HOMSIL® 经济型二氧化硅	采用沉淀法工艺合成，性价比高，质量接近国外同类产品水平，适用于中、低档木器涂料、工业漆和油墨类产品	1、性价比高； 2、消光性能优异，触变性强； 3、提供多种粒径选择，适应不同漆膜效果。	 木器（色漆、清漆）、通用工业涂料、卷材涂料、UV 光固化涂料、油墨（平版、凹版）等
	HOMSIL® 通用型二氧化硅	采用凝胶法工艺合成，孔体积高、粒径分布窄，与涂料树脂折射率相近，适用于清漆体系。	1、提供多种粒径选择，适应不同漆膜效果； 2、表面处理版本可提高光滑度，降低防沉剂依赖，提升保光性能。	 木器（清漆）、通用工业、汽车修补漆、卷材涂料、塑料、UV、油墨（凹版、柔版）等

	HOMSIL® 一般工业漆专用二氧化硅	专为一般工业漆研制，改善抗刮擦与耐磨性能，提升手感与外观效果	1、良好的消光效率； 2、表面爽滑性均衡； 3、通透的涂料外观； 4、良好的悬浮性能。	 肤感涂料、通用工业、汽车修补漆、塑料等对手感与外观有严苛要求的工业涂料
	HOMSIL® 印刷油墨体系专用二氧化硅	出色的喷墨吸收能力和光泽度处理	1、优异的性能和兼容性：适用于多种印刷技术，包括凸版、凹版、平版、丝印版等特殊工业印刷； 2、出色的喷码吸收能力：采用特殊的表面活性介质包覆处理工艺，显著降低摩擦系数，提升抗粘效果； 3、易于添加和分散：能够帮助图像更好地在喷墨纸面层中成形，同时维持高透明度，便于调教哑度效果。	 油墨
	粉末涂料用二氧化硅	采用沉淀法合成工艺，经过特殊表面处理得到疏水型二氧化硅，在粉末涂料、胶黏剂、硅酮胶方面有较好的应用	1、高抗刮性、中等粘度、疏水性和爽滑性好； 2、与有机溶剂相容性好，分散性好； 3、可提高涂料的稳定性和防沉性；保持和促进粉体涂料的流动性和抗结块性。	 粉体涂料及应用
二氧化硅吸附剂	HOMJET® 打印纸涂层专用二氧化硅	让喷墨打印纸张显色度更高	1、极强的吸墨性：为喷墨表面涂层和接收层提供高效的吸附性能，迅速渗透于涂层中，防止墨滴中的染料扩散或串色，确保墨滴成像光滑、边缘清晰； 2、优良的涂层表现：粒子分布均匀和卓越的分散性，有助于减少涂层表面的鱼眼和凹坑现象，使纸张涂层表面的平滑度和滑爽性能得到显著改善； 3、卓越的透明度：能清晰呈现色彩的鲜艳度、饱和度、分辨率和层次感。	 纸、布、PP、PVC、PET 等基材的面和底色彩成像预涂层
	HOMJET® 热敏纸涂层专用二氧化硅	改善纸张在输纸轮辊上的滑动性	1、对底色密度、图像密度影响小； 2、良好的摩擦保持力，能有效改善耐划痕性； 3、极易添加性和分散性能，使涂层表面爽滑。	

氧化铝吸附剂	nanolWE®纳米氧化铝	增强精细图像清晰度	1、快速的吸墨速度； 2、高光泽度； 3、鲜艳的色彩； 4、良好的分散性、透明性； 5、出色的防水性能。	 医用 PET 蓝基干式胶片、喷墨制版菲林胶片、瓷白医用胶片
二氧化硅开口剂	HOMBLOC®聚丙烯薄膜功能母粒专用二氧化硅	通过独特技术使得薄膜表面的摩擦系数显著降低，让下游生产过程更为顺畅，提升整体生产效率和薄膜品质	1、提供优异的抗粘连性； 2、优异分散性和薄膜高透明性； 3、符合 FDA 食品包装接触标准。	 聚丙烯 PP
	HOMBLOC®聚乙烯薄膜功能母粒专用二氧化硅	HOMBLOC® 纯度高达 99%，与 PE 薄膜树脂兼容，低着色风险。通过控制粒径分布，降低了挤出机筛网过滤器的积聚压力，有效延长挤出机筛网使用周期。		 聚乙烯 PE
	HOMBLOC®聚酯薄膜功能母粒专用二氧化硅	通过粒子的微观结构调控，降低生产过程中薄膜层间的“粘连”效应，在抗“粘连”的同时有效地保持薄膜原有的光学性能。		 聚酯 PET（开口膜、哑光膜）
二氧化硅防锈颜料	HOMAC®卷材涂料薄层底漆专用二氧化硅	为卷钢建筑板底漆绿色护航	1、高效、无毒、不含铬及其它重金属元素； 2、基于硅胶改性，具有卓越的长效防腐效果； 3、具有低孔径和高比表面积特性，单位质量下活性粒子含量高； 4、形成硅酸盐表面钝化层，有效降低漆膜的起泡性和渗透性； 5、水油通用，可与其它类型的防锈颜料或填料结合协同防腐。	
	HOMAC®电泳涂料专用二氧化硅	新能源汽车底盘配件采用钢和铝合金材质，易受石击冲击及腐蚀风险；防腐措施不足可能导致严重腐蚀，威胁动力电池安全。电泳漆作为常用防腐手段，通过添加高性能二氧化硅防锈颜料，可捕捉金属离子、抑制腐蚀蔓延，并形成钝化膜，显著提升涂层耐蚀性，保障底盘配件及电池系统的长期可靠性。		 新能源汽车底盘配件

	HOMAC®一般通用工业防腐涂料专用二氧化硅	工业防腐涂料常面临紫外线、湿度及化学腐蚀等环境侵蚀，导致涂层老化、褪色及腐蚀，降低外观美观性并缩短使用寿命。为此，行业亟需开发兼具优异耐候性、抗腐蚀性能及环保安全性的涂层材料。为此推出的硅类防锈颜料是一种环保高效的离子交换颜料，可替代锌、铬酸锶等重金属颜料，适用于镀锌钢、锌合金及镀锌铝等多种基材，提供长效防腐保护。		 轨道交通
硅溶胶	HOMSOL®涂料与油墨专用硅溶胶	HOMSOL®硅溶胶是一种纳米级的二氧化硅颗粒，以均匀分散在水或溶剂中的形式存在。凌玮科技提供多种不同类型的硅溶胶，具有不同的稳定离子、表面改性及 DH 值调节特性，满足特定应用需求，精准匹配理想产品。	1、优良的分散效果，提升涂料稳定性和均匀性； 2、改善涂层耐磨、耐候和抗污性能； 3、可填补涂层中微小缺陷，提高密封和耐腐蚀性； 4、可降低涂层对水分的吸收，增强防水效果。	 陶瓷涂料、防腐涂料、金属表处剂、无机建筑涂料、防火耐高温材料
	HOMSOL®催化剂专用硅溶胶		得益于可控的粒径大小、pH 值范围以及固含量范围，高纯度纳米级无定形二氧化硅碱性水性分散溶液成为催化剂制备的理想选择。其出色无机高温粘结能力增强了催化剂的机械稳定性。	 催化载体、催化剂粘结剂
	HOMSOL®研磨抛光专用硅溶胶		作为基料研制的抛光液，抛光速率高，分散性好、不易结晶，循环使用周期长等优势。	 石材抛光、蓝宝石抛光、CMP 抛光等精密基板材料
	HOMSOL®蓄电池专用硅溶胶		经过对阳离子和阴离子，特别是铁离子和氯离子的深度提纯处理，是用于电动领域的理想材料。	 铅酸电池、电解质助剂

	HOMSOL®饮料澄清专用硅溶胶		作为功能加工助剂，助于过滤不良蛋白质和杂质，提高澄清度和稳定性，从而改善口感和外观。	 啤酒和果汁等饮料
水性环氧乳液与固化剂	POLYCOAT™液态水性环氧乳液	随着全球环保意识的增强，传统溶剂型涂料因VOC 排放受限，水性涂料成为行业发展新趋势。水性环氧乳液作为水性涂料的环保基材，其环境友好特性和卓越性能同样备受关注。	硬度高、耐磨损性能优异。	 环氧防腐底漆、环氧地坪
	POLYCOAT™通用型水性环氧乳液		1、快干，优异的稳定性； 2、早期耐水性和盐雾性能； 3、优异的特殊基材附着力。	 适用于铝基材、镀锌、不锈钢、马口铁等
	POLYCOAT™高固含水性环氧乳液		1、高固含，耐沸水煮； 2、耐化学品性能和盐雾性能。	 高膜厚，高固含涂料配方体系，石化防腐体系
	POLYCOAT™水稀释型固化剂		1、优异的基材附着力，早期耐化学品性和耐水性； 2、活泼氢当量，优异的耐盐雾性能，湿附着力好； 3、优异的耐酸碱、耐盐雾性能。	 常温自干湿碰湿体系 一般工业防腐应用
	POLYCOAT™乳液固化剂		1、快干； 2、优异的耐水和盐雾性能。	 一般工业防腐应用

（四）经营模式

公司拥有独立、完整的研发、采购、生产、销售模式，并结合市场需求及自身发展情况不断进行完善。

1、研发模式

公司坚持以自主研发为核心，辅以产学研合作及产业链协同研发。研发模式紧密围绕市场发展趋势展开：（1）在与客户日常业务合作中，公司持续与客户的生产部门和技术部门保持紧密沟通，同步参与客户的工艺调整、新产品的试产和量产等环节，将客户需求及技术反馈纳入自身研发计划，通过迭代测试，共同确定新产品研发及现有产品优化的技术方案；（2）公司时刻关注市场和行业前沿技术动态，针对新工艺、新材料、设备改进等方面开展前沿性基础研究，积极储备纳米新材料高端应用领域的相关技术。

2、采购模式

公司所需原材料主要包括硅酸钠、浓硫酸和硅胶等，以及各类辅料和包装物。由于硅酸钠和浓硫酸均属于大宗商品，针对这一采购特性，公司采取大宗原材料统一采购的模式。具体操作由公司供应链采购中心协同生产运营中心、品质部和技术中心，严格按照质量管理体系执行。在筛选主要原材料供应商时，综合考虑供应商产品的质量、价格、供应能力及运输条件等因素，将符合标准的供应商评定为合格供应商。每次实际采购时，通过询价方式从合格供应商中选定相关厂商，并与之签订供货合同。

3、生产模式

公司秉持“以销定产，适度库存”的生产策略。鉴于纳米新材料产品在下游应用领域的广泛性，公司能够精准把握下游客户的具体需求，通过系统的研发、设计及分类，确保产品契合不同行业的特定要求，进而为客户提供性能卓越的优质产品。公司重点募投项目“年产2万吨超细二氧化硅系列产品项目”（安徽凌玮，马鞍山基地）作为核心产研基地，依托先进的工业互联网操作系统，实现了生产制造全过程的数字化、自动化、信息化运维管理。此外，结合光伏能源的利用，成功构建了一个高效、绿色、环保的运营体系。2024年，马鞍山基地的正式投产，不仅标志着公司纳米硅材数字化智能工厂的全面启动，更象征着公司从传统生产模式向数字化智慧生产模式的华丽转型，为国家数字化经济建设贡献先行力量，迈出坚实且有力的一步。

4、销售模式

公司采用“以直销为主、辅以贸易商和经销商”的销售模式。一方面，通过直销模式，公司能够直接对接终端客户，迅速响应客户需求，进行产品的定制或迭代升级，从而为客户提供优质的合作体验，显著提升公司产品的市场影响力；另一方面，贸易商和经销商模式作为直销的有力补充，有助于公司优化销售资源配置，降低人力成本，集中精力于服务终端核心客户，进一步扩大公司产品的市场覆盖率和

渗透力。

（五）公司行业地位

公司拥有 12 项自主研发核心技术，获得 32 项授权专利，储备 80 余项专利。旗下生产基地（冷水江三 A，冷水江基地）荣获专精特新“小巨人”及高新科技企业等国家级荣誉；公司设立了博士后科研流动站协作研发中心、博士后创新创业实践基地、湖南省大孔容二氧化硅气凝胶新材料工程技术研究中心和湖南省认定企业技术中心。2024 年，公司募投项目“年产 2 万吨超细二氧化硅系列产品项目”（安徽凌玮，马鞍山基地）的投产，标志着公司纳米硅材数字化智能工厂的正式启用，象征着从传统生产模式向数字化智慧生产模式的转变，成为国家数字化经济建设的先行践行者，迈出坚实有力的一步。新建的凌玮新材料技术研究基地（凌玮新材料，南沙基地）将集纳米新材料产学研于一体，主要拓展医用、食品等高端细分应用领域。募投项目“总部和研发中心建设项目”建成后，将成为公司在华南地区的核心枢纽，显著提升公司总部的品牌形象与研发实力，进一步增强研发及创新能力。

多年来，公司专注纳米新材料领域，不断深耕细作，逐步铸就了多维度的核心竞争优势。在研发上，技术实力强劲；产品方面，质量过硬；销售网络布局完善；客户响应也十分迅速。从最初的单一产品，到如今实现多品类产业布局。公司作为民族品牌，成功打破国外企业在行业内长期的垄断局面，在纳米二氧化硅行业中，知名度颇高，占据重要的市场地位。不仅是国内行业标准的牵头起草单位，更是国内消光用二氧化硅领域的龙头企业。

二、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》中的“化工行业相关业务”的披露要求

主要原材料的采购模式

单位：元/吨

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
原材料一	根据生产计划、原材料市场价格和库存情况确定并实施采购计划	14.89%	否	1,691.06	1,521.37
原材料二	根据生产计划、原材料市场价格和库存情况确定并实施采购计划	12.04%	否	6,339.51	6,360.15
原材料三	根据生产计划、原材料市场价格和库存情况确定并实施采购计划	1.60%	否	378.43	456.69

原材料价格较上一报告期发生重大变化的原因：无

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：无

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
纳米二氧化硅	部分工业化应用领域已成熟，后续将通过持续的研发投入，提升公司产品的附加值，进入更多二氧化硅中高端应用领域	核心技术人员均为公司员工	ZL 201510526218.5、 ZL 201510580444.1、 ZL 201110067674.X、 ZL 201110097369.5、 ZL 201910014148.3、 ZL 201910014147.9、 ZL 201210051325.3、 ZL 201310366270.X、 ZL 201410007845.3、 ZL 201410344076.6、 ZL 201610094526.X、 ZL 201510777816.X、 ZL 202110542791.0、 ZL 202211365464.3、 ZL 202211488469.5 等	公司现已成为国内消光用二氧化硅领域龙头企业，是纳米二氧化硅行业知名生产企业之一，牵头制订了中国《消光用二氧化硅》《二氧化硅绿色工厂评价要求》行业标准。 已拥有湖南省大孔容二氧化硅气凝胶新材料工程技术研究中心、湖南省认定企业技术中心、博士后科研流动站协作研发中心、博士后创新创业实践基地等二氧化硅专业化研发平台，并与湖南大学、湖南师范大学等高校建立了外部合作关系。依托上述研发平台，公司能不断进行技术创新和成果转化，提高公司产品的核心竞争力。
纳米氧化铝	部分工业化应用领域已成熟，后续将通过持续的研发投入，提升公司产品的附加值，进入更多纳米氧化铝应用领域	核心技术人员均为公司员工	ZL 201810970091.X 等	公司牵头制定了《吸墨剂用合成软水铝石》（HGT5739-2020）行业标准。通过采用先进合成工艺能够规模化制备高纯、高分散的勃姆石型纳米氧化铝粉体。
水性环氧乳液与固化剂	部分工业化应用领域已成熟，后续将通过持续的研发投入，提升公司产品的附加值，进入更多水性环氧乳液与固化剂应用领域	核心技术人员均为公司员工	申请中	公司水性环氧乳液与固化剂已广泛应用于多个领域。已成功开发出一条具备多维壁垒的产品系列，有效解决了原材料配方优化、设备定制以及工艺过程控制等关键问题，从而能够稳定且迅速地提供高质量产品，满足客户对产品性能升级及整体解决方案的迫切需求。
硅溶胶	部分产品已定型，处于客户测试和市场推广阶段	核心技术人员均为公司员工	申请中	硅溶胶作为公司最新研发的纳米新材料产品，市场前景广阔。公司依

				据客户需求进行多样化产品定制，丰富产品线以迎合客户的多元化需求，持续提升公司产品的核心竞争力。
--	--	--	--	---

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
纳米二氧化硅	14,000 吨/年	128.87%	22,000 吨/年	1. 新增产能为募投项目“年产 2 万吨超细二氧化硅气凝胶系列产品项目”，目前处于逐步达到预定可使用状态。 2. 新增产能为“年产 1500 吨二氧化硅气凝胶、500 吨硅胶、100 吨氧化铝吸附剂研发生产项目”中的年产 1500 吨二氧化硅气凝胶、500 吨硅胶项目，目前该项目处于建设阶段。
纳米氧化铝	3,000 吨/年	98.48%	100 吨/年	1. “年新增 2,000 吨氧化铝吸附剂项目”于 2024 年 11 月末开始投产，达到预定可使用状态，2024 年，该项目的实际产能为 166.67 吨/年，加上原有产能 1,000 吨/年，共计产能 1,166.67 吨/年。 2. 新增产能为“年产 1500 吨二氧化硅气凝胶、500 吨硅胶、100 吨氧化铝吸附剂研发生产项目”中的年产 100 吨氧化铝吸附剂项目，目前该项目处于建设阶段。
水性环氧乳液与固化剂	2,400 吨/年	29.03%		

主要化工园区的产品种类情况

主要化工园区	产品种类
冷水江三 A 新材料科技有限公司	纳米二氧化硅产品、氧化铝产品
安徽凌玮新材料科技有限公司	纳米二氧化硅产品
湖南聚涂新材料有限公司	水性环氧乳液与固化剂

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

2024 年 6 月 12 日，公司取得了广州市生态环境局《关于凌玮新材料技术研究（广州）有限公司年产 1500 吨二氧化硅气凝胶、500 吨硅胶、100 吨氧化铝吸附剂研发生产项目环境影响报告书》（穗南审批环评〔2024〕66 号）。

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

序号	证书主体	证书名称	证书编号	批准内容	有效期限
1	凌玮科技	危险化学品登记证	44012300214	石脑油、环己酮、吡啶等	2023/9/23-2026/9/22
2		危险化学品经营许可证	粤穗 WH 应经证字〔2023〕440113064 号	危险化学品经营（纯批发，不设储存）	2023/9/5-2026/9/4
3		海关报关单位注册登记证书	4423960846（海关注册编码）	进出口货物收发货人	长期
4		出入境检验检疫报检企业备案表	4424601815（备案号码）	自理企业	长期
5		对外贸易经营者备案登记表	3625866（备案登记表编号）	进出口企业	长期
6		高级认证企业证书	AEOCN4423960846	-	长期
7		ISO9001:2015 质量管理体系认证证书	03824Q04877R0S	二氧化硅气凝胶消光剂、氧化铝吸附剂、开口剂、防锈颜料、水性树脂（危险化学品除外）的销售	2024/5/24-2027/5/24
8	上海凌盟	海关报关单位注册登记证书	3114964207（海关注册编码）	进出口货物收发货人	长期
9		对外贸易经营者备案登记表	3281178（备案登记表编号）	进出口企业	长期
10	成都展联	危险化学品经营许可证	川蓉龙危化经字[2021100053 号	不带储存经营（仅限票据交易）	2024/6/10-2027/6/9
11		海关报关单位注册登记证书	510126338E（海关注册编码）	进出口货物收发货人	长期
12	冷水江三 A	湖南省排污权证	（娄）排污权证（2015）254 号	持证单位持有下列排污权指标：化学需氧量、氨氮、二氧化硫、氮氧化物	长期
13		排污许可证	91431381187523361L001V	废气（粉尘，二氧化硫，氮氧化物，颗粒物，硫酸雾），废水（pH 值，悬浮物，化学需氧量，氨氮（NH ₃ -N），硫酸盐（以 SO ₄ ²⁻ 计），水温）	2024/7/5-2029/7/4
14		海关报关单位注册登记证书	4310968A24（海关注册编码）	进出口货物收发货人	长期

15		食品经营许可证	JY34313810308379	预包装食品销售（含冷藏冷冻食品销售）；热食类食品制售	2024/11/12-2029/11/11
16		ISO9001:2015 质量管理体系认证证书	03821Q06227R0M 03824Q06918R1M	二氧化硅气凝胶消光剂和氧化铝吸附剂的生产	2021/7/15-2024/7/14 2024/7/17-2027/7/14
17		ISO45001:2018 职业健康安全管理体系认证证书	03822S07537R1M 03824S06920R2M	二氧化硅气凝胶消光剂和氧化铝吸附剂的生产所涉及的相关职业健康安全管理活动	2022/8/17-2025/9/24 2024/7/17-2027/7/14
18		ISO14001:2015 环境管理体系认证证书	03821E06226R0M 03824E06919R1M	二氧化硅气凝胶消光剂和氧化铝吸附剂的生产所涉及的相关环境管理活动	2021/7/15-2024/7/14 2024/7/17-2027/7/14
19		安全生产标准化证书	湘 AQB4313WHIII202100006	安全生产标准化三级企业	2021/3/11-2024/3/10
20		安全生产标准化证书	湘 AQB4313WHIII202400019	安全生产标准化三级企业	2024/10-2027/10
21		武器装备质量管理体系认证证书	02621J32954R0M	GJB9001C-2017	2021/12/16-2024/12/15
22		排污许可证	91431381MA4R0EY111001V	废气：颗粒物、非甲烷总烃；废水：化学需氧量、氨氮、悬浮物、PH、色度	2023/12/31-2028/12/30
23	湖南聚涂	ISO9001:2015 质量管理体系认证证书	03824Q211320R1S	水性环氧树脂、水性固化剂的生产	2024/11/18-2027/11/17
24		ISO14001:2015 环境管理体系认证证书	03824E211319R1S	水性环氧树脂、水性固化剂的生产所涉及的相关环境管理活动	2024/11/18-2027/11/17
25	安徽凌玮	排污登记凭证	91340500MA2W2P8F2J001Z	废气：颗粒物； 废水：PH、COD、SS、氨氮、动植物油	2024/8/16-2029/8/15
26	凌玮新材料	危险化学品经营许可证	粤穗南安经证字（2024）26 号（04）	危险化学品经营（批发，无储存设施）	2024/1/26-2027/1/25

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

三、核心竞争力分析

（一）技术延展性好

公司深耕纳米二氧化硅行业多年，积累了丰富的技术储备，展现出卓越的技术延展性。从产品定位的演变来看，公司以消光剂和吸附剂为起点，逐步沿着从中端向高端产品延伸的发展路径，不断迭代创新，自主研发出包括水性涂料用消光剂、开口剂、防锈颜料、硅溶胶在内的中高端产品系列。在产品应用领域的拓展方面，公司初期将产品应用于木器漆、皮革涂饰剂、纺织涂层、卷材、工业漆等细分市场。随着涂料行业逐渐呈现 UV 光固化和水性化趋势，公司及时推出适用于 UV 光固化涂料和水性涂料领域的消光剂，迈入发展的第二阶段。

当前，国外原材料供应的及时性难以有效保障，价格低廉但含重金属的原材料使用受限，导致下游化工企业面临成本控制压力上升，对国产高性价比原材料的需求愈发迫切。在此背景下，高端纳米二氧化硅产品领域国产替代进口的趋势愈发明显。公司凭借多年生产经验和研发积累，成功自主研发出高附加值产品，如高端开口剂、离子交换型环保防锈颜料等，其性能接近或达到国外同类产品水平，顺利切入塑料石化、防腐涂料等领域，进入新的发展阶段。

目前，公司生产的纳米二氧化硅产品广泛应用于涂料、油墨、3C 电子、光伏、塑料、石化、医用胶片等多个行业。终端客户覆盖工业制造、木器、家具、皮革、纺织、卷材、喷墨相纸、广告耗材、轨道交通、3C 电子、光伏、石化、塑料薄膜等众多应用领域，并进一步拓展至防火耐高温材料、金属表面处理剂、工业防腐、陶瓷、蓄电池、精密基材抛光液、太阳能电池涂覆背板膜、饮料澄清剂、医用胶片和医用手套等新兴应用领域。

（二）研发团队实力雄厚

公司凭借多年纳米二氧化硅生产制造经验，培养了一批杰出的二氧化硅产业技术人员及生产人员。国内企业生产的液相法二氧化硅主要应用于橡胶工业，其制造工艺相对简单，技术参数要求较低，而公司主打的消光用二氧化硅产品，采用自创的低温并流法，使孔径更加均匀，显著提升了产品透明度；同

时，自创的表面处理工艺大幅增强了产品性能。公司研发的开口剂已获得大型石化厂及塑料薄膜母料厂商的高度认可，研发的防锈颜料符合全球防锈颜料绿色化的发展趋势，并已成功向立邦、阿克苏诺贝尔（Akzo Nobel）、贝科涂料等全球知名涂料客户供货。公司生产的“S-777 消光粉”“离子交换防锈颜料 LM-30”及“聚酯/聚丙烯薄膜用多功能型二氧化硅开口剂 K45”荣获涂料行业的权威奖项“荣格技术创新奖”；2024 年，公司生产的“太阳能电池涂覆背板膜用二氧化硅”更是荣获 2024 亚洲涂料“技术先锋奖”。此外，公司设立的博士后创新创业实践基地被评为湖南省优秀博士后站点。

目前，公司拥有 12 项自主研发核心技术，获得 32 项授权专利，并储备了 80 余项专利。公司设立了博士后科研流动站协作研发中心和博士后创新创业实践基地。此外，公司还拥有湖南省科学技术厅认定的湖南省大孔隙二氧化硅气凝胶新材料工程技术研究中心，以及湖南省发展和改革委员会认定的湖南省认定企业技术中心。公司牵头起草了《消光用二氧化硅》《吸墨剂用合成软水铝石》及《二氧化硅绿色工厂评价要求》三项行业标准。

（三）快速的客户响应能力

下游产品应用体系对原材料型号和性能有着多样化的需求，需在比例和用量上精确协调，这要求原材料厂商具备高效的客户响应能力，紧密跟踪客户的使用体验，并在客户调整配方工艺或主打产品时，迅速启动联合测试，以确保下游产品实现卓越性能。

在纳米二氧化硅中高端应用领域国产替代的大趋势下，技术质量领先的企业，其快速及时的响应能力已成为赢得市场竞争的关键因素。鉴于纳米二氧化硅产品应用领域广泛，下游客户分布较为分散的行业特点，构建一个能够全面覆盖目标客户的完善营销网络，成为纳米二氧化硅生产商形成快速客户响应能力的基础条件。

公司已在国内建立了完善的营销网络，覆盖广州、天津、上海、马鞍山、金华、成都、重庆、郑州、长沙、佛山和东莞等多个城市，辐射华北、华东、华中、华南及西南等区域。此外，公司技术中心下设的应用中心配备了资深应用工程师，专门提供技术咨询服务，迅速响应客户技术需求。区域营销网的构建使公司业务人员能够深入客户所在地，更快掌握客户的生产状态及最新需求，结合应用工程师的专业技术支持，为客户提供更加精准及时的服务。这种快速的客户响应能力，正是公司近年来持续实现国产替代的核心竞争力所在。

（四）优质客户资源优势和品牌优势

尽管纳米二氧化硅在下游应用领域中的添加量较小，但其对产品整体性能和质量的影响却不容忽视。下游客户通常会选择与能够提供质量稳定的纳米二氧化硅产品的厂商建立长期稳定的合作关系。经过多年在涂料领域的深耕细作，公司成功打造了品质卓越的“鸿盛”牌纳米二氧化硅系列产品，并已服务全球超过 3,000 家企业。在涂料、油墨、塑料和石化等下游行业中，公司积累了一大批实力雄厚、信誉卓

著的客户群体，这成为公司的重要竞争优势。未来，公司将继续立足现有优质客户的需求，提升产品的稳定性和通用性，从而更深入地绑定优质客户资源。

公司推出的消光剂、吸附剂、防锈颜料、开口剂、硅溶胶、水性环氧乳液与固化剂等产品广受客户青睐，并荣获了十佳涂料原料商、最佳消光粉民族品牌、荣格技术创新奖、涂料行业科技创新产品奖、2023 粤港澳大湾区新材料创新企业 50 强卓越企业奖、2024 亚洲涂料“技术先锋奖”等多项行业大奖，彰显了显著的品牌效应。

作为国内纳米二氧化硅行业的领军企业，未来公司将继续稳步拓展二氧化硅细分市场，在更广阔的范围内与客户进行深度合作。通过业务拜访、口碑营销、参加行业展览和协会论坛、网络推广等多种方式，公司将进一步宣传产品，增强用户粘性，提升公司知名度及社会影响力，强化在新兴细分市场的竞争力，巩固行业领先地位。

（五）产品质量优势

公司现已顺利通过国内 ISO14001:2015 质量管理体系认证，产品各项指标不仅符合国际认证及环保标准，已满足欧盟 RoHS 指令和 REACH 法规要求。产品技术指标已达到世界权威性能标准。此外，公司依据自身牵头制定的行业标准，构建了更高标准的产品质量控制体系，涵盖产品研发、工艺设计、原材料采购、产品制造以及质量控制检测等各个环节，均设有严格的标准规范。

四、主营业务分析

1、概述

2024 年，面对市场竞争日益加剧的严峻形势，公司秉持专注主营业务的方针，持续推进技术革新，拓宽产品应用领域，并加大市场开拓力度，以保持高效的运营状态，持续发挥降本增效的积极作用，有效应对市场竞争压力。报告期内，公司实现营业收入 47,890.23 万元，较上年同期增长 2.79%。其中，纳米新材料实现销售收入 46,489.54 万元，同比增长 13.32%，且其毛利率较上年同期提升 1.40%。此外，公司实现归属于上市公司股东的净利润 13,488.55 万元，同比增长 8.02%。

2、收入与成本

（1）营业收入构成

营业收入整体情况

单位：元

项目	2024 年		2023 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	478,902,336.91	100%	465,896,868.30	100%	2.79%
分行业					

分产品					
纳米新材料	464,895,406.25	97.08%	410,248,713.77	88.06%	13.32%
涂层助剂	469,385.32	0.10%	48,722,829.41	10.46%	-99.04%
其他	13,537,545.34	2.83%	6,925,325.12	1.49%	95.48%
分地区					
境内	361,942,805.38	75.58%	374,234,111.28	80.33%	-3.28%
境外	116,959,531.53	24.42%	91,662,757.02	19.67%	27.60%
分销售模式					
终端	385,429,694.50	80.48%	360,949,736.61	77.47%	6.78%
贸易商	84,629,485.63	17.67%	99,337,336.67	21.32%	-14.81%
经销商	8,843,156.78	1.85%	5,609,795.02	1.20%	57.64%

(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》中的“化工行业相关业务”的披露要求

单位：元

项目	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						
分产品						
纳米新材料	464,895,406.25	254,874,454.13	45.18%	13.32%	10.49%	1.40%
分地区						
境内	361,942,805.38	205,844,886.74	43.13%	-3.28%	-8.56%	3.28%
境外	116,959,531.53	59,027,795.83	49.53%	27.60%	19.75%	3.31%
分销售模式						
终端	385,429,694.50	212,860,044.89	44.77%	6.78%	1.05%	3.13%
贸易商	84,629,485.63	46,750,409.87	44.76%	-14.81%	-22.39%	5.40%

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
纳米新材料	26,119.44 吨	25,680.77 吨	464,895,406.25	上半年平均售 18.16 元/KG，下半年平均售价 18.05 元/KG	

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

境外业务名称	开展的具体情况	报告期内税收政策对境外业务的影响	公司的应对措施
纳米新材料及其他海外销售	报告期内实现境外销售收入 11,695.95 万元，同比增长 27.60%	税收政策无变化，对境外业务无影响	

（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	2024 年	2023 年	同比增减
纳米新材料	销售量	吨	25,680.77	22,339.15	14.96%
	生产量	吨	26,119.44	22,155.98	17.89%
	库存量	吨	1,337.92	899.25	48.78%

相关数据同比发生变动 30%以上的原因说明

☒适用 ☐不适用

公司 2024 年生产量和期末库存量同比增长分别为 17.89%和 48.78%，主要原因是客户订单增加，带动生产量和备货库存量增加。

（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

产品分类

单位：元

产品分类	项目	2024 年		2023 年		同比增减
		金额	占营业成本比重	金额	占营业成本比重	
纳米新材料	材料成本	109,489,898.72	41.33%	96,057,934.45	35.01%	13.98%
纳米新材料	能源动力成本	65,868,183.55	24.87%	60,976,946.99	22.22%	8.02%
纳米新材料	人工成本	17,199,660.21	6.49%	16,755,553.89	6.11%	2.65%
纳米新材料	制造费用及其他	62,316,711.65	23.53%	56,881,397.27	20.73%	8.56%
纳米新材料	小计	254,874,454.13	96.22%	230,671,832.60	84.07%	10.49%
涂层助剂	材料及其他	199,851.55	0.08%	38,083,141.11	13.88%	-99.48%
其他	材料及其他	9,798,376.89	3.70%	5,640,691.98	2.06%	73.71%
合计	合计	264,872,682.57	100.00%	274,395,665.69	100.00%	-3.47%

说明：2024 年，公司营业成本合计 26,487.27 万元。

(6) 报告期内合并范围是否发生变动

☒是 ☐否

①2024 年 5 月 23 日，公司全资子公司凌玮供应链科技（安徽）有限公司设立，并取得了马鞍山慈湖新区市场监督管理局颁发的《营业执照》。自该公司成立之日起，将其纳入合并财务报表范围。

②2024 年 11 月 29 日，公司全资子公司凌玮控股（香港）有限公司设立，并取得由香港特别行政区公司注册处颁发的《公司注册证明书》。自该公司成立之日起，将其纳入合并财务报表范围。

(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）	67,528,489.96
前五名客户合计销售金额占年度销售总额比例	14.10%
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	23,158,907.64	4.84%
2	客户二	12,637,841.35	2.64%
3	客户三	10,639,780.88	2.22%
4	客户四	10,573,345.17	2.21%
5	客户五	10,518,614.92	2.20%
合计	--	67,528,489.96	14.10%

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）	113,360,232.44
前五名供应商合计采购金额占年度采购总额比例	44.07%
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	52,035,909.34	20.23%
2	供应商二	33,115,288.18	12.87%
3	供应商三	9,716,503.93	3.78%
4	供应商四	9,458,769.88	3.68%

5	供应商五	9,033,761.11	3.51%
合计	--	113,360,232.44	44.07%

主要供应商其他情况说明

☐适用 ☒不适用

3、费用

单位：元

项目	2024 年	2023 年	同比增减	重大变动说明
销售费用	26,956,508.30	26,701,747.00	0.95%	
管理费用	23,490,508.00	18,992,390.77	23.68%	主要是在建项目逐步转固导致管理性折旧与摊销增加所致
财务费用	-14,268,553.04	-14,028,907.88	1.70%	
研发费用	25,382,970.11	24,074,886.12	5.43%	

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
UV 木器用二氧化硅的研发	解决木地板因消光过程中溶剂挥发而引起的高 VOC 压力，同时可解决木器地板耐磨的问题；	项目已完成量产	能够实现木地板无溶剂消光粉的产品大面积推广，一定程度优化因溶解挥发引起的环境问题，同时可解决木地板因光泽高、地板缺陷等问题；	UV 木地板是公司普通木器消光粉从高溶剂转向低溶剂，甚至无溶剂木器用消光粉的重点布局和发展方向，同时也是木器用消光粉未来应用和发展的趋势；
工程机械重防腐用二氧化硅防锈颜料的研发	解决海上集装箱、工程机械等领域重防腐需求，提升普通硅系耐盐雾性能	产品已完成研发，量产及市场推广中	能够一定程度减缓重防腐需求的集装箱、工程机械因空气中的氧气、酸雨等外部环境而引起的生锈，一定程度提升我国工业体系的防锈性能；	进一步提升公司防锈产品从家电面板、卷材等领域的应用转向要求更高要求的工程机械重防腐领域的布局，进一步提升公司防锈颜料用二氧化硅的市场占有率及工程制造的影响力；
医药辅药用二氧化硅的研发	解决目前医药辅药用二氧化硅吸附能力偏弱、助流动性偏差等问题；	产品研发过程中及产品市场推广	能够实现医药辅药用二氧化硅在医药中起到流动性、吸附能力更佳等问题；	医药辅药用二氧化硅是公司产品应用领域又一重大补充，医药领域对二氧化硅的质量要求远高于工业级二氧化硅，对公司产品提出了更高的质量要求，可进一步推动公司产品质量全面升级；
医用胶片用氧化铝的研发	解决目前医药胶片用油性氧化铝使用过程中溶剂偏多，溶剂挥发引起的环境问题；	项目量产过程中	能够实现水性氧化铝替代传统油性氧化铝在医用胶片中的应用吸墨能力，保证医用胶片性能不影响的情况下，一定程度降低溶剂挥发；	水性氧化铝产品的开发及产业化将进一步影响医药用氧化铝的行业格局，水性化是各领域发展的必然趋势，水性氧化铝的研发及产品化将助力公司一直处于医药胶片用氧化铝行业的原材料供应商的行列之中；

光学薄膜用二氧化硅开口剂的研发	解决国产 PET 领域用塑料薄膜二氧化硅开口剂分散性、开口性差等问题；	产品研发及量产过程中	解决实现国产 PET 领域用塑料薄膜二氧化硅开口剂在保鲜膜、烟包膜中开口性能不佳、透明性差、有少量晶点等相关问题，实现国产替代问题；	目前 PET 领域用塑料薄膜二氧化硅开口剂存在材料添加少，要求高，企业原材料切换的需求低、成本高等问题，而实现国产 PET 领域用塑料薄膜二氧化硅开口剂国产化替代将进一步补充公司产品应用体系，提升产品附加值，进一步打破国外产品垄断；
不粘锅用溶胶的研发	开发一种可以用于不粘锅/陶瓷涂料用硅溶胶，通过改进生产工艺，提升产品粒径均一性，再进行后处理降低产品杂质离子含量。	产品型号已经确定，处于客户测试阶段。	产品能在不粘锅/陶瓷涂料中应用，提升涂层硬度、耐磨性、耐候性等性能。	不粘锅/陶瓷涂料用硅溶胶是公司硅溶胶项目的突破方向，该行业也具备较大发展潜力。

公司研发人员情况

项目	2024 年	2023 年	变动比例
研发人员数量（人）	61	56	8.93%
研发人员数量占比	17.23%	16.42%	0.81%
研发人员学历			
本科	12	14	-14.29%
硕士	7	6	16.67%
博士	3	3	0.00%
大专及以下	39	33	18.18%
研发人员年龄构成			
30 岁以下	5	7	-28.57%
30~40 岁	29	23	26.09%
40 岁以上	27	26	3.85%

近三年公司研发投入金额及占营业收入的比例

项目	2024 年	2023 年	2022 年
研发投入金额（元）	25,382,970.11	24,074,886.12	15,702,659.08
研发投入占营业收入比例	5.30%	5.17%	3.91%
研发支出资本化的金额（元）	0.00	0.00	0.00
资本化研发支出占研发投入的比例	0.00%	0.00%	0.00%
资本化研发支出占当期净利润的比重	0.00%	0.00%	0.00%

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

5、现金流

单位：元

项目	2024 年	2023 年	同比增减
经营活动现金流入小计	447,923,537.48	430,483,960.16	4.05%
经营活动现金流出小计	298,516,672.58	326,438,187.93	-8.55%
经营活动产生的现金流量净额	149,406,864.90	104,045,772.23	43.60%
投资活动现金流入小计	2,444,428,698.77	2,819,795,887.43	-13.31%
投资活动现金流出小计	2,619,211,059.83	3,533,443,516.35	-25.87%
投资活动产生的现金流量净额	-174,782,361.06	-713,647,628.92	75.52%
筹资活动现金流入小计		895,234,229.90	-100.00%
筹资活动现金流出小计	87,065,137.72	89,955,452.02	-3.21%
筹资活动产生的现金流量净额	-87,065,137.72	805,278,777.88	-110.81%
现金及现金等价物净增加额	-110,832,323.04	196,418,660.03	-156.43%

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较上年同期增长 43.60%，主要是本期收到税费返还增加和支付的各项税费及商品采购款减少所致。
- 2、投资活动产生的现金流量净额较上年同期增长 75.52%，主要是本期现金管理投资支付和固定资产等资产购建支付减少所致。
- 3、筹资活动产生的现金流量净额较上年同期下降 110.81%，主要是上年同期公司首次公开发行股票，募集资金到账以及本期偿还银行借款所致。

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、非主营业务情况

☒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	13,872,544.77	8.42%	主要是结构性存款等理财产品产生的收益所致	否
公允价值变动损益	-100,024.39	-0.06%	主要是结构性存款应收利息变动形成的应计入当期损益的利得所致	否
资产减值	-948,394.40	-0.58%	主要是按公司会计政策计提的坏账准备和存货跌价准备所致	是
营业外收入	28,311.19	0.02%		否
营业外支出	202,010.59	0.12%		否

六、资产及负债状况分析

1、资产构成重大变动情况

单位：元

项目	2024 年末		2024 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	341,801,119.10	19.39%	459,288,753.82	27.20%	-7.81%	主要是本期公司购买理财产品增加所致
应收账款	86,010,340.19	4.88%	73,676,768.74	4.36%	0.52%	
存货	39,484,604.67	2.24%	32,938,783.70	1.95%	0.29%	
投资性房地产	587,979.03	0.03%	654,148.47	0.04%	-0.01%	
固定资产	212,604,239.94	12.06%	66,485,017.21	3.94%	8.12%	主要是募投项目“年产2万吨超细二氧化硅系列产品项目”及其他在建项目本期逐步完工转固所致
在建工程	181,835,696.39	10.32%	217,249,653.54	12.86%	-2.54%	主要是募投项目“年产2万吨超细二氧化硅系列产品项目”及其他在建项目本期逐步完工转固所致
使用权资产	15,868,476.81	0.90%	17,338,707.86	1.03%	-0.13%	
短期借款		0.00%	50,000,000.00	2.96%	-2.96%	主要是本期偿还银行借款所致
合同负债	3,500,744.37	0.20%	2,724,327.91	0.16%	0.04%	
租赁负债	13,595,816.69	0.77%	14,836,263.89	0.88%	-0.11%	

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）	265,769,731.23	-100,024.39			2,020,600,000.00	2,036,100,000.00		250,169,706.84
应收款项融资	11,833,861.68				69,050,945.18	72,706,589.00		8,178,217.86
上述合计	277,603,592.91	-100,024.39			2,089,650,945.18	2,108,806,589.00		258,347,924.70
金融负债	0.00							0.00

其他变动的内容

报告期内公司主要资产计量属性是否发生重大变化

☐是 ☒否

3、截至报告期末的资产权利受限情况

单位：元

项 目	2024 年 12 月 31 日			
	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况
货币资金	500.00	500.00	冻结	粤通卡业务冻结人民币伍佰元整
货币资金	1,748,827.20	1,748,827.20	保证金	工程保函保证金
货币资金	444,300.77	444,300.77	未到期	未到期定期存款计提利息
应收票据	35,513,028.80	35,513,028.80	已背书或已贴现	已背书或已贴现未到期
合计	37,706,656.77	37,706,656.77		

七、投资状况分析

1、总体情况

☐适用 ☒不适用

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

公司报告期不存在衍生品投资。

5、募集资金使用情况

☒适用 ☐不适用

(1) 募集资金总体使用情况

☒适用 ☐不适用

单位：万元

募集年份	募集方式	证券上市日期	募集资金总额	募集资金净额（1）	本期已使用募集资金总额	已累计使用募集资金总额（2）	报告期末募集资金使用比例（3）=（2）/（1）	报告期内变更用途的募集资金总额	累计变更用途的募集资金总额	累计变更用途的募集资金总额比例	尚未使用募集资金总额	尚未使用募集资金用途及去向	闲置两年以上募集资金金额
2023 年	首次公开发行	2023 年 02 月 08 日	91,475.76	82,072.68	19,304.74	50,206.85	61.17%	0	0	0.00%	34,019.65	现金管理等	0
合计	--	--	91,475.76	82,072.68	19,304.74	50,206.85	61.17%	0	0	0.00%	34,019.65	--	0
募集资金总体使用情况说明													
2023 年度，公司首次公开发行股票募集资金总额为 91,475.76 万元，扣除不含税的发行费用 9,403.08 万元后，实际募集资金净额为 82,072.68 万元，其中超募资金为 33,952.12 万元。 2024 年度，公司募集资金使用及结余情况为：（1）上述募集资金到位前，截至 2023 年 2 月 28 日，公司利用自筹资金对募集资金项目累计已投入 8,051.02 万元，募集资金到位后，公司以募集资金置换预先已投入募集资金投资项目的自筹资金 8,051.02 万元；（2）直接投入募集资金项目 22,155.83 万元；（3）用超募资金永久补充流动资金 20,000.00 万元；（4）募集资金专用账户收到利息收入及理财收益扣减手续费净额 2,153.82 万元。扣除累计已使用募集资金，并考虑利息收入及理财收益扣减手续费净额后，截至 2024 年 12 月 31 日，募集资金余额为 34,019.65 万元，其中募集资金账户活期存款余额为 11,519.65 万元，闲置募集资金（含超募资金）用于现金管理的余额为 22,500.00 万元。													

(2) 募集资金承诺项目情况

☒适用 ☐不适用

单位：万元

融资项目 名称	证券上 市日期	承诺投资 项目和超 募资金投 向	项目 性质	是否 已变 更项 目(含 部分 变更)	募集资金 承诺投资 总额	调整后投资 总额(1)	本报告期投 入金额	截至期末累 计投入金额 (2)	截至期末投 资进度(3) = (2)/(1)	项目达到 预定可使 用状态日 期	本报告期 实现的效 益	截止报告 期末累计 实现的效 益	是否 达到 预计 效益	项目 可行 性是 否发 生重 大变 化
承诺投资项目														
1. 总部和 研发中心 建设项目	2023 年 02 月 08 日	1. 总部和 研发中心 建设项目	运营 管理 及研 发中 心	否	14,892.15	14,892.15	1,803.77	10,165.55	68.26%	2025 年 08 月 31 日			不适 用	否
2. 年产 2 万吨超细 二氧化硅 系列产品 项目	2023 年 02 月 08 日	2. 年产 2 万吨超细 二氧化硅 系列产品 项目	生产 建设	否	24,312.41	24,312.41	3,652.01	14,767.42	60.74%	逐步达到 预定可使 用状态	378.33	378.33	不适 用	否
3. 年新增 2 万吨超 细二氧化 硅气凝胶 系列产品 项目	2023 年 02 月 08 日	3. 年新增 2 万吨超 细二氧化 硅气凝胶 系列产品 项目	生产 建设	否	8,916.00	8,916.00	3,848.96	5,273.88	59.15%	逐步达到 预定可使 用状态			不适 用	否
承诺投资项目小计				--	48,120.56	48,120.56	9,304.74	30,206.85	--	--	378.33	378.33	--	--
超募资金投向														
其他超募 资金	2023 年 02 月 08 日	2. 其他超 募资金	其他	否	13,952.12	13,952.12							不适 用	否
补充流动资金（如有）				--	20,000.00	20,000.00	10,000.00	20,000.00	100.00%	--	--	--	--	--
超募资金投向小计				--	33,952.12	33,952.12	10,000.00	20,000.00	--	--			--	--
合计				--	82,072.68	82,072.68	19,304.74	50,206.85	--	--	378.33	378.33	--	--

分项目说明未达到计划进度、预计收益的情况和原因 (含“是否达到预计效益”选择“不适用”的原因)	1、“总部和研发中心建设项目”受施工进度及政府部门审批流程的影响,达到预定可使用状态的时间调整至 2025 年 8 月 31 日。上述募投项目可行性未发生重大变化,仍是公司未来重点规划和发展的方向之一,本次根据客观情况对上述募投项目预定可使用状态的日期进行调整。公司本次募投项目调整达到预定可使用状态时间之事项已经公司于 2025 年 4 月 16 日分别召开第四届董事会第二次会议及第四届监事会第二次会议审议通过,独立董事发表了同意意见,保荐机构发表了无异议意见。 2、“是否达到预计效益”选择“不适用”的原因如下:(1)“总部和研发中心建设项目”建成后,将作为公司在华南地区的核心枢纽,显著提升公司总部的品牌形象与研发实力,进一步增强公司的研发及创新能力,不单独产生经济效益。(2)“年产 2 万吨超细二氧化硅系列产品项目”2024 年实现效益 378.33 万元,为逐步达到预定可使用状态,是否达到预计效益不适用。(3)“年新增 2 万吨超细二氧化硅气凝胶系列产品项目”逐步达到预定可使用状态,截至 2024 年 12 月 31 日,该项目处于试生产阶段,是否达到预计效益不适用。
项目可行性发生重大变化的情况说明	不适用
超募资金的金额、用途及使用进展情况	适用 超募资金共计 33,952.12 万元,截至 2024 年 12 月 31 日,用于购买理财产品 14,500.00 万元,用于永久性补充流动资金 20,000.00 万元,累计利息收入及理财收益 901.43 万元,账户活期余额为 353.55 万元。
募集资金投资项目实施地点变更情况	不适用
募集资金投资项目实施方式调整情况	不适用
募集资金投资项目先期投入及置换情况	适用 2023 年 4 月 27 日,公司分别召开第三届董事会第十一次会议和第三届监事会第十一次会议,审议通过了《关于使用募集资金置换预先投入募投项目及已支付发行费用的自筹资金的议案》,同意公司使用首次公开发行股票募集资金置换预先投入募投项目的自筹资金 8,051.02 万元以及已支付发行费用 45.34 万元,置换资金总额为 8,096.37 万元。截至 2024 年 12 月 31 日,公司已完成募集资金置换工作。此次置换业经容诚会计师事务所出具容诚专字[2023]518Z0560 号《关于广州凌玮科技股份有限公司以自筹资金预先投入募集资金投资项目及支付发行费用的鉴证报告》确认。
用闲置募集资金暂时补充流动资金情况	不适用
项目实施出现募集资金结余的金额及原因	不适用
尚未使用的募集资金用途及去向	截至 2024 年 12 月 31 日止,募集资金账户活期存款余额为 11,519.65 万元,闲置募集资金(含超募资金)用于现金管理的余额为 22,500.00 万元。
募集资金使用及披露中存在的问题或其他情况	不适用

(3) 募集资金变更项目情况

☐适用 ☒不适用

公司报告期不存在募集资金变更项目情况。

八、重大资产和股权出售

1、出售重大资产情况

☐适用 ☒不适用

公司报告期末未出售重大资产。

2、出售重大股权情况

☐适用 ☒不适用

九、主要控股参股公司分析

☒适用 ☐不适用

主要子公司及对公司净利润影响达 10%以上的参股公司情况

单位：元

公司名称	公司类型	主要业务	注册资本	总资产	净资产	营业收入	营业利润	净利润
冷水江三 A 新材料科技有限公司	子公司	纳米新材料的研发、生产、销售	4,600 万元人民币	468,889,142.66	360,621,129.89	299,360,194.43	64,849,074.55	57,302,339.23

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
凌玮供应链科技（安徽）有限公司	投资设立	本次投资设立凌玮供应链，资金来源于公司自有资金，不会对整体经营及财务状况产生重大影响。
凌玮控股（香港）有限公司	投资设立	本次投资设立香港凌玮，资金来源于公司自有资金，不会对整体经营及财务状况产生重大影响。

主要控股参股公司情况说明

子公司冷水江三 A 新材料科技有限公司为本公司的主要生产基地，本报告期实现营业收入 29,936.02 万元，净利润 5,730.23 万元。

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

（一）公司发展战略

公司始终坚持以“新材料解决方案的全球合作伙伴”为战略愿景，公司专注纳米新材料的研发与生产，为客户提供最具竞争力的产品和解决方案。通过洞察新的市场趋势和开发优质产品来满足客户的需求，从追随到引领，从迭代到超越，探索新材料领域的纵深发展。通过紧盯国家产业政策以及行业下游应用领域的发展，深挖国家政策导向下潜在的行业发展机遇，以高质量发展为方向、民族品牌制造为立足点、产品质量及服务为根本，为更多企业解决进口替代和“卡脖子”的技术壁垒问题，赋能下游应用领域迭代升级，提升纳米新材料民族品牌在全球的知名度，创造更多的经济、社会和生态效益。

（二）公司经营规划

2025 年度，公司将继续聚焦纳米新材料的研发、生产及销售业务，秉承“源于专注，赢在细分”的经营理念，将从以下几个方面重点着力推进自身发展：

1、做精做强纳米新材料主业，巩固公司核心优势

多年来，公司在纳米二氧化硅领域精细耕耘，以消光剂及吸附剂作为自身发展纳米二氧化硅产业的立足点，并沿着纳米二氧化硅应用领域从中端产品向高端产品延展切入的发展路线，自主研发了高端开口剂、离子交换型二氧化硅环保防锈颜料等高端产品。现有消光剂、吸附剂、开口剂及防锈颜料作为公司具有核心竞争优势的新材料产品，2024 年度占营业收入比例为 97.08%，且近年呈现稳定增长趋势，系公司收入的主要贡献来源且为公司重要发展基础。

公司将持续优化现有产品的技术性能，降低制造成本，并紧密跟随市场新动态与客户新需求，积极研发更多创新且质量卓越的产品。我们将坚定不移地推进纳米二氧化硅的高端化生产，同时加大开口剂和防锈颜料等高附加值产品的研发力度及市场推广。

公司在国内持续紧抓高端纳米二氧化硅产品国产替代进口的机遇，积极优化销售网点布局，并拓展新的应用领域，为公司创造新的业绩增长点，为长远发展注入强劲动力。与此同时，公司积极拓展国际市场，提升产品的境外销售份额。

2、提升募投项目的产能利用率，加强市场竞争力

当前国内市场在二氧化硅中高端产能方面存在明显不足，主要依赖进口产品，国内消费市场仍蕴含巨大的开发潜力和拓展空间。作为民族制造品牌，公司产品定位于二氧化硅中高端市场，伴随下游市场的稳步发展，国产替代进程不断加速。报告期内，公司订单需求持续稳定增长。尽管近年来通过技术改造、精益生产、设备潜能挖掘等多重措施，一定程度上提升了产能，但总体而言，现有产能已难以充分满足下游市场对公司纳米二氧化硅产品的需求。

公司募投项目“年产 2 万吨超细二氧化硅系列产品项目”（马鞍山基地）和“年新增 2 万吨超细二氧化硅气凝胶系列产品项目”（冷水江基地）逐步达到预定可使用状态，将分阶段达产并释放产能，缓解公司产能不足的情况，全面提升公司的市场竞争力。“总部大楼及研发中心项目”建成后，将作为公司在华南地区的核心枢纽，显著提升公司总部的品牌形象与研发实力，进一步增强公司的研发及创新能力。

3、坚持研发创新，优化完善产品结构

研发是公司长远发展的核心驱动力。一直以来，公司高度重视纳米新材料产品的创新与研发，我们坚信，唯有具备雄厚研发实力的企业，方能切实解决客户需求，提供更优质的产品质量保障。目前，公司已构建起稳定的研发团队，拥有较强的产品设计和技术研究能力，并已建立健全的质量管理体系。公司在研项目不仅涵盖现有产品的迭代升级，还涉及新兴应用领域的拓展与开发。

未来，公司将加大研发投入，将自主研发与可持续发展深度融合，赋能下游应用领域的迭代升级，开发更多高附加值、强竞争力的新产品，推动公司核心产品进入更广泛的二氧化硅中高端应用领域，助力主营业务业绩的稳步提升。

4、积极开拓产品新兴应用领域，加速国产替代进程

二氧化硅产品应用领域广泛，拥有巨大的市场潜力空间，且公司当前销售规模相较于国外行业巨头仍存在提升空间。经过多年对纳米二氧化硅制备工艺的深入探索，公司已奠定坚实的纳米二氧化硅技术基础。基于市场迭代升级的需求及战略规划，公司将长期保持持续的研发投入，不断拓展下游应用领域并丰富二氧化硅产品线。目前，公司已储备了催化剂用二氧化硅等面向未来业务发展的高端技术，并将持续关注新能源、生物医药、节能环保、电子封装、机器人等潜力市场，择机为公司开拓更多发展赛道和新的业绩增长点。

5、加强人才梯队建设，全面提升公司管理水平

人才是公司稳健发展的坚实基础。未来，公司将进一步夯实人力资源储备，优化多元化的激励机制，从采购、研发、生产、销售到管理各环节，汇聚行业内的优秀且稳定的员工，逐步构建起管理科学、协调高效、有效制衡的管理体系，为公司的可持续发展奠定坚实基础。同时，我们将秉持“高标准、严要求”的原则，稳步推进公司各项管理工作，深化治理和管理体制改革，严格遵循《公司法》《证券法》等相关法律法规，全面提升公司治理水平，加速现代企业制度建设的进程。

（三）公司面临的主要风险及应对措施

1、技术人员流失风险

纳米二氧化硅行业属于技术密集型领域，拥有稳定且高素质的技术研发团队是公司持续保持技术领先地位和核心竞争力的关键保障。随着行业市场竞争的日益激烈，各家企业对高级技术人才和新技术研

发团队的需求愈发迫切。若公司出现核心技术人员流失，可能引发核心技术及生产工艺泄露、研发进度受阻、竞争优势减弱等一系列不利后果。

应对措施：经过多年的迅猛发展，公司已构建起全面且高水准的人才培养体系，拥有经验丰富、专业化水平高的员工队伍。为保护核心技术和稳定核心技术人员，公司采取了以下措施：（1）向关键管理人员和核心技术人员授予公司股权或其他奖励政策，并逐步完善激励机制；（2）与涉密人员签订《保密协议》和《竞业禁止协议》，内部制定保密制度，强化核心技术保密工作；（3）建立科学的晋升机制和完善的企业发展平台，持续增强企业凝聚力，吸引并稳定核心技术人员。

2、市场竞争风险

近年来，跨国化工企业在中国及周边国家市场新增纳米二氧化硅产能，国内部分纳米二氧化硅生产商亦通过新建或改扩建生产线来扩大产能，并积极向公司产品应用领域渗透，这将进一步加剧行业竞争的激烈程度。若竞争对手通过研发新技术、降价促销等手段进入公司具有领先优势的应用领域，抢占市场份额，公司可能面临市场竞争加剧导致的诸多风险，如产品降价、毛利率下降或重要客户流失等。

应对措施：自成立以来，公司始终保持良好的发展态势，产品应用领域广泛且性价比高。迄今为止，公司已与全球超过 3,000 家企业建立深度合作关系，产品质量广受客户认可，主要产品在下游主要客户的市场占有率整体呈上升趋势，展现出强大的市场竞争力。未来，公司将继续深耕纳米新材料领域，通过加大核心技术产品投入、拓宽产品应用领域、持续开拓销售渠道等多措并举，不断巩固和提升公司的核心竞争力。

3、产能扩张风险

本次发行募集资金所投项目将显著扩大公司产能。项目建成并全面达产后，将大幅提升公司产品的生产能力，有效解决当前产能不足的瓶颈，全面提升公司的市场竞争力。然而，鉴于未来市场环境的持续变化，从项目建成到全面达产仍需一定时间，公司可能面临因市场需求波动、竞争加剧等因素导致的产能波动风险。

应对措施：（1）依托现有客户基础，深化研发合作，拓宽产品销售渠道；（2）完善海外销售布局，扩大产品出口市场；（3）提升客户服务质量，以优质服务促进产品销售；（4）增强研发实力，持续推出具有市场竞争力的新产品；（5）优化全国销售服务网络，加大新客户开发力度，稳步提升市场份额。

4、主要原材料价格波动风险

公司采购的主要原材料包括硅酸钠、浓硫酸和硅胶等。报告期内，公司采购这三种原材料的合计金额占采购总额的比例为 28.53%。由于硅酸钠、浓硫酸均属于大宗原材料，其价格受国内外供需市场波动的影响较大。因此，公司面临采购物料价格大幅波动，可能对生产经营造成不利影响的风险。

应对措施：（1）拓展原材料采购的备选供应商，以降低采购成本；（2）根据市场行情与客户协商调整产品价格，降低原材料价格上涨的不利影响；（3）加强精益管理，优化生产工艺流程，从而降低生产成本。

十二、报告期内接待调研、沟通、采访等活动登记表

☒适用 ☐不适用

接待时间	接待地点	接待方式	接待对象类型	接待对象	谈论的主要内容及提供的资料	调研的基本情况索引
2024 年 04 月 29 日	全景网“投资者关系互动平台” (https://ir.p5w.net)	网络平台线上交流	其他	参与本次网上业绩说明会的投资者	2023 年年度业绩情况、公司治理、发展战略、经营状况和可持续发展等投资者关心的问题	详见 2024 年 4 月 29 日巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn) 上披露的《广州凌玮科技股份有限公司投资者关系活动记录表》
2024 年 09 月 12 日	全景网“投资者关系互动平台” (https://ir.p5w.net)	网络平台线上交流	其他	参与本次网上业绩说明会的投资者	2024 年半年度业绩情况、公司治理、发展战略、经营状况和可持续发展等投资者关心的问题	详见 2024 年 9 月 12 日巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn) 上披露的《广州凌玮科技股份有限公司投资者关系活动记录表》
2024 年 12 月 06 日	公司广州总部大会议室	实地调研	机构	信达证券、广州番禺产业投资有限公司、海通国际、民生证券、国泰君安、国金证券、深圳市全景网络有限公司、鑫鼎基金	2024 年第三季度业绩情况、公司治理、发展战略、经营状况、募投项目进展情况等问题	详见 2024 年 12 月 6 日巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn) 上披露的《广州凌玮科技股份有限公司投资者关系活动记录表》

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

一、公司治理的基本状况

公司严格按照《公司法》《证券法》《上市公司治理准则》《深圳证券交易所创业板股票上市规则》《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 2 号——创业板上市公司规范运作》等法律法规和中国证监会有关法律法规等的要求，不断完善公司治理结构，建立健全公司内部管理和控制制度，持续深入开展公司治理活动，进一步提高公司的规范运作水平和治理水平。公司治理的实际情况符合中国证监会、深圳证券交易所等发布的法律法规和规范性文件的要求。

1、关于股东与股东大会

公司严格按照《公司法》《公司章程》《股东大会议事规则》等法律法规及内部规章的要求，同时聘请专业律师见证股东大会，规范股东大会召集、召开、表决程序，确保每一个股东享有平等地位、平等权利，充分行使自己的权利，并承担相应的义务。报告期内，公司董事会共召集召开三次股东大会，各项议案均获得通过，表决结果合法有效。聘请律师列席股东大会并对股东大会的召开和表决程序出具法律意见书，充分尊重和维护全体股东的合法权益。

2、关于公司与控股股东

公司控股股东及实际控制人严格按照《上市公司治理准则》《深圳证券交易所创业板股票上市规则》《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 2 号——创业板上市公司规范运作》《公司章程》等法律法规及规范性文件，依法行使权力，并承担相应义务，严格规范自己的行为，不存在超越公司股东大会和董事会权限直接或间接干预公司的决策和经营活动的行为，不存在控股股东占用公司资金的现象及违规担保的情形，未损害公司及其他股东的利益。

3、关于董事与董事会

公司董事会设董事 7 名，其中独立董事 3 名，董事会的人数及人员构成符合法律法规和《公司章程》的要求。报告期内，公司严格按照《公司法》《公司章程》的有关规定，严格落实董事的选聘程序，确保公司董事选聘公开、公平、公正、独立。公司全体董事能够依据《公司章程》《董事会议事规则》《独立董事工作制度》等要求开展工作，出席董事会、专门委员会和股东大会，认真履行董事诚实守信、勤勉尽责的义务，维护公司与股东权益。公司董事会会议的通知、召开、审议、表决程序均符合《公司法》《公司章程》《董事会议事规则》等规定，董事会制度运行规范、有效。

公司董事会下设审计委员会、薪酬与考核委员会、战略委员会和提名委员会四个专门委员会。专门委员会成员全部由董事组成，除战略委员会由董事长担任召集人以外，其他专门委员会均由独立董事担任召集人，且独立董事人数占各专门委员会委员的比例均达到三分之二，为董事会的决策提供了科学和

专业的意见和参考。各专门委员会依据《公司章程》和各专门委员会工作制度的规定履行职权，不受公司任何其他部门和个人的干预。

4、关于监事与监事会

公司监事会设监事 3 名，其中职工代表监事 1 名，公司严格按照《公司法》《公司章程》等有关规定选举产生监事，监事会的人数及构成符合法律法规的要求。公司监事能够按照《监事会议事规则》等相关要求，认真履行自己的职责，对董事会决策程序、决议事项及公司依法运作情况实施监督，对公司董事、高级管理人员履行职责的合法合规性等进行有效监督。

公司监事会会议的通知、召开、审议、表决程序均符合《公司法》《公司章程》《监事会议事规则》等规定，监事会制度运行规范、有效。

5、绩效评价与激励约束机制

公司依照法定程序聘任高级管理人员，高级管理人员能够严格按照《公司章程》及其他相关管理制度忠实、勤勉、谨慎地履行职责。公司将不断完善公正、透明的高级管理人员的绩效考核标准和激励约束机制，以吸引和稳定优秀管理人才和技术、业务骨干，有利于公司长远发展。

6、关于信息披露与透明度

公司指定董事会秘书负责信息披露工作、接待股东来访和咨询，并将严格按照有关法律法规以及《公司章程》《信息披露管理办法》的要求，真实、准确、及时、公平、完整地披露有关信息，并确保所有股东有平等的机会获得信息，有效提高信息披露的质量和透明度、提高公司的规范运作水平。

7、相关利益者

公司充分尊重和维护相关利益者的合法权益，积极加强与各相关利益者的沟通和交流，努力实现股东、员工、社会等各方利益的均衡，共同推进公司持续、稳健的发展。

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

公司严格按照《公司法》《证券法》等法律法规和《公司章程》的要求规范运作，建立健全了公司的法人治理结构，在资产、人员、财务、机构、业务等方面与控股股东、实际控制人完全分开，具备完整的业务体系和面向市场独立经营的能力，具体如下：

1、资产完整情况

公司具有开展生产经营所需生产设备及其配套设施，合法拥有与生产经营有关的主要土地、厂房、机器设备以及商标、专利、非专利技术的所有权，具有独立的原料采购和产品销售系统。与控股股东及实际控制人之间的资产产权界定清晰，公司对资产具有完整的控制支配权，不存在被控股股东占用而损害公司利益的情形。

2、人员独立情况

公司员工的劳动、人事、工资报酬及相应的社会保障独立管理，与控股股东、实际控制人及其控制的其他企业严格分开。公司董事、监事、高级管理人员均按照《公司法》《公司章程》等有关规定通过合法程序产生，不存在控股股东、实际控制人超越公司董事会作出人事任免决定的情形。

公司总经理、副总经理、财务负责人和董事会秘书等高级管理人员不在控股股东、实际控制人及其控制的其他企业中担任除董事、监事以外的其他职务，不在控股股东、实际控制人及其控制的其他企业领薪；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。

3、财务独立情况

公司已建立独立的财务核算体系，能够独立作出财务决策；公司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；公司未与控股股东、实际控制人及其控制的其他企业共用银行账户。

4、机构独立情况

公司已建立健全内部经营管理机构，独立行使经营管理职权，与控股股东和实际控制人及其控制的其他企业间不存在机构混同的情形。公司按照《公司法》的要求，已建立健全了股东大会、董事会、监事会和经营管理层的治理结构体系，与关联企业在机构设置上完全独立。

5、业务独立情况

公司拥有完整的业务体系，具有独立的研发、生产、销售及售后服务能力，并且具有自主经营能力，具备独立核算和决策的能力，独立承担风险与责任。

公司业务独立于控股股东、实际控制人及其控制的其他企业，与控股股东、实际控制人及其控制的其他企业不存在对公司构成重大不利影响的同业竞争，以及严重影响独立性或者显失公平的关联交易。

三、同业竞争情况

☐适用 ☒不适用

四、报告期内召开的年度股东大会和临时股东大会的有关情况

1、本报告期股东大会情况

会议届次	会议类型	投资者参与比例	召开日期	披露日期	会议决议
------	------	---------	------	------	------

2024 年度第一次临时股东大会	临时股东大会	60.26%	2024 年 01 月 02 日	2024 年 01 月 02 日	审议通过以下议案： 1、《关于公司 2024 年度使用自有闲置资金进行委托理财的议案》； 2、《关于公司 2024 年度使用部分暂时闲置募集资金（含超募资金）进行现金管理的议案》。
2023 年年度股东大会	年度股东大会	70.66%	2024 年 05 月 13 日	2024 年 05 月 13 日	审议通过以下议案： 1、《2023 年年度报告及其摘要》； 2、《2023 年度董事会工作报告》； 3、《2023 年度监事会工作报告》； 4、《2023 年度财务决算报告》； 5、《关于 2023 年度利润分配预案》； 6、《关于董事 2023 年度薪酬的议案》； 7、《关于监事 2023 年度薪酬的议案》； 8、《关于续聘 2024 年度会计师事务所的议案》； 9、《关于使用部分超募资金永久补充流动资金的议案》； 10、《关于修订公司〈独立董事工作制度〉的议案》。
2024 年度第二次临时股东大会	临时股东大会	66.24%	2024 年 11 月 12 日	2024 年 11 月 12 日	审议通过以下议案： 1、《关于使用闲置自有资金进行现金管理的议案》； 2、《关于使用部分暂时闲置募集资金（含超募资金）进行现金管理的议案》； 3、《关于聘任 2024 年度内部控制审计机构的议案》。

2、表决权恢复的优先股股东请求召开临时股东大会

☐适用 ☒不适用

五、公司具有表决权差异安排

☐适用 ☒不适用

六、红筹架构公司治理情况

☐适用 ☒不适用

七、董事、监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
胡颖妮	女	48	董事长	现任	2016 年 01 月 15 日	2028 年 02 月 12 日	50,755,565				50,755,565	
			总经理	现任	2016 年 02 月 20 日	2028 年 02 月 12 日						
吴月平	男	42	董事	现任	2023 年 09 月 11 日	2028 年 02 月 12 日						
			副总经理	解聘	2023 年 09 月 11 日	2024 年 05 月 31 日						
洪海	男	54	董事、副总经理	现任	2016 年 01 月 15 日	2028 年 02 月 12 日	1,200,000				1,200,000	
彭智花	女	47	董事	现任	2016 年 01 月 15 日	2028 年 02 月 12 日	100,000				100,000	
			财务总监	现任	2024 年 05 月 31 日	2028 年 02 月 12 日						
			董事会秘书	现任	2024 年 07 月 10 日	2028 年 02 月 12 日						
李伯侨	男	67	独立董事	离任	2020 年 06 月 15 日	2025 年 02 月 13 日						
白荣巅	男	49	独立董事	离任	2020 年 06 月 15 日	2025 年 02 月 13 日						
张崇岷	男	60	独立董事	离任	2021 年 08 月 15 日	2025 年 02 月 13 日						
成群善	男	67	独立董事	聘任	2025 年 02 月 13 日	2028 年 02 月 12 日						
李红喜	男	50	独立董事	聘任	2025 年 02 月 13 日	2028 年 02 月 12 日						
刘慧芬	女	50	独立董事	聘任	2025 年 02 月 13 日	2028 年 02 月 12 日						
胡巍	男	47	监事会主席	现任	2023 年 09 月 11 日	2028 年 02 月 12 日						
邹建雄	男	49	职工代表监事	现任	2023 年 08 月 24 日	2028 年 02 月 12 日						
刘婉莹	女	39	监事	现任	2020 年 06 月 15 日	2028 年 02 月 12 日						
肖正业	男	34	财务总监	离任	2023 年 04 月 27 日	2024 年 05 月 31 日						
廖辉辉	男	43	董事会秘书	离任	2023 年 04 月 27 日	2024 年 07 月 10 日						
合计	--	--	--	--	--	--	52,055,565	0	0	0	52,055,565	--

报告期是否存在任期内董事、监事离任和高级管理人员解聘的情况

☒是 ☐否

1、2024 年 5 月 31 日，吴月平先生因工作调整，辞去副总经理职务，仍保留董事职务、董事会提名委员会委员、董事会战略委员会委员职务；

2、2024 年 5 月 31 日，肖正业先生因个人原因，辞去公司财务总监的职务，辞职后不在公司及子公司担任任何职务。

3、2024 年 7 月 10 日，廖辉辉先生因个人原因，辞去公司董事会秘书的职务，辞职后不在公司及子公司担任任何职务。

4、2025 年 2 月 13 日，公司完成第四届董事会换届选举工作，公司第三届董事会成员独立董事李伯侨先生、白荣巅先生、张崇岷先生因任期届满，不再担任公司独立董事及相关董事会专门委员会职务，亦不担任公司其他职务。

公司董事、监事、高级管理人员变动情况

☒适用 ☐不适用

姓名	担任的职务	类型	日期	原因
吴月平	副总经理	解聘	2024 年 05 月 31 日	因工作调整原因
肖正业	财务总监	离任	2024 年 05 月 31 日	个人原因
彭智花	财务总监	聘任	2024 年 05 月 31 日	被选举
廖辉辉	董事会秘书	离任	2024 年 07 月 10 日	个人原因
彭智花	董事会秘书	聘任	2024 年 07 月 10 日	被选举
李伯侨	独立董事	任期满离任	2025 年 02 月 13 日	换届选举
白荣巅	独立董事	任期满离任	2025 年 02 月 13 日	换届选举
张崇岷	独立董事	任期满离任	2025 年 02 月 13 日	换届选举
成群善	独立董事	被选举	2025 年 02 月 13 日	换届选举
李红喜	独立董事	被选举	2025 年 02 月 13 日	换届选举
刘慧芬	独立董事	被选举	2025 年 02 月 13 日	换届选举

2、任职情况

公司现任董事、监事、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

（一）非独立董事

1、胡颖妮女士，1977 年出生，中共党员，中国国籍，中国香港永久居留权，北京大学企业经营者工商管理硕士课程结业，经济师。1998—2003 年担任湖南省冷水江鸿盛化学有限责任公司业务经理；2002—2007 年任广州高凌化工有限公司经理；2003—2012 年任娄底市鸿盛化学有限责任公司销售总监；2007 年 6 月至今任凌玮有限、股份公司执行董事/董事长、总经理；2011 年 12 月至今任成都展联商贸

有限公司执行董事；2016 年 3 月至今任冷水江三 A 新材料科技有限公司执行董事；2019 年 8 月至 2020 年 10 月任湖南鸿盛纳米材料科技有限公司执行董事兼总经理；2020 年 8 月至今任安徽凌玮新材料科技有限公司执行董事兼总经理。

2、彭智花女士，出生于 1978 年 8 月，中共党员，中国国籍，无境外永久居留权，本科学历，会计师职称、审计师职称、管理会计师职称。2008 年 4 月至 2016 年 1 月，担任凌玮有限责任公司财务主管；2016 年 1 月至 2023 年 7 月，历任公司财务总监、财务经理；2023 年 8 月至今，任公司行政经理；2016 年 1 月至今，任公司董事。现任公司董事、财务总监、董事会秘书。

3、洪海先生，1971 年出生，中国国籍，无境外永久居留权，上海交通大学高级经理工商管理课程结业。2007 年 6 月至 2009 年 9 月，任广州凌玮生物科技有限公司经理；2009 年 10 月至今，任上海凌盟新材料有限公司执行董事；2016 年 1 月至今，任公司董事、副总经理；2017 年 6 月至今，任天津凌玮新材料科技有限公司监事。

4、吴月平先生，1983 年 10 月出生，中国国籍，无境外永久居留权，本科学历 2004 年 10 月—2006 年 3 月任东莞大宝化工制品有限公司采购员；2006 年 3 月—2008 年 10 月任上海大宝化工制品有限公司采购主任；2009 年 10 月至今历任上海凌盟新材料有限公司业务员、经理、总经理；2023 年 2 月起担任公司营销二部总监；现任公司董事。

（二）独立董事

1、成群善先生，1957 年 2 月出生，中国国籍，无境外永久居留权，南开大学高级管理人员工商管理硕士。1984 年 12 月—1986 年 10 月任青岛碱厂子弟小学校长；1986 年 10 月—1992 年 9 月任青岛碱厂教育处副处长；1992 年 10 月—1997 年 4 月任青岛碱业股份有限公司董事会秘书、总经理助理；1997 年 4 月—2011 年 10 月任青岛东岳泡花碱有限公司党委书记、总经理、董事长；1998 年 2 月—2014 年 5 月兼任青岛海洋化工有限公司党委书记、董事长、总经理；2007 年 8 月—2011 年 10 月兼任青岛海湾索尔维有限公司董事长；2004 年 8 月—2017 年 2 月兼任青岛海湾集团副总经理；2017 年 2 月之后，退休。2004 年 5 月—2014 年 10 月任中国无机盐工业协会副会长、硅化物分会会长；2014 年 10 月—至今任中国无机盐工业协会硅化物分会名誉会长。

2、李红喜先生，1974 年 8 月出生，中国国籍，无境外永久居留权，亚洲（澳门）国际公开大学工商管理硕士。2000 年 2 月—2005 年 7 月任佛山市美的集团有限公司会计主管、财务经理、投资部部长、子公司总经理；2005 年 7 月—2010 年 9 月任湖南远大科技集团有限公司集团副总裁、财务总监；2010 年 9 月—至今担任佛山美学环境艺术有限公司总经理。

3、刘慧芬女士，1974 年 2 月出生，中国国籍，无境外永久居留权，博士研究生学历。2002 年—2009 年任广东财经职业学院教师；2009 年—至今任广东外语外贸大学会计学院副教授。

（三）非职工监事

1、胡巍先生，出生于 1978 年 2 月，中国国籍，无境外永久居留权，大专学历，中级经济师。2001 年 12 月—2009 年 5 月历任娄底市鸿盛化学有限公司总经理助理、常务副总经理、总经理；2009 年 6 月—2013 年 8 月任冷水江三 A 新材料有限公司销售部部长；2013 年 9 月—2021 年 12 月任长沙凌玮新材料科技有限公司经理；2022 年 1 月—2023 年 2 月任广州凌玮科技股份有限公司营销总监；2023 年 2 月至今任广州凌玮科技股份有限公司营销一部总监；2023 年 7 月至今兼任冷水江三 A 新材料有限公司轮值厂长。2023 年 9 月至今，任公司监事会主席。

2、刘婉莹女士，出生于 1986 年 11 月，中国国籍，无境外永久居留权，本科学历。2010 年 10 月至今历任公司外贸部业务员、外贸部经理、营销三部总监；2020 年 6 月至今，任公司监事；2020 年 8 月至今，任安徽凌玮新材料科技有限公司监事。

（四）职工代表监事

邹建雄先生，出生于 1976 年 9 月，中国国籍，中共党员，大专学历，无境外永久居留权。2013 年以前，在冷水江制碱厂历任班长、排长、平台长、生产主任职务，主要负责化工生产管理工作以及负责车间团支部书记、党支部副书记、工会委员等党团工作；2013 年 7 月至 2014 年 7 月，任冷水江三 A 新材料科技有限公司总经理助理；2014 年 7 月至 2016 年 1 月历任中农集团茫崖兴元钾肥有限公司车间主任、技术部长、投资管理部门；2016 年至今，历任冷水江三 A 新材料科技有限公司企管办主任、总工程师、轮值副厂长；2023 年 7 月至今，兼任公司工艺总监。

（五）高级管理人员

1、胡颖妮女士，简历参见“（一）非独立董事”。

2、彭智花女士，简历参见“（一）非独立董事”。

3、洪海先生，简历参见“（一）非独立董事”。

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
胡颖妮	新余高凌投资合伙企业（有限合伙）	执行事务合伙人	2016 年 01 月 18 日		否
胡颖妮	新余凌玮力量投资合伙企业（有限合伙）	执行事务合伙人	2017 年 11 月 02 日		否
李伯侨	广东金桥百信律师事务所	高级合伙人	2020 年 04 月 01 日		是
李伯侨	广东东箭汽车科技股份有限公司	独立董事	2020 年 05 月 28 日		是
李伯侨	佛山市国星光电股份有限公司	独立董事	2020 年 08 月 24 日		是
白荣巅	福州市建筑设计院有限责任公司	IPO 执行总工	2022 年 12 月 01 日		是
白荣巅	江西奇信集团股份有限公司	独立董事	2023 年 02 月 03 日		是
张崇岷	青岛谱科分离材料有限公司	执行董事兼总经理，财务负责人	2008 年 11 月 01 日		是
李红喜	佛山市美学环境艺术有限公司	执行董事兼总经理，财务负责人	2010 年 09 月 01 日		是
刘慧芬	广东外语外贸大学	教师	2009 年 02 月 01 日		是
在其他单位任职情况的说明	新余高凌投资合伙企业（有限合伙）、新余凌玮力量投资合伙企业（有限合伙）为公司员工持股平台。				

公司现任及报告期内离任董事、监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

3、董事、监事、高级管理人员报酬情况

董事、监事、高级管理人员报酬的决策程序、确定依据、实际支付情况

1、决策程序：董事、监事的薪酬由公司股东大会决定；高级管理人员的薪酬由公司董事会决定。

2、确定依据：根据制定的薪酬方案：①在公司或者子公司担任行政职务的非独立董事、监事的薪酬，按其所任岗位领取薪酬，不再另行领取董事、监事津贴；②在公司任职的高级管理人员薪酬由固定薪资和绩效薪资两部分组成，其中固定薪资按已签订的《劳动合同》或者公司与员工另行约定的协议执行，绩效薪资根据月度绩效指标和年度绩效指标完成情况计算。月度绩效薪资按月度发放，年终根据公司利润和年度业绩完成情况发放年度绩效薪资；③独立董事领取固定津贴。

3、实际支付情况：董事、监事和高级管理人员薪酬均及时发放。2024 年度，公司董事、监事、高级管理人员报酬总额为 414.87 万元。

公司报告期内董事、监事和高级管理人员报酬情况

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

胡颖妮	女	48	董事长、总经理	现任	81.53	否
吴月平	男	42	董事	现任	46.63	否
洪海	男	54	董事、副总经理	现任	107.11	否
彭智花	女	47	董事、财务总监、董事会秘书	现任	32.41	否
李伯侨	男	67	独立董事	离任	6.00	否
白荣巖	男	49	独立董事	离任	6.00	否
张崇岷	男	60	独立董事	离任	6.00	否
成群善	男	67	独立董事	现任	0.00	否
李红喜	男	50	独立董事	现任	0.00	否
刘慧芬	女	50	独立董事	现任	0.00	否
胡巍	男	47	监事会主席	现任	43.45	否
邹建雄	男	49	职工代表监事	现任	14.49	否
刘婉莹	女	39	监事	现任	41.15	否
肖正业	男	35	财务总监	离任	10.33	否
廖辉辉	男	44	董事会秘书	离任	19.77	否
合计	--	--	--	--	414.87	--

其他情况说明

☐适用 ☒不适用

八、报告期内董事履行职责的情况

1、本报告期董事会情况

会议届次	召开日期	披露日期	会议决议
第三届董事会第十八次会议	2024 年 04 月 19 日	2024 年 04 月 22 日	审议通过以下议案： 1、《2023 年年度报告及其摘要》； 2、《2023 年度总经理工作报告》； 3、《2023 年度董事会工作报告》； 4、《2023 年度内部控制自我评价报告》； 5、《关于调整募投项目达到预定可使用状态时间的公告》； 6、《2023 年度财务决算报告》； 7、《关于 2023 年度利润分配预案》； 8、《关于修订公司〈独立董事工作制度〉的议案》； 9、《关于高级管理人员 2023 年度薪酬的议案》； 10、《关于董事 2023 年度薪酬的议案》； 11、《关于续聘 2024 年度会计师事务所的议案》； 12、《关于使用部分超募资金永久补充流动资金的议案》； 13、《关于公司 2023 年度非经营性资金占用及其他关联资金往来专项说明的议案》； 14、《关于公司 2023 年度日常关联交易及 2024 年度预计日常关联交易的议案》； 15、《关于董事会提请召开 2023 年年度股东大会的议案》。

第三届董事会第十九次会议	2024 年 04 月 25 日	2024 年 04 月 26 日	审议通过以下议案： 1、《关于公司〈2024 年第一季度报告〉的议案》。
第三届董事会第二十次会议	2024 年 05 月 31 日	2024 年 06 月 01 日	审议通过以下议案： 1、《关于公司副总经理辞职的议案》； 2、《关于公司财务总监辞职的议案》； 3、《关于聘任财务总监的议案》。
第三届董事会第二十一次会议	2024 年 07 月 02 日	2024 年 07 月 03 日	审议通过以下议案： 1、《关于使用银行承兑汇票等方式支付募投项目资金并以募集资金等额置换的议案》。
第三届董事会第二十二次会议	2024 年 07 月 10 日	2024 年 07 月 11 日	审议通过以下议案： 1、《关于聘任董事会秘书的议案》。
第三届董事会第二十三次会议	2024 年 08 月 27 日	2024 年 08 月 28 日	审议通过以下议案： 1、《2024 年半年度报告及其摘要》； 2、《2024 年半年度募集资金存放与使用情况的专项报告》； 3、《关于拟设立香港子公司的议案》。
第三届董事会第二十四次会议	2024 年 10 月 23 日	2024 年 10 月 24 日	审议通过以下议案： 1、《2024 年第三季度报告》； 2、《关于使用闲置自有资金进行现金管理的议案》； 3、《关于使用部分暂时闲置募集资金（含超募资金）进行现金管理的议案》； 4、《关于聘任 2024 年度内部控制审计机构的议案》； 5、《关于提请召开 2024 年度第二次临时股东大会的议案》。

2、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
胡颖妮	7	7		0	0	否	3
吴月平	7		7	0	0	否	3
洪海	7		7	0	0	否	3
彭智花	7	7		0	0	否	3
李伯侨	7		7	0	0	否	3
白荣巛	7		7	0	0	否	3
张崇岷	7		7	0	0	否	3

连续两次未亲自出席董事会的说明

不适用

3、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。

4、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》《公司章程》《董事会议事规则》等有关规定和要求，依法履行董事职责和诚实守信、勤勉尽责的义务，积极按时出席董事会、股东大会及专门委员会等会议，认真审议提交董事会审议的各项议案，为公司的健康发展建言献策。独立董事与公司保持顺畅的沟通，积极了解公司的生产经营情况及财务状况，在公司的发展战略、完善公司治理等方面提出了积极建议。公司全体董事恪尽职守，勤勉尽职，努力维护了公司整体利益和全体股东的合法权益，为公司的规范运作和健康发展发挥了积极作用。

九、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	白荣巅、李伯侨、彭智花、张崇岷	4	2024 年 04 月 18 日	审议通过以下议案： 1、《2023 年年度报告及其摘要》； 2、《2023 年度内部控制自我评价报告》； 3、《关于续聘 2024 年度会计师事务所的议案》； 4、《关于使用部分超募资金永久补充流动资金的议案》。			
			2024 年 04 月 25 日	审议通过以下议案： 1、《关于公司<2024 年第一季度报告>的议案》。			
			2024 年 08 月 27 日	审议通过以下议案： 1、《2024 年半年度报告及其摘要》； 2、《2024 年半年度募集资金存放与使用情况的专项报告》。			
			2024 年 10 月 23 日	审议通过以下议案： 1、《2024 年第三季度报告》； 2、《关于使用闲置自有资金进行现金管理的议案》； 3、《关于使用部分暂时闲置募集资金			

				(含超募资金)进行现金管理的议案》；4、《关于聘任 2024 年度内部控制审计机构的议案》。			
薪酬与考核委员会	张崇岷、白荣巖、胡颖妮	1	2024 年 04 月 18 日	审议通过以下议案：1、《关于公司董事、高级管理人员 2023 年度薪酬的议案》。		非独立董事胡颖妮回避表决	
提名委员会	李伯侨、张崇岷、吴月平	2	2024 年 05 月 31 日	审议通过以下议案：1、《关于聘任财务总监的议案》。			
			2024 年 07 月 10 日	审议通过以下议案：1、《关于聘任董事会秘书的议案》。			

十、监事会工作情况

监事会在报告期内的监督活动中发现公司是否存在风险

☐是 ☒否

监事会对报告期内的监督事项无异议。

十一、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）	42
报告期末主要子公司在职员工的数量（人）	312
报告期末在职员工的数量合计（人）	354
当期领取薪酬员工总人数（人）	354
母公司及主要子公司需承担费用的离退休职工人数（人）	2
专业构成	
专业构成类别	专业构成人数（人）
生产人员	203
销售人员	42
技术人员	61
财务人员	11
行政人员	37
合计	354
教育程度	
教育程度类别	数量（人）
硕士及以上	13
本科	59
大专	70

大专以下	212
合计	354

2、薪酬政策

为契合公司战略目标并吸纳优秀人才，确保公司长期稳健发展，公司严格遵循国家劳动法律法规，秉持现代人力资源管理理念，持续规范与优化薪酬政策，以最大化发挥薪酬对员工的保障与激励功能，实现公司效益与员工利益的有机统一。当前，公司的薪酬管理体系与公司发展阶段高度契合，充分彰显公司的价值取向和企业文化，有效引导员工绩效行为，助力公司战略目标的顺利实现。

3、培训计划

一直以来，公司高度重视人才的培养与发展，秉持“为每个岗位提供学习机会、为每个员工创造发展空间”的育人方针，并契合战略发展需求，基于员工的岗位职责，结合个人学习意向，不定期提供包括产品知识培训、制度培训及专业技能培训等在内的多样化培训课程。此举旨在提升员工综合能力，增强对公司文化的认同，促进员工与公司共同成长，助力公司战略目标的实现。

4、劳务外包情况

☐适用 ☒不适用

十二、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

公司拟定 2024 年度利润分配方案为：以公司总股本 108,472,091 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利人民币 5.00 元（含税），不送红股，不以资本公积金转增股本。

现金分红政策的专项说明	
是否符合公司章程的规定或股东大会决议的要求：	是
分红标准和比例是否明确和清晰：	是
相关的决策程序和机制是否完备：	是
独立董事是否履职尽责并发挥了应有的作用：	是
公司未进行现金分红的，应当披露具体原因，以及下一步为增强投资者回报水平拟采取的举措：	不适用
中小股东是否有充分表达意见和诉求的机会，其合法权益是否得到了充分保护：	是
现金分红政策进行调整或变更的，条件及程序是否合规、透明：	不适用

公司报告期利润分配预案及资本公积金转增股本预案与公司章程和分红管理办法等的相关规定一致

☒是 ☐否 ☐不适用

公司报告期利润分配预案及资本公积金转增股本预案符合公司章程等的相关规定。

本年度利润分配及资本公积金转增股本情况

每 10 股送红股数（股）	0
每 10 股派息数（元）（含税）	5
每 10 股转增数（股）	0
分配预案的股本基数（股）	108,472,091
现金分红金额（元）（含税）	54,236,045.50
以其他方式（如回购股份）现金分红金额（元）	0.00
现金分红总额（含其他方式）（元）	54,236,045.50
可分配利润（元）	543,147,397.58
现金分红总额（含其他方式）占利润分配总额的比例	100.00%
本次现金分红情况	
公司发展阶段属成长期且有重大资金支出安排的，进行利润分配时，现金分红在本次利润分配中所占比例最低应达到 20%	
利润分配或资本公积金转增预案的详细情况说明	
公司拟定 2024 年度利润分配方案为：以公司总股本 108,472,091 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利人民币 5.00 元（含税），不送红股，不以资本公积金转增股本。	

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

十三、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的实施情况

☐适用 ☒不适用

公司报告期无股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施及其实施情况。

十四、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

报告期内，公司根据《企业内部控制基本规范》及其配套指引，并依据公司内部控制制度，积极开展内部控制制度建设及完善工作，不断完善法人治理结构，股东大会、董事会、监事会、经营层依法合规运作，董事、监事和高级管理人员忠实勤勉履职，独立董事、监事会监督作用得到充分发挥。公司内部控制设计健全、合理，内部控制执行有效，不存在重大遗漏。公司通过内部控制体系的运行、分析与评价，有效防范了经营管理中的风险，促进了内部控制目标的实现。

根据公司财务报告内部控制重大缺陷的认定情况，于内部控制评价报告基准日，不存在财务报告内部控制重大缺陷、重要缺陷。公司已按照企业内部控制规范体系和相关规定的要求在所有重大方面保持

了有效的财务报告内部控制。根据公司非财务报告内部控制重大缺陷认定情况，于内部控制评价报告基准日，公司未发现非财务报告内部控制重大缺陷、重要缺陷。

2、报告期内发现的内部控制重大缺陷的具体情况

☐是 ☒否

十五、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

十六、内部控制评价报告及内部控制审计报告

1、内控评价报告

内部控制评价报告全文披露日期	2025 年 04 月 16 日	
内部控制评价报告全文披露索引	巨潮资讯网 http://www.cninfo.com.cn	
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	①重大缺陷：董事、监事和高级管理人员滥用职权及舞弊；企业更正已公布的财务报告；注册会计师发现当期财务报告存在重大错报，而内部控制在运行过程中未能发现该错报；企业审计委员会和内部审计机构对内部控制的监督无效。 ②重要缺陷：未依照公认会计准则选择和应用会计政策；未建立反舞弊程序和控制措施；对于非常规或特殊交易的账务处理没有建立相应的控制机制或没有实施且没有相应的补偿性控制；对于期末财务报告过程的控制存在一项或多项缺陷且不能合理保证编制的财务报表达到真实、准确的目标。 ③一般缺陷：不构成重大缺陷或重要缺陷的其他内部控制缺陷。	①重大缺陷：决策程序导致重大失误，持续经营受到挑战；重要业务缺乏制度控制或系统性失效，且缺乏有效的补偿性控制；中高级管理人员和高级技术人员流失严重；内部控制评价的结果特别是重大缺陷未得到整改；其他对公司产生重大负面影响的情形。 ②重要缺陷：决策程序导致出现一般性失误；重要业务制度或系统存在缺陷；关键岗位业务人员流失严重；内部控制评价的结果特别是重要缺陷未得到整改；其他对公司产生较大负面影响的情形。 ③一般缺陷：决策程序效率不高；一般业务制度或系统存在缺陷；一般岗位业务人员流失严重；一般缺陷未得到整改。
定量标准	①重大缺陷：营业收入总额的 3%≤错报、利润总额的 5%≤错报、资产总额的 3%≤错报。 ②重要缺陷：营业收入总额的 1%≤错报<营业收入总额的 3%、利润总额的 2.5%≤错报<利润总额的 5%、资产总额的 1%≤错报<资产总额的 3%。	公司确定的非财务报告内部控制缺陷评价的定量标准与公司确定的财务报告内部控制缺陷评价的定量标准一致，参见表格所述财务报告内部控制缺陷评价的定量标准。

	③一般缺陷：错报＜营业收入总额的 1%、错报＜利润总额的 2.5%、错报＜资产总额的 1%	
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	
我们认为凌玮科技于 2024 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	2025 年 04 月 16 日
内部控制审计报告全文披露索引	巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn
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

十七、上市公司治理专项行动自查问题整改情况

不适用。

第五节 环境和社会责任

一、重大环保问题

上市公司及其子公司是否属于环境保护部门公布的重点排污单位

☒是 ☐否

环境保护相关政策和行业标准

报告期内，公司及重点排污子公司在日常生产经营中严格遵守《中华人民共和国环境保护法》《中华人民共和国大气污染防治法》《中华人民共和国水污染防治法》《中华人民共和国固体废物污染环境防治法》《中华人民共和国环境噪声污染防治法》《中华人民共和国土壤污染防治法》《中华人民共和国环境影响评价法》等环境保护相关法律法规；严格执行《锅炉大气污染物排放标准》（GB13271）、《工业窑炉大气污染物排放标准》（GB9078）、《大气污染物综合排放标准》（GB16279）、《大气污染物综合排放标准》（GB16297-1996）、《无机化学工业污染物排放标准》（GB31573）、《污水综合排放标准》（GB8978）、《城镇污水处理厂污染物排放标准》（GB18198）、《电子工业水污染排放标准》（GB39731-2020）、《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348）、《一般工业固体废物贮存和填埋污染控制标准》（GB18599）、《危险废物贮存污染控制标准》（GB18597）、《合成树脂工业污染物排放标准》（GB31572）、《挥发性有机物无组织排放控制标准》（GB37822）、《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348）等环境保护相关国家及行业标准。

环境保护行政许可情况

报告期内，公司及重点排污子公司均按照环境保护相关法律法规要求，开展建设项目环境影响评价工作，并且严格按照建设项目环境影响评价中的要求进行项目建设及生产，建设项目均符合环境影响评价制度及环境保护行政许可要求，无未经许可项目。

序号	项目名称	环评批复文号	审批部门	批复时间	验收批复	批复时间
1	年产 3,000 吨超细二氧化硅气凝胶生产项目	娄环函（2006）18 号	娄底市环境保护局	2006 年 10 月 16 日	冷环验监（2011）5 号	2011 年 12 月 19 日
2	3,000t/a 二氧化硅气凝胶喷干热风技改项目	冷经开环评（2016）8 号	冷水江市环保局	2016 年 12 月 30 日	自主验收	2019 年 8 月
3	年新增 11,000 吨超细二氧化硅气凝胶系列产品技改项目	娄环函（2018）77 号	娄底市环境保护局	2018 年 12 月 19 日	自主验收	2019 年 8 月

4	年产 1,000 吨紫外光固化涂料消光剂项目	娄环审（2015）12 号	娄底市生态环境局	2015 年 2 月 12 日	娄环审验（2016）23 号	2016 年 6 月 23 日
5	年产 1,000 吨紫外光固化涂料消光剂（氧化铝吸附剂）项目	冷经开环评（2019）4 号	冷水江市环境保护局	2019 年 1 月 21 日	自主验收	2019 年 8 月
6	年产 7000 吨水性涂料项目	娄环审（2020）26 号	娄底市生态环境局	2020 年 4 月 25 日	自主验收	
7	年新增 20,000 吨超细二氧化硅气凝胶系列产品项目	娄环审（2021）31 号	娄底市生态环境局	2021 年 11 月 15 日	逐步达到预定可使用状态，验收中	
8	废水处理措施变更项目	娄环审（2022）23 号	娄底市生态环境局	2022 年 6 月 30 日	验收中	
9	年新增 2,000 吨氧化铝吸附剂项目	娄环审（2022）54 号	娄底市生态环境局	2022 年 11 月 10 日	验收中	
10	年产 2.6 万吨电子专用材料二氧化硅系列产品项目	娄环审（2023）15 号	娄底市生态环境局	2023 年 5 月 17 日	拟建工程	
11	年产 2 万吨超细二氧化硅系列产品项目	慈环审（2022）1 号	慈湖高新区生态环境分局	2022 年 2 月 22 日	自主验收	2024 年 11 月 23 日
12	年产 1500 吨二氧化硅气凝胶、500 吨硅胶、100 吨氧化铝吸附剂研发生产项目	穗南审批环评（2024）66 号	广州市南沙经济开发区行政审批局	2024 年 6 月 12 日	在建工程	

行业排放标准及生产经营活动中涉及的污染物排放的具体情况

公司或子公司名称	主要污染物及特征污染物的种类	主要污染物及特征污染物的名称	排放方式	排放口数量	排放口分布情况	排放浓度/强度	执行的污染物排放标准	排放总量	核定的排放总量	超标排放情况
冷水江三A新材料科技有限公司	废气	二氧化硫、氮氧化物、颗粒物	燃煤热风炉采用炉内脱硝+布袋除尘+双碱法脱硫处理达标后经在线监测排放；喷干排气筒采用布袋除尘处理达标后排放，燃气热风炉采用清洁能源+低氮燃烧+布袋除尘达标后排放。	5	生产厂区	/	《锅炉大气污染物排放标准》（GB13271-2014）、《无机化学工业污染物排放标准》（GB31573-2015）、《大气污染物综合排放标准》（GB16297-1996）、《工业窑炉大气污染物排放标准》（GB9078-1996）	二氧化硫 3.09 吨；氮氧化物：11.58 吨；颗粒物 1.04 吨	二氧化硫 60 吨；氮氧化物 24.51 吨	未超标

冷水江三A新材料科技有限公司	废水	化学需氧量、氨氮、悬浮物、PH、CODcr	工业废水处理达标后经在线监测通过专管排放至园区污水处理厂，生活废水经化粪池和隔油池排入园区污水处理厂处理	3	生产厂区	/	《无机化学工业污染物排放标准》（GB31573-2015）、《污水综合排放标准》（GB8978-1996）、《城镇污水处理厂污染物排放标准》（GB18198）	化学需氧量 13.63 吨；氨氮 2.687 吨	化学需氧量 43.03 吨；氨氮 5.03 吨	未超标
湖南聚涂新材料有限公司	废气	颗粒物、VOCs	颗粒物采用“集气罩+布袋除尘”处理工艺，处理达标后排放；VOCs 采用“集气装置+强制冷凝+活性炭吸附”处理工艺，处理达标后排放	2	生产厂区	/	《合成树脂工业污染物排放标准》（GB31572）、《挥发性有机物无组织排放控制标准》（GB37822）	颗粒物 0.112 吨；VOCs 0.007 吨	颗粒物 0.2289 吨；VOCs 0.012 吨	未超标
湖南聚涂新材料有限公司	废水	化学需氧量、氨氮、悬浮物	采用“调节池+混凝气浮+水解酸化+接触氧化+混凝沉淀”工艺处理达标后汇入三A公司废水处理装置处理达标后经三A公司在线监测通过专管排放至园区污水处理厂	1	生产厂区	/	《合成树脂工业污染物排放标准》（GB31572）、《废水综合排放标准》（GB8978-1996）	化学需氧量 0.005 吨；氨氮 0.001 吨	化学需氧量 0.014 吨；氨氮 0.001 吨	未超标
安徽凌玮新材料科技有限公司	废气	颗粒物	采用袋式除尘器处理达标后排放	1	生产厂区	/	《大气污染物综合排放标准》（GB16297-1996）表 2	不适用	暂未核定	不适用
安徽凌玮新材料科技有限公司	废水	pH、COD、SS、氨氮、动植物油	生活污水经隔油化粪池处理后，与循环冷却水外排污水监控池，最后由厂区污水总排口排入慈湖污水处理厂	1	生产厂区	/	《电子工业水污染排放标准》（GB39731-2020）表 1 间接排放限值和慈湖污水处理厂接管标准	不适用	暂未核定	不适用

凌玮新材料技术研究（广州）有限公司	废气	二氧化硫、氮氧化物、颗粒物	采用“碱液喷淋+布袋除尘+低氮燃烧”等处理工艺，处理达标后排放	5	生产厂区	/	《无机化学工业污染物排放标准》(GB31573-2015)、《涂料、油墨及胶粘剂工业大气污染物排放标准》《固定污染源挥发性有机物综合排放标准》(DB44/2367-2022)、《恶臭污染物排放标准》(GB14554-93)	不适用	暂未核定	不适用
凌玮新材料技术研究（广州）有限公司	废水	PH、CODcr、SS、硫酸盐、氯化物等	经市政污水管网排入珠江工业园污水处理厂集中处理达标后排放	2	生产厂区	/	《无机化学工业污染物排放标准》(GB31573-2015)、《污水排入城镇下水道水质标准》(GB31962-2015)、广东省地方标准《水污染物排放限值》(DB44/26-2001)	不适用	暂未核定	不适用

对污染物的处理

报告期内，公司及重点排污子公司的污染防治设施、系统等均运行正常。冷水江三 A 产生的生活废水经化粪池和隔油池排入园区污水处理厂处理，产生的工业废水经厂区废水治理设施处理（氧化铝生产线的工业废水先经车间预处理后，再与二氧化硅生产线产生的工业废水混合，采取中和絮凝沉淀处理达标）达到城镇污水处理厂污染物排放标准一级标准后经在线监测通过专管排放至园区污水处理厂，经园区污水处理厂排放口排入外环境；生产废气经相应废气治理设施处理后达标排放；主要排放口安装了与生态环境部门联网的在线监测装置。

湖南聚涂的工业废水采用“调节池+混凝气浮+水解酸化+接触氧化+混凝沉淀”处理工艺处理达标后，会同三 A 公司工业废水经在线监测通过专管排放，生活废水依托三 A 公司相应的设施排放至园区污水处理厂。湖南聚涂废气中的颗粒物采用“集气罩+布袋除尘”处理工艺，VOCs 采用“集气装置+强制冷凝+活性炭吸附”处理工艺，经处理后达标排放。产生的生活垃圾、一般工业固废、危险废物按相关规定分类收集、合规暂存，其中生活垃圾交由环卫部门处置，一般工业固废交由附近砖厂制砖回收利用，危险废物交由有对应资质的处置单位处置；厂界噪声均符合相关排放标准。

安徽凌玮产生的生活废水经隔油化粪池处理后，经循环冷却水外排污水监控池，最后由厂区污水总排口排入慈湖污水处理厂。废气由气流输送尾气 G1、气流输送尾气 G2、气流粉碎 G3、包装粉尘 G4 收集后采用袋式除尘器处理达标后排放。固体废弃物主要为一般工业固体废物、生活垃圾。一般固废主要是废包装袋，交由物资回收单位处置，车间地面清理粉尘交由一般工业固废填埋场处理。生活垃圾为员工日常生活过程产生的生活类垃圾，袋装化收集后由环卫部门统一处置。

凌玮新材料的生产废水采用“中和+混凝沉淀+膜处理（RO 反渗透）+MVR 蒸发”处理工艺，经自建污水处理设施处理，生活污水经三级化粪池预处理后，经市政污水管网排入污水处理厂集中处理达标后排放。废气采用“清洁能源+布袋除尘+低氮燃烧”处理工艺，处理达标后排放。生活垃圾统一收集后交由环卫部门处理，一般工业固废交由专业回收单位处理，危险废物交由有资质单位处置。

企业主要环保设施和措施情况见表：

公司名称	分类	污染源	环保设施
冷水江三 A 新材料科技有限公司	废水	压滤洗涤废水	氧化铝废水先经车间预处理后，与二氧化硅基料排放的废水混合后采用中和混凝沉淀处理工艺处理达标后经在线监测通过专管排入园区污水处理厂
		地面清洁水	
		初期雨水	
		生活污水	化粪池、隔油池处理后汇入园区污水处理厂处理
	废气	燃煤热风炉烟气	布袋除尘器+炉内氨水脱硝+双碱法脱硫+28 米排气筒经在线监测排放
		二氧化硅干燥粉尘	布袋除尘+15 米排气筒
		燃气热风炉烟气	采用“清洁能源+低氮燃烧+布袋除尘”处理工艺，烟气经 15 米排气筒排放
		半成品包装粉尘	采用吨包装袋密闭自动包装
		粉碎车间无组织逸散粉尘	密闭加料间，粉碎后物料采用布袋除尘器收集、密闭包装间、水膜除尘后排放
	噪声	设备噪声	采用低噪设备、基础减震、厂房隔音、绿化等
	固废	废硅藻土	暂存于 80m ³ 渣池，用于砖厂制砖
		炉渣	暂存于 40m ² 渣坪，用于砖厂制砖
		除尘灰	暂存于 300m ³ 灰仓，用于水泥厂生产水泥
		废包装袋	暂存于 50m ² 废包装袋暂存间，分类回收综合利用
		污水处理站污泥	暂存于 80m ³ 渣池，用于砖厂制砖
		水玻璃渣及脱硫渣	暂存于 80m ³ 渣池，用于砖厂制砖
		废机油	暂存于废机油暂存间，委托有资质的单位处置
		生活垃圾	垃圾桶收集，委托环卫部门统一处置
湖南聚涂新材料有限公司	废水	工业废水	采用“调节池+混凝气浮+水解酸化+接触氧化+混凝沉淀”处理工艺处理达标后，会同三 A 公司工业废水经在线监测通过专管排放
		生活废水	生活废水依托冷水江三 A 公司相应的设施进行排放
	废气	含 VOC 废气	湖南聚涂的废气采用“强制冷凝+活性炭吸附”处理工艺，处理达标后经 15 米排气筒排放

		含粉尘废气	采用集气罩+布袋除尘处理工艺，处理达标后经 15 米排气筒排放
	固废	危险废物	暂存于危废间，委托有资质的单位处置
		生活垃圾	依托三 A 公司，集中委托环卫处处理
安徽凌玮新材料科技有限公司	废水	生活废水	经隔油化粪池处理后，经循环冷却水外排污水监控池，最后由区污水总排口排入慈湖污水处理厂
	废气	含粉尘废气	气流输送尾气 G1、气流输送尾气 G2、气流粉碎 G3、包装粉尘 G4 收集后采用袋式除尘器处理达标后排放。
	噪声	设备噪声	采用减震安装、厂房隔声等措施降低噪声
	固废	一般固废	废包装袋交由物资回收单位处置；车间地面清理粉尘交由一般工业固废填埋场处理
		生活垃圾	袋装化收集后由环卫部门统一处置
凌玮新材料技术研究（广州）有限公司	废水	生产废水	采用中和+混凝沉淀+膜处理+冷冻结晶处理工艺，经自建污水处理设施处理，经市政污水管网排入珠江工业园污水处理厂集中处理达标后排放
		生活污水	经三级化粪池预处理后，经市政污水管网排入珠江工业园污水处理厂集中处理达标后排放
	废气	干燥粉尘、热风炉烟气	密闭收集送至布袋除尘器处理后，经 1 个 15m 高排气筒排放
		实验室废气	经通风橱收集一并送至“碱液喷淋”装置处理后，经 1 个 15m 高排气筒排放
		车间有机废气、颗粒物	密闭整室收集送至“水喷淋+除雾装置+二级活性炭吸附装置”处理后，经 1 个 15m 高排气筒排放
		锅炉燃烧废气	低氮燃烧+15m 排气筒
		厂房稀释废气	收集后采用“碱液喷淋”装置处理后，经 1 个 15m 高排气筒排放
	噪声	设备噪声	基础减震，墙/池体隔声
	固废	生活垃圾	统一收集后交由环卫部门处理
		一般工业固废	交由专业回收单位处理
		危险废物	交由有资质单位处置

突发环境事件应急预案

三 A 公司于 2023 年 9 月 25 日完成了突发环境事件应急预案的修订，经专家评审后，在娄底市生态环境局备案；

湖南聚涂于 2024 年 2 月 27 日完成了突发环境事件应急预案的修订，经专家评审后，在娄底市生态环境局冷水江分局备案。

环境自行监测方案

2024 年 7 月 5 日，三 A 公司重新申领了新版排污许可证（证书编号：91431381187523361L001V），证件有效期：2024 年 7 月 5 日—2029 年 7 月 4 日。根据排污许可信息公开内容及污染物类别，编制了公司年度自行监测方案，并委托第三方环境检测机构按照要求开展自行监测工作，并如实提供监测报告，报告期内自行监测数据达标率 100%，公布率 100%，执行报告发布率 100%，如实填报环境信息披露。且公司废水、废气主要排放口安装了在线监测，并与生态环境部门联网。

2023 年 12 月 31 日，湖南聚涂申领了新版排污许可证（证书编号：91431381MA4R0EY111001V），证件有效期：2023 年 12 月 31 日—2028 年 12 月 30 日。根据排污许可信息公开内容及污染物类别，编制了公司年度自行监测方案，并委托第三方环境检测机构按照要求自行监测工作，并如实提供监测报告，报告期内自行监测数据达标率 100%，公布率 100%，如实填报环境信息披露。

2024 年 8 月 16 日，安徽凌玮取得排污登记凭证（证书编号：91340500MA2W2P8F2J001Z），证件有效期：2024 年 8 月 16 日—2029 年 8 月 17 日。根据排污许可信息公开内容及污染物类别，编制了公司年度自行监测方案，并委托第三方环境检测机构按照要求自行监测工作，并如实提供监测报告，报告期内自行监测数据达标率 100%，公布率 100%，如实填报环境信息披露。

环境治理和保护的投入及缴纳环境保护税的相关情况

报告期内，公司及重点排污子公司的环境治理和保护的投入及缴纳环境保护税的具体情况如下：

单位：元

项目	2024 年
环保投入	9,267,407.07
缴纳环境保护税	49,208.98
合计	9,316,616.05

在报告期内为减少其碳排放所采取的措施及效果

☒适用 ☐不适用

公司积极响应国家“碳达峰、碳中和”战略目标及相关产业政策的号召，助力能源结构转型。报告期内，主要通过管理和技术改造实现节能降耗。

1. 三 A 公司建设了数字化管理系统，接通新华能源蒸汽，淘汰了燃气锅炉，并对燃油热风炉进行升级改造，采用燃气取代燃油等措施。

2. 湖南聚涂对集气罩进行改造，提升废气收集能力，同时对厂房进行封闭改造，采用微负压作业，减少无组织排放。

3. 安徽凌玮为新建厂房，在满足工艺、安全、环保等要求的前提下，合理规划建筑布局和使用建筑材料，选用国内先进设备，优化工艺操作条件，确保设备密闭运行，减少无组织排放。

报告期内因环境问题受到行政处罚的情况

公司或子公司名称	处罚原因	违规情形	处罚结果	对上市公司生产经营的影响	公司的整改措施
无	无	无	无	无	无

其他应当公开的环境信息：无

其他环保相关信息：无

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

上市公司发生环境事故的相关情况：无

二、社会责任情况

报告期内，公司在依法诚信经营、提高企业经济效益、实现全体股东利益最大化的同时，积极在保护股东和债权人权益、保护职工权益、保护客户和供应商权益、环境保护与可持续发展等方面切实履行社会责任，提升公司可持续发展能力及综合竞争力，进一步促进公司本身与社会的协调、和谐发展。

1、股东与债权人权益保护

公司持续提高现代化治理水平，向高质量发展目标看齐。公司充分尊重和维护相关利益者的合法权益，不断加强和利益相关方的沟通和交流，注重保障全体股东的权益和利益，维护债权人的合法利益，积极回报投资者，努力实现股东、员工、社会等各方利益的均衡，以推动公司持续、稳定、健康地发展。

2、员工权益保护

公司严格遵守《劳动法》《劳动合同法》等相关法律法规，尊重和维护员工的个人权益，切实关注员工健康、安全和生活，为员工提供健康、有保障的工作环境。并且不断完善相关的人力资源管理制度，

对人员录用、员工培训、工资薪酬、福利保障、绩效考核、内部调动、职务升迁等事关员工切身利益的事项建立了较为完善的管理体系，实现员工与企业共同成长。

3、客户与供应商权益保护

公司建立了较为稳定的供应商、客户合作关系。公司充分尊重并维护供应商和客户的合法权益，通过诚信经营、合作共赢，不断完善供应商管理体系，并且严格把控产品质量，注重产品安全，提高客户对产品的满意度，在市场上树立良好的企业形象。

4、环境保护与可持续发展

公司一直以来重视环境保护，全力支持与执行政府各项环保要求，采用先进的环保技术以达到对环境保护的目标，污染物排放指标均达到国家标准。生产子公司在日常生产经营中严格执行《环境保护法》等环保方面的法律法规，维护生产与生态的平衡关系。

5、助力下游行业升级

公司经营的是环保型多功能纳米二氧化硅、纳米氧化铝、水性环氧乳液与固化剂以及硅溶胶等新材料的研发、生产和销售，我们时刻紧跟国家环保和绿色能源发展步伐，通过产品自主革新，赋予多个终端领域产品绿色低碳的高附加值，有效助力国家环保、光伏及新能源领域、涂料行业“油改水”升级迭代，为构建绿色、低碳的循环经济生态尽好企业的责任。

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

三、巩固拓展脱贫攻坚成果、乡村振兴的情况

不适用。

第六节 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
首次公开发行或再融资时所作承诺	胡颖妮、胡湘仲	关于避免同业竞争的承诺	1) 截至本承诺函出具之日, 本人或由本人控制的其他企业没有、将来也不会以任何方式在中国境内外直接或间接参与任何导致或可能导致与公司主营业务直接或间接产生竞争且对公司构成重大不利影响的业务或活动, 亦不生产任何与公司产品相同或相似的产品。 (2) 若公司认为本人或由本人控制的其他企业从事了对公司的业务构成竞争且对其构成重大不利影响的业务, 本人将及时转让或者终止、或促使本人控制的其他企业转让或终止该等业务。若公司提出受让请求, 本人将无条件按公允价格和法定程序将该等业务优先转让、或促使本人控制的其他企业将该等业务优先转让给公司。 (3) 若本人或由本人控制的其他企业将来可能获得任何与公司产生直接或间接竞争且对其构成重大影响的业务机会, 本人将立即通知公司并尽力促成该等业务机会按照公司能够接受的合理条款和条件首先提供给公司。 (4) 本人承诺将合法、合理地运用股东权利, 不会利用实际控制人的身份采取任何限制或损害公司正常经营的行为。 (5) 若本人违反上述承诺, 本人将采取以下措施: 及时、充分披露承诺未得到执行、无法执行或无法按期执行的原因; 向公司及其投资者提出补充或替代承诺, 以保护公司及其投资者的合法权益; 将上述补充或替代承诺提交股东大会审议; 给公司或投资者造成直接损失的, 依法承担补偿责任; 有违法所得的, 按照相关法律法规处理; 其他届时规定可以采取的其他措施。 (6) 本承诺函在本人作为公司的控股股东、实际控制人期间持续有效。	2020 年 12 月 16 日	长期	正常履行中
	胡颖妮、胡湘仲	关于规范和减少关联交易的承诺	(1) 在作为公司控股股东和实际控制人期间, 本人及本人控制的其他公司或企业将尽量避免和减少与公司及其全资、控股子公司之间产生关联交易。对于不可避免发生的关联交易或业务往来, 本人承诺在平等、自愿的基础上, 按照公平、公允和等价有偿的原则进行, 交易价格将按照市场公允的合理价格确定。本人将严格按照法律、法规和公司《公司章程》《关联交易管理制度》等规定和文件对关联交易履行合法决策程序, 对关联事项进行回避表决, 依法签订规范的关联交易协议, 并及时对关联交易事项	2020 年 12 月 16 日	长期	正常履行中

			进行披露。本人承诺不会利用关联交易转移、输送利益，不会通过本人对公司的控制权和经营决策权作出损害公司及其他股东的合法权益的行为。 (2) 如果本人违反上述承诺并造成公司和其他股东经济损失的，本人将对公司和其他股东因此受到的全部损失承担连带赔偿责任。			
	胡颖妮、胡湘仲	股份限售承诺	(1) 本人自公司股票上市之日起三十六个月内，不得转让或者委托他人管理本人直接和间接持有的公司首次公开发行股票前已发行的股份，也不由公司回购该部分股份。若因公司进行权益分派等导致本人持有的公司股份发生变化的，本人仍将遵守上述承诺。 (2) 本人所持公司股份在锁定期满后两年内减持的，其减持价格不低于发行价；公司股票上市后 6 个月内如公司股票连续 20 个交易日的收盘价均低于发行价，或者上市后 6 个月期末收盘价低于发行价，本人持有公司股份的锁定期自动延长至少 6 个月。若公司上市后发生派息、送股、资本公积转增股本等除权、除息行为的，上述发行价为除权除息后的价格。 (3) 本人在公司担任董事、监事、高级管理人员期间，本人在前述锁定期满后每年转让的股份数量不超过本人持有的公司股份总数的 25%；离职后半年内，不转让本人持有的公司股份。 本人在公司担任董事、监事、高级管理人员任期届满前离职的，在就任时确定的任期内和任期届满后 6 个月内，继续遵守下列限制性规定：每年转让的股份不得超过所持有公司股份总数的 25%；离职后半年内，不得转让所持公司股份；《公司法》对董事、监事、高级管理人员股份转让的其他规定。 (4) 公司触及《深圳证券交易所创业板股票上市规则》规定的重大违法强制退市标准的，自相关行政处罚决定或者司法裁判作出之日起至公司股票终止上市前，本人不得减持公司股份。 (5) 本人因担任公司董事、监事、高级管理人员作出的相关承诺不会因职务变更、离职等原因而拒绝履行该等承诺。 (6) 本人承诺遵守法律法规、中国证监会规定、《深圳证券交易所创业板股票上市规则》以及深圳证券交易所业务规则对控股股东、实际控制人股份转让的其他规定。在本人持有公司股份期间，若涉及股份锁定和减持的法律、法规、规范性文件及证券监管机构的规定发生变化，则本人同意自动适用变更后法律、法规、规范性文件及证券监管机构的规定。 (7) 若本人违反上述承诺内容的，因违反承诺转让股份所取得的收益无条件归公司所有，公司或其他符合法定条件的股东均有权代表公司直接向公司住所地有管辖权的人民法院提起诉讼，本人将无条件按上述所承诺的内容承担相应的法律责任。	2020 年 12 月 16 日	自公司股票上市之日起三十六个月内	正常履行中
	新余高凌投资合伙企业（有限合伙）、新余凌玮力量投资合伙企业	股份限售承诺	(1) 本企业自公司股票上市之日起三十六个月内，不得转让或者委托他人管理本企业直接和间接持有的公司首次公开发行股票前已发行的股份，也不由公司回购该部分股份。若因公司进行权益分派等导致本企业持有的公司股份发生变化的，本企业仍将遵守上述承诺。	2020 年 12 月 16 日	自公司股票上市之日起三十六个月内	正常履行中

	业（有限合伙）		（2）本企业所持公司股份在锁定期满后两年内减持的，其减持价格不低于发行价；公司股票上市后 6 个月内如公司股票连续 20 个交易日的收盘价均低于发行价，或者上市后 6 个月期末收盘价低于发行价，本企业持有公司股份的锁定期自动延长至少 6 个月。若公司上市后发生派息、送股、资本公积转增股本等除权、除息行为的，上述发行价为除权除息后的价格。 （3）公司触及《深圳证券交易所创业板股票上市规则》规定的重大违法强制退市标准的，自相关行政处罚决定或者司法裁判作出之日起至公司股票终止上市前，本企业不得减持公司股份。 （4）本企业承诺遵守法律法规、中国证监会规定、《深圳证券交易所创业板股票上市规则》以及深圳证券交易所业务规则对控股股东、实际控制人及其一致行动人股份转让的其他规定。在本企业持有公司股份期间，若涉及股份锁定和减持的法律、法规、规范性文件及证券监管机构的规定发生变化，则本企业同意自动适用变更后法律、法规、规范性文件及证券监管机构的规定。 （5）若本企业违反上述承诺内容的，因违反承诺转让股份所取得的收益无条件归公司所有，公司或其他符合法定条件的股东均有权代表公司直接向公司住所地有管辖权的人民法院提起诉讼，本企业将无条件按上述所承诺的内容承担相应的法律责任。			
	深圳市领信基石股权投资基金管理合伙企业（有限合伙）—深圳市领誉基石股权投资合伙企业（有限合伙）、北京方圆金鼎投资管理有限公司—共青城旭阳金鼎创业投资合伙企业（有限合伙）、广州番禺产业投资有限公司—广州睿诚创业投资有限公司、广州番禺产业投资有限公司—广州睿瓴创业投资合伙企业（有限合伙）、	股份限售承诺	（1）本企业自公司股票上市之日起十二个月内，不得转让或者委托他人管理本企业直接和间接持有的公司首次公开发行股票前已发行的股份，也不由公司回购该部分股份。若因公司进行权益分派等导致本企业持有的公司股份发生变化的，本企业仍将遵守上述承诺。 （2）本企业减持所持有的公司股份，承诺遵守法律法规、中国证监会规定、《深圳证券交易所上市公司创业投资基金股东减持股份实施细则》以及深圳证券交易所业务规则对创业投资基金/私募股权投资基金的其他规定。在本企业持有公司股份期间，若涉及股份锁定和减持的法律、法规、规范性文件及证券监管机构的规定发生变化，则本企业同意自动适用变更后法律、法规、规范性文件及证券监管机构的规定。 （3）若本企业违反上述承诺内容的，因违反承诺转让股份所取得的收益无条件归公司所有，公司或其他符合法定条件的股东均有权代表公司直接向公司住所地有管辖权的人民法院提起诉讼，本企业将无条件按上述所承诺的内容承担相应的法律责任。	2020 年 12 月 16 日	自公司股票上市之日起十二个月内	履行完毕

	中信证券凌玮科技员工参与创业板战略配售集合资产管理计划					
	胡利民、晏韵童	股份限售承诺	(1) 本人自公司股票上市之日起十二个月内，不得转让或者委托他人管理本人直接和间接持有的公司首次公开发行股票前已发行的股份，也不由公司回购该部分股份。若因公司进行权益分派等导致本人持有的公司股份发生变化的，本人仍将遵守上述承诺。 (2) 公司触及《深圳证券交易所创业板股票上市规则》规定的重大违法强制退市标准的，自相关行政处罚决定或者司法裁判作出之日起至公司股票终止上市前，本人不得减持公司股份。 (3) 本人承诺遵守法律法规、中国证监会规定、《深圳证券交易所创业板股票上市规则》以及深圳证券交易所的其他相关规定。在本人持有公司股份期间，若涉及股份锁定和减持的法律、法规、规范性文件及证券监管机构的规定发生变化，则本人同意自动适用变更后法律、法规、规范性文件及证券监管机构的规定。 (4) 若本人违反上述承诺内容的，因违反承诺转让股份所取得的收益无条件归公司所有，公司或其他符合法定条件的股东均有权代表公司向公司住所地有管辖权的人民法院提起诉讼，本人将无条件按上述所承诺的内容承担相应的法律责任。	2020 年 12 月 16 日	自公司股票上市之日起十二个月内	履行完毕
	洪海、胡伟民、彭智花、夏体围、孙平平、刘婉莹、陈鹏辉	股份限售承诺	(1) 本人自公司股票上市之日起十二个月内，不得转让或者委托他人管理本人直接或间接持有的公司首次公开发行股票前已发行的股份，也不由公司回购该部分股份。若因公司进行权益分派等导致本人持有的公司股份发生变化的，本人仍将遵守上述承诺。 (2) 本人所持公司股份在锁定期满后两年内减持的，其减持价格不低于发行价；公司股票上市后 6 个月内如公司股票连续 20 个交易日的收盘价均低于发行价，或者上市后 6 个月期末收盘价低于发行价，本人持有公司股份的锁定期自动延长至少 6 个月。若公司上市后发生派息、送股、资本公积转增股本等除权、除息行为的，上述发行价为除权除息后的价格。 (3) 本人在公司担任董事、监事、高级管理人员期间，每年转让的股份数量不超过本人持有的公司股份总数的 25%；离职后半年内，不转让本人持有的公司股份。 本人在公司担任董事、监事、高级管理人员任期届满前离职的，在就任时确定的任期内和任期届满后 6 个月内，继续遵守下列限制性规定：每年转让的股份不得超过所持有公司股份总数的 25%；离职后半年内，不得转让所持公司股份；《公司法》对董事、监事、高级管理人员股份转让的其他规定。 (4) 公司触及《深圳证券交易所创业板股票上市规则》规定的重大违法强制退市标准的，自相关行政处罚决定或者司法裁判作出之日起至公司股票	2020 年 12 月 16 日	自公司股票上市之日起十二个月内	履行完毕

			终止上市前，本人不得减持公司股份。 (5) 本人因担任公司董事、监事、高级管理人员作出的相关承诺不会因职务变更、离职等原因而拒绝履行该等承诺。 (6) 本人承诺遵守法律法规、中国证监会规定、《深圳证券交易所创业板股票上市规则》以及深圳证券交易所业务规则对公司董事、高级管理人员股份转让的其他规定。在本人持有公司股份期间，若涉及股份锁定和减持的法律、法规、规范性文件及证券监管机构的规定发生变化，则本人同意自动适用变更后法律、法规、规范性文件及证券监管机构的规定。 (7) 若本人违反上述承诺内容的，因违反承诺转让股份所取得的收益无条件归公司所有，公司或其他符合法定条件的股东均有权代表公司直接向公司住所地有管辖权的人民法院提起诉讼，本人将无条件按上述所承诺的内容承担相应的法律责任。			
	广州凌玮科技股份有限公司、非独立董事、高级管理人员、控股股东、实际控制人	稳定股价承诺	公司股票上市后三年内，如公司股票收盘价（如果因派发现金红利、送股、转增股本、增发新股等原因进行除权、除息的，须按照深圳证券交易所的有关规定作复权处理，下同）连续 20 个交易日均低于最近一年经审计的每股净资产且非因不可抗力因素所致，则公司及公司控股股东、实际控制人，以及在公司任职且领取薪酬的董事（不含独立董事）、高级管理人员将依据法律法规和公司章程规定实施股价稳定措施。股价稳定措施实施顺序为：（1）公司回购股票；（2）公司控股股东、实际控制人增持公司股票；（3）在公司任职且领取薪酬的董事（不含独立董事、高级管理人员增持公司股票。	2020 年 12 月 16 日	自公司股票上市之日起三十六个月内	正常履行中
	控股股东、实际控制人、董事、高级管理人员	关于填补被摊薄即期回报措施的承诺	一、控股股东、实际控制人关于填补被摊薄即期回报措施的承诺 (1) 本人不越权干预公司经营管理活动，不侵占公司利益，切实履行对公司填补即期回报的相关措施。 (2) 本人将严格履行公司制定的有关填补回报措施以及本人作出的任何有关填补回报措施的承诺，确保公司填补回报措施能够得到切实履行。如果本人违反本人所作出的承诺或拒不履行承诺，将按照《关于首发及再融资、重大资产重组摊薄即期回报有关事项的指导意见》等相关规定履行解释、道歉等相应义务，并同意中国证券监督管理委员会、深圳证券交易所等证券监管机构及自律机构依法作出的监管措施或自律监管措施；给公司或者股东造成损失的，本人将依法承担相应补偿责任。 (3) 自本承诺函出具日至公司首次公开发行人民币普通股股票并在创业板上市之日，若中国证券监督管理委员会作出关于填补回报措施及其承诺的其他新的监管规定的，且本人已做出的承诺不能满足中国证券监督管理委员会该等规定时，本人届时将按照中国证券监督管理委员会的最新规定出具补充承诺。 二、董事、高级管理人员关于填补被摊薄即期回报措施的承诺 (1) 本人不会无偿或以不公平条件向其他单位或者个人输送利益，也不采用其他方式损害公司利益；	2020 年 12 月 16 日	长期	正常履行中

			(2) 本人将严格遵守公司的财务管理制度，确保本人的任何职务消费均属于本人为履行职责而必需的合理支出； (3) 本人不会动用公司资产从事与其履行职责无关的投资、消费活动； (4) 本人将依据公司章程及相关规章制度，在职责和权限范围内，全力促使公司董事会或者薪酬与考核委员会制定的薪酬制度与公司填补回报措施的执行情况相挂钩，并对公司董事会和股东大会审议的相关议案投票赞成（如有表决权）； (5) 如果公司拟实施股权激励，本人将在职责和权限范围内，全力促使公司拟公布的股权激励行权条件与公司填补回报措施的执行情况相挂钩，并对公司董事会和股东大会审议的相关议案投票赞成（如有表决权）； (6) 本人将严格履行公司制定的有关填补回报措施以及本人作出的任何有关填补回报措施的承诺，确保公司填补回报措施能够得到切实履行。如果本人违反其所作出的承诺或拒不履行承诺，将按照《关于首发及再融资、重大资产重组摊薄即期回报有关事项的指导意见》等相关规定履行解释、道歉等相应义务，并同意中国证券监督管理委员会、深圳证券交易所等证券监管机构及自律机构依法作出的监管措施或自律监管措施；给公司或者股东造成损失的，本人将依法承担相应补偿责任； (7) 自本承诺函出具日至公司首次公开发行人民币普通股股票并在创业板上市之日，若中国证券监督管理委员会作出关于填补回报措施及其承诺的其他新的监管规定的，且本人已做出的承诺不能满足中国证券监督管理委员会该等规定时，本人届时将按照中国证券监督管理委员会的最新规定出具补充承诺。			
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

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、监事会、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、董事会关于报告期会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正的说明

☒适用 ☐不适用

公司依照中华人民共和国财政部（以下简称“财政部”）发布的《企业会计准则解释第 17 号》（财会〔2023〕21 号，以下简称“《准则解释第 17 号》”）、《企业会计准则解释第 18 号》（财会〔2024〕24 号，以下简称“《准则解释第 18 号》”）要求，对公司会计政策进行了相应变更。根据《深圳证券交易所创业板股票上市规则》《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 2 号——创业板上市公司规范运作》等有关规定，本次会计政策变更无需提交董事会和股东大会审议。本次会计政策变更不会对公司当期的财务状况、经营成果和现金流量产生重大影响。

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

1、2024 年 5 月 23 日，公司全资子公司凌玮供应链科技（安徽）有限公司设立，并取得了马鞍山市慈湖新区市场监督管理局颁发的《营业执照》。自该公司成立之日起，将其纳入合并财务报表范围。

2、2024 年 11 月 29 日，公司全资子公司凌玮控股（香港）有限公司设立，并取得由香港特别行政区公司注册处颁发的《公司注册证明书》。自该公司成立之日起，将其纳入合并财务报表范围。

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	容诚会计师事务所（特殊普通合伙）
境内会计师事务所报酬（万元）	70
境内会计师事务所审计服务的连续年限	6 年
境内会计师事务所注册会计师姓名	陈链武、杨帆
境内会计师事务所注册会计师审计服务的连续年限	陈链武（1 年）、杨帆（2 年）

是否改聘会计师事务所

☐是 ☒否

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

1、2024 年，公司聘请容诚会计师事务所（特殊普通合伙）作为公司 2024 年财务报表和内部控制审计会计师事务所，财务报表审计服务收费 60 万元，内部控制审计服务收费 10 万元，共计 70 万元；

2、公司聘请中信证券股份有限公司作为公司首次公开发行股票并在深圳证券交易所创业板上市的保荐机构。

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

本年度公司无重大诉讼、仲裁事项。

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

2024 年租赁情况：

1、公司作为承租方：公司及子公司因经营需求，向实际控制人胡颖妮租赁房产支付的租金合计 90.84 万元，向其他非关联方主体租赁房产支付的租金合计 423.76 万元。

2、公司作为出租方：出租办公室确认租金收入 6.49 万元。

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

公司报告期不存在重大担保情况。

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

报告期内委托理财概况

单位：万元

具体类型	委托理财的资金来源	委托理财发生额	未到期余额	逾期未收回的金额	逾期未收回理财已计提减值金额
银行理财产品	自有资金	41,520.00	37,950.00		
银行理财产品	募集资金	25,000.00	8,000.00		
券商理财产品	自有资金	20,500.00	14,000.00		

券商理财产品	募集资金	24,000.00	14,500.00		
合计		111,020.00	74,450.00		

单项金额重大或安全性较低、流动性较差的高风险委托理财具体情况

☐适用 ☒不适用

委托理财出现预期无法收回本金或存在其他可能导致减值的情形

☐适用 ☒不适用

(2) 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、其他重大事项的说明

☐适用 ☒不适用

公司报告期不存在需要说明的其他重大事项。

十七、公司子公司重大事项

☐适用 ☒不适用

第七节 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	81,808,657	75.42%				-11,809,389	-11,809,389	69,999,268	64.53%
1、国家 持股									
2、国有 法人持股									
3、其他 内资持股	81,808,657	75.42%				-11,809,389	-11,809,389	69,999,268	64.53%
其中： 境内法人持 股	20,265,239	18.68%				-10,265,239	-10,265,239	10,000,000	9.22%
境内自 然人持股	61,543,418	56.74%				-1,544,150	-1,544,150	59,999,268	55.31%
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	26,663,434	24.58%				11,809,389	11,809,389	38,472,823	35.47%
1、人民 币普通股	26,663,434	24.58%				11,809,389	11,809,389	38,472,823	35.47%
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	108,472,091	100.00%						108,472,091	100.00%

股份变动的原因

☐适用 ☒不适用

股份变动的批准情况

☐适用 ☒不适用

股份变动的过户情况

☐适用 ☒不适用

股份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
深圳市领信基石股权投资 基金投资管理合 伙企业（有限合 伙）—深圳市领誉 基石股权投资合 伙企业（有限合伙）	5,257,393		5,257,393	0	首发前限售股	2024/2/8
北京方圆金鼎投资 管理有限公司—共 青城旭阳金鼎创 业投资合伙企业（有 限合伙）	2,360,700		2,360,700	0	首发前限售股	2024/2/8
广州番禺产业投资 有限公司—广州睿 诚创业投资有限公 司	1,095,290		1,095,290	0	首发前限售股	2024/2/8
广州番禺产业投资 有限公司—广州睿 瓴创业投资合伙企 业（有限合伙）	1,095,290		1,095,290	0	首发前限售股	2024/2/8
胡利民	230,000		230,000	0	首发前限售股	2024/2/8
晏韵童	219,058		219,058	0	首发前限售股	2024/2/8
中信证券—中信银 行—中信证券凌玮 科技员工参与创业 板战略配售集合资 产管理计划	456,566		456,566	0	首发后限售股	2024/2/8
胡伟民	2,480,367		620,092	1,860,275	高管锁定股	按高管锁定股 条件解锁

洪海	1,200,000		300,000	900,000	高管锁定股	按高管锁定股条件解锁
夏体围	600,000		150,000	450,000	高管锁定股	按高管锁定股条件解锁
彭智花	100,000		25,000	75,000	高管锁定股	按高管锁定股条件解锁
胡颖妮	50,755,565			50,755,565	首发前限售股	2026/8/8
新余高凌投资合伙企业（有限合伙）	7,000,000			7,000,000	首发前限售股	2026/8/8
胡湘仲	5,958,428			5,958,428	首发前限售股	2026/8/8
新余凌玮力量投资合伙企业（有限合伙）	3,000,000			3,000,000	首发前限售股	2026/8/8
合计	81,808,657		11,809,389	69,999,268	--	--

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	9,577	年度报告披露日前上一月末普通股股东总数	10,332	报告期末表决权恢复的优先股股东总数（如有）（参见注9）	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9）	0	持有特别表决权股份的股东总数（如有）	0
持股 5%以上的股东或前 10 名股东持股情况（不含通过转融通出借股份）									
股东名称	股东性质	持股比例	报告期末持股数量	报告期内增减变动情况	持有有限售条件的股份数量	持有无限售条件的股份数量	质押、标记或冻结情况		
							股份状态	数量	
胡颖妮	境内自然人	46.79%	50,755,565		50,755,565		不适用		
新余高凌投资合伙企业（有	境内非国有法人	6.45%	7,000,000		7,000,000		不适用		

有限合伙)								
胡湘仲	境内自然人	5.49%	5,958,428		5,958,428		不适用	
深圳市领信基石股权投资基金管理合伙企业（有限合伙）—深圳市领誉基石股权投资合伙企业（有限合伙）	其他	4.85%	5,257,393			5,257,393	不适用	
新余凌玮力量投资合伙企业（有限合伙）	境内非国有法人	2.77%	3,000,000		3,000,000		不适用	
胡伟民	境内自然人	2.29%	2,480,367		1,860,275	620,092	不适用	
谢扬初	境内自然人	2.02%	2,189,557	991,452		2,189,557	不适用	
北京方圆金鼎投资管理有限公司—共青城旭阳金鼎创业投资合伙企业（有限合伙）	其他	1.28%	1,389,500	-971,200		1,389,500	不适用	
洪海	境内自然人	1.11%	1,200,000		900,000	300,000	不适用	
夏体围	境内自然人	0.55%	600,000		450,000	150,000	不适用	
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4）	无							
上述股东关联关系或一致行动的说明	1、胡颖妮系公司控股股东，胡湘仲和胡颖妮系父女关系，二人共同为公司实际控制人； 2、新余高凌投资合伙企业（有限合伙）、新余凌玮力量投资合伙企业（有限合伙）系公司员工持股平台，为胡颖妮控制下的企业。胡颖妮持有新余高凌投资合伙企业（有限合伙）16.36%的份额，持有新余凌玮力量投资合伙企业（有限合伙）48.53%的份额；胡湘仲持有新余高凌投资合伙企业（有限合伙）5.71%的份额；胡伟民持有新余高凌投资合伙企业（有限合伙）2.86%的份额；洪海持有新余高凌投资合伙企业（有限合伙）2.86%的份额，持有新余凌玮力量投资合伙企业（有限合伙）2.33%的份额； 3、除上述情况外，公司未知其他股东之间是否存在关联关系或属于一致行动人。							
上述股东涉及委托/受托表决权、放弃表决权情况的说明	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	报告期末持有限售条件股份数量	股份种类	
		股份种类	数量
深圳市领信基石股权投资 基金管理合伙企业 （有限合伙）—深圳市 领誉基石股权投资合伙 企业（有限合伙）	5,257,393	人民币普 通股	5,257,393
谢扬初	2,189,557	人民币普 通股	2,189,557
北京方圆金鼎投资管理 有限公司—共青城旭阳 金鼎创业投资合伙企业 （有限合伙）	1,389,500	人民币普 通股	1,389,500
胡伟民	620,092	人民币普 通股	620,092
姜建敏	575,614	人民币普 通股	575,614
蒋伟行	565,000	人民币普 通股	565,000
杭州益品新五丰药业有 限公司	561,600	人民币普 通股	561,600
广州番禺产业投资有限 公司—广州睿诚创业投 资有限公司	547,690	人民币普 通股	547,690
李鸿春	445,877	人民币普 通股	445,877
中信证券—中信银行— 中信证券凌玮科技员工 参与创业板战略配售集 合资产管理计划	425,666	人民币普 通股	425,666
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、股东胡颖妮持有中信证券—中信银行—中信证券凌玮科技员工参与创业板战略配售集合资产管理计划 71.43%的份额；股东夏体围持有中信证券—中信银行—中信证券凌玮科技员工参与创业板战略配售集合资产管理计划 6.49%的份额； 2、除上述情况外，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，也未知是否属于一致行动人。		
参与融资融券业务股东 情况说明（如有）（参 见注 5）	1、股东谢扬初通过普通证券账户持有 43,600 股，通过广发证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持有 2,145,957 股，合计持有 2,189,557 股公司股份； 2、股东蒋伟行通过普通证券账户持有 287,000 股，通过长江证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持有 278,000 股，合计持有 565,000 股公司股份； 3、股东杭州益品新五丰药业有限公司通过普通证券账户持有 3,400 股，通过金元证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持有 558,200 股，合计持有 561,600 股公司股份。		

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

☐适用 ☒不适用

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

☐适用 ☒不适用

公司是否具有表决权差异安排

☐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
胡颖妮	中国	是
主要职业及职务	胡颖妮女士为本公司董事长、总经理	
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

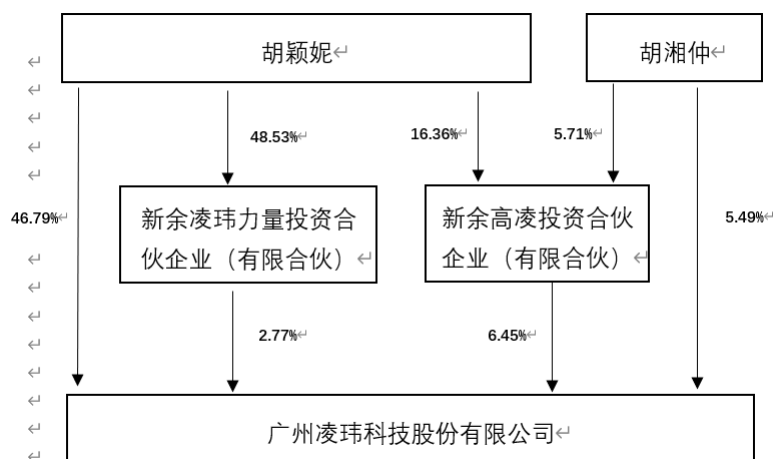
实际控制人姓名	与实际控制人关系	国籍	是否取得其他国家或地区居留权
胡颖妮	本人	中国	是
胡湘仲	本人	中国	否
主要职业及职务	胡湘仲先生、胡颖妮女士系父女关系；胡颖妮女士为公司董事长、总经理。		
过去 10 年曾控股的境内外上市公司情况	无		

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

第八节 优先股相关情况

☐适用 ☒不适用

报告期公司不存在优先股。

第九节 债券相关情况

☐适用 ☒不适用

第十节 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	2025 年 04 月 16 日
审计机构名称	容诚会计师事务所（特殊普通合伙）
审计报告文号	容诚审字[2025]518Z0890 号
注册会计师姓名	陈链武、杨帆

审计报告正文

广州凌玮科技股份有限公司全体股东：

一、审计意见

我们审计了广州凌玮科技股份有限公司（以下简称凌玮科技）财务报表，包括 2024 年 12 月 31 日的合并及母公司资产负债表，2024 年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司所有者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，公允反映了凌玮科技 2024 年 12 月 31 日的合并及母公司财务状况以及 2024 年度的合并及母公司经营成果和现金流量。

二、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，我们独立于凌玮科技，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

相关会计期间：2024 年度。

1、事项描述

相关信息披露详见财务报表附注五、37“收入”以及附注七、61“营业收入和成本”。

凌玮科技产品销售收入确认模式为：国内销售收入确认的具体原则，根据公司与客户签订销售合同/订单约定，经客户签收后确认销售收入，对于寄售模式，公司在取得客户定期发出的领用清单后确认销售收入；国外销售收入确认的具体原则，公司的贸易方式主要包括 FOB、CIF 和 FCA，在 FOB、CIF 模式下，公司销售产品按合同或订单约定发出商品，取得出口货物报关单后确认收入；在 FCA 模式下，公司将商品交给客户指定的承运人后根据承运人签收记录确认收入。

由于收入金额重大且为关键业绩指标之一，从而存在管理层为了达到特定目标或期望而操纵收入确认时点的固有风险，我们将收入确认识别为关键审计事项。

2、审计应对

我们对收入确认实施的相关程序主要包括：

（1）了解、评估凌玮科技自销售订单审批至营业收入入账的销售流程中内部控制的设计，测试相关关键内部控制执行的有效性；

（2）检查与收入确认相关的支持性文件，包括销售合同、订单、销售发票、签收单、领用清单、报关单、记账凭证、回款单据等；

（3）对营业收入以及毛利情况执行分析性复核程序，判断营业收入及毛利率变动的合理性；

（4）我们选取主要客户，通过查询其经营范围、主要产品、注册地址等信息，分析其采购凌玮科技产品的合理用途；并询问凌玮科技相关人员，以确认客户与凌玮科技是否存在关联关系；

（5）我们获取了凌玮科技退换货的记录并进行检查，确认是否存在影响收入确认的重大异常退换货情况；

（6）根据客户交易的特点和性质，挑选样本执行函证程序以确认应收账款余额和销售收入金额；

（7）针对资产负债表日前后确认的销售收入核对至签收单等支持性文件，以评估销售收入是否在恰当的期间确认。

通过实施以上程序，我们没有发现营业收入存在重大异常。

（二）应收账款的可回收性

相关会计期间：2024 年度。

1、事项描述

相关信息披露详见财务报表附注五、11“金融工具”以及附注七、5“应收账款”。

应收账款期末坏账准备反映了凌玮科技管理层在资产负债表日对预期信用损失做出的最佳估计。凌玮科技管理层需要考虑以前年度的信用违约记录、回款率等，从而判断债务人的资信状况并综合前瞻性

经济指标等进行估计。我们关注上述事项是由于上述应收账款余额对凌玮科技合并财务报表而言是重大的，因此我们将应收账款的减值识别为关键审计事项。

2、审计应对

我们对应收账款的可回收性实施的相关程序主要包括：

- （1）对凌玮科技信用政策及应收账款管理相关内部控制的设计和运行有效性进行了评估和测试；
- （2）检查预期信用损失的计量模型，评估模型中重大假设和关键参数的合理性以及信用风险组合划分方法的恰当性；选取样本检查各个组合客户的信用记录、历史付款记录、期后回款，并考虑前瞻性信息等因素，评估管理层对整个存续期信用损失预计的适当性；
- （3）获取管理层所编制的应收账款账龄与整个存续期预期信用损失率对照表，选取样本复核账龄，复核坏账准备计提的准确性；
- （4）分析凌玮科技应收账款的账龄和客户信誉情况，并执行应收账款函证程序及检查期后回款情况，评价应收账款坏账准备计提的合理性。

基于上述工作结果，我们认为相关证据能够支持管理层关于应收账款减值的判断及估计。

四、其他信息

凌玮科技管理层（以下简称管理层）对其他信息负责。其他信息包括凌玮科技 2024 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

凌玮科技管理层（以下简称管理层）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，管理层负责评估凌玮科技的持续经营能力，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凌玮科技、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督凌玮科技的财务报告过程。

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，就可能导致对凌玮科技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凌玮科技不能持续经营。

（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）就凌玮科技实体或业务活动的财务信息获取充分、适当的审计证据，以对财务报表发表审计意见。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。

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：广州凌玮科技股份有限公司

2024 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	341,801,119.10	459,288,753.82
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产	250,169,706.84	265,769,731.23
衍生金融资产		
应收票据	46,464,085.61	41,911,345.56
应收账款	86,010,340.19	73,676,768.74
应收款项融资	8,178,217.86	11,833,861.68
预付款项	2,536,943.83	3,590,100.52
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	4,141,212.68	3,211,799.28
其中：应收利息		
应收股利		
买入返售金融资产		
存货	39,484,604.67	32,938,783.70
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	71,478,854.17	
其他流动资产	294,467,677.44	275,955,232.35
流动资产合计	1,144,732,762.39	1,168,176,376.88
非流动资产：		
发放贷款和垫款		
债权投资	149,316,263.92	145,451,604.25

其他债权投资		
长期应收款		
长期股权投资		
其他权益工具投资		
其他非流动金融资产		
投资性房地产	587,979.03	654,148.47
固定资产	212,604,239.94	66,485,017.21
在建工程	181,835,696.39	217,249,653.54
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	15,868,476.81	17,338,707.86
无形资产	41,322,381.15	38,475,261.97
其中：数据资源		
开发支出		
其中：数据资源		
商誉	359,372.27	359,372.27
长期待摊费用	831,131.81	1,028,146.04
递延所得税资产	2,152,507.80	1,597,191.39
其他非流动资产	12,961,257.17	32,003,630.59
非流动资产合计	617,839,306.29	520,642,733.59
资产总计	1,762,572,068.68	1,688,819,110.47
流动负债：		
短期借款		50,000,000.00
向中央银行借款		
拆入资金		
交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据		
应付账款	107,286,956.92	89,201,248.62
预收款项		
合同负债	3,500,744.37	2,724,327.91
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	11,807,977.35	12,128,706.69
应交税费	14,202,452.30	10,991,684.51
其他应付款	624,601.98	540,162.21
其中：应付利息		
应付股利		

应付手续费及佣金		
应付分保账款		
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债	3,566,053.48	3,457,958.27
其他流动负债	44,121.67	93,528.93
流动负债合计	141,032,908.07	169,137,617.14
非流动负债：		
保险合同准备金		
长期借款		
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债	13,595,816.69	14,836,263.89
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益	4,056,607.36	4,487,555.61
递延所得税负债	3,031,012.17	1,966,815.47
其他非流动负债		
非流动负债合计	20,683,436.22	21,290,634.97
负债合计	161,716,344.29	190,428,252.11
所有者权益：		
股本	108,472,091.00	108,472,091.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	917,401,040.87	917,401,040.87
减：库存股		
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	31,073,719.79	24,254,775.49
一般风险准备		
未分配利润	543,147,397.58	447,622,473.48
归属于母公司所有者权益合计	1,600,094,249.24	1,497,750,380.84
少数股东权益	761,475.15	640,477.52
所有者权益合计	1,600,855,724.39	1,498,390,858.36
负债和所有者权益总计	1,762,572,068.68	1,688,819,110.47

法定代表人：胡颖妮

主管会计工作负责人：彭智花

会计机构负责人：肖银玉

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	207,452,621.36	347,316,699.09
交易性金融资产	159,812,616.44	80,441,452.05
衍生金融资产		
应收票据	28,777,663.16	18,743,283.25
应收账款	44,693,535.88	40,293,357.87
应收款项融资	973,417.63	3,272,375.93
预付款项	365,465.94	1,036,092.23
其他应收款	66,527,201.61	96,576,455.81
其中：应收利息		
应收股利		
存货	6,189,669.95	4,062,020.45
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	32,803,125.00	
其他流动资产	260,660,164.57	217,135,400.08
流动资产合计	808,255,481.54	808,877,136.76
非流动资产：		
债权投资	129,116,513.84	108,039,083.33
其他债权投资		
长期应收款		
长期股权投资	362,696,661.80	362,396,661.80
其他权益工具投资		
其他非流动金融资产		
投资性房地产		
固定资产	1,960,867.30	2,216,787.66
在建工程	97,554,744.11	93,321,110.47
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	3,500,265.47	3,934,698.70
无形资产	16,750,735.50	17,120,917.50
其中：数据资源		
开发支出		
其中：数据资源		
商誉		

长期待摊费用		66,535.95
递延所得税资产	502,698.79	438,721.92
其他非流动资产	1,682,070.44	528,468.87
非流动资产合计	613,764,557.25	588,062,986.20
资产总计	1,422,020,038.79	1,396,940,122.96
流动负债：		
短期借款		
交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据		50,000,000.00
应付账款	110,409,471.42	120,804,399.44
预收款项		
合同负债	36,135,895.75	25,195,102.48
应付职工薪酬	3,932,684.62	3,875,893.73
应交税费	7,811,751.92	3,699,459.93
其他应付款	45,802,932.89	12,792,869.16
其中：应付利息		
应付股利		
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债	607,397.61	908,107.76
其他流动负债	4,286,691.34	3,015,496.25
流动负债合计	208,986,825.55	220,291,328.75
非流动负债：		
长期借款		
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债	3,156,597.39	3,305,982.97
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益		
递延所得税负债	1,993,337.99	1,107,349.12
其他非流动负债		
非流动负债合计	5,149,935.38	4,413,332.09
负债合计	214,136,760.93	224,704,660.84
所有者权益：		
股本	108,472,091.00	108,472,091.00
其他权益工具		
其中：优先股		

永续债		
资本公积	917,744,555.14	917,744,555.14
减：库存股		
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	31,073,719.79	24,254,775.49
未分配利润	150,592,911.93	121,764,040.49
所有者权益合计	1,207,883,277.86	1,172,235,462.12
负债和所有者权益总计	1,422,020,038.79	1,396,940,122.96

3、合并利润表

单位：元

项目	2024 年度	2023 年度
一、营业总收入	478,902,336.91	465,896,868.30
其中：营业收入	478,902,336.91	465,896,868.30
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	330,565,333.46	333,540,596.73
其中：营业成本	264,872,682.57	274,395,665.69
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	4,131,217.52	3,404,815.03
销售费用	26,956,508.30	26,701,747.00
管理费用	23,490,508.00	18,992,390.77
研发费用	25,382,970.11	24,074,886.12
财务费用	-14,268,553.04	-14,028,907.88
其中：利息费用	727,895.93	1,169,636.78
利息收入	13,467,000.85	14,515,222.96
加：其他收益	3,778,589.32	3,032,970.28
投资收益（损失以“－”号填列）	13,872,544.77	12,157,677.38
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益		

汇兑收益（损失以“-”号填列）		
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）		
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）	-100,024.39	769,731.23
信用减值损失（损失以“-”号填列）	-768,385.12	-370,773.60
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-180,009.28	-141,053.56
资产处置收益（损失以“-”号填列）	41,691.02	60,793.29
三、营业利润（亏损以“-”号填列）	164,981,409.77	147,865,616.59
加：营业外收入	28,311.19	3,001,584.08
减：营业外支出	202,010.59	637,884.47
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	164,807,710.37	150,229,316.20
减：所得税费用	29,801,217.04	25,232,750.35
五、净利润（净亏损以“-”号填列）	135,006,493.33	124,996,565.85
（一）按经营持续性分类		
1. 持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	135,006,493.33	124,996,565.85
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	134,885,495.70	124,873,687.63
2. 少数股东损益	120,997.63	122,878.22
六、其他综合收益的税后净额		
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额		
（一）不能重分类进损益的其他综合收益		
1. 重新计量设定受益计划变动额		
2. 权益法下不能转损益的其他综合收益		
3. 其他权益工具投资公允价值变动		
4. 企业自身信用风险公允价值变动		
5. 其他		
（二）将重分类进损益的其他综合收益		
1. 权益法下可转损益的其他综合收益		
2. 其他债权投资公允价值变动		
3. 金融资产重分类计入其他综合收益的金额		

号填列)		
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-33,060.81	-603.20
资产处置收益（损失以“-”号填列）	-270.24	32,164.94
二、营业利润（亏损以“-”号填列）	89,641,415.49	69,429,759.08
加：营业外收入	279.57	3,001,582.97
减：营业外支出	108,911.22	60,135.11
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	89,532,783.84	72,371,206.94
减：所得税费用	21,343,340.80	16,899,044.49
四、净利润（净亏损以“-”号填列）	68,189,443.04	55,472,162.45
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	68,189,443.04	55,472,162.45
（二）终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）		
五、其他综合收益的税后净额		
（一）不能重分类进损益的其他综合收益		
1. 重新计量设定受益计划变动额		
2. 权益法下不能转损益的其他综合收益		
3. 其他权益工具投资公允价值变动		
4. 企业自身信用风险公允价值变动		
5. 其他		
（二）将重分类进损益的其他综合收益		
1. 权益法下可转损益的其他综合收益		
2. 其他债权投资公允价值变动		
3. 金融资产重分类计入其他综合收益的金额		
4. 其他债权投资信用减值准备		
5. 现金流量套期储备		
6. 外币财务报表折算差额		
7. 其他		
六、综合收益总额	68,189,443.04	55,472,162.45
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	2024 年度	2023 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	408,114,904.33	403,701,027.52
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	18,936,583.64	7,155,830.31
收到其他与经营活动有关的现金	20,872,049.51	19,627,102.33
经营活动现金流入小计	447,923,537.48	430,483,960.16
购买商品、接受劳务支付的现金	164,874,718.15	185,770,288.96
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	53,113,114.23	49,669,601.26
支付的各项税费	46,909,732.63	50,567,023.64
支付其他与经营活动有关的现金	33,619,107.57	40,431,274.07
经营活动现金流出小计	298,516,672.58	326,438,187.93
经营活动产生的现金流量净额	149,406,864.90	104,045,772.23
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	2,431,100,000.00	2,800,000,000.00
取得投资收益收到的现金	12,259,144.77	12,172,627.43
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	1,069,554.00	123,260.00
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金		7,500,000.00
投资活动现金流入小计	2,444,428,698.77	2,819,795,887.43
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	108,611,059.83	187,121,866.84
投资支付的现金	2,510,600,000.00	3,340,000,000.00
质押贷款净增加额		
取得子公司及其他营业单位支付的		6,321,649.51

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	2,619,211,059.83	3,533,443,516.35
投资活动产生的现金流量净额	-174,782,361.06	-713,647,628.92
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		842,079,549.27
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金		
取得借款收到的现金		53,154,680.63
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计		895,234,229.90
偿还债务支付的现金	50,000,000.00	
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	32,541,627.30	65,083,254.60
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润		
支付其他与筹资活动有关的现金	4,523,510.42	24,872,197.42
筹资活动现金流出小计	87,065,137.72	89,955,452.02
筹资活动产生的现金流量净额	-87,065,137.72	805,278,777.88
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	1,608,310.84	741,738.84
五、现金及现金等价物净增加额	-110,832,323.04	196,418,660.03
加：期初现金及现金等价物余额	450,439,814.17	254,021,154.14
六、期末现金及现金等价物余额	339,607,491.13	450,439,814.17

6、母公司现金流量表

单位：元

项目	2024 年度	2023 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	329,823,785.28	307,841,999.48
收到的税费返还	10,089,259.55	7,155,830.31
收到其他与经营活动有关的现金	16,176,734.91	13,209,616.55
经营活动现金流入小计	356,089,779.74	328,207,446.34
购买商品、接受劳务支付的现金	249,916,684.27	174,257,465.60
支付给职工以及为职工支付的现金	13,533,670.98	15,129,466.09
支付的各项税费	22,057,781.41	22,929,348.07
支付其他与经营活动有关的现金	12,260,941.60	15,924,357.59
经营活动现金流出小计	297,769,078.26	228,240,637.35
经营活动产生的现金流量净额	58,320,701.48	99,966,808.99
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	1,245,100,000.00	1,850,000,000.00
取得投资收益收到的现金	8,132,153.89	7,325,353.43

处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	17,705,932.93	95,000.00
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金		33,200,000.00
投资活动现金流入小计	1,270,938,086.82	1,890,620,353.43
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	24,720,806.20	71,252,980.97
投资支付的现金	1,419,900,000.00	2,423,919,400.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金	18,022,221.80	116,860,000.00
投资活动现金流出小计	1,462,643,028.00	2,612,032,380.97
投资活动产生的现金流量净额	-191,704,941.18	-721,412,027.54
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		842,079,549.27
取得借款收到的现金		3,663,013.96
收到其他与筹资活动有关的现金	125,000,000.00	47,503,436.61
筹资活动现金流入小计	125,000,000.00	893,245,999.84
偿还债务支付的现金		
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	32,541,627.30	65,083,254.60
支付其他与筹资活动有关的现金	93,293,733.59	58,034,379.42
筹资活动现金流出小计	125,835,360.89	123,117,634.02
筹资活动产生的现金流量净额	-835,360.89	770,128,365.82
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	1,608,310.84	741,738.84
五、现金及现金等价物净增加额	-132,611,289.75	149,424,886.11
加：期初现金及现金等价物余额	339,619,610.34	190,194,724.23
六、期末现金及现金等价物余额	207,008,320.59	339,619,610.34

7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2024 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	108,472,091.00				917,401,040.87				24,254,775.49		447,622,473.48		1,497,750,380.84	640,477.52	1,498,390,858.36
加：会计政策变更															
前期差错更正															
其他															
二、本年期初余额	108,472,091.00				917,401,040.87				24,254,775.49		447,622,473.48		1,497,750,380.84	640,477.52	1,498,390,858.36
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）									6,818,944.30		95,524,924.10		102,343,868.40	120,997.63	102,464,866.03
（一）综合收益总额											134,885,495.70		134,885,495.70	120,997.63	135,006,493.33
（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								6,818,944.30		-39,360,571.60		-32,541,627.30		-32,541,627.30	
1. 提取盈余公积								6,818,944.30		-6,818,944.30					
2. 提取一般风险准备															
3. 对所有者（或股东）的分配										-32,541,627.30		-32,541,627.30		-32,541,627.30	
4. 其他															
（四）所有者权益内部结转															
1. 资本公积转增资本（或股本）															
2. 盈余公积转增资本（或股本）															
3. 盈余公积弥补亏损															
4. 设定受益计划变动额结转留存收益															
5. 其他综合收益结转留存收益															
6. 其他															
（五）专项储备															
1. 本期提取															
2. 本期使用															

（六）其他															
四、本期期末余额	108,472,091.00				917,401,040.87				31,073,719.79		543,147,397.58		1,600,094,249.24	761,475.15	1,600,855,724.39

上期金额

单位：元

项目	2023 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	81,352,091.00				123,794,199.14				18,707,559.24		393,379,256.70		617,233,106.08	517,599.30	617,750,705.38
加：会计政策变更															
前期差错更正															
其他															
二、本年期初余额	81,352,091.00				123,794,199.14				18,707,559.24		393,379,256.70		617,233,106.08	517,599.30	617,750,705.38
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	27,120,000.00				793,606,841.73				5,547,216.25		54,243,216.78		880,517,274.76	122,878.22	880,640,152.98
（一）综合收益总额											124,873,687.63		124,873,687.63	122,878.22	124,996,565.85
（二）所有者投入和减少资本	27,120,000.00				793,606,841.73								820,726,841.73		820,726,841.73

1. 所有者投入的普通股	27,120,000.00				793,606,841.73								820,726,841.73		820,726,841.73
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								5,547,216.25		-70,630,470.85		-65,083,254.60			-65,083,254.60
1. 提取盈余公积								5,547,216.25		-5,547,216.25					
2. 提取一般风险准备															
3. 对所有者（或股东）的分配										-65,083,254.60		-65,083,254.60			-65,083,254.60
4. 其他															
（四）所有者权益内部结转															
1. 资本公积转增资本（或股本）															
2. 盈余公积转增资本（或股本）															
3. 盈余公积弥补亏损															
4. 设定受益计划变动额结转留存收益															
5. 其他综合收益结转留存收益															

6. 其他														
（五）专项储备														
1. 本期提取														
2. 本期使用														
（六）其他														
四、本期期末余额	108,472,091.00				917,401,040.87			24,254,775.49		447,622,473.48		1,497,750,380.84	640,477.52	1,498,390,858.36

8、母公司所有者权益变动表

本期金额

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	108,472,091.00				917,744,555.14				24,254,775.49	121,764,040.49		1,172,235,462.12
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	108,472,091.00				917,744,555.14				24,254,775.49	121,764,040.49		1,172,235,462.12
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）									6,818,944.30	28,828,871.44		35,647,815.74
（一）综合收益总额										68,189,443.04		68,189,443.04
（二）所有者投入和减少资本												
1. 所有者投入的普通股												
2. 其他权益工具持有者投入资本												

3. 股份支付计入所有者权益的金额											
4. 其他											
（三）利润分配								6,818,944.30	-39,360,571.60		-32,541,627.30
1. 提取盈余公积								6,818,944.30	-6,818,944.30		
2. 对所有者（或股东）的分配									-32,541,627.30		-32,541,627.30
3. 其他											
（四）所有者权益内部结转											
1. 资本公积转增资本（或股本）											
2. 盈余公积转增资本（或股本）											
3. 盈余公积弥补亏损											
4. 设定受益计划变动额结转留存收益											
5. 其他综合收益结转留存收益											
6. 其他											
（五）专项储备											
1. 本期提取											
2. 本期使用											
（六）其他											
四、本期期末余额	108,472,091.00				917,744,555.14			31,073,719.79	150,592,911.93		1,207,883,277.86

上期金额

单位：元

项目	2023 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	81,352,091.00				124,137,713.41				18,707,559.24	136,922,348.89		361,119,712.54
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	81,352,091.00				124,137,713.41				18,707,559.24	136,922,348.89		361,119,712.54
三、本期增减变动金额 （减少以“－”号填列）	27,120,000.00				793,606,841.73				5,547,216.25	-15,158,308.40		811,115,749.58
（一）综合收益总额										55,472,162.45		55,472,162.45
（二）所有者投入和减少资本	27,120,000.00				793,606,841.73							820,726,841.73
1. 所有者投入的普通股	27,120,000.00				793,606,841.73							820,726,841.73
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									5,547,216.25	-70,630,470.85		-65,083,254.60
1. 提取盈余公积									5,547,216.25	-5,547,216.25		
2. 对所有者（或股东）的分配										-65,083,254.60		-65,083,254.60
3. 其他												
（四）所有者权益内部结转												
1. 资本公积转增资本（或股本）												

2. 盈余公积转增资本 （或股本）												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设定受益计划变动额 结转留存收益												
5. 其他综合收益结转留 存收益												
6. 其他												
（五）专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
（六）其他												
四、本期期末余额	108,472,091.00				917,744,555.14				24,254,775.49	121,764,040.49		1,172,235,462.12

三、公司基本情况

广州凌玮科技股份有限公司（以下简称本公司或公司）是由广州凌玮科技集团有限公司（指广州凌玮科技集团有限公司，系公司前身，曾用名为“广州凌玮生物科技有限公司”，以下简称凌玮有限）整体变更设立的股份有限公司。

经中国证券监督管理委员会《关于同意广州凌玮科技股份有限公司首次公开发行股票批复》（证监许可〔2022〕2253 号文）核准，向社会首次公开发行人民币普通股（A 股）2,712.00 万股，于 2023 年 2 月 8 日在深圳证券交易所创业板挂牌（股票简称：凌玮科技，股票代码：301373）。

企业统一社会信用代码：914401016640118296。

经营地址：广州市番禺区番禺大道北 555 号番禺节能科技园内天安科技交流中心 701-702。

注册资本：10,847.2091 万元人民币。

法定代表人：胡颖妮。

公司主要的经营活动为纳米二氧化硅新材料的研发、生产、销售，涂层助剂及其他材料的销售，主要产品包括消光剂、吸附剂、开口剂和防锈颜料等，下游应用主要为皮革涂饰、涂料、塑料薄膜等领域。

财务报表批准报出日：本财务报表业经本公司董事会于 2025 年 4 月 16 日决议批准报出。

四、财务报表的编制基础

1、编制基础

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

2、持续经营

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

五、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示：

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

1、遵循企业会计准则的声明

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

2、会计期间

本公司会计年度自公历 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

3、营业周期

本公司正常营业周期为一年。

4、记账本位币

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

5、重要性标准确定方法和选择依据

☒适用 ☐不适用

项目	重要性标准
重要的单项计提坏账准备的应收款项	单项计提金额占各类应收款项坏账准备总额 10%以上且金额大于 100 万人民币
坏账准备收回或转回金额重要的	单项金额超过 100 万人民币的应收款项
重要的应收款项核销	单项金额超过 100 万人民币的应收款项
账龄超过 1 年且金额重要的预付款项	单项账龄超过 1 年且金额超过 300 万人民币的预付款项
重要的在建工程	单个项目期末余额占在建工程期末余额 10%以上且发生额或余额大于 500 万人民币
重要的一年内到期的债权投资或其他债权投资	金额大于 1000 万人民币
账龄超过 1 年的重要应付款项	单项账龄超过 1 年且金额超过 300 万人民币的应付款项
账龄超过 1 年的重要合同负债	单项账龄超过 1 年且金额超过 100 万的合同负债
账龄超过 1 年的重要其他应付款	单项账龄超过 1 年且金额超过 300 万人民币的其他应付款
收到的重要的投资活动有关的现金	金额大于 1000 万人民币
支付的重要的投资活动有关的现金	金额大于 1000 万人民币

6、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

（1）同一控制下的企业合并

本公司在企业合并中取得的资产和负债，在合并日按取得被合并方在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量。其中，对于被合并方与本公司在企业合并前采用的会计政策和会计期间不同的，基于重要性原则统一会计政策和会计期间，即按照本公司的会计政策和会计期间对被合并方资产、负债的账面价值进行调整。本公司在企业合并中取得的净资产账面价值与所支付对价的账面价值之间存在差额的，

首先调整资本公积（资本溢价或股本溢价），资本公积（资本溢价或股本溢价）的余额不足冲减的，依次冲减盈余公积和未分配利润。

通过分步交易实现同一控制下企业合并的会计处理方法见附注五、7（5）。

（2）非同一控制下的企业合并

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

通过分步交易实现非同一控制下企业合并的会计处理方法见附注五、7（5）。

（3）企业合并中有关交易费用的处理

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

7、控制的判断标准和合并财务报表的编制方法

（1）控制的判断标准和合并范围的确定

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

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

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

（2）合并财务报表的编制方法

本公司以自身和子公司的财务报表为基础，根据其他有关资料，编制合并财务报表。

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

①合并母公司与子公司的资产、负债、所有者权益、收入、费用和现金流等项目。

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

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

④站在企业集团角度对特殊交易事项予以调整。

(3) 报告期内增减子公司的处理

①增加子公司或业务

A. 同一控制下企业合并增加的子公司或业务

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

(b) 编制合并利润表时，将该子公司以及业务合并当期期初至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表，同时对比较报表的相关项目进行调整，视同合并后的报告主体自最终控制方开始控制时点起一直存在。

(c) 编制合并现金流量表时，将该子公司以及业务合并当期期初至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表，同时对比较报表的相关项目进行调整，视同合并后的报告主体自最终控制方开始控制时点起一直存在。

B. 非同一控制下企业合并增加的子公司或业务

(a) 编制合并资产负债表时，不调整合并资产负债表的期初数。

(b) 编制合并利润表时，将该子公司以及业务购买日至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表。

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

②处置子公司或业务

A. 编制合并资产负债表时，不调整合并资产负债表的期初数。

B. 编制合并利润表时，将该子公司以及业务期初至处置日的收入、费用、利润纳入合并利润表。

C. 编制合并现金流量表时将该子公司以及业务期初至处置日的现金流量纳入合并现金流量表。

(4) 合并抵销中的特殊考虑

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

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

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

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

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

⑤子公司少数股东分担的当期亏损超过了少数股东在该子公司期初所有者权益中所享有的份额的，其余额仍应当冲减少数股东权益。

（5）特殊交易的会计处理

①购买少数股东股权

本公司购买子公司少数股东拥有的子公司股权，在个别财务报表中，购买少数股权新取得的长期股权投资的投资成本按照所支付对价的公允价值计量。在合并财务报表中，因购买少数股权新取得的长期股权投资与按照新增持股比例计算应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，应当调整资本公积（资本溢价或股本溢价），资本公积不足冲减的，依次冲减盈余公积和未分配利润。

②通过多次交易分步取得子公司控制权的

A. 通过多次交易分步实现同一控制下企业合并

在合并日，本公司在个别财务报表中，根据合并后应享有的子公司净资产在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额，确定长期股权投资的初始投资成本；初始投资成本与达到合并前的长期股权投资

资账面价值加上合并日取得进一步股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整资本公积（资本溢价或股本溢价），资本公积（资本溢价或股本溢价）不足冲减的，依次冲减盈余公积和未分配利润。

在合并财务报表中，合并方在合并中取得的被合并方的资产、负债，除因会计政策和会计期间不同而进行的调整以外，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、其他综合收益以及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。

B. 通过多次交易分步实现非同一控制下企业合并

在合并日，在个别财务报表中，按照原持有的长期股权投资的账面价值加上合并日新增投资成本之和，作为合并日长期股权投资的初始投资成本。

在合并财务报表中，对于购买日之前持有的被购买方的股权，按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，购买日之前持有的被购买方股权被指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产的，公允价值与其账面价值之间的差额计入留存收益，该股权原计入其他综合收益的累计公允价值变动转出至留存收益；购买日之前持有的被购买方的股权作为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产或者权益法核算的长期股权投资的，公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益；购买日之前持有的被购买方的股权涉及权益法核算下的其他综合收益以及权益法核算下的除净损益、其他综合收益和利润分配外的其他所有者权益变动的，与其相关的其他综合收益在购买日采用与被投资方直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理，与其相关的其他所有者权益变动转为购买日所属当期投资收益。

③本公司处置对子公司长期股权投资但未丧失控制权

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，在合并财务报表中，处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整资本公积（资本溢价或股本溢价），资本公积不足冲减的，调整留存收益。

④本公司处置对子公司长期股权投资且丧失控制权

A. 一次交易处置

本公司因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资方的控制权的，在编制合并财务报表时，对于剩余股权，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之

和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产的份额与商誉之和的差额，计入丧失控制权当期的投资收益。

与原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。

B. 多次交易分步处置

在合并财务报表中，应首先判断分步交易是否属于“一揽子交易”。

如果分步交易不属于“一揽子交易”的，在个别财务报表中，对丧失子公司控制权之前的各项交易，结转每一次处置股权相对应的长期股权投资的账面价值，所得价款与处置长期股权投资账面价值之间的差额计入当期投资收益；在合并财务报表中，应按照“母公司处置对子公司长期股权投资但未丧失控制权”的有关规定处理。

如果分步交易属于“一揽子交易”的，应当将各项交易作为一项处置子公司并丧失控制权的交易进行会计处理；在个别财务报表中，在丧失控制权之前的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；在合并财务报表中，对于丧失控制权之前的每一次交易，处置价款与处置投资对应的享有该子公司净资产份额的差额应当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。

各项交易的条款、条件以及经济影响符合下列一种或多种情况的，通常将多次交易作为“一揽子交易”进行会计处理：

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

⑤因子公司的少数股东增资而稀释母公司拥有的股权比例

子公司的其他股东（少数股东）对子公司进行增资，由此稀释了母公司对子公司的股权比例。在合并财务报表中，按照增资前的母公司股权比例计算其在增资前子公司账面净资产中的份额，该份额与增资后按照母公司持股比例计算的在增资后子公司账面净资产份额之间的差额调整资本公积（资本溢价或股本溢价），资本公积（资本溢价或股本溢价）不足冲减的，调整留存收益。

8、合营安排分类及共同经营会计处理方法

合营安排，是指一项由两个或两个以上的参与方共同控制的安排。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。

本公司确认其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：

- ①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；
- ②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；
- ③确认出售其享有的共同经营产出份额所产生的收入；
- ④按其份额确认共同经营因出售产出所产生的收入；
- ⑤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

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

10、外币业务和外币报表折算

（1）外币交易时折算汇率的确定方法

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

（2）资产负债表日外币货币性项目的折算方法

在资产负债表日，对于外币货币性项目，采用资产负债表日的即期汇率折算。因资产负债表日即期汇率与初始确认时或前一资产负债表日即期汇率不同而产生的汇兑差额，计入当期损益。对以历史成本计量的外币非货币性项目，仍采用交易发生日的即期汇率折算；对于以成本与可变现净值孰低计量的存货，在以外币购入存货并且该存货在资产负债表日的可变现净值以外币反映的情况下，先将可变现净值按资产负债表日即期汇率折算为记账本位币金额，再与以记账本位币反映的存货成本进行比较，从而确定该项存货的期末价值；对以公允价值计量的外币非货币性项目，采用公允价值确定日的即期汇率折算，

对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，折算后的记账本位币金额与原记账本位币金额之间的差额计入当期损益，对于指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的非交易性权益工具投资，其折算后的记账本位币金额与原记账本位币金额之间的差额计入其他综合收益。

（3）外币报表折算方法

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

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

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

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

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

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

11、金融工具

金融工具，是指形成一方的金融资产并形成其他方的金融负债或权益工具的合同。

（1）金融工具的确认和终止确认

当本公司成为金融工具合同的一方时，确认相关的金融资产或金融负债。

金融资产满足下列条件之一的，终止确认：

①收取该金融资产现金流量的合同权利终止；

②该金融资产已转移，且符合下述金融资产转移的终止确认条件。

金融负债（或其一部分）的现时义务已经解除的，终止确认该金融负债（或该部分金融负债）。本公司（借入方）与借出方之间签订协议，以承担新金融负债方式替换原金融负债，且新金融负债与原金融负债的合同条款实质上不同的，终止确认原金融负债，并同时确认新金融负债。本公司对原金融负债（或其一部分）的合同条款作出实质性修改的，应当终止原金融负债，同时按照修改后的条款确认一项新的金融负债。

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

（2）金融资产的分类与计量

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

金融资产在初始确认时以公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，相关交易费用直接计入当期损益，其他类别的金融资产相关交易费用计入其初始确认金额。因销售商品或提供劳务而产生的、未包含或不考虑重大融资成分的应收票据及应收账款，本公司则按照收入准则定义的交易价格进行初始计量。

金融资产的后续计量取决于其分类：

①以摊余成本计量的金融资产

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

②以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产

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

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

③以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

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

（3）金融负债的分类与计量

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

金融负债的后续计量取决于其分类：

①以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

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

②贷款承诺及财务担保合同负债

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

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

③以摊余成本计量的金融负债

初始确认后，对其他金融负债采用实际利率法以摊余成本计量。

除特殊情况外，金融负债与权益工具按照下列原则进行区分：

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

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

（4）衍生金融工具及嵌入衍生工具

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

除现金流量套期中属于套期有效的部分计入其他综合收益并于被套期项目影响损益时转出计入当期损益之外，衍生工具公允价值变动而产生的利得或损失，直接计入当期损益。

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

（5）金融工具减值

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

①预期信用损失的计量

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

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

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

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

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

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

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

A. 应收款项

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

应收票据确定组合的依据如下：

应收票据组合 1 商业承兑汇票

应收票据组合 2 银行承兑汇票

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

应收账款确定组合的依据如下：

应收账款组合 1 合并范围内的关联方

应收账款组合 2 合并范围外的其他客户

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

其他应收款确定组合的依据如下：

- 其他应收款组合 1 应收利息
- 其他应收款组合 2 应收股利
- 其他应收款组合 3 合并范围内的关联方
- 其他应收款组合 4 合并范围外的其他客户

对于划分为组合的其他应收款，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和未来 12 个月内或整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。

应收款项融资确定组合的依据如下：

- 应收款项融资组合 1 商业承兑汇票
- 应收款项融资组合 2 银行承兑汇票
- 应收款项融资组合 3 合并范围内的关联方
- 应收款项融资组合 4 合并范围外的其他客户

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

本公司基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法：应收账款、其他应收款账龄按照入账日期至资产负债表日的时间确认：

账 龄	应收账款计提比例	其他应收款计提比例
1 年以内	5%	5%
1 至 2 年	10%	10%
2 至 3 年	30%	30%
3 至 4 年	50%	50%
4 至 5 年	100%	100%
5 年以上	100%	100%

B. 债权投资、其他债权投资

对于债权投资和其他债权投资，本公司按照投资的性质，根据交易对手和风险敞口的各种类型，通过违约风险敞口和未来 12 个月内或整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。

②具有较低的信用风险

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

③信用风险显著增加

本公司通过比较金融工具在资产负债表日所确定的预计存续期内的违约概率与在初始确认时所确定的预计存续期内的违约概率，以确定金融工具预计存续期内发生违约概率的相对变化，以评估金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。

在确定信用风险自初始确认后是否显著增加时，本公司考虑无须付出不必要的额外成本或努力即可获得的合理且有依据的信息，包括前瞻性信息。本公司考虑的信息包括：

- A. 信用风险变化所导致的内部价格指标是否发生显著变化；
- B. 预期将导致债务人履行其偿债义务的能力是否发生显著变化的业务、财务或经济状况的不利变化；
- C. 债务人经营成果实际或预期是否发生显著变化；债务人所处的监管、经济或技术环境是否发生显著不利变化；
- D. 作为债务抵押的担保物价值或第三方提供的担保或信用增级质量是否发生显著变化。这些变化预期将降低债务人按合同规定期限还款的经济动机或者影响违约概率；
- E. 预期将降低债务人按合同约定期限还款的经济动机是否发生显著变化；
- F. 借款合同的预期变更，包括预计违反合同的行为是否可能导致的合同义务的免除或修订、给予免息期、利率跳升、要求追加抵押品或担保或者对金融工具的合同框架做出其他变更；
- G. 债务人预期表现和还款行为是否发生显著变化；
- H. 合同付款是否发生逾期超过（含）30 日。

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

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

④已发生信用减值的金融资产

本公司在资产负债表日评估以摊余成本计量的金融资产和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债权投资是否已发生信用减值。当对金融资产预期未来现金流量具有不利影响的一项或多项事件发生时，该金融资产成为已发生信用减值的金融资产。金融资产已发生信用减值的证据包括下列可观察信息：

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

⑤预期信用损失准备的列报

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

⑥核销

如果本公司不再合理预期金融资产合同现金流量能够全部或部分收回，则直接减记该金融资产的账面余额。这种减记构成相关金融资产的终止确认。这种情况通常发生在本公司确定债务人没有资产或收入来源可产生足够的现金流量以偿还将被减记的金额。

已减记的金融资产以后又收回的，作为减值损失的转回计入收回当期的损益。

（6）金融资产转移

金融资产转移是指下列两种情形：

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

①终止确认所转移的金融资产

已将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方的，或既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，但放弃了对该金融资产控制的，终止确认该金融资产。

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

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

金融资产整体转移满足终止确认条件的，将下列两项金额的差额计入当期损益：

A. 所转移金融资产的账面价值；

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

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

A. 终止确认部分在终止确认日的账面价值；

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

②继续涉入所转移的金融资产

既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，且未放弃对该金融资产控制的，应当按照其继续涉入所转移金融资产的程度确认有关金融资产，并相应确认有关负债。

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

③继续确认所转移的金融资产

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

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

（7）金融资产和金融负债的抵销

金融资产和金融负债应当在资产负债表内分别列示，不得相互抵销。但同时满足下列条件的，以相互抵销后的净额在资产负债表内列示：

本公司具有抵销已确认金额的法定权利，且该种法定权利是当前可执行的；

本公司计划以净额结算，或同时变现该金融资产和清偿该金融负债。

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

（8）金融工具公允价值的确定方法

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

本公司以主要市场的价格计量相关资产或负债的公允价值，不存在主要市场的，本公司以最有利市场的价格计量相关资产或负债的公允价值。本公司采用市场参与者在对该资产或负债定价时为实现其经济利益最大化所使用的假设。

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

存在活跃市场的金融资产或金融负债，本公司采用活跃市场中的报价确定其公允价值。金融工具不存在活跃市场的，本公司采用估值技术确定其公允价值。

以公允价值计量非金融资产的，考虑市场参与者将该资产用于最佳用途产生经济利益的能力，或者将该资产出售给能够用于最佳用途的其他市场参与者产生经济利益的能力。

①估值技术

本公司采用在当期情况下适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术，使用的估值技术主要包括市场法、收益法和成本法。本公司使用与其中一种或多种估值技术相一致的方法计量公允价值，使用多种估值技术计量公允价值的，考虑各估值结果的合理性，选取在当期情况下最能代表公允价值的金额作为公允价值。

本公司在估值技术的应用中，优先使用相关可观察输入值，只有在相关可观察输入值无法取得或取得不切实可行的情况下，才使用不可观察输入值。可观察输入值，是指能够从市场数据中取得的输入值。该输入值反映了市场参与者在对相关资产或负债定价时所使用的假设。不可观察输入值，是指不能从市场数据中取得的输入值。该输入值根据可获得的市场参与者在对相关资产或负债定价时所使用假设的最佳信息取得。

②公允价值层次

本公司将公允价值计量所使用的输入值划分为三个层次，并首先使用第一层次输入值，其次使用第二层次输入值，最后使用第三层次输入值。第一层次输入值是在计量日能够取得的相同资产或负债在活跃市场上未经调整的报价。第二层次输入值是除第一层次输入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入值。第三层次输入值是相关资产或负债的不可观察输入值。

12、应收票据

见附注五、11“金融工具”。

13、应收账款

见附注五、11“金融工具”。

14、应收款项融资

见附注五、11“金融工具”。

15、其他应收款

见附注五、11“金融工具”。

16、合同资产

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

本公司对合同资产的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见附注五、11。

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

17、存货

（1）存货的分类

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

（2）发出存货的计价方法

本公司存货发出时采用加权平均法计价。

（3）存货的盘存制度

本公司存货采用永续盘存制，每年至少盘点一次，盘盈及盘亏金额计入当年度损益。

（4）存货跌价准备的确认标准和计提方法

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

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

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

②需要经过加工的材料存货，在正常生产经营过程中，以所生产的产成品的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用和相关税费后的金额确定其可变现净值。如果用其生产的产成品的可变现净值高于成本，则该材料按成本计量；如果材料价格的下降表明产成品的可变现净值低于成本，则该材料按可变现净值计量，按其差额计提存货跌价准备。

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

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

（5）周转材料的摊销方法

①低值易耗品摊销方法：在领用时采用一次转销法。

②包装物的摊销方法：在领用时采用一次转销法。

18、持有待售资产

无

19、债权投资

见附注五、11“金融工具”。

20、其他债权投资

见附注五、11“金融工具”。

21、长期应收款

无

22、长期股权投资

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

（1）确定对被投资单位具有共同控制、重大影响的依据

共同控制，是指按照相关约定对某项安排所共有的控制，并且该安排的相关活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策。在判断是否存在共同控制时，首先判断所有参与方或参与方组合是否集体控制该安排，如果所有参与方或一组参与方必须一致行动才能决定某项安排的相关活动，则认为所有参与方或一组参与方集体控制该安排。其次再判断该安排相关活动的决策是否必须经过这些集体控制该安排的参与方一致同意。如果存在两个或两个以上的参与方组合能够集体控制某项安排的，不构成共同控制。判断是否存在共同控制时，不考虑享有的保护性权利。

重大影响，是指投资方对被投资单位的财务和经营政策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定。在确定能否对被投资单位施加重大影响时，考虑投资方直接或间接持有被投资单位的表决权股份以及投资方及其他方持有的当期可执行潜在表决权在假定转换为对被投资方单位的股权后产生的影响，包括被投资单位发行的当期可转换的认股权证、股份期权及可转换公司债券等的影响。

当本公司直接或通过子公司间接拥有被投资单位 20%（含 20%）以上但低于 50%的表决权股份时，一般认为对被投资单位具有重大影响，除非有明确证据表明该种情况下不能参与被投资单位的生产经营决策，不形成重大影响。

（2）初始投资成本确定

企业合并形成的长期股权投资，按照下列规定确定其投资成本：

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

B. 同一控制下的企业合并，合并方以发行权益性证券作为合并对价的，在合并日按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。按照发行

股份的面值总额作为股本，长期股权投资初始投资成本与所发行股份面值总额之间的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益；

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

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

A. 以支付现金取得的长期股权投资，按照实际支付的购买价款作为投资成本。初始投资成本包括与取得长期股权投资直接相关的费用、税金及其他必要支出；

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

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

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

(3) 后续计量及损益确认方法

本公司能够对被投资单位实施控制的长期股权投资采用成本法核算；对联营企业和合营企业的长期股权投资采用权益法核算。

①成本法

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

②权益法

按照权益法核算的长期股权投资，一般会计处理为：

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

本公司按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益和其他综合收益的份额，分别确认投资收益和其他综合收益，同时调整长期股权投资的账面价值；本公司按照被投资单位宣告分派的利润或现金股

利计算应享有的部分，相应减少长期股权投资的账面价值；被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动，调整长期股权投资的账面价值并计入所有者权益。在确认应享有被投资单位净损益的份额时，以取得投资时被投资单位可辨认净资产的公允价值为基础，对被投资单位的净利润进行调整后确认。被投资单位采用的会计政策及会计期间与本公司不一致的，应按照本公司的会计政策及会计期间对被投资单位的财务报表进行调整，并据以确认投资收益和其他综合收益等。本公司与联营企业及合营企业之间发生的未实现内部交易损益按照享有的比例计算归属于本公司的部分予以抵销，在此基础上确认投资损益。本公司与被投资单位发生的未实现内部交易损失属于资产减值损失的，应全额确认。

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

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

（4）减值测试方法及减值准备计提方法

对子公司、联营企业及合营企业的投资，计提资产减值的方法见附注五、30 “长期资产减值”。

23、投资性房地产

（1）投资性房地产的分类

投资性房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。主要包括：

- ①已出租的土地使用权。
- ②持有并准备增值后转让的土地使用权。
- ③已出租的建筑物。

（2）投资性房地产的计量模式

本公司采用成本模式对投资性房地产进行后续计量，计提资产减值方法见附注五、30 “长期资产减值”。

本公司对投资性房地产成本减累计减值及净残值后按直线法计算折旧或摊销，投资性房地产的类别、估计的经济使用年限和预计的净残值率分别确定折旧年限和年折旧率如下：

类 别	折旧年限（年）	残值率（%）	年折旧率（%）
房屋、建筑物	20	5.00	4.75

24、固定资产

（1） 确认条件

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

固定资产在同时满足下列条件时，按取得时的实际成本予以确认：

①与该固定资产有关的经济利益很可能流入企业。

②该固定资产的成本能够可靠地计量。

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

（2） 折旧方法

类 别	折旧方法	折旧年限（年）	残值率（%）	年折旧率（%）
房屋及建筑物	年限平均法	20	5.00	4.75
机器设备	年限平均法	5-10	5.00	9.50-19.00
运输设备	年限平均法	4	5.00	23.75
办公设备及其他	年限平均法	3-5	5.00	19.00-31.67

对于已经计提减值准备的固定资产，在计提折旧时扣除已计提的固定资产减值准备。

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

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

25、在建工程

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

（1）在建工程以立项项目分类核算。

（2）在建工程结转为固定资产的标准和时点

在建工程项目按建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的全部支出，作为固定资产的入账价值。包括建筑费用、机器设备原价、其他为使在建工程达到预定可使用状态所发生的必要支出以及在资产达到预定可使用状态之前为该项目专门借款所发生的借款费用及占用的一般借款发生的借款费用。本公司

在工程安装或建设完成达到预定可使用状态时将在建工程转入固定资产。所建造的已达到预定可使用状态、但尚未办理竣工决算的固定资产，自达到预定可使用状态之日起，根据工程预算、造价或者工程实际成本等，按估计的价值转入固定资产，并按本公司固定资产折旧政策计提固定资产的折旧，待办理竣工决算后，再按实际成本调整原来的暂估价值，但不调整原已计提的折旧额。

本公司各类别在建工程具体转固标准和时点：

类 别	转固标准和时点
房屋及建筑物	(1) 主体建设工程及配套工程已实质上完工； (2) 建设工程达到预定设计要求，经勘察、设计、施工、监理等单位完成验收； (3) 经消防、国土、规划等外部部门验收； (4) 建设工程达到预定可使用状态但尚未办理竣工决算的，自达到预定可使用状态之日起，根据工程实际造价按预估价值转入固定资产。
需安装调试的设备	(1) 相关设备及其他配套设施已安装完毕； (2) 设备经过调试可在一段时间内保持正常稳定运行； (3) 生产设备能够在一段时间内稳定的产出合格产品； (4) 设备经过资产管理人员和使用人员验收。

26、借款费用

无

27、生物资产

无

28、油气资产

无

29、无形资产

(1) 使用寿命及其确定依据、估计情况、摊销方法或复核程序

(1) 无形资产的计价方法

按取得时的实际成本入账。

(2) 无形资产使用寿命及摊销

①使用寿命有限的无形资产的使用寿命估计情况：

项 目	预计使用寿命	依据
土地使用权	50 年	法定使用权

项 目	预计使用寿命	依据
计算机软件	5 年	参考能为公司带来经济利益的期限确定使用寿命
特许权使用费	10 年	参考能为公司带来经济利益的期限确定使用寿命
管理信息系统	10 年	参考能为公司带来经济利益的期限确定使用寿命

每年年度终了，公司对使用寿命有限的无形资产的使用寿命及摊销方法进行复核。经复核，本期末无形资产的使用寿命及摊销方法与以前估计未有不同。

②无法预见无形资产为企业带来经济利益期限的，视为使用寿命不确定的无形资产。对于使用寿命不确定的无形资产，公司在每年年度终了对使用寿命不确定的无形资产的使用寿命进行复核，如果重新复核后仍为不确定的，于资产负债表日进行减值测试。

③无形资产的摊销

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

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

（2）研发支出的归集范围及相关会计处理方法

本公司将与开展研发活动直接相关的各项费用归集为研发支出，包括研发人员职工薪酬、直接投入费用、折旧费用与长期待摊费用、其他费用等。

（1）划分内部研究开发项目的研究阶段和开发阶段具体标准

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

②在本公司已完成研究阶段的工作后再进行的开发活动作为开发阶段。

（2）开发阶段支出资本化的具体条件

开发阶段的支出同时满足下列条件时，才能确认为无形资产：

- A. 完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；
- B. 具有完成该无形资产并使用或出售的意图；

C. 无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，能够证明其有用性；

D. 有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；

E. 归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

30、长期资产减值

对子公司的长期股权投资、采用成本模式进行后续计量的投资性房地产、固定资产、在建工程、使用权资产、无形资产、商誉等（存货、按公允价值模式计量的投资性房地产、递延所得税资产、金融资产除外）的资产减值，按以下方法确定：

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

可收回金额根据资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间较高者确定。本公司以单项资产为基础估计其可收回金额；难以对单项资产的可收回金额进行估计的，以该资产所属的资产组为基础确定资产组的可收回金额。资产组的认定，以资产组产生的主要现金流入是否独立于其他资产或者资产组的现金流入为依据。

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

就商誉的减值测试而言，对于因企业合并形成的商誉的账面价值，自购买日起按照合理的方法分摊至相关的资产组；难以分摊至相关的资产组的，将其分摊至相关的资产组组合。相关的资产组或资产组组合，是能够从企业合并的协同效应中受益的资产组或者资产组组合，且不大于本公司确定的报告分部。

减值测试时，如与商誉相关的资产组或者资产组组合存在减值迹象的，首先对不包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，计算可收回金额，确认相应的减值损失。然后对包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，比较其账面价值与可收回金额，如可收回金额低于账面价值的，确认商誉的减值损失。

资产减值损失一经确认，在以后会计期间不再转回。

31、长期待摊费用

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

本公司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

见附注五、16“合同资产”。

33、职工薪酬

（1）短期薪酬的会计处理方法

①职工基本薪酬（工资、奖金、津贴、补贴）

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

②职工福利费

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

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

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

④短期带薪缺勤

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

⑤短期利润分享计划

利润分享计划同时满足下列条件的，本公司确认相关的应付职工薪酬：

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

（2）离职后福利的会计处理方法

①设定提存计划

本公司在职工为其提供服务的会计期间，将根据设定提存计划计算的应缴存金额确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

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

②设定受益计划

A. 确定设定受益计划义务的现值和当期服务成本

根据预期累计福利单位法，采用无偏且相互一致的精算假设对有关人口统计变量和财务变量等做出估计，计量设定受益计划所产生的义务，并确定相关义务的归属期间。本公司按照相应的折现率（根据资产负债表日与设定受益计划义务期限和币种相匹配的国债或活跃市场上的高质量公司债券的市场收益率确定）将设定受益计划所产生的义务予以折现，以确定设定受益计划义务的现值和当期服务成本。

B. 确认设定受益计划净负债或净资产

设定受益计划存在资产的，本公司将设定受益计划义务现值减去设定受益计划资产公允价值所形成的赤字或盈余确认为一项设定受益计划净负债或净资产。

设定受益计划存在盈余的，本公司以设定受益计划的盈余和资产上限两项的孰低者计量设定受益计划净资产。

C. 确定应计入资产成本或当期损益的金额

服务成本，包括当期服务成本、过去服务成本和结算利得或损失。其中，除了其他会计准则要求或允许计入资产成本的当期服务成本之外，其他服务成本均计入当期损益。

设定受益计划净负债或净资产的利息净额，包括计划资产的利息收益、设定受益计划义务的利息费用以及资产上限影响的利息，均计入当期损益。

D. 确定应计入其他综合收益的金额

重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动，包括：

（a）精算利得或损失，即由于精算假设和经验调整导致之前所计量的设定受益计划义务现值的增加或减少；

（b）计划资产回报，扣除包括在设定受益计划净负债或净资产的利息净额中的金额；

（c）资产上限影响的变动，扣除包括在设定受益计划净负债或净资产的利息净额中的金额。

上述重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动直接计入其他综合收益，并且在后续会计期间不允许转回至损益，在原设定受益计划终止时，本公司在权益范围内将原计入其他综合收益的部分全部结转至未分配利润。

（3）辞退福利的会计处理方法

本公司向职工提供辞退福利的，在下列两者孰早日确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益：

- ①企业不能单方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利时；
- ②企业确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时。

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

（4）其他长期职工福利的会计处理方法

- ①符合设定提存计划条件的

本公司向职工提供的其他长期职工福利，符合设定提存计划条件的，将全部应缴存金额以折现后的金额计量应付职工薪酬。

- ②符合设定受益计划条件的

在报告期末，本公司将其他长期职工福利产生的职工薪酬成本确认为下列组成部分：

- A. 服务成本；
- B. 其他长期职工福利净负债或净资产的利息净额；
- C. 重新计量其他长期职工福利净负债或净资产所产生的变动。

为简化相关会计处理，上述项目的总净额计入当期损益或相关资产成本。

34、预计负债

（1）预计负债的确认标准

如果与或有事项相关的义务同时符合以下条件，本公司将其确认为预计负债：

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

（2）预计负债的计量方法

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

35、股份支付

无

36、优先股、永续债等其他金融工具

无

37、收入

按照业务类型披露收入确认和计量所采用的会计政策

(1) 一般原则

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

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

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

交易价格是本公司因向客户转让商品或服务而预期有权收取的对价金额，不包括代第三方收取的款项。在确定合同交易价格时，如果存在可变对价，本公司按照期望值或最可能发生金额确定可变对价的最佳估计数，并以不超过在相关不确定性消除时累计已确认收入极可能不会发生重大转回的金额计入交易价格。合同中如果存在重大融资成分，本公司将根据客户在取得商品控制权时即以现金支付的应付金额确定交易价格，该交易价格与合同对价之间的差额，在合同期间内采用实际利率法摊销，对于控制权转移与客户支付价款间隔未超过一年的，本公司不考虑其中的融资成分。

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

①客户在本公司履约的同时即取得并消耗本公司履约所带来的经济利益；

②客户能够控制本公司履约过程中在建的商品；

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

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

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

- ①本公司就该商品或服务享有现时收款权利，即客户就该商品负有现时付款义务；
- ②本公司已将该商品的法定所有权转移给客户，即客户已拥有了该商品的法定所有权；
- ③本公司已将该商品的实物转移给客户，即客户已实物占有该商品；
- ④本公司已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户，即客户已取得该商品所有权上的主要风险和报酬；
- ⑤客户已接受该商品。

（2）具体方法

本公司收入确认的具体方法如下：

公司收入确认的具体方法：国内销售收入确认的具体原则，根据公司与客户签订销售合同/订单约定，经客户签收后确认销售收入，对于寄售模式，公司在取得客户定期发出的领用清单后确认销售收入；国外销售收入确认的具体原则，公司的贸易方式主要包括 FOB、CIF 和 FCA，在 FOB、CIF 模式下，公司销售产品按合同或订单约定发出商品，取得出口货物报关单后确认收入；在 FCA 模式下，公司将商品交给客户指定的承运人后根据承运人签收记录确认收入。

同类业务采用不同经营模式涉及不同收入确认方式及计量方法的情况

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

38、合同成本

合同成本分为合同履约成本与合同取得成本。

本公司为履行合同而发生的成本，在同时满足下列条件时作为合同履约成本确认为一项资产：

- ①该成本与一份当前或预期取得的合同直接相关，包括直接人工、直接材料、制造费用（或类似费用）、明确由客户承担的成本以及仅因该合同而发生的其他成本。
- ②该成本增加了本公司未来用于履行履约义务的资源。
- ③该成本预期能够收回。

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

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

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

- ①因转让与该资产相关的商品或服务预期能够取得的剩余对价；
- ②为转让该相关商品或服务估计将要发生的成本。

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

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

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

39、政府补助

（1）政府补助的确认

政府补助同时满足下列条件的，才能予以确认：

- ①本公司能够满足政府补助所附条件；
- ②本公司能够收到政府补助。

（2）政府补助的计量

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

（3）政府补助的会计处理

①与资产相关的政府补助

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

②与收益相关的政府补助

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

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

用于补偿本公司已发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益。

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

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

③政策性优惠贷款贴息

财政将贴息资金拨付给贷款银行，由贷款银行以政策性优惠利率向本公司提供贷款的，以实际收到的借款金额作为借款的入账价值，按照借款本金和该政策性优惠利率计算相关借款费用。

财政将贴息资金直接拨付给本公司，本公司将对应的贴息冲减相关借款费用。

④政府补助退回

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

40、递延所得税资产/递延所得税负债

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

（1）递延所得税资产的确认

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

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

A. 该项交易不是企业合并；

B. 交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额（或可抵扣亏损）。

但同时满足上述两个条件，且初始确认的资产和负债导致产生等额应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异的单项交易，不适用该项豁免初始确认递延所得税负债和递延所得税资产的规定。对该交易因资

产和负债的初始确认所产生的应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异，本公司在交易发生时分别确认相应的递延所得税负债和递延所得税资产。

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

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

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

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

（2）递延所得税负债的确认

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

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

- A. 商誉的初始确认；
- B. 具有以下特征的交易中产生的资产或负债的初始确认：该交易不是企业合并，并且交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额或可抵扣亏损。

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

- A. 本公司能够控制暂时性差异转回的时间；
- B. 该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。

（3）特定交易或事项所涉及的递延所得税负债或资产的确认

- ①与企业合并相关的递延所得税负债或资产

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

- ②直接计入所有者权益的项目

与直接计入所有者权益的交易或者事项相关的当期所得税和递延所得税，计入所有者权益。暂时性差异对所得税的影响计入所有者权益的交易或事项包括：其他债权投资公允价值变动等形成的其他综合

收益、会计政策变更采用追溯调整法或对前期（重要）会计差错更正差异追溯重述法调整期初留存收益、同时包含负债成份及权益成份的混合金融工具在初始确认时计入所有者权益等。

③可弥补亏损和税款抵减

A. 本公司自身经营产生的可弥补亏损以及税款抵减

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

B. 因企业合并而形成的可弥补的被合并企业的未弥补亏损

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

④合并抵销形成的暂时性差异

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

⑤以权益结算的股份支付

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

⑥分类为权益工具的金融工具相关股利

对于本公司作为发行方分类为权益工具的金融工具，相关股利支出按照税收政策相关规定在企业所得税税前扣除的，本公司在确认应付股利时，确认与股利相关的所得税影响。对于所分配的利润来源于以前产生损益的交易或事项，该股利的所得税影响计入当期损益；对于所分配的利润来源于以前确认在所有者权益中的交易或事项，该股利的所得税影响计入所有者权益项目。

（4）递延所得税资产和递延所得税负债以净额列示的依据

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

①本公司拥有以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债的法定权利；

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

41、租赁

（1）作为承租方租赁的会计处理方法

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

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

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

①使用权资产

使用权资产，是指承租人可在租赁期内使用租赁资产的权利。

在租赁期开始日，使用权资产按照成本进行初始计量。该成本包括：

- 租赁负债的初始计量金额；
- 在租赁期开始日或之前支付的租赁付款额，存在租赁激励的，扣除已享受的租赁激励相关金额；
- 承租人发生的初始直接费用；
- 承租人为拆卸及移除租赁资产、复原租赁资产所在场地或将租赁资产恢复至租赁条款约定状态预计将发生的成本。本公司按照预计负债的确认标准和计量方法对该成本进行确认和计量，详见附注五、34 “预计负债”。前述成本属于为生产存货而发生的将计入存货成本。

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

②租赁负债

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

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

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

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

（2）作为出租方租赁的会计处理方法

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

①经营租赁

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

②融资租赁

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

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

（3）租赁变更的会计处理

①租赁变更作为一项单独租赁

租赁发生变更且同时符合下列条件的，本公司将该租赁变更作为一项单独租赁进行会计处理：A. 该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；B. 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。

②租赁变更未作为一项单独租赁

A. 本公司作为承租人

在租赁变更生效日，本公司重新确定租赁期，并采用修订后的折现率对变更后的租赁付款额进行折现，以重新计量租赁负债。在计算变更后租赁付款额的现值时，采用剩余租赁期间的租赁内含利率作为折现率；无法确定剩余租赁期间的租赁内含利率的，采用租赁变更生效日的增量借款利率作为折现率。

就上述租赁负债调整的影响，区分以下情形进行会计处理：

- 租赁变更导致租赁范围缩小或租赁期缩短的，调减使用权资产的账面价值，并将部分终止或完全终止租赁的相关利得或损失计入当期损益；
- 其他租赁变更，相应调整使用权资产的账面价值。

B. 本公司作为出租人

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。

融资租赁的变更未作为一项单独租赁进行会计处理的，本公司分别下列情形对变更后的租赁进行处理：如果租赁变更在租赁开始日生效，该租赁会被分类为经营租赁的，本公司自租赁变更生效日开始将其作为一项新租赁进行会计处理，并以租赁变更生效日前的租赁投资净额作为租赁资产的账面价值；如果租赁变更在租赁开始日生效，该租赁会被分类为融资租赁的，本公司按照关于修改或重新议定合同的规定进行会计处理。

（4）售后租回

本公司按照附注五、37“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。

①本公司作为卖方（承租人）

售后租回交易中的资产转让不属于销售的，本公司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，并按照附注五、11“金融工具”对该金融负债进行会计处理。该资产转让属于销售的，本公司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。

②本公司作为买方（出租人）

售后租回交易中的资产转让不属于销售的，本公司不确认被转让资产，但确认一项与转让收入等额的金融资产，并按照附注五、11“金融工具”对该金融资产进行会计处理。该资产转让属于销售的，本公司根据其他适用的企业会计准则对资产购买进行会计处理，并对资产出租进行会计处理。

42、其他重要的会计政策和会计估计

本公司根据历史经验和其它因素，包括对未来事项的合理预期，对所采用的重要会计估计和关键假设进行持续的评价。很可能导致下一会计年度资产和负债的账面价值出现重大调整风险的重要会计估计和关键假设列示如下：

金融资产的分类

本公司在确定金融资产的分类时涉及的重大判断包括业务模式及合同现金流量特征的分析等。

本公司在金融资产组合的层次上确定管理金融资产的业务模式，考虑的因素包括评价和向关键管理人员报告金融资产业绩的方式、影响金融资产业绩的风险及其管理方式以及相关业务管理人员获得报酬的方式等。

本公司在评估金融资产的合同现金流量是否与基本借贷安排相一致时，存在以下主要判断：本金是否可能因提前还款等原因导致在存续期内的时间分布或者金额发生变动；利息是否仅包括货币时间价值、信用风险、其他基本借贷风险以及与成本和利润的对价。例如，提前偿付的金额是否仅反映了尚未支付的本金及以未偿付本金为基础的利息，以及因提前终止合同而支付的合理补偿。

应收账款预期信用损失的计量

本公司通过应收账款违约风险敞口和预期信用损失率计算应收账款预期信用损失，并基于违约概率和违约损失率确定预期信用损失率。在确定预期信用损失率时，本公司使用内部历史信用损失经验等数据，并结合当前状况和前瞻性信息对历史数据进行调整。在考虑前瞻性信息时，本公司使用的指标包括经济下滑的风险、外部市场环境、技术环境和客户情况的变化等。本公司定期监控并复核与预期信用损失计算相关的假设。

递延所得税资产

在很有可能有足够的应纳税利润来抵扣亏损的限度内，应就所有未利用的税务亏损确认递延所得税资产。这需要管理层运用大量的判断来估计未来应纳税利润发生的时间和金额，结合纳税筹划策略，以决定应确认的递延所得税资产的金额。

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
2023 年 10 月 25 日，财政部发布了《企业会计准则解释第 17 号》（财会〔2023〕21 号，以下简称解释 17 号），自 2024 年 1 月 1 日起施行。本公司于 2024 年 1 月 1 日起执行解释 17 号的规定。执行解释 17 号的相关规定对本公司报告期内财务报表无重大影响。	无	
财政部于 2024 年 3 月发布的《企业会计准则应用指南汇编 2024》以及 2024 年 12 月 6 日发布的《企业会计准则解释第 18 号》，规定保证类质保费用应计入营业成本。执行该规定对本公司报告期内财务报表无重大影响。	无	

(2) 重要会计估计变更

☐适用 ☒不适用

(3) 2024 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	应税销售收入	13%、9%、6%
城市维护建设税	应缴流转税税额	7%、5%
教育费附加	应缴流转税税额	3%
地方教育费附加	应缴流转税税额	2%
房产税	房产原值减去 20.00%或 30.00%后的余额	1.2%
房产税	房产租金收入	12%
土地使用税	实际占用的土地面积	2 元/平米、4 元/平米、8 元/平米、16 元/平米
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
广州凌玮科技股份有限公司	25%
冷水江三 A 新材料科技有限公司	15%
上海凌盟新材料有限公司	20%
佛山市顺德区凌鲲贸易有限公司	20%
东莞市凌瑞化工有限公司	20%
长沙凌玮新材料科技有限公司	20%

天津凌玮新材料科技有限公司	20%
成都展联商贸有限公司	20%
安徽凌玮新材料科技有限公司	25%
凌玮新材料技术研究（广州）有限公司	20%
湖南聚涂新材料有限公司	20%
凌玮供应链科技（安徽）有限公司	20%
凌玮控股（香港）有限公司	16.5%

2、税收优惠

- （1）根据《中华人民共和国企业所得税法》规定“对国家需要重点扶持的高新技术企业，减按 15% 的税率征收企业所得税”。
- （2）本公司之子公司冷水江三 A 新材料科技有限公司于 2024 年 11 月 1 日取得湖南省科学技术厅、湖南省财政厅、国家税务总局湖南省税务局联合颁发的编号为“GR202443001575”的《高新技术企业证书》，有效期三年。根据《中华人民共和国企业所得税法》和《中华人民共和国企业所得税法实施条例》的相关规定，在有效期内，冷水江三 A 新材料科技有限公司享受减按 15% 的税率征收企业所得税的税收优惠。
- （3）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〔2023〕12 号），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，延续执行至 2027 年 12 月 31 日，公司子公司上海凌盟新材料有限公司、佛山市顺德区凌赬贸易有限公司、东莞市凌瑞化工有限公司、长沙凌玮新材料科技有限公司、天津凌玮新材料科技有限公司、凌玮供应链（安徽）科技有限公司、成都展联商贸有限公司、凌玮新材料技术研究（广州）有限公司、湖南聚涂新材料有限公司 2024 年度适用上述优惠政策。
- （4）根据《财政部税务总局关于先进制造业企业增值税加计抵减政策的公告》（财政部税务总局公告 2023 年第 43 号），自 2023 年 1 月 1 日至 2027 年 12 月 31 日，允许先进制造业企业按照当期可抵扣进项税额加计 5% 抵减应纳增值税税额。本公司子公司冷水江三 A 新材料科技有限公司 2024 年度适用上述优惠政策。

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

银行存款	340,052,291.90	451,831,008.61
其他货币资金	1,748,827.20	7,457,745.21
合计	341,801,119.10	459,288,753.82

其他说明：

截止 2024 年 12 月 31 日，银行存款中包含公司开通粤通卡业务冻结的 500.00 元，其他货币资金中包含保函保证金 1,748,827.20 元，银行存款中定期存款计提的利息 444,300.77 元，上述款项使用权受到限制，除此之外，货币资金中无其他因抵押、质押或冻结等对使用有限制、有潜在回收风险的款项。

2、交易性金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	250,169,706.84	265,769,731.23
其中：		
银行理财产品	250,169,706.84	265,769,731.23
其中：		
合计	250,169,706.84	265,769,731.23

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	46,464,085.61	41,911,345.56
合计	46,464,085.61	41,911,345.56

(2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

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

其中：										
按组合计提坏账准备的应收票据	46,464,085.61	100.00%			46,464,085.61	41,911,345.56	100.00%			41,911,345.56
其中：										
1. 商业承兑汇票										
2. 银行承兑汇票	46,464,085.61	100.00%			46,464,085.61	41,911,345.56	100.00%			41,911,345.56
合计	46,464,085.61	100.00%			46,464,085.61	41,911,345.56	100.00%			41,911,345.56

按组合计提坏账准备：0 元

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
按组合计提坏账准备的应收票据	46,464,085.61	0.00	0.00%
合计	46,464,085.61	0.00	

确定该组合依据的说明：

按银行承兑汇票组合计提坏账准备：于 2024 年 12 月 31 日，本公司按照整个存续期预期信用损失计量银行承兑汇票坏账准备。本公司认为所持有的银行承兑汇票不存在重大的信用风险，不会因银行或其他出票人违约而产生重大损失。

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	

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		35,513,028.80
合计		35,513,028.80

(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）	90,461,376.02	77,465,791.31
1 至 2 年	8,380.00	93,630.00
2 至 3 年	92,130.00	
3 年以上	928,192.00	930,492.00
3 至 4 年		56,710.00
4 至 5 年	56,710.00	109,180.00
5 年以上	871,482.00	764,602.00
合计	91,490,078.02	78,489,913.31

(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	865,482.00	0.95%	865,482.00	100.00%	0.00	865,482.00	1.10%	865,482.00	100.00%	0.00
其中：										
按组合计提坏账准备	90,624,596.02	99.05%	4,614,255.83	5.09%	86,010,340.19	77,624,431.31	98.90%	3,947,662.57	5.09%	73,676,768.74

的应收账款										
其中：										
1. 合并范围外的其他客户组合	90,624,596.02	99.05%	4,614,255.83	5.09%	86,010,340.19	77,624,431.31	98.90%	3,947,662.57	5.09%	73,676,768.74
合计	91,490,078.02	100.00%	5,479,737.83	5.99%	86,010,340.19	78,489,913.31	100.00%	4,813,144.57	6.13%	73,676,768.74

按单项计提坏账准备：865,482.00 元

单位：元

名称	期初余额		期末余额			
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
客户一	419,130.00	419,130.00	419,130.00	419,130.00	100.00%	管理层预计无法收回
客户二	289,255.00	289,255.00	289,255.00	289,255.00	100.00%	管理层预计无法收回
客户三	157,097.00	157,097.00	157,097.00	157,097.00	100.00%	管理层预计无法收回
合计	865,482.00	865,482.00	865,482.00	865,482.00		

按组合计提坏账准备：4,614,255.83 元

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	90,461,376.02	4,523,068.83	5.00%
1-2 年	8,380.00	838.00	10.00%
2-3 年	92,130.00	27,639.00	30.00%
3-4 年			
4-5 年			
5 年以上	62,710.00	62,710.00	100.00%
合计	90,624,596.02	4,614,255.83	

确定该组合依据的说明：

按组合计提坏账准备的确认标准及说明见附注五、11 “金融工具”。

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	
单项计提	865,482.00					865,482.00
组合计提	3,947,662.57	668,093.26		1,500.00		4,614,255.83
合计	4,813,144.57	668,093.26		1,500.00		5,479,737.83

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

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

(4) 本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额
实际核销的应收账款	1,500.00

其中重要的应收账款核销情况：

单位：元

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

应收账款核销说明：

(5) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例	应收账款坏账准备和合同资产减值准备期末余额
第一名	5,521,862.50		5,521,862.50	6.04%	276,093.13
第二名	3,978,295.41		3,978,295.41	4.35%	198,914.77
第三名	3,360,912.00		3,360,912.00	3.67%	168,045.60
第四名	2,459,008.00		2,459,008.00	2.69%	122,950.40
第五名	2,337,340.00		2,337,340.00	2.55%	116,867.00
合计	17,657,417.91		17,657,417.91	19.30%	882,870.90

6、合同资产

(1) 合同资产情况

单位：元

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

(2) 报告期内账面价值发生的重大变动金额和原因

单位：元

项目	变动金额	变动原因
----	------	------

(3) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

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

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

☐适用 ☒不适用

(4) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

单位：元

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

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

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

其他说明：

(5) 本期实际核销的合同资产情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的合同资产核销情况

单位：元

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

合同资产核销说明：

其他说明：

7、应收款项融资

(1) 应收款项融资分类列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收票据	8,178,217.86	11,833,861.68
合计	8,178,217.86	11,833,861.68

(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	8,178,217.86	100.00%			8,178,217.86	11,833,861.68	100.00%			11,833,861.68
其中：										
银行承兑汇票组合	8,178,217.86	100.00%			8,178,217.86	11,833,861.68	100.00%			11,833,861.68
合计	8,178,217.86	100.00%			8,178,217.86	11,833,861.68	100.00%			11,833,861.68

按组合计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
银行承兑汇票组合	8,178,217.86	0.00	0.00%
合计	8,178,217.86	0.00	

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）	
2024 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	19,624,559.44	
合计	19,624,559.44	

（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

应收款项融资中的应收票据均为 6+9 银行承兑汇票。期初余额 11,833,861.68 元，2024 年 1-12 月份收到 6+9 银行承兑汇票 69,050,945.18 元，支出 6+9 银行承兑汇票 72,706,589.00 元，6+9 银行承兑汇票期末余额 8,178,217.86 元。鉴于银行承兑汇票的期限不超过一年，且票据背书的前后手双方均认可按票据的面值抵偿等额的应收应付账款，即公允价值基本等于摊余成本。

（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	4,141,212.68	3,211,799.28
合计	4,141,212.68	3,211,799.28

(1) 应收利息

1) 应收利息分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

2) 重要逾期利息

单位：元

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

其他说明：

3) 按坏账计提方法分类披露

☐适用 ☒不适用

4) 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况

单位：元

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

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

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

其他说明：

5) 本期实际核销的应收利息情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收利息核销情况

单位：元

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

核销说明：

其他说明：

(2) 应收股利

1) 应收股利分类

单位：元

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

2) 重要的账龄超过 1 年的应收股利

单位：元

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

3) 按坏账计提方法分类披露

☐适用 ☒不适用

4) 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况

单位：元

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

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

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

其他说明：

5) 本期实际核销的应收股利情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收股利核销情况

单位：元

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

核销说明：

其他说明：

(3) 其他应收款

1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
出口退税	3,035,415.76	1,983,019.03
保证金	1,214,423.52	1,243,129.52
代扣代缴社保公积金	258,456.91	224,743.99
备用金	4,019.64	35,575.89

其他	19,610.46	15,752.60
合计	4,531,926.29	3,502,221.03

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）	3,504,042.77	2,993,593.51
1 至 2 年	810,602.00	104,000.00
2 至 3 年		387,943.52
3 年以上	217,281.52	16,684.00
3 至 4 年	211,831.52	5,450.00
4 至 5 年	450.00	
5 年以上	5,000.00	11,234.00
合计	4,531,926.29	3,502,221.03

3) 按坏账计提方法分类披露

☒适用 ☐不适用

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
按组合计提坏账准备	4,531,926.29	100.00%	390,713.61	8.62%	4,141,212.68	3,502,221.03	100.00%	290,421.75	8.29%	3,211,799.28
其中：										
合并范围外的其他客户	4,531,926.29	100.00%	390,713.61	8.62%	4,141,212.68	3,502,221.03	100.00%	290,421.75	8.29%	3,211,799.28
合计	4,531,926.29	100.00%	390,713.61	8.62%	4,141,212.68	3,502,221.03	100.00%	290,421.75	8.29%	3,211,799.28

按组合计提坏账准备：390,713.61 元

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
合并范围外的其他客户	4,531,926.29	390,713.61	8.62%
合计	4,531,926.29	407,905.71	

确定该组合依据的说明：

按组合计提坏账准备的确认标准及说明见附注五、11 “金融工具”。

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)	
2024 年 1 月 1 日余额	290,421.75			290,421.75
2024 年 1 月 1 日余额在本期				
本期计提	100,291.86			100,291.86
2024 年 12 月 31 日余额	390,713.61			390,713.61

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	290,421.75	100,291.86				390,713.61
合计	290,421.75	100,291.86				390,713.61

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
第一名	出口退税	3,035,415.76	1 年以内	66.98%	151,770.79
第二名	保证金	694,602.00	1 至 2 年	15.33%	69,460.20
第三名	社保公积金	258,456.91	1 年以内	5.70%	12,922.85
第四名	保证金	206,831.52	3 至 4 年	4.56%	103,415.76
第五名	保证金	100,000.00	2 至 3 年	2.21%	30,000.00
合计		4,295,306.19		94.78%	367,569.60

7) 因资金集中管理而列报于其他应收款

单位：元

其他说明：无

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	2,472,208.26	97.45%	3,590,100.52	100.00%
1 至 2 年	64,735.57	2.55%		
合计	2,536,943.83		3,590,100.52	

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：元

单位名称	2024 年 12 月 31 日余额	占预付款项期末余额合计数的比例(%)
第一名	1,153,446.82	45.47
第二名	500,414.28	19.73
第三名	261,386.28	10.30
第四名	150,000.00	5.91
第五名	126,552.74	4.99
合计	2,191,800.12	86.40

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	8,800,884.94		8,800,884.94	8,941,843.32		8,941,843.32
在产品	13,610,416.06		13,610,416.06	14,170,738.89		14,170,738.89
库存商品	13,987,791.78	298,421.62	13,689,370.16	9,201,200.58	228,695.11	8,972,505.47
周转材料	1,998,309.17		1,998,309.17			
发出商品	1,385,624.34		1,385,624.34	853,696.02		853,696.02
合计	39,783,026.29	298,421.62	39,484,604.67	33,167,478.81	228,695.11	32,938,783.70

(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	
库存商品	228,695.11	180,009.28		110,282.77		298,421.62
合计	228,695.11	180,009.28		110,282.77		298,421.62

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	71,478,854.17	
合计	71,478,854.17	

(1) 一年内到期的债权投资

☒适用 ☐不适用

1) 一年内到期的债权投资情况

单位：元

组合名称	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
一年内到期的债权投资	71,478,854.17	0.00	71,478,854.17			
合计	71,478,854.17	0.00	71,478,854.17			

一年内到期的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) 期末重要的一年内到期的债权投资

单位：元

项目	面值	票面利率	到期日	实际利率		逾期本金	
				期末余额	期初余额	期末余额	期初余额
大额定期存单	35,000,000.00	3.55%	2025 年 01 月 11 日				
大额定期存单	30,000,000.00	3.45%	2025 年 04 月 19 日				
合计	65,000,000.00						

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）	
2024 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账面余额显著变动的情况说明：

本期减值准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据

4) 本期实际核销的一年内到期的债权投资情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的一年内到期的债权投资的核销情况

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

其他说明

(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
券商保本理财产品	286,613,400.00	260,000,000.00
待认证和待抵扣进项税	7,834,815.85	15,822,912.39
预缴所得税	13,187.80	127,003.86
其他	6,273.79	5,316.10
合计	294,467,677.44	275,955,232.35

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
大额定期存单	220,795,118.09		220,795,118.09	145,451,604.25		145,451,604.25
减：一年内到期的债权投资	-71,478,854.17		-71,478,854.17			
合计	149,316,263.92		149,316,263.92	145,451,604.25		145,451,604.25

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
大额定期存单	35,000,000.00	3.55%	3.55%	2025年01月11日		35,000,000.00	3.55%	3.55%	2025年01月11日	
大额定期存单	30,000,000.00	3.45%	3.45%	2025年04月19日		30,000,000.00	3.45%	3.45%	2025年04月19日	
大额定期存单	10,000,000.00	3.15%	3.15%	2026年01月13日		10,000,000.00	3.15%	3.15%	2026年01月13日	
大额定期存单	20,000,000.00	3.30%	3.30%	2026年04月17日		20,000,000.00	3.30%	3.30%	2026年04月17日	
大额定期存单	45,000,000.00	3.00%	3.00%	2026年06月25日		45,000,000.00	3.00%	3.00%	2026年06月25日	
大额定期存单	10,000,000.00	3.15%	3.15%	2026年01月13日						
大额定期存单	20,000,000.00	2.35%	2.35%	2027年05月09日						
大额定期存单	20,000,000.00	2.35%	2.35%	2027年07月31日						
大额定期存单	20,000,000.00	2.15%	2.15%	2027年12月27日						
减：一年内到期的债权投资	-35,000,000.00	3.55%	3.55%	2025年01月11日						
减：一年内到期的债权投资	-30,000,000.00	3.45%	3.45%	2025年04月19日						
合计	145,000,000.00					140,000,000.00				

(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)	
2024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)	
2024 年 1 月 1 日余额在本期				

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

(4) 本期实际核销的其他债权投资情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的其他债权投资核销情况

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

☐适用 ☒不适用

其他说明：

16、其他权益工具投资

单位：元

项目名称	期末余额	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
------	------	------	---------------	---------------	------------------	------------------	-----------	---------------------------

本期存在终止确认

单位：元

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

分项披露本期非交易性权益工具投资

单位：元

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

其他说明：

17、长期应收款

(1) 长期应收款情况

单位：元

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

(2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额	期初余额
----	------	------

	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
其中：										

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信 用损失	整个存续期预期信用 损失(未发生信用减 值)	整个存续期预期信用 损失(已发生信用减 值)	
2024 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	减值 准备 期初 余额	本期增减变动								期末 余额 （账 面价	减值 准备 期末 余额
			追加 投资	减少 投资	权益 法下 确认	其他 综合 收益	其他 权益	宣告 发放 现金	计提 减值	其他		

	值)				的投 资损 益	调整	变动	股利 或利 润	准备		值)	
一、合营企业												
二、联营企业												

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

☐适用 ☒不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

☐适用 ☒不适用

前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因

公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况明显不一致的差异原因

其他说明：

19、其他非流动金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

20、投资性房地产

（1）采用成本计量模式的投资性房地产

☒适用 ☐不适用

单位：元

项目	房屋、建筑物	土地使用权	在建工程	合计
一、账面原值				
1. 期初余额	1,393,041.00			1,393,041.00
2. 本期增加金额				
（1）外购				
（2）存货\固定资产\在建工程转入				
（3）企业合并增加				
3. 本期减少金额				
（1）处置				
（2）其他转出				
4. 期末余额	1,393,041.00			1,393,041.00

二、累计折旧和累计摊销				
1. 期初余额	738,892.53			738,892.53
2. 本期增加金额	66,169.44			66,169.44
(1) 计提或摊销	66,169.44			66,169.44
3. 本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				
4. 期末余额	805,061.97			805,061.97
三、减值准备				
1. 期初余额				
2. 本期增加金额				
(1) 计提				
3. 本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				
4. 期末余额				
四、账面价值				
1. 期末账面价值	587,979.03			587,979.03
2. 期初账面价值	654,148.47			654,148.47

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

☐适用 ☒不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

☐适用 ☒不适用

前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因

公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况明显不一致的差异原因

其他说明：

(2) 采用公允价值计量模式的投资性房地产

☐适用 ☒不适用

(3) 转换为投资性房地产并采用公允价值计量

单位：元

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

(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	212,604,239.94	66,485,017.21
合计	212,604,239.94	66,485,017.21

(1) 固定资产情况

单位：元

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输工具	办公设备及其他	合计
一、账面原值：					
1. 期初余额	43,703,137.61	94,086,479.80	3,978,156.88	3,066,618.09	144,834,392.38
2. 本期增加金额	103,718,085.99	54,959,707.00	478,407.08	5,138,304.53	164,294,504.60
(1) 购置		3,110,685.07	265,486.73	1,424,176.22	4,800,348.02
(2) 在建工程转入	103,718,085.99	51,849,021.93	212,920.35	3,714,128.31	159,494,156.58
(3) 企业合并增加					
3. 本期减少金额		117,792.31	524,900.00		642,692.31
(1) 处置或报废		117,792.31	524,900.00		642,692.31
(2) 其他减少					
4. 期末余额	147,421,223.60	148,928,394.49	3,931,663.96	8,204,922.62	308,486,204.67
二、累计折旧					
1. 期初余额	17,233,725.49	57,196,845.68	2,346,470.65	1,572,333.35	78,349,375.17
2. 本期增加金额	6,374,887.88	9,685,758.65	588,424.67	1,494,076.05	18,143,147.25
(1) 计提	6,374,887.88	9,685,758.65	588,424.67	1,494,076.05	18,143,147.25

3. 本期减少 金额		111,902.69	498,655.00		610,557.69
(1) 处 置或报废		111,902.69	498,655.00		610,557.69
4. 期末余额	23,608,613.37	66,770,701.64	2,436,240.32	3,066,409.40	95,881,964.73
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	123,812,610.23	82,157,692.85	1,495,423.64	5,138,513.22	212,604,239.94
2. 期初账面 价值	26,469,412.12	36,889,634.12	1,631,686.23	1,494,284.74	66,485,017.21

(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
房屋建筑物	845,669.81	办理中
合计	845,669.81	

其他说明：

(5) 固定资产的减值测试情况

☐适用 ☒不适用

(6) 固定资产清理

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

22、在建工程

单位：元

项目	期末余额	期初余额
在建工程	181,835,696.39	217,249,653.54
合计	181,835,696.39	217,249,653.54

(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
房屋建筑物	179,963,685.46		179,963,685.46	187,570,908.44		187,570,908.44
在安装设备	1,872,010.93		1,872,010.93	29,678,745.10		29,678,745.10
合计	181,835,696.39		181,835,696.39	217,249,653.54		217,249,653.54

(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
年产 2 万吨超细二氧化硅系列产品项目	253,378,390.48	109,432,952.86	34,986,786.98	133,446,379.89		10,973,359.95	57.76%	逐步达到预定可使用状态				募集资金
凌玮科技总部和研发中心建设项目	148,921,500.00	78,158,147.72	18,776,052.06			96,934,199.78	65.12%	建设中				募集资金
两千吨氧化铝项目	10,203,000.00	12,265,778.26	1,284,944.11	13,550,722.37			134.68%	已完工				其他
两万吨二氧化硅扩建项目	89,160,000.00	10,268,142.06	49,410,708.87	3,672,566.36		56,006,284.57	66.93%	逐步达到预定可使用状态				募集资金
三 A 数字化工厂项目	5,268,000.00	4,313,986.35	683,337.65		4,997,324.00		94.86%	已完工				其他
年产 1500 吨二氧化硅气凝胶、500 吨硅胶、100 吨氧化铝吸附剂项目的研发生产项目	25,600,000.00	560,642.20	14,137,322.41			14,697,964.61	57.41%	建设中				其他
合计	532,530,890.48	214,999,649.45	119,279,152.08	150,669,668.62	4,997,324.00	178,611,808.91						

(3) 本期计提在建工程减值准备情况

单位：元

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

其他说明：

(4) 在建工程的减值测试情况

☐适用 ☒不适用

(5) 工程物资

单位：元

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

其他说明：

23、生产性生物资产

(1) 采用成本计量模式的生产性生物资产

☐适用 ☒不适用

(2) 采用成本计量模式的生产性生物资产的减值测试情况

☐适用 ☒不适用

(3) 采用公允价值计量模式的生产性生物资产

☐适用 ☒不适用

24、油气资产

☐适用 ☒不适用

25、使用权资产

(1) 使用权资产情况

单位：元

项目	房屋及建筑物	合计
一、账面原值		
1. 期初余额	23,525,697.99	23,525,697.99
2. 本期增加金额	2,676,549.54	2,676,549.54
(1) 新增租赁	2,676,549.54	2,676,549.54
3. 本期减少金额	4,007,158.41	4,007,158.41
(1) 合同到期	4,007,158.41	4,007,158.41
4. 期末余额	22,195,089.12	22,195,089.12
二、累计折旧		

1. 期初余额	6,186,990.13	6,186,990.13
2. 本期增加金额	4,146,780.58	4,146,780.58
(1) 计提	4,146,780.58	4,146,780.58
3. 本期减少金额	4,007,158.40	4,007,158.40
(1) 处置		
(2) 合同到期	4,007,158.40	4,007,158.40
4. 期末余额	6,326,612.31	6,326,612.31
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	15,868,476.81	15,868,476.81
2. 期初账面价值	17,338,707.86	17,338,707.86

(2) 使用权资产的减值测试情况

☐适用 ☒不适用

其他说明：

2024 年度使用权资产计提的折旧金额为 4,146,780.58 元，其中计入管理费用的折旧费用为 1,570,199.98 元，计入销售费用的折旧费用为 1,537,521.34 元，计入研发费用的折旧费用为 1,039,059.26 元。

26、无形资产

(1) 无形资产情况

单位：元

项目	土地使用权	管理信息系统	特许权使用费	合计
一、账面原值				
1. 期初余额	41,876,848.00		473,000.00	42,349,848.00
2. 本期增加金额		4,997,324.00		4,997,324.00
(1) 购置				
(2) 内部研发				
(3) 企业合并增加				

（4）在建工程转入		4,997,324.00		4,997,324.00
3. 本期减少金额	1,572,989.00			1,572,989.00
（1）处置	1,572,989.00			1,572,989.00
4. 期末余额	40,303,859.00	4,997,324.00	473,000.00	45,774,183.00
二、累计摊销				
1. 期初余额	3,805,169.33		69,416.70	3,874,586.03
2. 本期增加金额	833,519.37	291,510.58	47,300.04	1,172,329.99
（1）计提	833,519.37	291,510.58	47,300.04	1,172,329.99
3. 本期减少金额	595,114.17			595,114.17
（1）处置	595,114.17			595,114.17
4. 期末余额	4,043,574.53	291,510.58	116,716.74	4,451,801.85
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	36,260,284.47	4,705,813.42	356,283.26	41,322,381.15
2. 期初账面价值	38,071,678.67		403,583.30	38,475,261.97

本期末通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产余额的比例 0.00%。

（2）确认为无形资产的数据资源

☐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
----	------	------------

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		
湖南聚涂新材料有限公司	359,372.27					359,372.27
合计	359,372.27					359,372.27

(2) 商誉减值准备

单位：元

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		计提		处置		
湖南聚涂新材料有限公司						
合计						

(3) 商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

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

资产组或资产组组合发生变化

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

其他说明

(4) 可收回金额的具体确定方法

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

☐适用 ☒不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

☐适用 ☒不适用

前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因

公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况明显不一致的差异原因

(5) 业绩承诺完成及对应商誉减值情况

形成商誉时存在业绩承诺且报告期或报告期上一期间处于业绩承诺期内

☐适用 ☒不适用

其他说明：

28、长期待摊费用

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
装修费	1,028,146.04	89,659.41	286,673.64		831,131.81
合计	1,028,146.04	89,659.41	286,673.64		831,131.81

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	298,421.62	39,666.43	228,695.11	28,794.45
信用减值准备	5,870,451.44	636,078.85	5,103,566.32	548,752.35
政府补助	1,685,884.60	252,882.69	1,821,984.27	273,297.64
内部交易未实现利润	2,451,781.25	408,655.29	2,857,380.74	386,770.49
可抵扣亏损	13,956,179.27	697,808.96	5,022,214.29	251,110.71
预提返利			530.97	132.74
租赁负债	17,161,870.17	1,610,892.51	19,096,549.69	1,797,645.62
合计	41,424,588.35	3,645,984.73	34,130,921.39	3,286,504.00

(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
使用权资产	15,868,476.81	1,493,476.93	18,047,457.41	1,689,312.61
固定资产一次加计扣除	2,421,107.13	363,166.07	2,781,919.49	417,287.92
理财收益	12,338,381.87	2,667,423.98	7,170,196.59	1,543,442.81
非同一控制企业合并资产评估增值	8,442.31	422.12	121,694.77	6,084.74
合计	30,636,408.12	4,524,489.10	28,121,268.26	3,656,128.08

(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	1,493,476.93	2,152,507.80	1,689,312.61	1,597,191.39
递延所得税负债	1,493,476.93	3,031,012.17	1,689,312.61	1,966,815.47

(4) 未确认递延所得税资产明细

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

(5) 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

单位：元

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

其他说明：

30、其他非流动资产

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
预购土地款	8,601,630.00		8,601,630.00			
预付设备款	2,530,448.56		2,530,448.56	28,276,177.02		28,276,177.02
预付工程款	1,829,178.61		1,829,178.61	3,727,453.57		3,727,453.57
合计	12,961,257.17		12,961,257.17	32,003,630.59		32,003,630.59

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	500.00	500.00	冻结	粤通卡业务冻结人民币伍佰元整	500.00	500.00	冻结	粤通卡业务冻结人民币伍佰元整
货币资金	1,748,827.20	1,748,827.20	保证金	工程保函保证金	7,457,745.21	7,457,745.21	保证金	工程保函保证金
货币资金	444,300.77	444,300.77	未到期	未到期定期存款计提利息	1,390,694.44	1,390,694.44	未到期	未到期定期存款计提利息
应收票据	35,513,028.80	35,513,028.80	已背书或已贴现	已背书或已贴现未到期	21,943,301.71	21,943,301.71	已背书或已贴现	已背书或已贴现未到期
合计	37,706,656.77	37,706,656.77			30,792,241.36	30,792,241.36		

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
票据贴现借款		50,000,000.00
合计		50,000,000.00

短期借款分类的说明：

(2) 已逾期未偿还的短期借款情况

本期末已逾期未偿还的短期借款总额为 0.00 元，其中重要的已逾期未偿还的短期借款情况如下：

单位：元

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

其他说明：

33、交易性金融负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其中：		
其中：		

其他说明：

34、衍生金融负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

35、应付票据

单位：元

种类	期末余额	期初余额
----	------	------

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	46,757,419.67	33,465,789.49
应付运费	7,224,850.96	5,578,943.15

应付设备及工程款	51,275,273.29	48,898,540.10
服务费及其他	2,029,413.00	1,257,975.88
合计	107,286,956.92	89,201,248.62

(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
供应商一	21,230,014.54	尚未出具结算报告，尾款未支付。
合计	21,230,014.54	

其他说明：

37、其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应付款	624,601.98	540,162.21
合计	624,601.98	540,162.21

(1) 应付利息

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

重要的已逾期未支付的利息情况：

单位：元

借款单位	逾期金额	逾期原因
------	------	------

其他说明：

(2) 应付股利

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明，包括重要的超过 1 年未支付的应付股利，应披露未支付原因：

(3) 其他应付款

1) 按款项性质列示其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
保证金	339,430.50	224,654.00
货代费	74,484.67	92,089.96
垫付款	41,327.77	73,698.21
销售返利		530.97
其他	169,359.04	149,189.07

合计	624,601.98	540,162.21
----	------------	------------

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：

本公司 2024 年期末账龄无超过 1 年的重要其他应付款。

38、预收款项

(1) 预收款项列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

(2) 账龄超过 1 年或逾期的重要预收款项

单位：元

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

单位：元

项目	变动金额	变动原因
----	------	------

39、合同负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
预收货款	3,500,744.37	2,724,327.91
合计	3,500,744.37	2,724,327.91

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	12,074,027.89	49,539,424.37	49,825,242.80	11,788,209.46
二、离职后福利-设	23,218.80	2,962,540.56	2,965,991.47	19,767.89

定提存计划				
三、辞退福利	31,460.00	309,206.36	340,666.36	
合计	12,128,706.69	52,811,171.29	53,131,900.63	11,807,977.35

(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	12,051,896.97	45,568,974.33	45,848,920.45	11,771,950.85
2、职工福利费		1,416,405.40	1,416,405.40	
3、社会保险费	14,297.20	1,634,954.99	1,638,526.37	10,725.82
其中：医疗保险费	14,072.00	1,417,130.31	1,420,797.59	10,404.72
工伤保险费	225.20	216,939.01	216,843.11	321.10
生育保险费		885.67	885.67	
4、住房公积金	3,170.00	813,703.44	813,903.44	2,970.00
5、工会经费和职工教育经费	4,663.72	105,386.21	107,487.14	2,562.79
合计	12,074,027.89	49,539,424.37	49,825,242.80	11,788,209.46

(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	22,515.20	2,854,422.46	2,857,747.81	19,189.85
2、失业保险费	703.60	108,118.10	108,243.66	578.04
合计	23,218.80	2,962,540.56	2,965,991.47	19,767.89

其他说明：

41、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
企业所得税	12,637,244.06	10,203,855.47
增值税	909,724.93	499,866.46
城建税	41,567.28	8,558.57
教育费附加	18,544.79	4,897.93
个人所得税	126,221.91	107,435.51
地方教育附加	12,363.20	3,265.30
印花税	123,489.18	114,915.12
环境保护税	11,471.30	16,487.54
堤围防护费	22,732.78	3,349.22

土地使用税	50,620.54	25,310.27
房产税	245,214.43	3,743.12
水资源税	3,257.90	
合计	14,202,452.30	10,991,684.51

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
一年内到期的租赁负债	3,566,053.48	3,457,958.27
合计	3,566,053.48	3,457,958.27

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	44,121.67	93,528.93
合计	44,121.67	93,528.93

短期应付债券的增减变动：

单位：元

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

其他说明：

45、长期借款

（1）长期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

长期借款分类的说明：

其他说明，包括利率区间：

46、应付债券

(1) 应付债券

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

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

单位：元

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

(3) 可转换公司债券的说明

(4) 划分为金融负债的其他金融工具说明

期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

单位：元

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

其他金融工具划分为金融负债的依据说明

其他说明：

47、租赁负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
租赁付款额	19,113,761.56	20,840,966.64
减：未确认融资费用	-1,951,891.40	-2,546,744.48
减：一年内到期的租赁负债	-3,566,053.47	-3,457,958.27
合计	13,595,816.69	14,836,263.89

其他说明：

48、长期应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

(1) 按款项性质列示长期应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

(2) 专项应付款

单位：元

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

其他说明：

49、长期应付职工薪酬

(1) 长期应付职工薪酬表

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

(2) 设定受益计划变动情况

设定受益计划义务现值：

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

计划资产：

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

设定受益计划净负债（净资产）

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

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

设定受益计划重大精算假设及敏感性分析结果说明：

其他说明：

50、预计负债

单位：元

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

其他说明，包括重要预计负债的相关重要假设、估计说明：

51、递延收益

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
政府补助	4,487,555.61	148,600.00	579,548.25	4,056,607.36	政府补助
合计	4,487,555.61	148,600.00	579,548.25	4,056,607.36	

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	108,472,091.00						108,472,091.00

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）	917,401,040.87			917,401,040.87
合计	917,401,040.87			917,401,040.87

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	

其他说明，包括对现金流量套期损益的有效部分转为被套期项目初始确认金额调整：

58、专项储备

单位：元

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

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

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

59、盈余公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	24,254,775.49	6,818,944.30		31,073,719.79
合计	24,254,775.49	6,818,944.30		31,073,719.79

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

本期盈余公积增加系本公司按《公司法》及本公司章程有关规定，按本期净利润 10%提取法定盈余公积金。

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	447,622,473.48	393,379,256.70
调整后期初未分配利润	447,622,473.48	393,379,256.70
加：本期归属于母公司所有者的净利润	134,885,495.70	124,873,687.63
减：提取法定盈余公积	6,818,944.30	5,547,216.25
应付普通股股利	32,541,627.30	65,083,254.60
期末未分配利润	543,147,397.58	447,622,473.48

调整期初未分配利润明细：

- 1)、由于《企业会计准则》及其相关新规定进行追溯调整，影响期初未分配利润 0.00 元。
- 2)、由于会计政策变更，影响期初未分配利润 0.00 元。
- 3)、由于重大会计差错更正，影响期初未分配利润 0.00 元。

4)、由于同一控制导致的合并范围变更,影响期初未分配利润 0.00 元。

5)、其他调整合计影响期初未分配利润 0.00 元。

61、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	478,801,149.77	264,640,580.67	465,550,522.32	274,039,824.44
其他业务	101,187.14	232,101.90	346,345.98	355,841.25
合计	478,902,336.91	264,872,682.57	465,896,868.30	274,395,665.69

经审计扣除非经常损益前后净利润孰低是否为负值

☐是 ☒否

营业收入、营业成本的分解信息：

单位：元

合同分类	主营业务		其他业务		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
业务类型						
其中：						
纳米新材料	464,895,406.25	254,874,454.13			464,895,406.25	254,874,454.13
涂层助剂	469,385.32	199,851.55			469,385.32	199,851.55
其他	13,436,358.20	9,566,274.99	101,187.14	232,101.90	13,537,545.34	9,798,376.89
按经营地区分类						
其中：						
境内	361,841,618.24	205,612,784.84	101,187.14	232,101.90	361,942,805.40	205,844,886.70
境外	116,959,531.53	59,027,795.83			116,959,531.53	59,027,795.83
市场或客户类型						
其中：						
合同类型						
其中：						
按商品转让的时间分类						
其中：						
在某一时点确认收入	478,801,149.77	264,640,580.67	101,187.14	232,101.90	478,902,336.91	264,872,682.57
在某段时间确认收入						

按合同期限分类						
其中：						
终端	385,328,507.36	212,627,942.99	101,187.14	232,101.90	385,429,694.50	212,860,044.90
贸易商	84,629,485.63	46,750,409.87			84,629,485.63	46,750,409.87
经销商	8,843,156.78	5,262,227.81			8,843,156.78	5,262,227.81
按销售渠道分类						
其中：						
合计	478,801,149.77	264,640,580.67	101,187.14	232,101.90	478,902,336.91	264,872,682.57

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
房产税	1,111,573.38	557,693.36
城建税	980,233.42	1,005,201.80
土地使用税	542,803.32	508,518.49
印花税	477,037.11	494,758.34
教育费附加	428,687.88	445,626.88
地方教育附加	285,791.86	297,084.12
水利基金	251,603.67	35,251.07
环境保护税	49,208.98	60,110.97
水资源税	3,257.90	
车船税	1,020.00	570.00

合计	4,131,217.52	3,404,815.03
----	--------------	--------------

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	10,879,683.91	11,131,720.52
咨询服务费	1,964,911.22	2,737,588.88
折旧与摊销	7,247,669.86	1,487,591.34
办公费	1,068,874.52	1,154,169.37
差旅费	705,227.33	868,438.30
租金及水电	410,032.92	65,387.59
业务招待费	218,033.33	609,357.67
快递费	107,123.59	217,729.18
其他	888,951.32	720,407.92
合计	23,490,508.00	18,992,390.77

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	14,414,335.87	14,475,090.27
咨询服务费	5,653,835.08	5,165,335.80
差旅费	1,707,718.79	1,499,573.95
折旧与摊销	1,604,057.29	1,741,730.28
广告费和宣传费	1,180,326.71	1,111,734.41
仓储费	642,951.97	877,850.30
租赁费	578,720.91	555,389.04
其他	1,174,561.68	1,275,042.95
合计	26,956,508.30	26,701,747.00

其他说明：

65、研发费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
直接投入	10,929,025.12	9,529,537.50
职工薪酬	9,358,620.51	7,603,948.84
折旧与摊销	2,651,703.48	2,217,077.55
其他	2,443,621.00	4,724,322.23

合计	25,382,970.11	24,074,886.12
----	---------------	---------------

其他说明：

66、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	727,895.93	1,169,636.78
其中：租赁负债利息支出	727,895.93	630,649.33
减：利息收入	13,467,000.85	14,515,222.96
利息净支出	-12,739,104.92	-13,345,586.18
汇兑损益	-1,599,860.38	-755,536.60
银行手续费	70,412.26	72,214.90
合计	-14,268,553.04	-14,028,907.88

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
一、计入其他收益的政府补助	2,151,007.60	1,735,002.29
其中：与递延收益相关的政府补助（与资产相关）	579,548.25	695,804.23
与递延收益相关的政府补助（与收益相关）		
直接计入当期损益的政府补助（与收益相关）	1,571,459.35	1,039,198.06
二、其他与日常活动相关且计入其他收益的项目	1,627,581.72	1,297,967.99
其中：个税扣缴税款手续费	117,065.42	29,316.20
进项税加计抵减补助	1,510,516.30	1,268,651.79
合计	3,778,589.32	3,032,970.28

68、净敞口套期收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

其他说明：

69、公允价值变动收益

单位：元

产生公允价值变动收益的来源	本期发生额	上期发生额
交易性金融资产	-100,024.39	769,731.23
合计	-100,024.39	769,731.23

其他说明：

70、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
理财产品投资收益	13,872,544.77	12,172,627.43
银行承兑汇票贴现利息		-14,950.05
合计	13,872,544.77	12,157,677.38

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
应收账款坏账损失	-668,093.26	-204,641.73
其他应收款坏账损失	-100,291.86	-166,131.87
合计	-768,385.12	-370,773.60

其他说明：

72、资产减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、存货跌价损失及合同履约成本减值损失	-180,009.28	-141,053.56
合计	-180,009.28	-141,053.56

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
固定资产处置利得或损失	-270.24	31,568.32
使用权资产处置利得或损失		29,224.97
无形资产处置利得或损失	41,961.26	
合计	41,691.02	60,793.29

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
与企业日常活动无关的政府补助		3,000,000.00	
固定资产处置利得	16,910.38		16,910.38
其他	11,400.81	1,584.08	11,400.81

合计	28,311.19	3,001,584.08	28,311.19
----	-----------	--------------	-----------

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	41,705.00	57,000.00	41,705.00
非流动资产毁损报废损失		215,052.82	
其他	160,305.59	365,831.65	160,305.59
合计	202,010.59	637,884.47	202,010.59

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	29,292,336.75	23,901,878.60
递延所得税费用	508,880.29	1,330,871.75
合计	29,801,217.04	25,232,750.35

（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	164,807,710.37
按法定/适用税率计算的所得税费用	41,201,927.59
子公司适用不同税率的影响	-7,677,572.46
调整以前期间所得税的影响	111,992.31
非应税收入的影响	-44,227.29
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	139,328.14
加计扣除费用的影响	-3,728,853.56
环保设备抵免所得税额	-201,377.69
所得税费用	29,801,217.04

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
收政府补助款	1,720,059.35	4,158,518.06
利息收入	9,069,880.68	7,672,924.27
收回保函保证金	7,457,745.21	4,489,616.89
经营性资金往来及其他	2,624,364.27	3,306,043.11
合计	20,872,049.51	19,627,102.33

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
付现费用	29,673,915.49	31,009,725.91
支付保函保证金	1,748,827.20	4,153,475.81
经营性资金往来及其他	1,923,942.03	4,773,025.80
营业外支出	202,010.59	422,831.65
财务费用中的手续费	70,412.26	72,214.90
合计	33,619,107.57	40,431,274.07

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
购置设备信用证保证金		7,500,000.00
合计		7,500,000.00

收到的重要的与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
理财产品收回本金	2,431,100,000.00	2,800,000,000.00
理财产品收益	12,259,144.77	12,172,627.43
合计	2,443,359,144.77	2,812,172,627.43

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
购置设备信用证保证金		
固定资产报废相关支出		

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
理财产品支付本金	2,510,600,000.00	3,340,000,000.00
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	108,611,059.83	187,121,866.84
合计	2,619,211,059.83	3,527,121,866.84

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
IPO 中介费		21,281,469.08
租赁	4,523,510.42	3,590,728.34
合计	4,523,510.42	24,872,197.42

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	50,000,000.00			50,000,000.00		
租赁负债(含一年内到期的其他非流动负债)	18,294,222.16		3,525,575.40	4,523,510.42	134,416.97	17,161,870.17
合计	68,294,222.16		3,525,575.40	54,523,510.42	134,416.97	17,161,870.17

(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	135,006,493.33	124,996,565.85
加：资产减值准备	836,611.63	-313,295.27
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	18,209,316.69	9,581,951.08
使用权资产折旧	4,146,780.58	3,489,531.71
无形资产摊销	770,087.06	133,771.20
长期待摊费用摊销	286,673.64	181,996.66
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）	-41,691.02	-60,793.29
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）	-16,910.38	215,052.82
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）	100,024.39	-769,731.23
财务费用（收益以“-”号填列）	-5,277,535.08	-6,414,400.75
投资损失（收益以“-”号填列）	-13,872,544.77	-12,172,627.43
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-555,316.41	-159,699.31
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	1,064,196.70	1,490,571.06
存货的减少（增加以“-”号填列）	-6,615,547.48	13,539,207.70
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-63,936.59	-40,415,826.03
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	15,430,162.61	10,723,497.46
其他		
经营活动产生的现金流量净额	149,406,864.90	104,045,772.23
2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动		
债务转为资本		

一年内到期的可转换公司债券		
融资租入固定资产		
3. 现金及现金等价物净变动情况：		
现金的期末余额	339,607,491.13	450,439,814.17
减：现金的期初余额	450,439,814.17	254,021,154.14
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	-110,832,323.04	196,418,660.03

(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	339,607,491.13	450,439,814.17
可随时用于支付的银行存款	339,607,491.13	450,439,814.17
三、期末现金及现金等价物余额	339,607,491.13	450,439,814.17

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

保函保证金	1,748,827.20	7,457,745.21	保证金
定期存款应计利息	444,300.77	1,390,694.44	定期存款计提的利息
粤通卡保证金	500.00	500.00	保证金
合计	2,193,627.97	8,848,939.65	

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			144,063,562.24
其中：美元	19,456,300.60	7.1884	139,859,671.23
欧元	558,604.65	7.5257	4,203,891.01
港币			
应收账款			8,746,068.97
其中：美元	1,020,151.06	7.1884	7,333,253.88
欧元	187,732.05	7.5257	1,412,815.09
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

截至 2024 年 12 月 31 日，本公司无重要境外经营实体。

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

单位：元

项 目	2024 年度金额
本期计入当期损益的采用简化处理的短期租赁费用	622,509.76
本期计入当期损益的采用简化处理的低价值资产租赁费用（短期租赁除外）	
租赁负债的利息费用	727,895.93
计入当期损益的未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额	
转租使用权资产取得的收入	
与租赁相关的总现金流出	5,146,020.18
售后租回交易产生的相关损益	

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	64,868.57	
合计	64,868.57	

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

单位：元

项目	每年未折现租赁收款额	
	期末金额	期初金额

第一年	77,400.00	58,050.00
第二年		77,400.00

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
直接投入	10,929,025.12	9,529,537.50
职工薪酬	9,358,620.51	7,603,948.84
折旧与摊销	2,651,703.48	2,217,077.55
其他	2,443,621.00	4,724,322.23
合计	25,382,970.11	24,074,886.12
其中：费用化研发支出	25,382,970.11	24,074,886.12

1、符合资本化条件的研发项目

单位：元

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

重要的资本化研发项目

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

开发支出减值准备

单位：元

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

2、重要外购在研项目

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

其他说明：

九、合并范围的变更

1、非同一控制下企业合并

（1） 本期发生的非同一控制下企业合并

单位：元

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

其他说明：

（2） 合并成本及商誉

单位：元

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

合并成本公允价值的确定方法：

或有对价及其变动的说明

大额商誉形成的主要原因：

其他说明：

（3） 被购买方于购买日可辨认资产、负债

单位：元

	购买日公允价值	
	购买日公允价值	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：

序号	子公司全称	报告期间	纳入合并范围原因
1	凌玮控股（香港）有限公司	2024 年 11 月-2024 年 12 月	新设
2	凌玮供应链科技（安徽）有限公司	2024 年 5 月-2024 年 12 月	新设

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	
冷水江三 A 新材料科技有限公司	46,000,000.00	冷水江	冷水江	工业生产	99.79%		购买
上海凌盟新材料有限公司	500,000.00	上海	上海	商品销售	100.00%		设立
佛山市顺德区凌赜贸易有限公司	1,000,000.00	佛山	佛山	商品销售	100.00%		设立
东莞市凌瑞化工有限公司	1,000,000.00	东莞	东莞	商品销售	100.00%		设立
长沙凌玮新材料科技有限公司	500,000.00	长沙	长沙	商品销售	100.00%		设立
天津凌玮新材料科技有限公司	500,000.00	天津	天津	商品销售	100.00%		设立
成都展联商贸有限公司	500,000.00	成都	成都	商品销售	100.00%		购买
安徽凌玮新材料科技有限公司	60,000,000.00	马鞍山	马鞍山	工业生产	100.00%		设立
凌玮新材料技术研究（广州）有限公司	10,000,000.00	广州	广州	研究与开发	100.00%		设立
湖南聚涂新材料有限公司	5,000,000.00	冷水江	冷水江	工业生产	100.00%		购买
凌玮供应链科技（安徽）有限公司	10,000,000.00	马鞍山	马鞍山	商品销售	100.00%		设立
凌玮控股（香港）有限公司	9,236.00	香港	香港	商品销售	100.00%		设立

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：

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

对于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：

凌玮控股（香港）有限公司于 2024 年 11 月 29 日注册成立，注册资本为 1 万元港币，按当日汇率换算为 9,236.00 元人民币。

(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
冷水江三 A 新材料科技有限公司	0.21%	120,997.63	0.00	761,475.15

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
冷水江三 A 新材料科技有限公司	300,181,431.80	168,787,710.86	468,889,142.66	103,222,482.11	5,045,530.66	108,268,012.77	371,473,502.12	130,563,576.44	502,037,078.56	193,439,784.86	5,278,503.04	198,718,287.90

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
冷水江三 A 新材料科技有限公司	299,360,194.43	57,302,339.23	57,302,339.23	41,142,731.36	288,139,900.08	58,192,954.91	58,192,954.91	4,337,919.43

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

项目	
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、在合营安排或联营企业中的权益

(1) 重要的合营企业或联营企业

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

在合营企业或联营企业的持股比例不同于表决权比例的说明：

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

(2) 重要合营企业的主要财务信息

单位：元

项目	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
流动资产		
其中：现金和现金等价物		
非流动资产		
资产合计		
流动负债		
非流动负债		
负债合计		
少数股东权益		
归属于母公司股东权益		
按持股比例计算的净资产份额		
调整事项		

--商誉		
--内部交易未实现利润		
--其他		
对合营企业权益投资的账面价值		
存在公开报价的合营企业权益投资的公允价值		
营业收入		
财务费用		
所得税费用		
净利润		
终止经营的净利润		
其他综合收益		
综合收益总额		
本年度收到的来自合营企业的股利		

其他说明：

(3) 重要联营企业的主要财务信息

单位：元

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

本年度收到的来自联营企业的股利		

其他说明：

(4) 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

单位：元

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

其他说明：

(5) 合营企业或联营企业向本公司转移资金的能力存在重大限制的说明

(6) 合营企业或联营企业发生的超额亏损

单位：元

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

其他说明：

(7) 与合营企业投资相关的未确认承诺

(8) 与合营企业或联营企业投资相关的或有负债

4、重要的共同经营

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

在共同经营中的持股比例或享有的份额不同于表决权比例的说明：

共同经营为单独主体的，分类为共同经营的依据：

其他说明：

5、在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益

未纳入合并财务报表范围的结构化主体的相关说明：

无

6、其他

无

十一、政府补助

1、报告期末按应收金额确认的政府补助

☐适用 ☒不适用

未能在预计时点收到预计金额的政府补助的原因

☐适用 ☒不适用

2、涉及政府补助的负债项目

☒适用 ☐不适用

单位：元

会计科目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	本期转入其他收益金额	本期其他变动	期末余额	与资产/收益相关
递延收益	4,487,555.61	148,600.00		579,548.25		4,056,607.36	与资产相关
合计	4,487,555.61	148,600.00		579,548.25		4,056,607.36	—

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	1,571,459.35	1,039,198.06
营业外收入		3,000,000.00
合计	1,571,459.35	4,039,198.06

其他说明

十二、与金融工具相关的风险

1、金融工具产生的各类风险

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

本公司与金融工具相关的各类风险的管理目标和政策的制定由本公司管理层负责。经营管理层通过职能部门负责日常的风险管理（例如本公司信用管理部对公司发生的赊销业务进行逐笔进行审核）。本公司内部审计部门对公司风险管理的政策和程序的执行情况进行日常监督，并且将有关发现及时报告给本公司审计委员会。

本公司风险管理的总体目标是在不过度影响公司竞争力和应变力的情况下，制定尽可能降低各类与金融工具相关风险的风险管理政策。

1. 信用风险

信用风险，是指金融工具的一方未能履行义务从而导致另一方发生财务损失的风险。本公司的信用风险主要产生于货币资金、应收票据、应收账款、应收款项融资、其他应收款、债权投资等，这些金融资产的信用风险源自交易对手违约，最大的风险敞口等于这些工具的账面金额。

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

对于应收票据、应收账款、应收款项融资、其他应收款、债权投资，本公司设定相关政策以控制信用风险敞口。本公司基于对客户的财务状况、从第三方获取担保的可能性、信用记录及其他因素诸如目前市场状况等评估客户的信用资质并设置相应信用期。本公司会定期对客户信用记录进行监控，对于信用记录不良的客户，本公司会采用书面催款、缩短信用期或取消信用期等方式，以确保本公司的整体信用风险在可控的范围内。

（1）信用风险显著增加判断标准

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

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

（2）已发生信用减值资产的定义

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

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

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

（3）预期信用损失计量的参数

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

相关定义如下：

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

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

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

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

本公司应收账款中，前五大客户的应收账款占本公司应收账款总额的 19.30%（2023 年 12 月 31 日：15.34%）；本公司其他应收款中，欠款金额前五大公司的其他应收款占本公司其他应收款总额的 94.78%（2023 年 12 月 31 日：93.66%）。

2. 流动性风险

流动性风险，是指企业在履行以交付现金或其他金融资产的方式结算的义务时发生资金短缺的风险。本公司统筹负责公司内各子公司的现金管理工作，包括现金盈余的短期投资和筹措贷款以应付预计现金需求。本公司的政策是定期监控短期和长期的流动资金需求，以及是否符合借款协议的规定，以确保维持充裕的现金储备和可供随时变现的有价证券。

截至 2024 年 12 月 31 日，本公司金融负债到期期限如下：

单位：元

项 目	2024 年 12 月 31 日				
	1 年以内	1-2 年	2-3 年	3-4 年	4 年以上
应付账款	107,286,956.92				
其他应付款	624,601.98				

项 目	2024 年 12 月 31 日				
	1 年以内	1-2 年	2-3 年	3-4 年	4 年以上
一年内到期的非流动负债	3,566,053.48				
租赁负债		3,719,530.11	3,602,979.16	3,142,871.60	3,130,435.82
合计	111,477,612.38	3,719,530.11	3,602,979.16	3,142,871.60	3,130,435.82

（续上表）

项 目	2023 年 12 月 31 日				
	1 年以内	1-2 年	2-3 年	3-4 年	4 年以上
短期借款	50,000,000.00				
应付账款	89,201,248.62				
其他应付款	540,162.21				
一年内到期的非流动负债	3,457,958.27				
租赁负债		2,582,574.94	2,887,491.78	3,092,889.67	6,273,307.50
合计	143,199,369.10	2,582,574.94	2,887,491.78	3,092,889.67	6,273,307.50

3. 市场风险

（1）外汇风险

本公司的汇率风险主要来自本公司及下属子公司持有的不以其记账本位币计价的外币资产和负债。本公司承受汇率风险主要与以美元和欧元计价的应收账款有关，除此之外，本公司的其他主要业务以人民币计价结算。本公司于中国内地经营，且主要活动以人民币计价。因此，本公司所承担的外汇变动市场风险不重大。

①截至 2024 年 12 月 31 日，本公司各外币资产负债项目的主要外汇风险敞口如下（出于列报考虑，风险敞口金额以人民币列示，以资产负债表日即期汇率折算）：

项 目	2024 年 12 月 31 日			
	美元		欧元	
	外币	人民币	外币	人民币
货币资金	19,456,300.60	139,859,671.23	558,604.65	4,203,891.01
应收账款	1,020,151.06	7,333,253.88	187,732.05	1,412,815.09

（续上表）

项 目	2023 年 12 月 31 日			
	美元		欧元	
	外币	人民币	外币	人民币
货币资金	9,255,666.08	65,555,106.14	294,555.76	2,314,972.63
应收账款	908,628.46	6,435,542.79	127,576.20	1,002,646.87

本公司持续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；为此，本公司可能会以签署远期外汇合约或货币互换合约的方式来达到规避外汇风险的目的。

②敏感性分析

于 2024 年 12 月 31 日，在其他风险变量不变的情况下，如果当日外币对于人民币升值或贬值 10%，那么本公司当年的净利润将增加或减少 1,146.07 万元。

(2) 利率风险

本公司的利率风险产生于银行借款。浮动利率的金融负债使本公司面临现金流量利率风险，固定利率的金融负债使本公司面临公允价值利率风险。本公司根据当时的市场环境来决定固定利率及浮动利率合同的相对比例。

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

截至 2024 年 12 月 31 日，本公司不存在重大的利率风险。

2、套期

(1) 公司开展套期业务进行风险管理

☐适用 ☒不适用

(2) 公司开展符合条件套期业务并应用套期会计

单位：元

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

其他说明

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

☐适用 ☒不适用

3、金融资产

(1) 转移方式分类

☒适用 ☐不适用

单位：元

转移方式	已转移金融资产性质	已转移金融资产金额	终止确认情况	终止确认情况的判断依据
票据背书	应收票据	35,513,028.80	未终止确认	保留了其几乎所有的风险和报酬，包括与其相关的违约风险
票据背书	应收款项融资	19,624,559.44	终止确认	已经转移了其几乎所有的风险和报酬
合计		55,137,588.24		

(2) 因转移而终止确认的金融资产

☒适用 ☐不适用

单位：元

项目	金融资产转移的方式	终止确认的金融资产金额	与终止确认相关的利得或损失
应收款项融资	票据背书	19,624,559.44	
合计		19,624,559.44	

(3) 继续涉入的资产转移金融资产

☐适用 ☒不适用

其他说明

十三、公允价值的披露

1、以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

单位：元

项目	期末公允价值			
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	合计
一、持续的公允价值计量	--	--	--	--
（一）交易性金融资产		250,169,706.84		250,169,706.84
（二）应收款项融资			8,178,217.86	8,178,217.86
持续以公允价值计量的资产总额		250,169,706.84	8,178,217.86	258,347,924.70
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

持续第一层次公允价值计量项目的市价均来源于活跃市场中的报价。

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

交易性金融资产中的理财产品按照理财产品类型及收益率预测未来现金流量作为公允价值。

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

应收款项融资剩余期限较短，账面价值与公允价值相近，采用账面价值作为公允价值。

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
胡颖妮、胡湘仲				55.05%	61.50%

本企业的母公司情况的说明

本企业最终控制方是胡颖妮、胡湘仲。

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、在其他主体中的权益。

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、在其他主体中的权益。

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
胡颖妮	董事长、总经理、控股股东
陈刚	公司控股股东配偶
洪海	董事、副总经理
吴月平	董事、曾任副总经理
彭智花	董事、财务总监、董事会秘书
白荣巛	独立董事
李伯侨	独立董事

张崇岷	独立董事
胡巍	监事会主席
邹建雄	职工监事
刘婉莹	监事
廖辉辉	曾任董事会秘书
肖正业	曾任财务总监
熊建军	共同控制人胡湘仲兄弟
聚涂科技（东莞）有限公司	控股股东配偶陈刚参股 27.78%并担任董事的企业

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
湖南聚涂新材料有限公司	货物				1,639,943.87

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

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

本公司对湖南聚涂新材料有限公司 2023 年度采购金额统计数据为 1-7 月不含税采购金额，2023 年 8 月，公司完成对湖南聚涂新材料有限公司的 100%收购，2024 年度湖南聚涂新材料有限公司为本公司全资子公司，不涉及关联交易。

（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
湖南聚涂新材料有限公司	生产车间、库房及附属设施		281,165.20

本公司作为承租方：

单位：元

出租方名称	租赁资产种类	简化处理的短期租赁和低价值资产租赁的租金费用（如适用）		未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额（如适用）		支付的租金		承担的租赁负债利息支出		增加的使用权资产	
		本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额
胡颖妮	办公室	49,828.80	49,849.12			908,376.59	908,399.32	162,798.96	189,920.32	1,944,736.18	

关联租赁情况说明

本公司对湖南聚涂新材料有限公司 2023 年度租赁收入统计数据为 1-7 月不含税金额。2023 年 8 月，公司完成对湖南聚涂新材料有限公司的 100%收购。2024 年度湖南聚涂新材料有限公司为本公司全资子公司，不涉及关联交易。

(4) 关联担保情况

本公司作为担保方

单位：元

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

本公司作为被担保方

单位：元

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

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
聚涂科技（东莞）有限公司	股权收购		6,495,300.00

(7) 关键管理人员报酬

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员报酬	4,148,660.80	4,452,794.15

(8) 其他关联交易

6、关联方应收应付款项

(1) 应收项目

单位：元

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

(2) 应付项目

单位：元

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
其他应付款	吴月平	1,439.00	5,899.68
其他应付款	胡颖妮		5,217.90
其他应付款	刘婉莹		238.10
其他应付款	洪海		1,769.17

7、关联方承诺

无

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 2024 年 12 月 31 日，本公司无需要披露的重大承诺事项。

2、或有事项

（1）资产负债表日存在的重要或有事项

截至 2024 年 12 月 31 日，本公司无需要披露的其他重大或有事项。

（2）公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明

公司不存在需要披露的重要或有事项。

3、其他

十七、资产负债表日后事项

1、重要的非调整事项

单位：元

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

2、利润分配情况

拟分配每 10 股派息数（元）	5
经审议批准宣告发放的每 10 股派息数（元）	5
利润分配方案	2025 年 4 月 16 日，公司经第四届董事会第二次会议审议通过的利润分配预案为：以 108,472,091 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 5.00 元（含税），送红股 0 股（含税），以资本公积金向全体股东每 10 股转增 0 股。

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）	46,122,113.97	41,530,805.09
合计	46,122,113.97	41,530,805.09

(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	46,122,113.97	100.00%	1,428,578.09	3.10%	44,693,535.88	41,530,805.09	100.00%	1,237,447.22	2.98%	40,293,357.87
其中：										
1. 合并范围内的关联方组合	17,550,552.08	38.08%			17,550,552.08	16,781,860.67	40.41%			16,781,860.67
2. 合并范围外的其他客户组合	28,571,561.89	61.92%	1,428,578.09	5.00%	27,142,983.80	24,748,944.42	59.59%	1,237,447.22	5.00%	23,511,497.20
合计	46,122,113.97	100.00%	1,428,578.09	3.10%	44,693,535.88	41,530,805.09	100.00%	1,237,447.22	2.98%	40,293,357.87

按组合计提坏账准备：0 元

单位：元

名称	期末余额
----	------

	账面余额	坏账准备	计提比例
合并范围内的关联方组合	17,550,552.08	0.00	0.00%
合计	17,550,552.08	0.00	

确定该组合依据的说明：

按组合计提坏账准备：1,428,578.09 元

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
合并范围外的其他客户组合	28,571,561.89	1,428,578.09	5.00%
合计	28,571,561.89	1,428,578.09	

确定该组合依据的说明：

按组合计提坏账准备的确认标准及说明见附注五、11“金融工具”。

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	
组合计提	1,237,447.22	191,130.87				1,428,578.09
合计	1,237,447.22	191,130.87				1,428,578.09

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
第一名	17,550,552.08		17,550,552.08	38.05%	
第二名	2,459,008.00		2,459,008.00	5.33%	122,950.40
第三名	2,258,781.79		2,258,781.79	4.90%	112,939.09
第四名	2,253,612.50		2,253,612.50	4.89%	112,680.63
第五名	2,018,121.00		2,018,121.00	4.38%	100,906.05
合计	26,540,075.37		26,540,075.37	57.55%	449,476.17

2、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	66,527,201.61	96,576,455.81
合计	66,527,201.61	96,576,455.81

(1) 应收利息

1) 应收利息分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

2) 重要逾期利息

单位：元

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

其他说明：

3) 按坏账计提方法分类披露

☐适用 ☒不适用

4) 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况

单位：元

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

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

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

其他说明：

5) 本期实际核销的应收利息情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收利息核销情况

单位：元

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

核销说明：

其他说明：

(2) 应收股利

1) 应收股利分类

单位：元

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

2) 重要的账龄超过 1 年的应收股利

单位：元

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

3) 按坏账计提方法分类披露

☐适用 ☒不适用

4) 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况

单位：元

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

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

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

其他说明：

5) 本期实际核销的应收股利情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收股利核销情况

单位：元

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

核销说明：

其他说明：

(3) 其他应收款

1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
合并范围内单位往来款	63,381,655.06	94,354,900.00
出口退税	3,035,415.76	1,983,019.03
保证金	313,111.52	389,281.52
代扣代缴社保公积金	61,576.13	65,069.16
其他		752.60
合计	66,791,758.47	96,793,022.31

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）	24,957,412.00	96,414,740.79
1 至 2 年	41,627,064.95	
2 至 3 年		377,831.52
3 年以上	207,281.52	450.00
3 至 4 年	206,831.52	450.00
4 至 5 年	450.00	
合计	66,791,758.47	96,793,022.31

3) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

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

按组合计提坏账准备	66,791,758.47	100.00%	264,556.86	0.40%	66,527,201.61	96,793,022.31	100.00%	216,566.50	0.22%	96,576,455.81
其中：										
合并范围内的关联方组合	63,381,655.06	94.89%			63,381,655.06	94,354,900.00	97.48%			94,354,900.00
合并范围外的其他客户组合	3,410,103.41	5.11%	264,556.86	7.76%	3,145,546.55	2,438,122.31	2.52%	216,566.50	8.88%	2,221,555.81
合计	66,791,758.47	100.00%	264,556.86	0.40%	66,527,201.61	96,793,022.31	100.00%	216,566.50	0.22%	96,576,455.81

按组合计提坏账准备：0 元

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
合并范围内的关联方组合	63,381,655.06	0.00	0.00%
合计	63,381,655.06	0.00	

确定该组合依据的说明：

按组合计提坏账准备：281,748.96 元

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
合并范围外的其他客户组合	3,410,103.41	264,556.86	7.76%
合计	3,410,103.41	264,556.86	

确定该组合依据的说明：

按组合计提坏账准备的确认标准及说明见附注五、11“金融工具”。

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)	
2024 年 1 月 1 日余额	216,566.50			216,566.50
2024 年 1 月 1 日余额在本期				
本期计提	47,990.36			47,990.36

2024 年 12 月 31 日 余额	264, 556. 86			264, 556. 86
------------------------	--------------	--	--	--------------

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	216, 566. 50	47, 990. 36				264, 556. 86
合计	216, 566. 50	47, 990. 36				264, 556. 86

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
第一名	合并范围内单位往来款	42, 229, 573. 87	1 年以内、1 至 2 年	63. 23%	
第二名	合并范围内单位往来款	21, 152, 081. 19	1 年以内、1 至 2 年	31. 67%	

第三名	出口退税	3,035,415.76	1 年以内	4.54%	151,770.79
第四名	保证金	206,831.52	3-4 年	0.31%	103,415.76
第五名	保证金	94,830.00	1 年以内	0.14%	4,741.50
合计		66,718,732.34		99.89%	259,928.05

7) 因资金集中管理而列报于其他应收款

其他说明：

3、长期股权投资

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	362,696,661.80		362,696,661.80	362,396,661.80		362,396,661.80
合计	362,696,661.80		362,696,661.80	362,396,661.80		362,396,661.80

(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		
冷水江三 A 新材料科技有限公司	48,777,261.80						48,777,261.80	
安徽凌玮新材料科技有限公司	293,124,100.00						293,124,100.00	
佛山市顺德区凌鲲贸易有限公司	1,000,000.00						1,000,000.00	
东莞市凌瑞化工有限公司	1,000,000.00						1,000,000.00	
上海凌盟新材料有限公司	500,000.00						500,000.00	
成都展联商贸有限公司	500,000.00						500,000.00	
长沙凌玮新材料科技有限公司	500,000.00						500,000.00	
天津凌玮新材料科技有限公司	500,000.00						500,000.00	
湖南聚涂新材料有限公司	6,495,300.00						6,495,300.00	
凌玮新材料技术研究（广州）有限公司	10,000,000.00						10,000,000.00	
凌玮供应链科技（安徽）有限公司			300,000.00				300,000.00	

合计	362,396,661.80		300,000.00				362,696,661.80	
----	----------------	--	------------	--	--	--	----------------	--

(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												
二、联营企业												

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

☐适用 ☒不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

☐适用 ☒不适用

前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因

公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况明显不一致的差异原因

(3) 其他说明

4、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	380,858,974.66	288,412,704.33	362,254,737.50	286,747,643.04
合计	380,858,974.66	288,412,704.33	362,254,737.50	286,747,643.04

营业收入、营业成本的分解信息：

单位：元

合同分类	主营业务		合计	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
业务类型				
其中：				
纳米新材料	367,317,108.84	277,309,817.86	367,317,108.84	277,309,817.86
涂层助剂	400,857.00	203,252.90	400,857.00	203,252.90
其他材料	13,141,008.82	10,899,633.57	13,141,008.82	10,899,633.57
按经营地区分类				
其中：				
境内	263,899,443.13	198,407,305.61	263,899,443.13	198,407,305.61

境外	116,959,531.53	90,005,398.72	116,959,531.53	90,005,398.72
市场或客户类型				
其中：				
合同类型				
其中：				
按商品转让的时间分类				
其中：				
在某一时点确认收入	380,858,974.66	288,412,704.33	380,858,974.66	288,412,704.33
在某段时间确认收入				
按合同期限分类				
其中：				
按销售渠道分类				
其中：				
终端	123,029,385.93	86,763,033.87	123,029,385.93	86,763,033.87
贸易商	248,986,431.95	194,566,295.89	248,986,431.95	194,566,295.89
经销	8,843,156.78	7,083,374.57	8,843,156.78	7,083,374.57
合计	380,858,974.66	288,412,704.33	380,858,974.66	288,412,704.33

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

理财产品投资收益	9,613,093.62	7,325,353.43
银行承兑汇票贴现利息		-14,950.05
合计	9,613,093.62	7,310,403.38

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	58,601.40	
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）	2,151,007.60	
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	13,772,520.38	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-190,609.78	
减：所得税影响额	3,523,739.89	
少数股东权益影响额（税后）	7,664.13	
合计	12,260,115.58	--

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	8.72%	1.24	1.24
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	7.93%	1.13	1.13

3、境内外会计准则下会计数据差异

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

☐适用 ☒不适用

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

☐适用 ☒不适用

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

☐适用 ☒不适用

4、其他