

证券代码：301059

证券简称：金三江

公告编号：2026-008



金三江（肇庆）硅材料股份有限公司
Jinsanjiang（Zhaoqing）Silicon Material Company Limited
2025 年年度报告

2026 年 4 月 27 日

2025 年年度报告

第一节 重要提示、目录和释义

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

公司负责人赵国法、主管会计工作负责人吴建栋及会计机构负责人(会计主管人员)钟汉锋声明：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。

公司经本次董事会审议通过的利润分配预案为：以公司未来实施权益分派股权登记日的总股本扣除公司回购专用证券账户内股份数为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 2 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、环境和社会	39
第五节 重要事项	66
第六节 股份变动及股东情况	94
第七节 债券相关情况	105
第八节 财务报告	106

备查文件目录

- 一、载有公司负责人、主管会计工作负责人、会计机构负责人（会计主管人员）签名并盖章的财务报表。
- 二、载有会计师事务所盖章、注册会计师签名并盖章的审计报告原件。
- 三、报告期内在中国证监会指定报纸上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿。
- 四、载有公司法定代表人签字的公司 2025 年年度报告。
- 五、其他有关文件。

释义

释义项	指	释义内容
金三江/公司/本公司	指	金三江（肇庆）硅材料股份有限公司
金三江有限	指	肇庆金三江硅材料有限公司（曾用名肇庆市金三江化工有限公司），系金三江（肇庆）硅材料股份有限公司改制前的法人主体
飞雪集团	指	广州飞雪集团有限公司（曾用名广州市飞雪化工有限公司）
飞雪材料	指	广州市飞雪材料科技有限公司
赛纳管理咨询/赛纳	指	广州赛纳管理咨询合伙企业（有限合伙）
赛智管理咨询/赛智	指	广州赛智管理咨询合伙企业（有限合伙）
金三江（香港）	指	金三江（香港）有限公司
金三江（美国）	指	金三江（美国）科技有限公司
金三江（墨西哥）	指	金三江科技墨西哥有限责任公司
金三江（波兰）	指	金三江波兰有限责任公司
金三江（马来西亚）	指	金三江（马来西亚）有限公司
SAP	指	Systems Applications and Products in Data Processing，企业管理解决方案的软件名称
DCS	指	Distributed Control System，分布式控制系统
深交所/交易所	指	深圳证券交易所
《公司法》	指	《中华人民共和国公司法》
《证券法》	指	《中华人民共和国证券法》
《公司章程》/公司章程	指	《金三江（肇庆）硅材料股份有限公司章程》
报告期	指	2025 年 1 月 1 日至 2025 年 12 月 31 日
元、万元、亿元	指	除特别注明的币种外，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	金三江	股票代码	301059
公司的中文名称	金三江（肇庆）硅材料股份有限公司		
公司的中文简称	金三江		
公司的外文名称（如有）	Jinsanjiang (Zhaoqing) Silicon Material Company Limited		
公司的外文名称缩写（如有）	无		
公司的法定代表人	赵国法		
注册地址	肇庆高新区迎宾大道 23 号（一照多址）		
注册地址的邮政编码	526238		
公司注册地址历史变更情况	无变更		
办公地址	肇庆高新区创业路 15 号		
办公地址的邮政编码	526238		
公司网址	http://www.gz-silica.com		
电子信箱	ir@jsjgcl.com		

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	任志霞	曾兰
联系地址	肇庆高新区创业路 15 号	肇庆高新区创业路 15 号
电话	0758-3681267	0758-3681267
传真	0758-3623858	0758-3623858
电子信箱	ir@jsjgcl.com	ir@jsjgcl.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	巨潮资讯网（ http://www.cninfo.com.cn ）
公司披露年度报告的媒体名称及网址	中国证券报（ https://www.cs.com.cn ） 证券时报（ http://www.stcn.com ） 上海证券报（ https://www.cnstock.com ）

公司年度报告备置地点	公司董事会办公室
------------	----------

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	华兴会计师事务所（特殊普通合伙）
会计师事务所办公地址	福建省福州市鼓楼区湖东路 152 号中山大厦 B 座 7-9 楼
签字会计师姓名	游泽侯、刘彬

公司聘请的报告期内履行持续督导职责的保荐机构

适用 不适用

公司聘请的报告期内履行持续督导职责的财务顾问

适用 不适用

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

	2025 年	2024 年	本年比上年增减	2023 年
营业收入（元）	448,148,638.99	385,549,507.45	16.24%	294,402,638.17
归属于上市公司股东的净利润（元）	76,388,874.68	53,378,968.11	43.11%	34,992,627.53
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	75,440,782.27	53,139,698.11	41.97%	33,823,318.02
经营活动产生的现金流量净额（元）	88,191,176.45	100,889,642.15	-12.59%	72,622,124.79
基本每股收益（元/股）	0.33	0.23	43.48%	0.15
稀释每股收益（元/股）	0.33	0.23	43.48%	0.15
加权平均净资产收益率	12.66%	9.33%	3.33%	6.22%
	2025 年末	2024 年末	本年末比上年末增减	2023 年末
资产总额（元）	782,065,853.49	730,850,031.41	7.01%	698,063,027.79
归属于上市公司股东的净资产（元）	631,653,104.13	589,757,831.41	7.10%	571,120,310.26

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

是 否

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

是 否

存在股权激励、员工持股计划的公司，可以披露扣除股份支付影响后的净利润

主要会计数据	2025 年	2024 年	本期比上年同期增减(%)	2023 年
扣除股份支付影响后的净利润（元）	76,415,553.60	49,652,634.40	53.90%	33,860,013.23

六、分季度主要财务指标

单位：元

	第一季度	第二季度	第三季度	第四季度
营业收入	108,822,058.72	91,257,638.94	122,359,917.68	125,709,023.65
归属于上市公司股东的净利润	15,426,335.51	15,408,870.22	22,418,513.94	23,135,155.01
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	15,162,984.24	15,143,567.86	22,062,077.36	23,072,152.81
经营活动产生的现金流量净额	19,483,396.83	24,459,959.81	30,206,866.58	14,040,953.23

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	2025 年金额	2024 年金额	2023 年金额	说明
非流动性资产处置损益（包括已计提资产减值准备的冲销部分）	-588,518.86	57,776.09		
计入当期损益的政府补助（与公司正常经营业务密切相关，符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外）	1,572,979.89	945,987.70	1,407,915.40	
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	169,146.84	23,027.86	24,111.12	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-113,958.05	-790,856.66	-163,890.50	
其他符合非经常性损益定义的损益项目	72,648.81	71,268.04	57,557.63	
减：所得税影响额	164,206.22	67,933.03	156,384.14	
合计	948,092.41	239,270.00	1,169,309.51	--

其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况：

适用 不适用

公司不存在其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况。

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

适用 不适用

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

第三节 管理层讨论与分析

一、报告期内公司从事的主要业务

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

（一）公司主要产品及其用途

公司的主营业务为沉淀法二氧化硅的研发、生产和销售，自设立以来主营业务未发生变化；二氧化硅具有化学惰性和多孔结构等优良性质和独特属性，被称为“工业味精”，应用领域广泛，我司产品目前主要应用于牙膏领域，属于精细化工新材料。同时，公司近几年不断向食品和药品、高端工业（PE 蓄电池隔板、硅橡胶等）、绿色高性能轮胎等领域拓展。

1、牙膏领域

牙膏用二氧化硅产品，主要作为磨擦剂应用于牙膏行业，具有众多特点：（1）化学稳定性好，除溶于强碱外，与其它大部分物质不反应。因此与牙膏其它物料的相容性、配伍性好，膏体稳定而细腻，保质周期长；（2）二氧化硅的结晶形态无定形，磨擦值可在一定范围内调节，使牙膏膏体具有适宜磨擦值，既能清洁牙齿，又不会磨损牙釉质；（3）二氧化硅的折光率可在一定范围内调节，是制作透明牙膏的良好磨擦剂；（4）二氧化硅与氟化物的相容性较好，可使牙膏中的有效氟成分保持较高水平；（5）二氧化硅的吸油值可在较大范围内调节，既可用作磨擦剂，又可用作增稠剂；（6）二氧化硅的纯度高，金属离子少，应用于牙膏具有较高的安全性。

目前，二氧化硅已成为牙膏用磨擦剂的主要品种之一，且预期在较长时期内仍将作为主要牙膏磨擦剂之一，同时在磨料中的占比也在逐年上升。

此外公司自主研发的功能性二氧化硅产品，可应用于牙膏领域。例如：（1）抗敏感二氧化硅：该产品可对牙本质小管进行封堵，从而达到缓解牙齿敏感的功效；（2）高分散二氧化硅：一种极低粘度、分散性极强的二氧化硅，采用特殊工艺制备，适配于电动牙刷等快速分散刷牙场景，从而带来清爽口感。功能性二氧化硅将会引领未来牙膏领域的市场趋势。

2、食品、药品领域

食品、药品用二氧化硅产品，主要作为抗结剂，抗结剂又称抗结块剂，具有颗粒细微、松散多孔、吸附力强、易吸附等优势。是用来防止颗粒或粉状食品聚集结块，保持其松散或自由流动的物质，其包裹在粉末外，以无数个内在细孔吸收周围空气的潮气，防止食品在储存期间受潮结块。

3、高端工业领域

PE 蓄电池隔板用二氧化硅产品，主要作为填充剂，是位于正极和负极之间的多孔绝缘材料，其作用是防止短路而同

时又允许电荷的自由流动；主要作为隔板的骨架，在隔板中用量占比 60%左右。

硅橡胶是一种非结晶性结构，分子间的引力非常低，故未经补强的硫化制品强度极低，无实用价值，因此必须用填料补强。在补强剂中最常用最有效的就是二氧化硅。二氧化硅加入硅橡胶后，其拉伸强度可提高 40~50 倍，耐热性和抗电性能也有所改善。硅橡胶用二氧化硅产品，主要作为补强剂应用于硅橡胶行业，具有纯度高、抗黄性强、透明度高等优势；可显著提高橡胶产品拉伸强度、耐磨、抗老化、抗撕裂等性能。二氧化硅在硅橡胶中的用量占比集中在 25%-40% 之间。

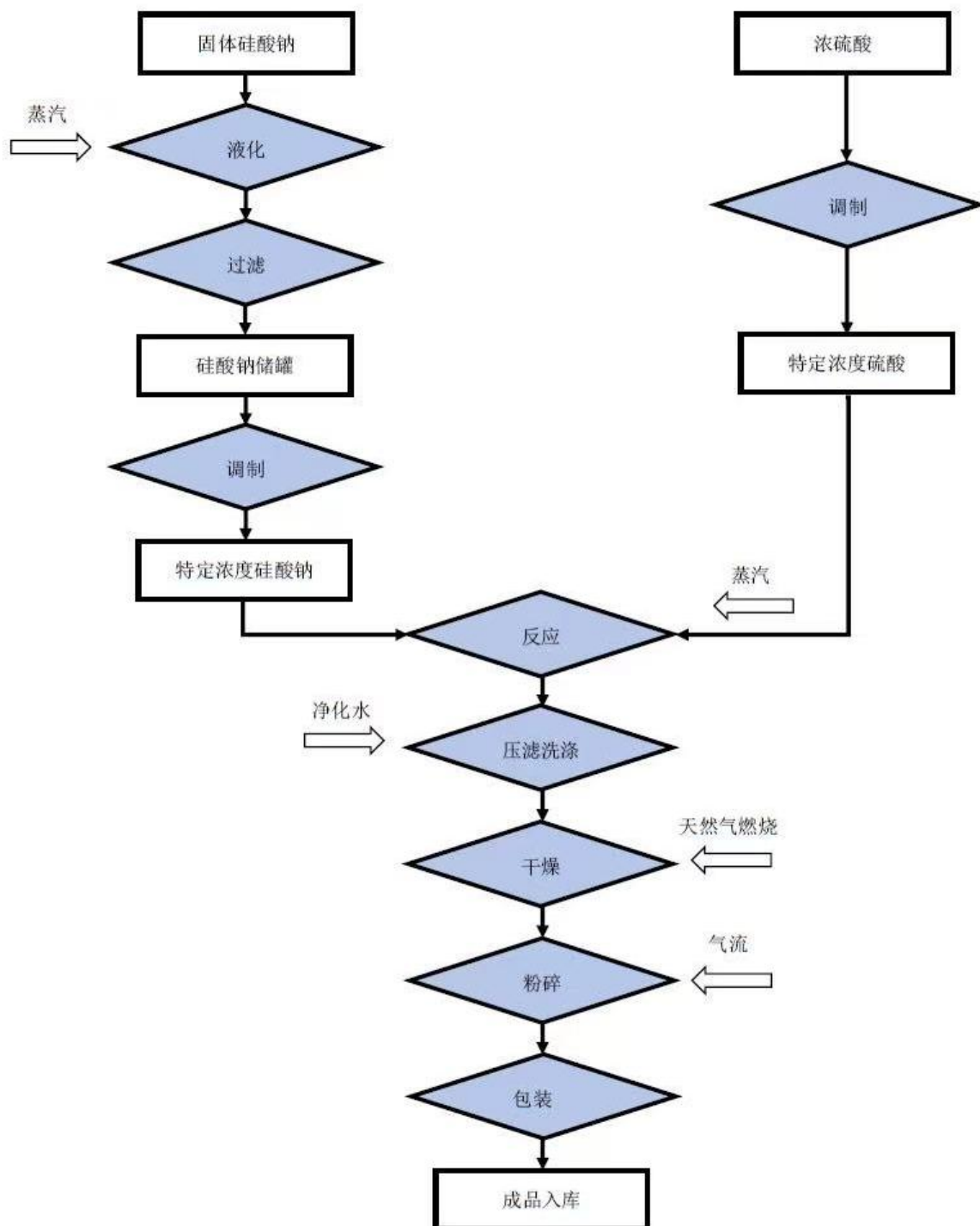
4、绿色低碳高性能轮胎领域

绿色低碳高性能轮胎用二氧化硅产品，主要作为耐磨剂和补强剂，具有补强、抗湿滑、减少滚动阻力耐磨等优势，其作用是凭借纳米级颗粒结构和特殊表面性质，既能改善抓地力、降低滚动阻力，又能增强耐磨耐老化性能，还可调节抗撕裂与抗穿刺性能，在保障行车安全、节能减排及适应复杂工况等方面发挥核心作用，绿色轮胎通过添加功能性二氧化硅材料，可大幅降低滚动阻力，显著减少车辆能耗，同时其原材料中环保助剂的使用比例更高，已成为新能源汽车厂商的核心配套选择。

5、抛光液领域

二氧化硅抛光液，是专为化学机械抛光（CMP）工艺打造的核心耗材，以高纯度硅溶胶为磨料，经特殊工艺制备而成。作用机理是通过“化学反应+机械研磨”协同作用，实现材料表面的纳米级平坦化处理。其核心在于化学软化与物理去除的动态平衡，既能高效去除表面不平，又能避免划伤，是 3C、半导体制造、光学器件加工等领域不可或缺的关键材料。

（二）主要产品工艺流程



（三）主要经营模式

1、研发模式

公司目前的研发模式分为以下 3 种不同类型：

（1）需求型：基于公司在二氧化硅行业的优秀口碑和广泛知名度，客户提出产品需求，研发部门先对客户诉求进行研发、工艺技术、生产、法律法规等多方面评估，再进行研发立项，成立专项研发小组，利用研发信息化系统开展研发

工作。

(2) 引领型：公司通过深入分析下游行业、洞察市场需求及未来发展的趋势，主动研发具有独特性能的产品，同时提出整体的解决方案。通过对客户工艺、配方及生产条件等方面深入理解，开发创新差异化产品，创造客户新需求。

(3) 联合开拓型：企业内部通过整合自身研发和生产技术优势，与知名高校和研究院合作，进行战略合作联合开发新领域产品，打破国外垄断，解决核心技术问题，为企业未来创造更大的市场机会。

公司在研发方面秉持着“以客户为中心，以创新为驱动，为客户创造价值”的理念，通过上述 3 种研发模式，为客户提供更具市场竞争力的产品；未来，公司将继续坚持“高端定制、前沿开拓、引领趋势”的研发模式。

2、生产模式

生产工艺过程采用先进的 DCS 中央控制系统和智能化包装设备，确保工艺和产品质量稳定性，提升生产效率。工厂引入精益生产模式，使生产管理效率最大化。

(1) 根据销售滚动预测，结合不同生产线最优综合生产效率、产能和库存情况，采用 SAP 系统下达生产计划进行排产。

(2) 生产部按照生产计划执行，及时汇总、反馈和分析相关生产数据，严格管控产品质量、交付和成本等指标。

(3) 对于新客户的订单，会先经过订单评审；对于新产品，按照立项流程进行。

3、销售模式

公司产品主要采取直销模式，由营销中心负责与客户通过商务洽谈的方式获取销售订单；另外公司也会通过展会和行业会议交流等方式来进行产品推广。

主要原材料的采购模式

单位：元

主要原材料	采购模式	采购额占采购总额的比例	结算方式是否发生重大变化	上半年平均价格	下半年平均价格
硅酸钠	谈判、询比价	36.22%	否	1,446.98	1,107.87
硫酸	谈判、询比价	6.47%	否	562.97	736.74

原材料价格较上一报告期发生重大变化的原因

受硫酸国际供应收紧、上游原料硫磺价格暴涨等因素影响，本年硫酸平均采购价格较上年上涨 75.59%。

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

不适用

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
牙膏用二氧化硅	牙膏用二氧化硅处于工业化生产阶段	公司通过内部培养、外部引进等方式拥有一批稳定的核心研发、技术、管理人员。	截止至报告期末公司及子公司累计获得国家专利 135 项，其中中国发明专利 108 项、美国发明专利 1 项； 其中牙膏用二氧化硅拥有相关的发明专利 59 项。 食品、药品、化妆品用二氧化硅发明专利 22 项。 工业用二氧化硅（蓄电池、硅橡胶等应用领域）发明专利 25 项。 抛光液用二氧化硅发明专利 1 项。 制造设备及测试方法发明专利 2 项。	<p>（1）公司具有自主研发创新能力，承担多个科研项目，并参与二氧化硅相关国标、行标、团标的制定。在报告期内，公司参与起草的“牙膏磨擦值检测方法”国家标准（GB/T 35832-2025），已在 2025 年 6 月 30 日发布；公司参与起草的“口腔清洁护理用品用磷硅酸钙”国家标准（GB/T 45893-2025），已在 2025 年 6 月 30 日发布；公司参与起草的“功效性牙膏”行业标准（QB/T 2966-2025），已在 2025 年 4 月 10 日发布；</p> <p>（2）研发中心不仅拥有先进的研发设施，还拥有一支由博士、硕士及技术骨干组成的研发团队。公司不断完善研发管理制度和信息化管理模式，并与知名高校及院所保持长期的合作关系，并在 2025 年与华南理工大学联合共建广东省博士后创新实践基地。</p> <p>（3）公司积极构建多元化研发体系，已成功搭建多个高规格研发平台，涵盖省级企业技术中心、省级工程技术研究中心、省级创新工作室以及产学研应用研发基地等。同时，公司配备了一系列先进的研发设备，包括小试自动化设备、中试反应平台，以及适用于不同领域应用开发的设备，还有完备的检验分析仪器，为研发创新提供了坚实的硬件支撑。</p>
食品、药品用二氧化硅	食品、药品用二氧化硅处于工业化生产阶段			<p>食药研发团队建设与项目研发工作正按计划有序推进，关键技术不断取得优化突破。研发团队聚焦抗结、助流、吸附用二氧化硅领域，成功开发出多个产品型号，并精心搭建了应用平台，可全面满足不同粉末体系在各类应用场景下的需求。在本报告期内，研发人员全力以赴、攻坚克难，推动产品性能持续提升。</p>
工业用二氧化硅	工业用二氧化硅处于工业化生产阶段			<p>（1）工业领域的研发工作有序推进，各个项目取得重大进展，在关键技术上取得突破，使公司产品在保持稳定性的情况下，性能不断提升。</p> <p>（2）公司自主研发的蓄电池 PE 隔板专用二氧化硅产品，已顺利通过全球蓄电池 PE 隔板行业领军企业戴瑞米克的应用验证，并正式投入量产阶段。同时与 Entek、微孔等蓄电池隔板领军企业建立了合作关</p>

				<p>系。</p> <p>（3）研发团队持续深耕硅橡胶用二氧化硅领域，在原有基础上进一步优化升级。不仅为固体硅橡胶用二氧化硅精心搭建了更为完善、高效的应用平台，还成功开发出多款性能卓越、适配性强的产品型号，全面满足了固体硅橡胶在各类复杂应用场景下的多样化需求。公司液体硅橡胶用二氧化硅产品已实现批量销售，研发团队在此基础上持续深耕，针对模具胶、机器人皮肤、成人用品胶以及按键胶等不同应用方向，进行深入的技术攻关与产品创新，在产品的分散性、补强性、透明度等关键性能指标上实现了显著提升，已获得众多客户的高度认可与一致好评，并成功实现批量销售，为公司开辟了新的利润增长点，进一步巩固了公司在硅橡胶用二氧化硅市场的领先地位。</p>
轮胎用二氧化硅	轮胎用二氧化硅处于小批量生产阶段			<p>公司通过对现有产线部分工序及设备进行改造，同时添加新的设备，结合在产品研发过程中积累的丰富技术经验，对生产工艺进行持续优化与改进。经过不懈努力，轮胎用高性能二氧化硅自主研发成功，产品性能对标国际头部企业，成功迈入轮胎制造工业领域，为轮胎产品提供了性能优异、分散性强、质量稳定的二氧化硅材料，帮助客户解决痛点问题，为公司的利润增长找到了新的支撑点。</p>

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
二氧化硅	86,000	58.57%	/	一厂与二厂合计产能利用率

主要化工园区的产品种类情况

主要化工园区	产品种类
肇庆高新技术产业开发区	二氧化硅

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

报告期内，金三江（马来西亚）有限公司马来西亚二氧化硅生产基地建设项目正在申请环评批复；金三江（肇庆）硅材料股份有限公司扩建项目正在申请环评批复。

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	主体	证书名称	证书编号	有效期
1	金三江	排污许可证（二厂）	91441200756484885Y002V	2022年12月28日至 2027年12月27日
2	金三江	排污许可证（一厂）	91441200756484885Y001V	2023年06月24日至 2028年06月23日
3	金三江	环境管理体系认证证书（二厂）（GB/T 24001-2016/ISO 14001:2015）	04123E30141ROM	2023年08月09日至 2026年08月08日
4	金三江	职业健康安全管理体系认证证书（GB/T 45001-2020/ISO 45001:2018）	04123S30111ROM	2023年08月09日至 2026年08月08日
5	金三江	食品安全管理体系认证证书（ISO 22000:2018）	001FSMS2100322	2024年03月21日至 2027年06月02日
6	金三江	质量管理体系认证证书（GB/T 19001-2016/ISO 9001:2015）	00124Q32089R2M/4400	2024年03月19至 2027年03月18日
7	金三江	Halal 清真认证	21474.21894. II 240003	2024年06月14日至 2026年06月30日
8	金三江	ARA 清真认证	ARA-90168758-40914	2024年08月31日至 2027年08月30日
9	金三江	肇庆市清洁生产企业	/	2024年12至2029年 12月
10	金三江	食品生产许可证（食品类别为食品添加剂）	SC20144129804426	2025年06月10日至 2028年09月26日
11	金三江	KOF-K Kosher 犹太认证（二厂）	RAE5Q-14BBX	2025年07月02日至 2026年06月30日
12	金三江	KOF-K Kosher 犹太认证（一厂）	GVIUJ-2J9HT	2025年07月02日至 2026年06月30日
13	金三江	饲料添加剂生产许可证	粤饲添（2025）T17004	2025年07月16日至 2030年07月15日
14	金三江	能源管理体系认证证书（GB/T 23331-2020/ISO 50001:2018；RB/T 114-2023）	04123En20070R0	2025年08月19日至 2026年08月10日
15	金三江	COSMOS 天然认证	N° 230065-20251217_0021	2025年12月17日至 2026年12月31日
16	金三江	欧盟 REACH 法规注册	CTRS-REG-CN-13965-47699	2026年01月01日至 2026年12月31日
17	金三江	UK REACH 法规注册	UK-20-1414520015-1-0000	2026年01月01日至 2026年12月31日
18	金三江	知识产权合规管理体系认证证书（GB/T 29490-2023）	40426IPMS00016R101	2026年01月07日至 2029年01月06日
19	金三江	中国合格评定国家认可委员会实验室认可证书（CNAS 认证）（ISO/IEC 17025:2017）	CNASL19439	2026年01月23日至 2029年11月19日
20	金三江	广东省清洁生产协会第四届理事会理事单位	/	2026年01月至2027 年01月

从事石油加工、石油贸易行业

是 否

从事化肥行业

是 否

从事农药行业

是 否

从事氯碱、纯碱行业

是 否

二、报告期内公司所处行业情况

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

（一）行业环境背景

二氧化硅行业最早发展于 20 世纪 30 年代的欧美发达国家或地区。德国、美国最早开始研制二氧化硅产品，进入 40 年代，二氧化硅实现了工业化生产。70 年代以来，随着西方国家对二氧化硅研究的不断深入，其生产和应用领域得到很大发展，全球产能达到较高水平。

我国沉淀法二氧化硅工业起步较晚。1958 年，第一套沉淀法二氧化硅工业化装置在广州人民化工厂建成投产。目前国内沉淀法二氧化硅行业中，普通沉淀法二氧化硅生产厂家较多，且大多数厂家生产规模较小，技术水平较低，使行业内仍呈现高端产能不足的现象，在行业内已形成一定规模并具备较高技术水平的企业将拥有竞争优势。

（二）行业政策环境

近年来，国家持续出台政策支持新材料产业及下游高端应用领域发展。

2021 年，工信部等三部委印发《“十四五”原材料工业发展规划》，将“高性能二氧化硅”纳入先进化工材料范畴，鼓励其高端应用。

2022 年，工信部等三部门联合印发《工业领域碳达峰实施方案》，推动主要产品工艺升级与节能技术改造。

2023 年，工业和信息化部、国务院国资委联合发布《前沿材料产业化重点发展指导目录（第一批）》，将相关高性能材料纳入重点发展领域，引导产业化创新方向。

2024 年至 2025 年，国家连续出台多项政策与标准，强力推动轮胎行业绿色转型。2024 年，《轿车轮胎》《载重汽车轮胎》两项新国标正式实施，首次对滚动阻力和湿滑性能提出强制性限值。2025 年，轮胎被纳入国家《绿色产品认证目录》，直接拉动上游高分散二氧化硅的刚性需求；同年，《轮胎产品碳足迹核算》团体标准发布，进一步规范行业低碳发展。

作为细分领域领军企业，公司将持续加大环保投入，推动生产工艺升级。在环保政策日趋严格的背景下，公司有望

进一步拓展发展空间，不断提升市场占有率。

（三）行业发展情况

1、全球沉淀法二氧化硅市场概况

沉淀法二氧化硅全球市场空间超过 50 亿美元，年需求量约 400 万吨，高端二氧化硅市场约为每年 150 万吨。

2024 年，随着全球经济的持续增长和环保意识的提升，沉淀法二氧化硅的市场规模持续扩大，呈现多元化应用稳健增长的态势。

根据 Notch Consulting 数据，2024 年，受益于消费升级与健康意识提升，沉淀法二氧化硅在牙膏、食药妆等应用领域稳步增长，预计年增长 3.4%-3.8%；同时，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、蓄电池隔板等沉淀法二氧化硅应用领域快速增长，其中绿色轮胎，预计到 2028 年，将以每年 5.5% 的速度增长。

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%。

2、中国沉淀法二氧化硅产能与产量情况

截至 2024 年底，国内沉淀法白炭黑生产厂家 53 家，总生产能力达到 304.2 万吨，较上一年 289.1 万吨增长 5.22%，实际产量 223.15 万吨，较上一年 195.5 万吨增长 14.14%，其中规模在 5 万吨以上的企业数量 18 家，产能为 228.7 万吨，较 2023 年 224.2 万吨，产能增长 2.00%，产量 182.74 万吨，较 2023 年 165.12 万吨，增长 10.67%。表 1 为按企业规模划分 2024 年全国沉淀法白炭黑生产能力和产量。

表 1 2024 年全国沉淀法白炭黑生产能力和产量（按企业规模）

企业规模 (万吨)	企业数 (家)	占比例 (%)	生产能力 (万吨/年)	占比例 (%)	产量 (万吨)	占比例 (%)
≥5	18	33.96%	228.7	75.18%	182.74	81.89%
2~5	22	41.51%	62	20.38%	36.01	16.14%
1~2	8	15.09%	11.5	3.78%	3.2	1.43%
<1.0	5	9.43%	2	0.66%	1.2	0.54%
合计	53	100.00%	304.2	100.00%	223.15	100.00%

数据来源：《2025 年中国炭黑年册》

（四）下游行业情况

1、牙膏行业

二氧化硅是一种广泛应用于牙膏中的功能性添加剂，在牙膏中不仅可充当磨擦剂，而且还能作为增稠剂。

（1）国内牙膏开启备案时代，行业规范化进一步增强

2023 年 3 月，国家市监局颁布《牙膏监督管理办法》，以规范牙膏生产经营活动。国家明确了牙膏的原料管理、产品备案、生产许可、安全评估、功效宣称等制度，切实加强牙膏监督管理，提高了行业准入门槛，维护消费者健康权益。行业规范化趋势有利于推动市场的良性发展。

（2）伴随健康意识提升，牙膏市场规模将进一步增长

根据 Euromonitor International 数据，2023 年全球牙膏零售额为 275.66 亿美元，其中份额最多的地区为亚太地区，零售额最多的前 5 个国家分别为中国、美国、印度、日本和德国，约占全球市场销售额的 41%。中国牙膏零售额为 41.40 亿美元。牙膏作为生活必需品，单价相对较低，具有刚性需求，市场规模有望稳定增长。

（3）国内二次刷牙率仍较低，未来我国牙膏市场仍有较大的提升空间

根据第四次全国口腔健康流行病学调查结果，中国居民 84.9% 的人对口腔保健持积极态度，口腔健康知识知晓率为 60.1%，5 岁和 12 岁儿童每天两次刷牙率分别为 24.1%、31.9%，成人每天两次刷牙率为 36.1%。国家卫生健康委办公厅在《健康口腔行动方案（2019-2025 年）》中明确提出了健康口腔行动工作指标。方案倡导，在 2025 年，成人每天 2 次刷牙率（36.1%）将提升至 2025 年的 45%。目前全国人均年消费牙膏量为 3.8 标准支，如果将成人每天两次刷牙率提高到 45%，则人均年消费牙膏量可增长 20% 以上。二次刷牙率提升将带动人均年消费牙膏量增长，因此我国牙膏行业市场仍存在增长空间。

（4）牙膏用二氧化硅市场空间广阔，稳定增长

随着牙膏向高端化和功能化方向发展，二氧化硅在牙膏配方中的应用比例不断提高。牙膏领域全球市场空间约 30 万吨，有望维持稳定增长。

随着下游客户对产品性能和品质稳定性的要求不断提升，以及国家对牙膏用原辅材料监管力度的逐步加强，二氧化硅行业的专业化需求日益凸显。这不仅需要企业具备强大的研发创新能力和先进的工艺技术水平，还需要丰富的生产实践经验以及对客户需求的深刻理解。只有以技术创新和解决方案为驱动，才能在日益激烈的市场竞争中脱颖而出，满足日趋严格的行业标准和客户需求。

2、食品、药品行业

在食品行业中，我国粉末食品需求不断增长，健康食品和即食食品市场快速扩张，如奶粉、蛋白粉、固体饮料等，推动了二氧化硅作为抗结剂的需求。同时，食品工业向高度自动化发展，对粉末流动性和稳定性的要求更高，二氧化硅助流剂的重要性日益凸显。

在药品行业中，医药贸易保持稳定增长，据中国海关统计数据，全球医药贸易额于 2019 年首次突破万亿美元大关，达到 1.0299 万亿美元，同比增长 4.1%；2024 年预计较 2023 年实现小幅增长，或将突破 1.6 万亿美元；2025 年有望接近 2 万亿美元。医药制造行业与生命健康息息相关，其下游需求主要与人口数量、老龄化程度及疾病演变等因素相关，医药消费具有较强的刚性，基本不受宏观经济的影响。目前，中国正逐渐步入老龄化社会，预计到 2050 年，中国老龄人

口比例将超过 30%，未来随着国内老龄化进程加快、消费升级等将带动医药行业的需求市场不断旺盛，预计医药行业下游需求有望保持稳定增长态势。而药品制剂中固体制剂（如片剂、胶囊）仍占主导地位，二氧化硅作为固体制剂中的助流剂、崩解剂和稳定剂，医药行业的市场需求的旺盛将间接带动二氧化硅的市场空间增长。

二氧化硅在食品和药品行业具有强劲的发展潜力，其市场扩展得益于消费升级、技术进步和法规推动。未来，随着高端化、绿色化和功能化的发展趋势加速，二氧化硅将在食品和药品领域扮演更为关键的角色。

3、高端工业行业

（1）蓄电池行业

铅酸蓄电池作为市场份额最大、应用范围最广的化学电池，尤其在汽车启动和大型储能等领域具有重要地位。铅酸蓄电池需求稳定且应用场景广泛，行业周期性特征不明显，是国民经济的基础产品；同时具有一定使用寿命，需定期更换，进一步决定了其需求的刚性。

根据中国电器工业协会蓄电池分会数据，2024 年蓄电池产量约 3.6 亿 kWh，总产值约 2,300 亿元，市场规模稳定。2024 年 8 月，商务部等五部门出台《推动电动自行车以旧换新实施方案》，刺激存量替换市场；电动车新国标放宽重量限制，为铅蓄电池开辟新赛道，助力其逐步抢占市场份额。

在此背景下，添加功能性二氧化硅已成为提升电池性能的关键路径：可增大隔板孔径、提升电解液保有量、减缓极板腐蚀并增强机械强度，显著延长电池寿命。稳定需求与政策牵引共同驱动行业向高性能迭代，持续带动二氧化硅需求增长。

（2）硅橡胶行业

在下游需求推动下，硅橡胶市场持续增长，广泛应用于电子电器、汽车、光伏、新能源、医疗健康、航空航天等领域。当前行业呈现以下发展趋势：

①机器人仿生皮肤成为新兴增长点。硅橡胶凭借柔软亲肤、耐高低温等特性，成为人形机器人仿生皮肤的关键柔性材料。根据国际机器人联合会数据，2024 年中国工业机器人销量占全球 54%，国产化率从十年前的 28%跃升至 57%，国产替代进程加速，为硅橡胶开辟全新应用赛道。

②电力与新能源汽车领域需求持续释放。电力领域，特高压输变电、城市电网改造及设备更新带动绝缘子等产品需求增长。新能源汽车领域，汽车智能化、轻量化及动力电池制造，持续拉动导热密封、结构粘接等高端硅橡胶材料需求。中汽协数据显示，2025 年中国新能源汽车产销分别增长 29%和 28.2%，整车用胶量逐步提高，进口替代趋势带动国产硅橡胶用量显著增长。

③人均消费提升空间广阔。目前中国人均有机硅消费量不足 1kg，而发达国家已接近 2kg。随着经济发展，以中国为代表的亚洲市场将成为全球主要需求增长区域。

④国内产能扩张带动二氧化硅需求。根据贝哲斯咨询数据，2024 年全球硅橡胶市场规模达 62 亿美元，预计 2024-2029 年复合增长率 5.1%。二氧化硅在硅橡胶中用量占比约 25%-40%，下游需求增长将直接带动二氧化硅市场规模扩大。

4、轮胎行业

在全球汽车产业向绿色低碳转型的明确趋势下，发展绿色轮胎已成为行业的必然战略选择。绿色轮胎在提升经济性、安全性与节能表现方面优势显著，正获得日益强劲的市场需求。实现绿色轮胎性能突破的关键在于以高分散二氧化硅替代传统炭黑作为胎面胶核心填料，其能系统性优化轮胎的滚动阻力、湿地抓地力和耐磨性，是实现轮胎能效、安全与耐久性最佳平衡的关键技术路径。根据诺奇咨询及国际橡胶研究组织数据，2024 年全球轮胎用沉淀法二氧化硅需求量为 116.2 万吨，预计到 2030 年将达 155.5 万吨，复合年增长率 5.03%。

（1）市场空间广阔，下游需求持续扩容

Business Research Insights 数据显示，2024 年轮胎市场规模约为 2,144.3 亿美元，预计到 2032 年将达到 3,096 亿美元，预测期内复合年增长率（CAGR）约为 4.7%。在汽车产量稳步提升、电动汽车渗透加速以及轮胎技术持续迭代的推动下，全球轮胎市场在规模增长、需求释放与技术创新方面展现出持续潜力。中国作为全球最大的轮胎生产国与汽车市场，产业规模优势显著。根据中国汽车工业协会数据显示，2025 年我国新能源汽车产销量双双突破 1,600 万辆，同比分别增长 29%和 28.2%，连续 11 年位居全球第一。据国家统计局最新公布的数据显示，2024 年中国橡胶轮胎外胎产量达 11.87 亿条，同比增长 9.2%，首次突破 10 亿条大关。在轮胎产量规模持续扩张与新能源汽车快速普及的双重驱动下，下游市场需求的结构性升级正推动绿色轮胎渗透进程全面提速。

（2）国内外政策趋严驱动需求释放

国内方面，2024 年 4 月发布的《轿车轮胎》《载重汽车轮胎》强制性国家标准，增加了轮胎滚动阻力及湿滑限值要求；2025 年，市场监管总局等十部门联合发布《绿色产品认证与标识管理办法》，轮胎被纳入绿色产品认证目录，其性能指标提升直接拉动高分散二氧化硅刚性需求。同年，团体标准《温室气体 产品碳足迹量化方法与要求 轮胎产品》正式发布，为轮胎行业碳足迹核算提供统一规范，推动行业绿色低碳转型。国际方面，欧盟碳边境调节机制将于 2026 年正式开征碳关税。在全球碳中和政策深化及轮胎技术迭代升级的背景下，二氧化硅替代炭黑能显著优化滚动阻力、湿地抓地力等核心性能，同时降低生产环节碳排放，正加速成为绿色轮胎的核心原材料。

随着汽车保有量持续增长与国家“双碳”战略深入推进，我国绿色轮胎行业快速发展，高分散二氧化硅在胎面胶配方中的渗透率与添加量同步提升，市场需求增长明确。公司作为上游核心材料供应商，将持续通过技术创新与产能优化布局，把握行业发展机遇。

5、抛光液行业

硅基抛光液以高纯度、低金属离子的二氧化硅为核心材料，具备优异的分散性、化学稳定性与表面平坦化性能，是半导体芯片、光伏硅片、光纤通信器件等高端元器件精密抛光的关键耗材。其中以半导体芯片制造中的化学机械抛光（CMP）环节技术要求最高、附加值最大，是提升芯片性能与制程良率的核心耗材。

在全球新能源汽车、人工智能、智能制造等新兴产业的强劲驱动下，全球半导体产业正步入新一轮技术升级与产能扩张周期，为上游核心材料带来了确定性的发展机遇。其中，作为芯片制造关键制程耗材的硅片抛光液，其战略价值日

益凸显。根据 LP Information 调研团队最新发布的数据，2025 年全球半导体硅片抛光液市场规模大约为 1.64 亿美元，2031 年预计市场规模为 2.69 亿美元，2025-2031 年期间年复合增长率（CAGR）为 8.6%。

公司依托在硅材料领域的长期积累，将技术壁垒高、成长确定性强的抛光液领域作为重点拓展方向，已系统推进氧化硅抛光液的研发与产业化布局，积极把握半导体产业升级带来的材料发展机遇。

公司按照 2025 年度的战略布局和年度经营计划，以满足客户需求、超越客户期望为目标，抢抓机遇，拓展市场，确保各项业务继续保持健康快速发展。

报告期内，公司主营业务盈利能力依旧保持较好水平。

三、核心竞争力分析

（一）研发优势

公司始终致力于自主研发投入和研发平台搭建，与多家科研院所建立了紧密的“产学研”合作关系，并设立了广东省省级企业技术中心、广东省功能性二氧化硅工程技术研究中心、广东省级劳模和工匠人才创新工作室等专业化的二氧化硅研发平台。同时，作为“广东省创新方法推广应用示范培养企业”，公司持续推动技术创新与成果转化，取得多项重要成果，并建立了完善的知识产权保护体系。

公司组建了一支高效的科研团队，根据不同应用领域设立专门课题组，团队成员包括多名专业高级工程师、博士、硕士及技术骨干。通过完善研发人才梯队建设和研发管理制度，公司团队的执行力得到了显著提升。为满足国内外知名客户持续变化的需求，公司不断优化和升级产品与技术，推出性能优越、适应市场需求的功效型产品，以满足客户专业化、多元化的需求。研发中心密切关注市场需求，研发未来趋势产品，同时与客户保持深入交流，确保公司能够及时推出具有创新性的差异化产品。

此外，公司已建成 4,700 多平方米的研发实验室，并引入 PLM 系统，实现研发全过程的数字化管理。同时，研发中心配备了多种功能的实验室及国内外先进的试验设备、仪器和进口成套设备，包括可容纳 100 人以上同步进行小试反应的研究实验室、不同领域的应用实验室、中试实验线、理化检测室及各种功能的仪器室。在此基础上，公司建立了小试、中试、大试一体化布局，提高了试验验证效率，缩短了研发到生产的时间。

报告期内，公司及子公司新增发明专利 3 项；截止至报告期末公司及子公司累计获得国家专利 135 项，其中中国发明专利 108 项、美国发明专利 1 项；其中牙膏用二氧化硅拥有相关的发明专利 59 项。食品、药品、化妆品用二氧化硅发明专利 22 项。工业用二氧化硅（蓄电池、硅橡胶等应用领域）发明专利 25 项。抛光液用二氧化硅发明专利 1 项。制造设备及测试方法发明专利 2 项。此外，公司取得了多项重要成果和荣誉，包括与华南理工大学联合共建广东省博士后创新实践基地、肇庆市 2025 年高价值专利培育布局中心、肇庆 100 未来品牌计划、数智化建设先进单位、全国就业与社会保障先进民营企业、国家知识产权示范企业、2025 年度可持续发展贡献企业。此外，公司再次认定为高新技术企业，两项二氧化硅产品获得了广东省名优高新技术产品，分别为牙膏用磨擦型二氧化硅、增稠型二氧化硅。

（二）独特的生产工艺与技术优势

公司深耕二氧化硅制备技术，形成以沉淀法为核心、凝胶法为补充的多元化工艺体系，关键技术达到国际先进水平，产品适配口腔、食药妆、蓄电池、硅橡胶、轮胎等多场景定制化需求。

响应国家“双碳”战略，构建全流程低碳生产体系，在生产过程中采取天然气干燥余热回收、蒸汽余热回收、硫酸盐废水回收利用、太阳能发电等举措，实现了节能减排、提质增效，获评“国家级绿色工厂”认证。

持续推进“智能制造”转型，采用 DCS 分布式控制系统与全自动化生产设备，实现生产全流程的集中监控与分散控制。系统自动采集温度、压力、流量、pH 值等关键参数，并根据预设逻辑自动调整设备运行，构建从原料配比、反应控制到成品检测的全流程自动化生产线，24 小时连续自动化运行，通过系统报警提前预警风险，生产效率提升 30%以上，参数控制精度达 $\pm 0.1\% - \pm 1\%$ ，远高于人工，产品质量稳定性显著提升。

搭建 SAP 企业资源计划系统+MES 生产制造执行系统双核心数字化管控平台，实现前端业务规划与后端生产执行的全链路打通、闭环协同，打破传统粗放式生产管理模式，树立沉淀法二氧化硅行业智能制造标杆。其中，SAP 系统作为核心资源统筹中枢，全面覆盖采购管理、财务成本核算、库存管控、销售订单管理全业务模块，实现企业人力、物力、财力、信息等各类资源的集约化统筹，精准匹配订单需求与产能负荷，优化原料采购节奏与成品库存周转，严控生产运营成本，提升整体经营决策效率。MES 生产制造执行系统则深耕车间生产一线，实时对接 DCS 分布式工艺控制系统与高精度检测设备，全程采集生产过程中的工艺参数、设备运行状态、物料消耗、质量检测等核心数据，实现从原料投料、反应合成、洗涤干燥到成品包装的全流程实时监控、动态追溯与异常预警。两大系统深度联动，打破业务端与生产端的数据孤岛，让生产计划精准落地、生产进度实时可控，大幅缩短生产周期、提升设备利用率，杜绝人工操作误差与工艺波动，进一步筑牢产品批次稳定性底线，既能快速响应客户定制化生产需求，又能实现精细化成本管控，形成品质、效率、成本三重核心竞争力，为公司标准化、智能化、规模化生产提供硬核技术支撑。

依托核心工艺技术与数字化生产管控体系，公司打造行业领先的全流程定制化服务模式，打破标准化产品的供应局限，深度适配下游客户差异化、精细化、专属化的产品需求，构建起“需求对接-技术研发-中试验证-规模化生产-售后跟进”的一站式定制服务闭环，针对口腔护理、食品医药、工业新材料等不同下游领域，公司组建专属技术服务团队，提前介入客户产品研发与配方设计环节，精准研判客户对二氧化硅比表面积、吸油值、磨擦值、粒径分布、纯度、微生物指标等核心参数的专属要求，依托自主核心工艺与 MES、SAP 系统联动的柔性生产能力，快速完成定制化产品的小试、中试与批量生产，实现产品性能与客户终端产品功效的完美匹配。尤其在牙膏用二氧化硅核心赛道，针对不同品牌的美白、抗敏感、清洁、护龈等差异化定位，以及高端、中端、性价比等不同产品线需求，定制开发多款专属型号产品，助力客户优化产品配方、提升终端产品竞争力，强化双方深度绑定的合作关系。相较于行业同质化供应模式，公司定制化服务具备响应速度快、参数把控精、批次稳定性高、适配性强的核心优势，既能满足头部大客户的大规模定制化量产需求，也能适配中小客户的小众专属需求，全方位覆盖不同层级客户诉求。同时，配套完善的售后技术支持与质量追溯服务，快速响应客户使用过程中的各类问题，持续优化产品与服务细节，凭借优质定制化服务积累良好市场口碑，进一步

巩固客户粘性，筑牢市场领先地位。

（三）客户优势

公司长期致力于硅材料的研发、生产和销售，有着丰富的研发和生产经验，目前产品主要为牙膏用二氧化硅，并不断地在积极开发各行业、各领域适用的新产品。经过多年的稳步发展，公司凭借先进的生产技术和优质的产品质量与服务，在行业内享有较高的声誉，并与国内外知名牙膏品牌建立了长期稳定的合作关系。

公司根据客户的需求，持续提升产品研发水平、推出创新产品、加强产品质量管控和客户服务水准，形成了高效、稳定的研发和管理团队。未来，公司将与更多优质客户继续深化合作，推动产品质量升级和产品系列多样化，为客户创造价值，满足其多元化需求。

（四）产品质量优势

公司作为研发型、定制化、成长型高新技术企业，始终秉承“坚持质量第一，推进技术创新，实施科学管理，超越客户期望”的质量方针，建立了严格的全链条质量管控体系，以硬核质量实力构筑核心竞争壁垒。

在源头管控上，公司建立严格的供应商管理制度和原材料验收标准，从物料端筑牢品质根基。在生产过程中，全程依托分布式计算机控制系统（DCS 系统）实现工艺参数的高效监测与精准控制，保障生产工艺稳定可靠，确保产品质量的一致性。在检测环节，实验室通过 CNAS 认证，以专业、精准的检测能力为产品质量严格把关。

在体系建设方面，公司坚实运行 ISO 22000:2018 食品安全管理体系和 ISO 9001:2015 质量管理体系，2025 年更积极推进 IATF 16949:2016 汽车行业质量管理体系认证工作，持续构建更专业、更具针对性的质量管控模式。同时，公司将质量管控与技术创新深度融合，大力推进产品创新研发、生产工艺技术优化改进，持续关注产品细节和客户体验，不断研发新材料满足不同客户需求，产品在市场上享有较高信誉度，树立了良好的品牌形象。

报告期内，公司核心竞争力未发生重大变化。

四、主营业务分析

1、概述

公司是一家基于对客户需求的深刻理解，以产品创新、技术、工艺和解决方案为驱动，致力于为客户创造价值为目标的研究型、成长型高新技术企业，专业从事沉淀法二氧化硅的研发、生产和销售。公司管理层围绕长期发展战略和年度经营目标，积极主动展开降本增效，优化内部管理措施，同时根据外部市场需求加大研发投入，进一步提升公司的核心竞争力与产品市场占有率。面对外部环境多变的背景下，公司管理层紧抓内部管理并适应市场环境，积极探索新方向。

报告期内，公司实现营业收入 448,148,638.99 元，同比增长 16.24%，实现营业利润 88,377,096.95 元，归属于上市公司股东的净利润 76,388,874.68 元。

2、收入与成本

(1) 营业收入构成

营业收入整体情况

单位：元

	2025 年		2024 年		同比增减
	金额	占营业收入比重	金额	占营业收入比重	
营业收入合计	448,148,638.99	100%	385,549,507.45	100%	16.24%
分行业					
牙膏行业	407,792,089.27	90.99%	360,713,778.17	93.56%	13.05%
其他行业	40,356,549.72	9.01%	24,835,729.28	6.44%	62.49%
分产品					
二氧化硅	446,865,550.48	99.71%	384,276,624.29	99.67%	16.29%
辅料及其他	1,283,088.51	0.29%	1,272,883.16	0.33%	0.80%
分地区					
国内	327,607,118.13	73.10%	288,129,073.77	74.73%	13.70%
国外	120,541,520.86	26.90%	97,420,433.68	25.27%	23.73%
分销售模式					
直销	433,073,249.85	96.64%	380,337,547.83	98.65%	13.87%
其他	15,075,389.14	3.36%	5,211,959.62	1.35%	189.25%

(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

	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						
牙膏行业	407,792,089.27	229,145,086.48	43.81%	13.05%	-1.47%	8.29%
分产品						
二氧化硅	446,865,550.48	268,688,698.96	39.87%	16.29%	6.76%	5.36%

分地区						
国内	327,607,118.13	200,583,160.74	38.77%	13.70%	6.47%	4.15%
国外	120,541,520.86	68,446,603.35	43.22%	23.73%	7.34%	8.67%
分销售模式						
直销	433,073,249.85	261,144,608.05	39.70%	13.87%	4.62%	5.33%

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
二氧化硅	50,371.85 吨	49,210.10 吨	446,865,550.48	略有上涨	出口销售增大影响

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
二氧化硅海外销售	报告期内实现 12,054.15 万元海外销售收入，比去年增长 23.73%。	报告期内，税收政策未发生重大变化。	1、深化海外子公司运营； 2、持续关注外汇汇率、关税政策等宏观环境走势。

(3) 公司实物销售收入是否大于劳务收入

是 否

行业分类	项目	单位	2025 年	2024 年	同比增减
牙膏及其他行业 二氧化硅	销售量	吨	49,210.10	42,705.66	15.23%
	生产量	吨	50,371.85	45,486.98	10.74%
	库存量	吨	8,719.87	7,558.13	15.37%

相关数据同比发生变动 30%以上的原因说明

适用 不适用

(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	2025 年		2024 年		同比增减
		金额	占营业成本 比重	金额	占营业成本 比重	
二氧化硅	材料	115,791,062.79	43.04%	116,888,629.16	46.36%	-0.94%
二氧化硅	人工	22,774,435.77	8.47%	17,278,903.55	6.85%	31.80%
二氧化硅	能源	51,516,508.88	19.15%	45,301,329.05	16.83%	13.72%
二氧化硅	制费及其他	78,606,691.52	29.22%	72,211,735.24	29.77%	8.86%
二氧化硅	小计	268,688,698.96	99.87%	251,680,596.99	99.81%	6.76%
辅料及其他	材料及其他	341,065.13	0.13%	476,677.46	0.19%	-28.45%
辅料及其他	小计	341,065.13	0.13%	476,677.46	0.19%	-28.45%
产品成本（含 粒子产品）	合计	269,029,764.09	100.00%	252,157,274.45	100.00%	6.69%

说明

本年营业成本为 269,029,764.09 元，较去年增长 6.69%。各构成项目在成本总额中的占比情况较上年同口径无重大波动。

(6) 报告期内合并范围是否发生变动是 否

详见“第八节 财务报告”中的“九、合并范围的变更”和“十、在其他主体中的权益”。

(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）	307,784,824.71
----------------	----------------

前五名客户合计销售金额占年度销售总额比例	68.67%
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	161,122,332.63	35.95%
2	客户二	52,760,567.18	11.77%
3	客户三	38,724,434.93	8.64%
4	客户四	34,510,148.90	7.70%
5	客户五	20,667,341.07	4.61%
合计	--	307,784,824.71	68.67%

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）	130,695,603.74
前五名供应商合计采购金额占年度采购总额比例	55.99%
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	单位一	44,356,727.38	19.00%
2	单位二	33,800,968.97	14.48%
3	单位三	32,547,741.10	13.94%
4	单位四	10,988,464.53	4.71%
5	单位五	9,001,701.76	3.86%
合计	--	130,695,603.74	55.99%

主要供应商其他情况说明

适用 不适用

报告期内公司贸易业务收入占营业收入比例超过 10%

适用 不适用

3、费用

单位：元

	2025 年	2024 年	同比增减	重大变动说明
销售费用	12,142,086.28	9,406,047.87	29.09%	主要系营销人员增加及广告宣传费用增加所致。
管理费用	50,293,943.48	40,585,149.94	23.92%	主要系薪酬及海外租赁仓库费用增加所致。
财务费用	2,438,389.80	-1,021,798.59	338.64%	主要系利息支出和汇兑损益增加导致财务费用增加所致。
研发费用	17,657,343.53	17,816,925.16	-0.90%	

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
低吸油低磨损牙膏用二氧化硅及其制备工艺研究	研发一种用于口腔的低吸油低磨损的二氧化硅，适用于美白牙膏。	结题阶段	起到清洁牙齿的功能，具有高清洁、低磨损的功能。	提高公司在口腔材料领域的核心竞争力。
小粒径球型二氧化硅的研究	研发一种用于口腔的小粒径、球形二氧化硅。	结题阶段	拥有良好的清洁能力、丝滑口感和良好的流动性。	实现该产品的研发后，扩展公司产品矩阵，提高公司在口腔领域的核心产品竞争力。
二氧化硅在蓄电池 PE 隔板中的效能增强与应用技术研究	研发一种用于蓄电池 PE 隔板的具有高分散性、强界面结合的改性二氧化硅产品。	结题阶段	使蓄电池用二氧化硅在铅酸蓄电池聚乙烯（PE）隔板中的效能增强机制，具有高吸油高密度性能。	拓展二氧化硅的应用领域，促进相关产业的转型升级，提高公司在蓄电池领域产品的核心竞争力。
抗吸潮硅橡胶用二氧化硅的研究	研发一种用于硅橡胶的抗吸潮的二氧化硅。适用于挤出固体硅橡胶。	结题阶段	具有外观白、补强性能优良、吸油适中，同时具有极低的吸水性和吸潮性能。	提高公司在硅橡胶材料领域的核心竞争力。
高比表面低吸油硅橡胶用二氧化硅的研发	研发一款或多款用于液体硅橡胶用二氧化硅。适用于普适性液体硅橡胶或高性能液体硅橡胶。	结题阶段	保持沉淀法液体胶产品良好的流动性前提下，保持优秀的物理性能。	保证市场竞争力，加快液体硅橡胶发展步伐，确保公司在硅橡胶市场的利润率。
高性能工业用硅材料	研发一种用于硅橡胶	结题阶段	起到高透明、低吸水	提高公司在硅橡胶领

的研究	领域的二氧化硅。		的功能，取代部分气相法二氧化硅。	域的核心竞争力。
-----	----------	--	------------------	----------

公司研发人员情况

	2025 年	2024 年	变动比例
研发人员数量（人）	53	50	6.00%
研发人员数量占比	13.77%	13.37%	0.40%
研发人员学历			
本科	19	14	35.71%
硕士	18	18	0.00%
其他	16	18	-11.11%
研发人员年龄构成			
30 岁以下	29	31	-6.45%
30~40 岁	19	14	35.71%
40 岁以上	5	5	0.00%

近三年公司研发投入金额及占营业收入的比例

	2025 年	2024 年	2023 年
研发投入金额（元）	17,657,343.53	17,816,925.16	17,103,521.37
研发投入占营业收入比例	3.94%	4.62%	5.81%
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	2025 年	2024 年	同比增减
经营活动现金流入小计	437,667,898.28	416,051,709.93	5.20%
经营活动现金流出小计	349,476,721.83	315,162,067.78	10.89%
经营活动产生的现金流量净额	88,191,176.45	100,889,642.15	-12.59%
投资活动现金流入小计	77,119,772.61	3,695,881.86	1,986.64%
投资活动现金流出小计	143,120,038.49	34,692,873.79	312.53%
投资活动产生的现金流量净额	-66,000,265.88	-30,996,991.93	-112.92%
筹资活动现金流入小计	96,857,605.26	1,164,342.01	8,218.66%
筹资活动现金流出小计	134,566,730.43	46,314,627.58	190.55%
筹资活动产生的现金流量净额	-37,709,125.17	-45,150,285.57	16.48%
现金及现金等价物净增加额	-16,045,468.51	24,709,229.98	-164.94%

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本年较去年减少 12.59%，主要系支付给职工以及为职工支付的现金增加所致。
- 2、投资活动产生的现金流量净额本年较去年减少 112.92%，主要系购买理财产品增加所致。
- 3、筹资活动产生的现金流量净额本年较去年增加 16.48%。主要系融资贷款增加所致。
- 4、现金及现金等价物净增加额本年较去年减少 164.94%，主要系投资活动现金流出增加所致。

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	120,772.51	0.14%	主要系理财产品和结构性存款收益	否
公允价值变动损益	48,374.33	0.06%	主要系理财产品收益	否
资产减值	-3,737,851.44	-4.26%	主要系存货计提减值	否

营业外收入	8,118.21	0.01%	主要系其他非日常经营收入	否
营业外支出	707,654.19	0.81%	主要系资产报废及捐赠支出	否
其他收益	2,825,207.53	3.22%	主要系政府补助	否
信用减值损失（损失以“-”号填列）	-1,814,543.63	-2.07%	主要系按公司减值政策计提坏账准备	否
资产处置收益（损失以“-”号填列）	-2,940.93	0.00%	主要系使用权资产处置收益	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

	2025 年末		2025 年初		比重增减	重大变动说明
	金额	占总资产比例	金额	占总资产比例		
货币资金	90,826,823.19	11.61%	121,724,983.15	16.66%	-5.05%	主要系购买理财产品所致。
应收账款	117,005,404.18	14.96%	85,887,524.66	11.75%	3.21%	主要系海外子公司应收账款增加所致。
存货	75,543,698.67	9.66%	60,592,546.78	8.29%	1.37%	主要系成品库存增加所致。
固定资产	367,953,668.83	47.05%	378,283,521.47	51.76%	-4.71%	主要系计提固定资产折旧所致。
在建工程	3,883,801.05	0.50%	14,645,679.33	2.00%	-1.50%	主要系在建工程转固所致。
使用权资产	13,527,958.63	1.73%	5,115,856.12	0.70%	1.03%	主要系海外仓库租赁增加所致。
短期借款			289,561.19	0.04%	-0.04%	无重大变化。
合同负债	2,256,537.11	0.29%	3,344,114.11	0.46%	-0.17%	无重大变化。
长期借款	25,185,961.90	3.22%	14,632,165.27	2.00%	1.22%	主要系银行借款增加所致。
租赁负债	12,520,209.98	1.60%	4,842,585.83	0.66%	0.94%	主要系海外仓库租赁增加所致。
交易性金融资产	33,948,374.33	4.34%			4.34%	主要系购买理财产品所致。
应收款项融资	16,685,911.73	2.13%	5,934,006.36	0.81%	1.32%	主要系新增融资租赁所致。
其他流动负债	41,146,260.15	5.26%	2,991,918.25	0.41%	4.85%	主要系新增融资租赁所致。

应付票据	5,669,320.00	0.72%	63,750,154.08	8.72%	-8.00%	主要系新增融资租赁获得银行汇票用于支付货款，短期内减少自行开具汇票所致。
------	--------------	-------	---------------	-------	--------	--------------------------------------

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）	0.00	48,374.33			33,900,000.00			33,948,374.33
金融资产小计								33,948,374.33
上述合计	0.00	48,374.33			33,900,000.00			33,948,374.33
金融负债	0.00							0.00

其他变动的内容

无

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	期末			
	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况

货币资金	1,134,469.31	1,134,469.31	冻结	承兑汇票保证金
固定资产	268,414,942.89	248,642,097.67	抵押、售后回租	授信抵押、融资性售后回租
无形资产	32,643,621.23	28,415,230.08	抵押	授信抵押
合计	302,193,033.43	278,191,797.06	--	--

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。

八、重大资产和股权出售

1、出售重大资产情况

适用 不适用

公司报告期未出售重大资产。

2、出售重大股权情况

适用 不适用

九、主要控股参股公司分析

适用 不适用

主要子公司及对公司净利润影响达 10%以上的参股公司情况

单位：元

公司名称	公司类型	主要业务	注册资本	总资产	净资产	营业收入	营业利润	净利润
金三江（香港）有限公司	子公司	贸易	8,549.00	107,612,436.87	58,761,767.07	26,234,531.19	-8,425,821.13	-8,025,238.37

报告期内取得和处置子公司的情况

适用 不适用

公司名称	报告期内取得和处置子公司方式	对整体生产经营和业绩的影响
金三江（马来西亚）有限公司	新设合并	暂未对整体生产经营和业绩产生重大影响

主要控股参股公司情况说明

为拓展国外业务，强化全球供应链布局，本年度公司通过子公司金三江（香港）有限公司成立孙公司金三江（马来西亚）有限公司。作为公司未来马来西亚生产基地建设的实施主体，截止当前，马来西亚公司处于设立筹划阶段，暂未对整体生产经营和业绩产生重大影响。

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

公司的愿景是“成为全球硅材料的引领者”。为此，公司将持续践行“以客户为中心，以创新为驱动，长期艰苦奋斗，坚持自我批判”的价值观，凝聚团队力量，夯实组织能力。

公司将持续以二氧化硅作为核心主业，并贯彻履行“用定制化硅材料，为客户创价值，为员工圆梦想，为社会做贡献”的使命，以产品与技术创新为核心引擎，打造“解决方案服务”模式，与客户形成共同创新发展的深度合作关系，并逐步将此模式应用到新领域，以加速公司规模化发展。

持续的研发投入是公司发展的核心引擎。公司将在人才、设备、制度、流程、系统等各方面打造综合领先的研发组织能力，这不仅是公司打造产品技术引擎并保持领先的根本保障，更是公司得以持续提升既有领域市场占有率、成功进入新领域的根本保障。

在追求产品技术领先的同时，公司也同样关注产品的交付能力。保质保量、及时交付的生产供应能力，是公司面向客户“解决方案服务”模式的关键价值落脚点。因此，持续打造“信息化、自动化、数字化、智能化”的全球化新型工厂，是公司供应链建设的核心战略意图。

随着公司全球化战略持续推进，公司各应用领域的产品在亚太、美洲、欧洲等全球各地的销售规模不断扩大。因此，建立全球化的生产、仓储、运输等交付能力，并持续打造适应各领域的、覆盖全球各地的营销服务能力势在必行。

在加快业务发展的同时，公司始终重视可持续发展。公司积极响应联合国可持续发展目标（SDGs），不断完善 ESG 治理，成立专门组织统筹推进相关工作，将可持续发展理念贯穿于公司业务发展与经营决策中，以实际行动践行环境与社会责任。

（二）经营计划

2026 年，公司将围绕发展战略，着重推动以下几方面关键举措。

1、研发体系升级，确保创新引领

随着公司不断开拓新的应用领域，我们将持续加大研发投入，以确保研发人才队伍的应用领域专业度、战略保障充足度；并在研发设备、场地环境等方面确保各领域的研发条件领先性。同时，公司将进一步深入贯彻从需求管理到项目推进的全流程研发项目管理体系，亦将持续加快研发的信息化、自动化、数字化、智能化升级，打造可持续复制的研发组织能力。

2、全球供应布局，全域服务保障

在继续推进公司国内工厂产能释放与提升的同时，公司将在 2026 年启动并稳步推进海外工厂建设；同时，继续优化欧洲、美洲等海外运营中心的运行效率效益，确保面向海外客户的就近服务保障能力。

3、加速内外开拓，提升市场份额

公司将继续加快建设覆盖亚太、美洲、欧洲等各区域的本土化营销队伍，落实全球客户本地化开拓与服务。随着公司市场布局全球化，应用领域多样化，在新区域、新领域的品牌市场影响力建设工作，亦将体系化开展，为加快业务发展提供牵引与保障动力。

4、强化信息建设，实现数智治理

信息化是公司组织能力建设不可或缺的重要组成部分，公司将持续重视并加大信息化投入。2025 年，随着 MOM 系统应用上线，公司已实现国内供应链全场景信息化。2026 年，公司将继续推进对海外业务的覆盖与深化应用，实现研发 PLM 系统全面上线，推进供应商管理 SRM 系统、人力资源管理 HRM 系统等部署与升级；同时，在业务系统基本全面覆盖的基础上，将部署 BI 系统并持续深化应用，推动全面数字化治理与决策。

5、优化质量体系，保障交付水平

在公司全球化供应链布局、多领域发展的新阶段，质量管理已从保障型职能升级为战略型核心竞争力。

2026 年，公司将围绕质量方针、质量管理体系、全流程质量管理、质量团队组织能力、质量文化建设五大核心维度，加快进行前瞻性、系统性、全局性升级，构建以客户为中心、以体系为根基、以流程为抓手、以人才为支撑、以文化为灵魂的现代化质量管理新格局，以一流质量支撑一流企业。

6、战略引领、人才强基、效能驱动

2026 年，公司围绕战略落地与经营目标实现，以组织优化为基础，以战略人才建设为核心，全面推进绩效管理及激励机制，为公司高质量发展提供坚实人才支撑与组织保障。聚焦战略人才落地，精准配置研发、市场、管理、技术等关键人才，强化领军人才引进与高潜人才培养，建立战略人才梯队。持续优化组织，改善干部选拔、培养、考核与任用机制；完善人才盘点与梯队储备，实现梯队有序接续，保障组织高效运转。完善职级管理体系，明确职业发展通道，规范任职资格与晋升标准，让员工发展有路径、成长有目标、晋升有依据，实现人岗匹配、人尽其才。

优化薪酬福利激励，构建对内公平、对外具有竞争力的薪酬体系，完善福利保障与长期激励，提升员工归属感与敬业度；坚持以价值定薪酬、以贡献定激励，激发全员干事创业动力。

（三）可能面对的风险

1、行业竞争风险

二氧化硅应用领域广泛，在成熟应用领域，同业竞争持续加剧，跨行业、跨领域的竞争对手屡见不鲜，对公司的市场占有率和毛利率带来一定冲击。因此，公司将持续强化研发能力，深化“解决方案服务”模式，不断创新，深挖护城河，构建竞争壁垒。同时，加快开拓新的应用领域，争取更大的战略纵深，为公司可持续发展奠定坚实基础。

2、原料成本波动风险

公司产品的主要原材料为硅酸钠、硫酸等，其价格变动主要受纯碱、石英砂、硫磺等大宗商品价格波动影响，近两年该等商品波动明显，若波动进一步加剧，将对公司生产成本带来显著影响。因此，公司在原料采购端将采用长期合作协议、多地区多厂商保供等模式，尽可能平抑价格波动对成本的影响。

3、全球化风险

公司在加快业务出海的过程中，不同国家地区在文化、产业环境、财税政策等方面的差异，必定会给公司经营带来新的挑战。因此，公司在研发、生产、仓储、营销等各方面，均需考虑全球化的人才布局、能力建设、政策合规等建设，以确保全球化进程中的各种风险得到有效控制。

4、环保要求风险

随着国家“双碳”战略的持续落地，公司所处行业更加受到环保监管的关注。此外，全球气候变化等因素导致各国政府的环保政策法规也愈发严格，对企业提出了越来越高的生产排放要求。为应对环保政策可能对生产经营环境造成的不利影响，公司将在研发端积极投入环保材料、环保工艺的创新，并持续关注新能源、新材料领域的应用机会，在提升公司绿色低碳能力的同时，开拓新市场，抓住新机遇。

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
2025年04月 16日	网络远程	网络平台线上交流	其他	网上投资者	公司2024年度业绩交流	巨潮资讯网 http://www.cninfo.com.cn /301059 金三江投资者关系管理档案 20250416

十三、市值管理制度和估值提升计划的制定落实情况

公司是否制定了市值管理制度。

是 否

公司是否披露了估值提升计划。

是 否

十四、“质量回报双提升”行动方案贯彻落实情况

公司是否披露了“质量回报双提升”行动方案公告。

是 否

第四节 公司治理、环境和社会

一、公司治理的基本状况

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》《深圳证券交易所创业板上市公司规范运作指引》等法律、法规及规范性文件的要求，结合公司实际情况，建立健全公司内部管理和控制制度，不断完善公司治理结构，进一步规范公司运作，提高公司治理水平。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。

（一）股东与股东会

报告期内，公司严格按照《公司法》《公司章程》《股东会议事规则》等法律、法规及规范性文件的要求，规范股东会召集、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。公司共召开五次股东会，各项议案均获得通过，表决结果合法有效。会议邀请见证律师依规进行现场见证。公司在上市后，按照相关规定以现场和网络投票相结合的方式，提高了中小股东参与股东会的便利性，保证了中小股东充分行使其权利。

（二）公司与控股股东

报告期内，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》《深圳证券交易所创业板上市公司规范运作指引》《公司章程》等法律、法规及规范性文件的要求，依法行使权力，并承担相应义务，规范自己的行为，不存在超越公司股东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。

（三）董事与董事会

报告期内，公司共召开十次董事会，会议的召集、召开、表决程序严格依照相关的法律、法规。公司董事会设董事 5 名，其中独立董事 2 名、职工代表董事 1 名，董事会的人数及人员构成均符合《公司法》《公司章程》等法律、法规及规范性文件的要求。公司董事依据上述规章制度开展各项工作，出席董事会、董事会专门委员会和股东会，勤勉尽责地履行职责和义务，维护了公司和广大股东的权益。公司董事会下设的审计委员会、战略委员会、薪酬与考核委员会、提名委员会、独立董事专门委员会，并根据公司实际情况设立了 ESG 委员会，为董事会的决策提供了科学和专业的意见和参考。各委员会依据《公司章程》和各委员会议事规则的规定履行职权，不受公司其他部门和个人的干预。

（四）信息披露与透明度

报告期内，公司严格遵守《上市公司信息披露管理办法》等法律、法规及规范性文件的要求，认真履行信息披露义务，对公司的经营管理情况和对公司产生重大影响的事项进行真实、完整、及时、准确、简明清晰、通俗易懂地披露，做好协调公司与投资者的关系工作。公司根据《深圳证券交易所创业板股票上市规则》《深圳证券交易所创业板上市公司规范运作指引》《公司章程》等法律、法规及规范性文件的要求，对信息披露工作秉持公平、公正、公开的原则，保

障投资者平等享有知情权及其他合法权益。公司不存在向控股股东、实际控制人提供未公开信息等违反公司治理规范的情况。

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

报告期内，公司严格按照《公司法》《证券法》《公司章程》等法律、法规及规范性文件的要求规范运作，在资产、人员、财务、机构、业务等方面与控股股东、实际控制人分离，具有完整的业务体系和直接面向市场独立经营的能力和独立的产供销体系。

（一）资产独立情况

公司具备与生产经营有关的主要生产系统、辅助生产系统和配套设施，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或者使用权，具有独立的产品研发、原料采购和产品销售系统。不存在依赖股东的资产进行生产经营的情况，不存在资产、资金被控股股东、实际控制人占用而损害公司利益的情况。公司资产独立完整，权属清晰。

（二）人员独立情况

公司设有独立的人事管理部门，负责人力资源、技能培训、薪酬管理。公司已设立了独立健全的人员聘用制度以及绩效与薪酬考核、奖惩制度，与员工签订了劳动合同，建立了独立的工资管理、福利与社会保障体系。公司严格遵守《劳动法》《劳动合同法》相关的法律规定，根据劳动保护和劳动保障相关法规，与员工签订了劳动合同，为员工办理了社会保险和住房公积金并按期缴纳。公司在员工管理、社会保障、工薪报酬等方面独立于股东或其他关联方。

（三）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、具有规范的财务会计制度和对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。公司具有规范的财务会计制度，建立了独立、完整的财务核算体系。公司依据公司章程及自身情况作出财务决策，完全自主决定资金使用，不存在公司股东、实际控制人占用公司资产和其他资源的情况。

（四）机构独立情况

公司已建立股东会、董事会、经理层及其他内部组织机构，建立了较为规范的法人治理结构。公司董事会下设审计委员会、战略委员会、薪酬与考核委员会、提名委员会、独立董事专门委员会、ESG 委员会。公司设置了独立完整的内

部组织结构。各部门依据公司章程及其他内部规章制度独立开展有关业务，独立行使经营管理职权。发行人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。

（五）业务独立情况

公司的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间不存在对发行人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、公司具有表决权差异安排

适用 不适用

五、红筹架构公司治理情况

适用 不适用

六、董事和高级管理人员情况

1、基本情况

姓名	性别	年龄	职务	任职状态	任期起始日期	任期终止日期	期初持股数 (股)	本期增持 股份数量 (股)	本期减持 股份数量 (股)	其他增减 变动 (股)	期末持股数 (股)	股份增减变动的原 因
赵国法	男	53	董事长	现任	2019年01月27日	2028年11月16日	16,276,344	0	0	78,107	16,354,451	公司实施 2024 年限制性股票激励计划授予
任振雪	女	55	董事	现任	2019年01月27日	2028年11月16日	16,276,344	0	0	78,107	16,354,451	公司实施 2024 年限制性股票激励计划授予
			总经理									
王宪伟	男	45	董事	现任	2023年07月12日	2028年11月16日	0	0	0	34,771	34,771	公司实施 2024 年限制性股票激励计划授予
			副总经理		2022年11月09日	2028年11月16日						
孙东方	男	61	独立董事	现任	2025年11月17日	2028年11月16日	0	0	0	0	0	不适用
齐珺	女	44	独立董事	现任	2025年11月17日	2028年11月16日	0	0	0	0	0	不适用
吴建栋	男	46	副总经理	现任	2023年11月29日	2028年11月16日	0	0	0	48,609	48,609	公司实施 2024 年限制性股票激励计划授予
			财务总监									
任志霞	女	37	董事会秘书	现任	2019年11月27日	2028年11月16日	0	0	0	20,287	20,287	公司实施 2024 年限制性股票激励计划授予

吴卓瑜	男	45	董事	离任	2023年07月12日	2025年05月22日	0	0	0	41,131	41,131	公司实施 2024 年限制性股票激励计划授予
			副总经理		2022年11月09日	2025年05月22日						
相建强	男	72	独立董事	离任	2019年01月27日	2025年11月17日	3,278	0	0	0	3,278	不适用
饶品贵	男	51	独立董事	离任	2019年01月27日	2025年11月17日	0	0	0	0	0	不适用
合计	--	--	--	--	--	--	32,555,966	0	0	301,012	32,856,978	--

报告期是否存在任期内董事和高级管理人员离任的情况

是 否

2025年5月22日，吴卓瑜先生因个人原因申请辞去董事、副总经理职务，辞职后不在公司担任任何职务。具体内容详见公司于2025年5月23日在中国证监会指定的信息披露网站巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）上披露的《关于公司董事、副总经理离职的公告》（公告编号：2025-033）。

2025年11月17日，公司完成第三届董事会的换届选举，相建强先生、饶品贵先生因届满离任公司独立董事职务，离任后不在公司担任任何职务。具体内容详见公司于2025年11月18日在中国证监会指定的信息披露网站巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）上披露的《关于董事会完成换届选举及聘任高级管理人员的公告》（公告编号：2025-068）。

公司董事、高级管理人员变动情况

☑适用 ☐不适用

姓名	担任的职务	类型	日期	原因
孙东方	独立董事	被选举	2025 年 11 月 17 日	换届
齐珺	独立董事	被选举	2025 年 11 月 17 日	换届
吴卓瑜	董事	离任	2025 年 05 月 22 日	个人原因
吴卓瑜	副总经理	解聘	2025 年 05 月 22 日	个人原因
相建强	独立董事	任期满离任	2025 年 11 月 17 日	换届
饶品贵	独立董事	任期满离任	2025 年 11 月 17 日	换届

2、任职情况

公司现任董事、高级管理人员专业背景、主要工作经历以及目前在公司的主要职责

(1) 现任公司董事

赵国法先生，董事长，出生于 1973 年，中国国籍，无境外永久居留权，高中学历。1989 年毕业于魏县牙里镇中学；1989 年 12 月至 1992 年 12 月在武警部队广州市支队列兵，上等兵；1994 年 6 月至 1996 年 1 月就职于深圳罗兰化工有限公司广州分公司，担任业务员；1996 年 2 月至 2003 年 9 月就职于广州满庭芳香料有限公司，担任业务员；2002 年 5 月至 2003 年 9 月就职于广西满庭芳精细化工有限公司，担任副经理；2003 年 12 月至 2019 年 11 月就职于肇庆金三江硅材料有限公司，担任董事、执行董事，其中 2009 年 4 月至 2011 年 3 月兼任经理；2019 年 12 月至今就职于公司，担任董事长。

任振雪女士，董事、总经理，出生于 1971 年，中国国籍，无境外永久居留权，高中学历。1992 年毕业于河北省魏县第一中学。1996 年 9 月至 2003 年 11 月就职于广州满庭芳香料有限公司，历任财务人员、销售员、销售总监兼副总经理；2003 年 12 月至 2019 年 11 月就职于肇庆金三江硅材料有限公司，其中 2003 年 12 月至 2004 年 7 月担任监事；2004 年 7 月至 2019 年 11 月担任总经理；2019 年 12 月至今就职于公司，担任董事、总经理。

王宪伟先生，职工代表董事、副总经理，出生于 1981 年，中国国籍，无境外永久居留权，大专学历。2004 年毕业于邯郸学院。2004 年至 2019 年就职于肇庆金三江硅材料有限公司，其中 2004 年至 2007 年担任操作工，2007 年至 2012 年担任质检部经理，2012 年至 2015 年担任技术部经理，2015 年至 2017 年担任技术工艺部副总监，2017 年至 2019 年担任生产总监；2019 年至今就职于公司，其中 2019 年至 2022 年 6 月担任制造总监；2019 年 11 月至 2022 年 11 月担任公司监事；2022 年 6 月至今担任研发副总经理；2022 年 11 月至今担任副总经理；2023 年 7 月至今担任董事。

孙东方先生，独立董事，出生于 1965 年，中国国籍，无境外永久居留权，本科学历。1989 年毕业于齐齐哈尔师范学院。1989 年至 2025 年 12 月就职于黑龙江省轻工科学研究院，担任研究员级高级工程师。2025 年 11 月至今，担任公司独立董事。

齐珺女士，独立董事，出生于 1982 年，中国国籍，无境外永久居留权，埃塞克斯大学博士，教授职称。2012 年 5 月至今就职于暨南大学，其中 2012 年 5 月至今担任管理学院会计系教授，2020 年 6 月至 2023 年 11 月担任管理学院院长助理，2023 年 11 月至今担任管理学院副院长，2016 年 5 月至今兼任管理学院国际部主任；2022 年 2 月至 2026 年 3 月就职于星辉环保材料股份有限公司，担任独立董事；2022 年 6 月至今就职于马应龙药业集团股份有限公司，担任独立董事。2025 年 11 月至今，担任公司独立董事。

（2）现任公司高管

任振雪女士，董事、总经理，简历参见本小节“（1）现任公司董事”。

王宪伟先生，职工代表董事、副总经理，简历参见本小节“（1）现任公司董事”。

吴建栋先生，副总经理、财务总监，出生于 1980 年，中国国籍，无永久境外居留权，硕士研究生学历。2018 年毕业于中山大学；2003 年 8 月至 2004 年 4 月就职于台湾金桥集团东莞达晨电业制品有限公司，担任稽核专员；2004 年 4 月至 2008 年 4 月就职于台湾庆盟集团东莞创盟电子有限公司，担任总经办主任；2008 年 4 月至 2016 年 6 月就职于金蝶软件集团有限公司，担任集团财务总经理、审计总监；2016 年 6 月至 2017 年 10 月就职于深圳市麦达数字股份有限公司，担任副总裁、CFO；2017 年 12 月至 2023 年 10 月就职于有米科技股份有限公司，担任合伙人、副总裁、CFO；2023 年 11 月至今就职于金三江（肇庆）硅材料股份有限公司，担任副总经理、财务总监。

任志霞女士，董事会秘书，出生于 1989 年，中国国籍，无境外永久居留权，本科学历。2012 年毕业于湖北大学；2013 年 10 月至 2019 年 11 月就职于肇庆金三江硅材料有限公司，其中 2013 年 10 月至 2018 年 12 月担任成本会计、主管，2019 年 1 月至 2019 年 11 月担任证券事务代表；2019 年 12 月至今就职于公司，担任董事会秘书。

控股股东、实际控制人同时担任上市公司董事长和总经理的情况

适用 不适用

在股东单位任职情况

适用 不适用

任职人员姓名	股东单位名称	在股东单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期	在股东单位是否领取报酬津贴
赵国法	广州飞雪集团有限公司	经理	2020 年 03 月 02 日		否
任振雪	广州飞雪集团有限公司	执行董事	2020 年 03 月 02 日		否

在股东单位任职情况的说明	无
--------------	---

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
赵国法	广州市飞雪材料科技有限公司	监事	2014年05月13日		否
任振雪	广州市飞雪材料科技有限公司	执行董事、经理	2014年05月13日		否
任振雪	广州飞雪芯材有限公司	执行董事	2022年07月06日		否
任振雪	肇庆飞雪新材料有限公司	执行董事、经理	2023年12月04日	2025年11月14日	否
孙东方	黑龙江省轻工科学研究院	研究员级高级工程师	1989年07月01日	2025年12月28日	是
齐珺	暨南大学	管理学院会计系教授	2012年05月01日		是
齐珺	暨南大学	管理学院国际部主任	2016年05月01日		是
齐珺	星辉环保材料股份有限公司	独立董事	2022年02月07日	2026年03月02日	是
齐珺	马应龙药业集团股份有限公司	独立董事	2022年06月14日		是
齐珺	暨南大学	管理学院副院长	2023年11月01日		是
吴建栋	宇清科技（深圳）有限公司	执行董事、经理	2023年06月13日	2025年06月20日	否
在其他单位任职情况的说明	无				

公司现任及报告期内离任董事和高级管理人员近三年证券监管机构处罚的情况

适用 不适用

3、董事、高级管理人员薪酬情况

董事、高级管理人员薪酬的决策程序、确定依据、实际支付情况

根据《董事、高级管理人员薪酬管理制度》，公司董事（含独立董事）、高级管理人员按照在公司所担任的职务，参照薪酬与绩效考核管理体系领取薪酬，未在公司担任实际工作的董事，不在公司领取薪酬。公司董事薪酬由股东会决定，高级管理人员薪酬由董事会决定。除独立董事外，董事不另外支付津贴，独立董事会务费据实报销。

在公司及子公司任职的董事、高级管理人员及核心技术人员，均与公司签署了劳动合同，其薪酬由工资、津贴和绩效奖金等组成，均不存在在关联企业领薪情形，不存在其他特殊待遇和法定养老金以外的退休金计划。

报告期内，公司董事、高级管理人员薪酬已全额支付。

公司报告期内董事和高级管理人员薪酬情况

单位：万元

姓名	性别	年龄	职务	任职状态	从公司获得的税前报酬总额	是否在公司关联方获取报酬
赵国法	男	53	董事长	现任	127.48	否
任振雪	女	55	董事、总经理	现任	127.48	否
王宪伟	男	45	董事、副总经理	现任	74.11	否
孙东方	男	61	独立董事	现任	0	否
齐珺	女	44	独立董事	现任	2.7	否
吴建栋	男	46	副总经理、财务总监	现任	103.48	否
任志霞	女	37	董事会秘书	现任	56.66	否
吴卓瑜	男	45	董事、副总经理	离任	54.49	否
相建强	男	72	独立董事	离任	0	否
饶品贵	男	51	独立董事	离任	17.38	否
合计	--	--	--	--	563.78	--

报告期末全体董事和高级管理人员实际获得薪酬的考核依据	董事、高级管理人员的薪酬根据公司具体规章制度、公司薪酬与绩效考核管理体系确定。在公司
----------------------------	--

	担任具体职务的董事，根据其具体岗位领取相应报酬；公司为独立董事发放津贴，其履行职务发生的相关费用由公司报销。
报告期末全体董事和高级管理人员实际获得薪酬的考核完成情况	已完成
报告期末全体董事和高级管理人员实际获得薪酬的递延支付安排	不适用
报告期末全体董事和高级管理人员实际获得薪酬的止付追索情况	不适用

其他情况说明

适用 不适用

七、报告期内董事履行职责的情况

1、董事出席董事会及股东大会的情况

董事出席董事会及股东大会的情况							
董事姓名	本报告期应参加董事会次数	现场出席董事会次数	以通讯方式参加董事会次数	委托出席董事会次数	缺席董事会次数	是否连续两次未亲自参加董事会会议	出席股东大会次数
赵国法	10	5	5	0	0	否	5
任振雪	10	4	6	0	0	否	5
王宪伟	10	9	1	0	0	否	5
孙东方	1	1	0	0	0	否	1
齐珺	1	1	0	0	0	否	1
吴卓瑜	4	4	0	0	0	否	2
相建强	9	1	8	0	0	否	5
饶品贵	9	2	6	1	0	否	4

连续两次未亲自出席董事会的说明

不适用

2、董事对公司有关事项提出异议的情况

董事对公司有关事项是否提出异议

是 否

报告期内董事对公司有关事项未提出异议。

3、董事履行职责的其他说明

董事对公司有关建议是否被采纳

是 否

董事对公司有关建议被采纳或未被采纳的说明

报告期内，公司董事严格按照《公司法》《证券法》《深圳证券交易所创业板股票上市规则》《深圳证券交易所创业板上市公司规范运作指引》等法律、法规、规范性文件及《公司章程》《董事会议事规则》《独立董事工作制度》的有关规定，勤勉尽责地履行职责，按时出席公司会议，认真严谨审议公司各项议案。独立董事通过出席董事会、股东会、电话、邮件、现场考察等方式，与公司董事积极沟通交流，提高了公司决策的科学性，为公司经营状况及财务状况、公司的发展战略、公司治理等方面提出了积极建议，维护了公司和全体股东的合法权益。

八、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）
第二届董事会审计委员会	饶品贵、相建强、赵国法	4	2025年03月17日	1、审议通过《关于公司2024年度报告及其摘要的议案》； 2、审议通过《关于公司2024年度财务决算报告的议案》； 3、审议通过《关于2024年度利润分配方案的议案》； 4、审议通过《关于2024年度内部控制自我评价报告的议案》； 5、审议通过《关于公司使用闲置自有资金进行现金管理的议案》； 6、审议通过《关于2025年度公司（及子公司）向银行申请授信额度的议案》； 7、审议通过《关于确认2024年度日常关联交易和预计2025年度日常关联交易的议案》； 8、审议通过《关于子公司会计政策变更的议案》。	无	无	不适用
			2025年04月18日	1、审议通过《关于〈2025年第一季度报告〉的议案》。	无	无	不适用
			2025年08月15日	1、审议通过《关于〈公司2025年半年度报告及其摘要〉的议案》； 2、审议通过《关于续聘公司2025年度审计机构的议案》。	无	无	不适用
			2025年10月24日	1、审议通过《关于〈2025年第三季度报告〉的议案》。	无	无	不适用
第三届董事会审计委员会	齐珺、孙东方、赵国法	2	2025年11月17日	1、审议通过《关于豁免公司第三届董事会审计委员会第一次会议通知期限的议案》； 2、审议通过《关于聘任公司财务总监的议案》。	无	无	不适用

			2025 年 12 月 10 日	1、审议通过《关于公司 2025 年度审计工作计划的议案》。	无	无	不适用
第二届董事会战略委员会	赵国法、任振雪、王宪伟	2	2025 年 03 月 17 日	1、审议通过《关于公司 2024 年度董事会工作报告的议案》； 2、审议通过《关于公司 2024 年年度报告及其摘要的议案》。	无	无	不适用
			2025 年 07 月 18 日	1、审议通过《关于拟在马来西亚购买土地并签署〈土地购买意向协议书〉的议案》。	无	无	不适用
第二届董事会薪酬与考核委员会	任振雪、相建强、饶品贵	2	2025 年 03 月 17 日	1、审议通过《关于确认 2024 年度公司董事薪酬总额及 2025 年度薪酬方案的议案》； 2、审议通过《关于确认 2024 年度公司高级管理人员薪酬总额及 2025 年度薪酬方案的议案》。	无	无	不适用
			2025 年 05 月 15 日	1、审议通过《关于 2024 年限制性股票激励计划首次授予部分第一个归属期符合归属条件的议案》。	无	无	不适用
第二届董事会提名委员会	相建强、饶品贵	1	2025 年 10 月 24 日	1、审议通过《关于公司董事会换届选举暨提名第三届董事会非独立董事候选人的议案》； 2、审议通过《关于公司董事会换届选举暨提名第三届董事会独立董事候选人的议案》。	无	无	不适用
第三届董事会提名委员会	孙东方、齐珺、王宪伟	1	2025 年 11 月 17 日	1、审议通过《关于豁免公司第三届董事会提名委员会第一次会议通知期限的议案》； 2、审议通过《关于提名公司总经理的议案》； 3、审议通过《关于提名公司副总经理的议案》； 4、审议通过《关于提名公司董事会秘书的议案》； 5、审议通过《关于提名公司财务总监的议案》； 6、审议通过《关于提名证券事务代表的议案》。	无	无	不适用

九、审计委员会工作情况

审计委员会在报告期内的监督活动中发现公司是否存在风险

是 否

审计委员会对报告期内的监督事项无异议。

十、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）	375
报告期末主要子公司在职员工的数量（人）	10
报告期末在职员工的数量合计（人）	385
当期领取薪酬员工总人数（人）	385
母公司及主要子公司需承担费用的离退休职工人数（人）	0
专业构成	
专业构成类别	专业构成人数（人）
生产人员	155
销售人员	35
技术人员	95
财务人员	14
行政人员	86
合计	385
教育程度	
教育程度类别	数量（人）
博士	3
硕士	48
本科	105
大专	55
其他	174
合计	385

2、薪酬政策

公司根据整体战略，制定了科学合理、有市场竞争力的薪酬体系。2025 年 5 月，公司根据新的职级体系更新了《薪酬管理制度》，将公司人员区分成为 M、P 两大职类，并根据人才供给情况、现有人员生产率、员工流失率、行业发展阶段、市场水平、支付能力等因素制定固薪体系。公司的薪酬策略理念为“（1）以级定薪：根据岗位价值确定固定工资标准，体现内部公平性。（2）以绩定奖：固定工资的调薪、绩效奖金和奖金的发放均与业绩挂钩，回报优秀业绩贡献者。（3）关注市场：确保核心人才收入水平的市场竞争力。（4）多通道发展：建立与双职业发展通道相匹配的薪资体系，鼓励员工多方向发展。（5）成就共享：企业业绩越好，员工分享越多。”

3、培训计划

为适配公司战略发展规划，夯实人才梯队建设，持续提升员工综合素养与专业能力，充分激发员工潜能，公司坚持“系统化培育、精准化赋能”理念，完善培训体系，优化培训模式，推动“学习型组织”深度建设，实现公司与员工协同发展，助力公司提升核心竞争力、巩固行业优势，为公司持续稳健发展提供坚实人才支撑。2025 年重点开展以下培训工作：

（1）干部培养项目：聚焦经理级及以上管理人员，围绕“战略思维、组织意识、项目管理、团队协作”四大核心主题开展专项培训，旨在提升管理人员战略落地、统筹协调及团队管理能力，打造高效协同、具备战略眼光的核心管理团队，助力公司战略高效落地。

（2）产品培训项目：面向营销中心、市场中心全员，开展公司全系列产品知识专项培训，全面覆盖产品特性、应用场景等核心内容，夯实营销及市场人员产品专业基础，提升市场拓展、客户服务及产品推广能力，助力公司产品市场竞争力提升。

（3）新员工入职培训：优化培训模式，采用“线上+线下”相结合的方式开展培训。线上聚焦企业文化、规章制度、安全培训等内容，实现灵活高效入门；线下重点讲解公司产品研发、生产流程及质量管控体系，帮助新员工快速熟悉业务、融入企业，增强归属感与岗位适配度。

（4）管培生培养项目：持续推进管培生计划，2025 年引进第二批管理培训生，沿用高层指导、系统培训及多部门轮岗模式，全方位提升管培生综合素养与业务能力，储备核心骨干人才，为公司长远发展注入新生力量。

4、劳务外包情况

适用 不适用

十一、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

报告期内，公司严格遵循《公司章程》中涉及利润分配的相关政策和审议程序实施利润分配方案，分红标准和分红比例明确、清晰，相关的决策程序和机制完备；相关议案经由公司独立董事专门会议、审计委员会、董事会、监事会审议通过后提交股东会审议批准；并在分配方案审议通过后的规定时间内完成权益分派，保证了全体股东的利益。

根据 2025 年 4 月 24 日召开的 2024 年年度股东会审议通过的《关于 2024 年度利润分配方案的议案》，以公司未来实施权益分派股权登记日的总股本扣除公司回购专用证券账户内股份数为基数，每 10 股派发现金 1.70 元（含税），共计派发现金股利人民币 39,005,558.20 元（含税），不送红股，不以公积金转增股本。本次权益分派已于 2025 年 5 月 9 日（除权除息日）实施完毕。

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，报告期内公司没有对现金分红政策进行调整或变更。

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）	2
每 10 股转增数（股）	0
分配预案的股本基数（股）	230,072,078
现金分红金额（元）（含税）	46,014,415.60
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）	46,014,415.60

可分配利润（元）	194,907,169.94
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	
<p>公司拟定的 2025 年度利润分配预案为：以公司未来实施权益分派股权登记日的总股本扣除公司回购专用证券账户内股份数为基数，每 10 股派发现金 2 元（含税）。不以公积金转增股本，不送红股。</p> <p>截止本报告公告之日，公司的总股本为 231,154,000 股，回购专用证券账户的股份数为 1,081,922 股，以扣除公司回购专用证券账户股份数量后 230,072,078 股为基数，拟向全体股东每 10 股派发现金红利 2 元（含税），以此测算向全体股东派发现金红利 46,014,415.60 元（含税）。</p> <p>公司利润分配方案公布后至实施权益分派股权登记日期间，若因可转债转股/回购股份/股权激励授予股份回购注销等致使公司总股本发生变动的或因使用回购股份授予股权激励限制性股票致使回购专用证券账户中的股份数量发生变动的（回购专用证券账户股份不参与分配），公司将按每股分配比例不变的原则，相应调整分红总额。</p>	

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

十二、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

1、股权激励

2024 年 4 月 22 日，公司召开第二届董事会第十一次会议，审议通过了《关于公司 2024 年限制性股票激励计划（草案）及其摘要的议案》《关于公司 2024 年限制性股票激励计划实施考核管理办法的议案》及《关于提请股东会授权董事会办理 2024 年限制性股票激励计划相关事项的议案》等议案。同日，公司召开第二届监事会第九次会议，审议通过了《关于公司 2024 年限制性股票激励计划（草案）及其摘要的议案》《关于公司 2024 年限制性股票激励计划实施考核管理办法的议案》及《关于核实〈金三江（肇庆）硅材料股份有限公司 2024 年限制性股票激励计划授予激励对象名单〉的议案》，公司监事会对本激励计划的相关事项进行了核实并发表了相关核查意见。

2024 年 4 月 23 日，公司披露了《独立董事关于公开征集表决权的公告》，根据公司其他独立董事的委托，独立董事饶品贵先生作为征集人就 2023 年年度股东会审议的公司 2024 年限制性股票激励计划相关议案向公司全体股东公开征集表决权。

2024 年 4 月 23 日至 2024 年 5 月 3 日，公司对拟授予激励对象的姓名和职务进行了内部公示。公示期间，监事会未收到任何对名单内人员的异议。2024 年 5 月 13 日，公司召开了第二届监事会第十次会议，审议通过了《关于公司 2024

年限制性股票激励计划授予激励对象名单的审核意见及公示情况说明的议案》。同日，于巨潮资讯网披露了《监事会关于公司 2024 年限制性股票激励计划激励对象名单的审核意见及公示情况的说明》。

2024 年 5 月 20 日，公司召开 2023 年年度股东会，审议通过了《关于公司 2024 年限制性股票激励计划（草案）及其摘要的议案》《关于公司 2024 年限制性股票激励计划实施考核管理办法的议案》及《关于提请股东会授权董事会办理 2024 年限制性股票激励计划相关事项的议案》。

2024 年 5 月 20 日，公司召开第二届董事会第十二次会议和第二届监事会第十一次会议，审议通过了《关于向 2024 年限制性股票激励计划激励对象授予限制性股票的议案》，同意以 2024 年 5 月 20 日为本激励计划授予日，向符合授予条件的 60 名激励对象授予 199.3998 万股第二类限制性股票。

2025 年 5 月 21 日，公司召开第二届董事会十八次会议和第二届监事会第十六次会议，审议通过了《关于调整 2024 年限制性股票激励计划授予价格的议案》《关于 2024 年限制性股权激励计划第一个归属期归属条件成就的议案》及《关于作废 2024 年限制性股票激励计划部分已授予尚未归属的限制性股票的议案》，同意将限制性股票授予价格由 4.34 元/股调整为 4.07 元/股；同意公司 2024 年限制性股票激励计划第一个归属期归属条件成就，可归属的限制性股票数量为 62.7618 万股；同时同意作废部分已授予尚未归属的限制性股票 44.0028 万股。

2025 年 9 月 29 日，公司办理完成 2024 年限制性股票激励计划第一个归属期股份归属登记工作，2024 年限制性股权激励计划第一个归属期归属股份成功上市。

董事、高级管理人员获得的股权激励

☑适用 ☐不适用

单位：股

姓名	职务	年初持有股票期权数量	报告期新授予股票期权数量	报告期内可行权股数	报告期内已行权股数	报告期内已行权股数行权价格（元/股）	期末持有股票期权数量	报告期末市价（元/股）	期初持有限制性股票数量	本期已解锁股份数量	报告期新授予限制性股票数量	限制性股票的授予价格（元/股）	期末持有限制性股票数量
赵国法	董事长	0	0	0	0	0	0	12.60	223,164	78,107	0	4.07	111,582
任振雪	董事、总经理	0	0	0	0	0	0	12.60	223,164	78,107	0	4.07	111,582
王宪伟	董事、副总经理	0	0	0	0	0	0	12.60	99,346	34,771	0	4.07	49,673
吴卓瑜	原董事、副总经理	0	0	0	0	0	0	12.60	117,518	41,131	0	4.07	0
吴建栋	副总经理、财务总监	0	0	0	0	0	0	12.60	138,884	48,609	0	4.07	69,442
任志霞	董事会秘书	0	0	0	0	0	0	12.60	57,964	20,287	0	4.07	28,982
合计	--	0	0	0	0	--	0	--	860,040	301,012	0	--	371,261
备注（如有）	<p>1、上述股权激励为第二类限制性股票。其中，期初、期末持有限制性股票数量为已授予但尚未归属的股票数量，本期已解锁股份数量为本期已归属到其个人名下的股份数量。</p> <p>2、报告期内，吴卓瑜先生因个人原因离职已不再具备激励对象资格，其已获授但尚未归属的限制性股票不得归属并由公司作废。</p>												

高级管理人员的考评机制及激励情况

公司建立了完善的高级管理人员绩效考评体系和薪酬制度，董事会下设的董事会薪酬与考核委员会根据公司年度经营目标的完成情况及高级管理人员的工作业绩表现，对高级管理人员的工作能力、履职情况、责任目标完成情况进行考评，同时监督薪酬制度落实情况，公司根据绩效考核结果进行对应奖惩。

2、员工持股计划的实施情况

适用 不适用

报告期内全部有效的员工持股计划情况

员工的范围	员工人数	持有的股票总数 (股)	变更情况	占上市公司股本 总额的比例	实施计划的资金 来源
公司（含分公司和控股子公司） 董事、监事、高级管理人员、核心经理及主管人员	39	1,022,100	报告期内，该持股计划减持91,200股，截至报告期末持股1,022,100股。	0.44%	1、员工自有资金（包括合法薪酬及自筹资金）； 2、公司计提的专项奖励金； 3、法律法规允许的其他方式。

报告期内董事、高级管理人员在员工持股计划中的持股情况

姓名	职务	报告期初持股数 (股)	报告期末持股数 (股)	占上市公司股本总额 的比例
任振雪	董事、总经理	54,893	115,123	0.05%
王宪伟	董事、副总经理	28,150	25,844	0.01%
吴建栋	副总经理、财务总监	67,561	62,026	0.03%
任志霞	董事会秘书	38,003	34,890	0.02%
吴卓瑜	原董事、副总经理	67,561	0	0.00%

报告期内资产管理机构的变更情况

适用 不适用

报告期内因持有人处置份额等引起的权益变动情况

适用 不适用

报告期内股东权利行使的情况

1、《金三江 2024 年员工持股计划（草案）》规定，本员工持股计划持有人放弃因参与本员工持股计划而间接持有公司股票的表决权。报告期内，2024 年员工持股计划所持份额未参与年度内股东会的表决。

2、报告期内，2024 年员工持股计划获取了 2024 年度分红派息共计 189,261 元。

报告期内员工持股计划的其他相关情形及说明

适用 不适用

1、报告期内，公司 2024 年员工持股计划持有人中有 5 位持有人离职，5 位持有人共计持有份额为 946,250 份，占 2024 年员工持股计划实际认购份额 9.57%。经过 2024 年员工持股计划管理委员会第二次会议、2024 年员工持股计划管理委员会第三次会议审议通过，上述离职人员所持有的 2024 年员工持股计划份额已转让给其他持有人或符合本计划的其他员工。

2、2025 年 6 月 6 日，2024 年员工持股计划第一批股票锁定期届满，可解锁比例为 2024 年员工持股计划持有权益总额的 50%，可解锁的标的股票数量为 556,650 股，占公司股本总额的 0.24%。具体内容详见公司于 2025 年 6 月 6 日在中国证监会指定的信息披露网站巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）上披露的《关于 2024 年员工持股计划第一批股票锁定期届满的提示性公告》（公告编码：2025-034）。

3、后续根据管理委员会相关决策，2024 年员工持股计划第一批解锁股票已全部在二级市场售出，并将相关收益发放给员工持股计划各位参与者。

员工持股计划管理委员会成员发生变化

适用 不适用

员工持股计划对报告期上市公司的财务影响及相关会计处理

适用 不适用

报告期内员工持股计划终止的情况

适用 不适用

报告期内，公司 2022 年第一期员工持股计划已完成处置清算工作，公司于 2024 年 11 月 4 日召开第一期员工持股计划第二次持有人会议、于 2025 年 3 月 28 日召开第二届董事会第十六次会议，审议通过了《第一期员工持股计划出售完毕暨提前终止的议案》。具体内容详见公司于 2025 年 3 月 31 日在中国证监会指定的信息披露网站巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）上披露的《关于第一期员工持股计划股票出售完毕暨提前终止的公告》（公告编码：2025-021）。

其他说明：

无

3、其他员工激励措施

适用 不适用

十三、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，公司在严格依照中国证监会、深圳证券交易所及《公司法》《公司章程》等法律法规要求建立了严密的内控管理体系基础上，结合行业特征及企业经营实际，对内控制度进行持续完善与细化，提高了企业决策效率，为企业经营管理的合法合规及资产安全提供了保障，有效促进公司战略的稳步实施。公司内部控制体系结构合理，内部控制制度框架符合财政部、中国证监会等五部委对于内部控制体系完整性、合理性、有效性的要求，能够适应公司管理和发展的需要。公司不断健全内控体系，内控运行机制有效，达到了内部控制预期目标，保障了公司及全体股东的利益。

2026 年 4 月 24 日，公司召开第三届董事会第二次会议，审议通过了《2025 年度内部控制自我评价报告》，具体内容详见公司于 2026 年 4 月 27 日在中国证监会指定的信息披露网站巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）上披露的相关公告。

2、报告期内发现的内部控制重大缺陷的具体情况

是 否

十四、公司报告期内对子公司的管理控制情况

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

对子公司的管理控制存在异常

是 否

十五、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	2026 年 04 月 27 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

<p>定性标准</p>	<p>公司确定的财务报告内部控制缺陷评价的定性标准如下：</p> <p>重大缺陷：</p> <p>（1）控制环境无效；</p> <p>（2）公司审计委员会和内部审计机构对内部控制的监督无效；</p> <p>（3）董事和高级管理人员舞弊；</p> <p>（4）公司对已公布的财务报表进行重大更正；</p> <p>（5）外部审计发现当期财务报表存在重大错报，而内部控制在运行过程中未能发现该错报；</p> <p>（6）已经发现并报告给管理层的重大缺陷在合理的时间后未加以改正；</p> <p>（7）其他可能影响报表使用者正确判断的缺陷。</p> <p>重要缺陷：</p> <p>（1）对于期末财务报告的控制存在一项或者多项缺陷且不能合理保证编制的财务报表达到真实、完整的目标；</p> <p>（2）中层及以下管理人员舞弊；</p> <p>（3）公司内部控制审计机构对内部控制的监督存在漏洞。</p> <p>一般缺陷：除上述重大缺陷、重要缺陷之外的其他控制缺陷，则认定为一般缺陷。</p>	<p>公司确定的非财务报告内部控制缺陷评价的定性标准如下：</p> <p>重大缺陷：</p> <p>（1）违反国家法律、法规或规范性文件；</p> <p>（2）缺乏决策程序或决策程序不科学，导致重大失误；</p> <p>（3）重要业务缺乏制度控制或制度系统性失败；</p> <p>（4）内部控制评价的结果特别是重大或重要缺陷未得到整改；</p> <p>（5）其他对公司影响重大的情形。</p> <p>重要缺陷：单独缺陷或连同其他缺陷组合，其严重程度低于重大缺陷，但仍有可能导致公司偏离控制目标。</p> <p>一般缺陷：不构成上述重大缺陷或重要缺陷的其他内部控制缺陷，根据影响程度确定。</p>
<p>定量标准</p>	<p>公司确定的财务报告内部控制缺陷评价的定量标准如下：</p> <p>符合下列条件之一的，则认定为重大缺陷：</p> <p>（1）错报金额 \geq 营业收入总额的 5%；</p> <p>（2）错报金额 \geq 利润总额的 10%；</p> <p>（3）错报金额 \geq 资产总额的 5%。</p> <p>符合下列条件之一的，则认定为重要缺陷：</p> <p>（1）营业收入总额的 $3\% \leq$ 错报金额 $<$ 营业收入总额的 5%；</p> <p>（2）利润总额的 $5\% \leq$ 错报金额 $<$ 利润</p>	<p>公司确定的非财务报告内部控制缺陷评价的定量标准如下：</p> <p>公司所采用标准直接取决于该内部控制缺陷造成财产损失大小，以资产总额作为衡量指标，根据损失金额占公司上一年度合并报表资产总额的比率作为判断标准，具体如下：</p> <p>重大缺陷：经济损失金额 \geq 资产总额的 5%。</p> <p>重要缺陷：资产总额的 $3\% \leq$ 经济损失金额 $<$ 资产总额的 5%。</p> <p>一般缺陷：经济损失金额 $<$ 资产总额的 3%。</p>

	总额的 10%； （3）资产总额的 $1\% \leq \text{错报金额} < \text{资产总额的 } 5\%$ 。 符合下列条件之一的，则认定为一般缺陷： （1）错报金额 $< \text{营业收入总额的 } 3\%$ ； （2）错报金额 $< \text{利润总额的 } 5\%$ ； （3）错报金额 $< \text{资产总额的 } 1\%$ 。	
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，金三江于 2025 年 12 月 31 日按照《企业内部控制基本规范》和相关规定在所有重大方面保持了有效的财务报告内部控制。	
内控审计报告披露情况	披露
内部控制审计报告全文披露日期	2026 年 04 月 27 日
内部控制审计报告全文披露索引	巨潮资讯网 (http://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

报告期或上年度是否被出具内部控制非标准审计意见

是 否

十六、上市公司治理专项行动自查问题整改情况

不适用

十七、环境信息披露情况

上市公司及其主要子公司是否纳入环境信息依法披露企业名单

是 否

纳入环境信息依法披露企业名单中的企业数量（家）		1
序号	企业名称	环境信息依法披露报告的查询索引
1	金三江（肇庆）硅材料股份有限公司	https://gdee.gd.gov.cn/gdeepub/front/dal/report/list

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

十八、社会责任情况

具体内容详见公司于 2026 年 4 月 27 日在中国证监会指定的信息披露网站巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）上披露的《2025 年度环境、社会及管治（ESG）报告》。

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

安全生产是企业战略落地的底线支撑，是践行“以人为本”发展理念、实现长远可持续发展的核心前提。公司立足全球化、多元化高质量发展战略全局，将安全生产管理提升至企业顶层战略高度，与环境管理战略深度融合、协同赋能，坚守安全发展底线，构建“战略引领、体系支撑、全程管控、全员参与”的现代化安全生产管理格局，全面落实安全生产责任，完善管理体系，强化风险防控，推动安全生产管理向标准化、规范化、精细化升级，切实保障员工生命健康与企业生产经营稳定，彰显企业长远发展的战略担当。

（一）落地安全生产标准化体系

公司始终秉持“安全第一，预防为主，安全发展，以人为本”方针，坚持“预防为主、防治结合”原则，以安全生产标准化建设为核心抓手，全面对标国家安全生产标准化相关规范，建立健全权责清晰、层层落实、协同高效的安全生产责任体系，将标准化要求融入安全生产全流程、各环节，明确各部门、各岗位标准化职责，强化协同管控，为安全生产战略落地提供坚实支撑，确保各项安全管理工作按标执行、有序落地。

2025 年，作为安全生产标准化升级的关键一年，公司以标准化提档升级为契机，全面梳理完善安全生产各环节流程，细化标准化操作规范，强化现场管控，开展标准化专项培训与考核，推动各岗位人员熟练掌握标准要求，打破部门壁垒，形成跨部门齐抓共管的安全治理格局，提升安全治理效能，推动安全生产管理体系迭代升级，确保标准化建设常态化、规范化、精细化。

2025 年，公司创新推行安全积分制管理及配套奖励机制，以正向激励引导全员主动参与安全管理、遵守安全规定，量化员工安全行为与贡献，激发全员安全参与积极性，推动安全管理从“被动监管”向“主动自治”转变，夯实全员安全责任基础。同时，专项编制《不安全行为考核细则》，明确不安全行为界定标准、考核流程及奖惩依据，规范管控员工作业中的违规操作等行为，通过“正向激励+反向约束”，规范员工安全行为、培养安全操作习惯，与安全积分制形成协同管控合力，完善全员安全管理体系。

（二）践行安全生产合规责任

公司严格恪守《安全生产法》《职业病防治法》等法律法规，将合规要求融入安全生产全过程，坚守合规底线，完善安全生产管理机制，推动安全生产自主合规。2025 年，系统更新完善《劳动防护用品管理制度》《安全风险评估管理制度》等核心制度文件，细化管理要求、规范作业流程，强化现场安全管控，堵塞管理漏洞，保障员工人身安全与生产经营稳定，推动安全生产管理从合规达标向卓越管控跨越。

公司坚持全员参与、群防群治理念，以《安全隐患排查治理管理制度》为抓手，建立常态化、全覆盖的隐患排查治理机制，明确排查范围、频次、整改标准及闭环要求，鼓励全员主动排查、上报安全隐患。同步建立隐患排查奖励机制，对及时发现、规避安全风险的员工予以表彰奖励，实现“隐患有人查、问题有人管、整改有闭环、贡献有激励”，全面提升公司本质安全水平。

（三）全覆盖安全风险评估

为强化安全风险前置管控，推动安全管理从“事后整改”向“事前预防”转型。2025 年，公司专项编制《安全风险评估管理制度》，明确风险评估原则、范围、流程及责任分工，构建科学系统的风险评估体系，将风险评估要求融入生产经营全流程，为安全决策提供科学数据支撑。

依托新版《安全风险评估管理制度》，公司组织专业团队开展全区域、全岗位、全流程安全风险评估，覆盖所有重点区域，全面识别各类安全风险，精准划分风险等级，建立风险清单与管控台账，制定差异化防控措施，明确管控责任部门与责任人，实现安全风险分级、动态、全程管控，从源头降低安全风险。

（四）升级安全培训体系

公司将安全教育培训作为安全生产战略落地的重要支撑，2025 年重点推进安全教育培训正规化、标准化、系统化建设，严格落实安全三级教育培训制度，构建“分层分类、精准施教、全程考核、存档备查”的安全教育培训体系，规范培训资料收集存档，保障培训工作可追溯、可核查，全面提升全员安全素养与实操能力，助力安全生产标准化体系落地。

公司严格执行安全三级教育培训制度，明确各层级培训要求与标准，新入职员工需完成公司级、部门级、岗位级三级培训且考核合格后方可上岗。针对在岗员工开展常态化专项培训与技能提升培训，针对管理人员强化安全管理能力培训，采用多种形式提升培训实效。同时，建立完善的培训考核与档案管理制度，对培训效果全程跟踪考核，规范培训相关资料分类整理、集中存档，确保资料完整可查，满足安全生产合规检查及存档备查要求，推动安全教育培训常态化、正规化，为安全生产战略落地提供人力保障。

（五）共创供应商安全管理

公司将供应商安全纳入整体安全生产布局，延伸安全管理防线，构建全链条供应链安全管理体系，防范供应链安全风险。2025 年，更新完善供应商安全管理协议体系，制定标准化协议范本，明确供应商安全责任与管理要求，强化安全准入与过程管控，重点供应商进入厂区前需完成安全协议签署与专项交底，确保其具备相应安全资质、落实安全责任。

2025 年，公司运营范围内未发生供应商及员工职业安全事故，供应链安全管理成效稳定，为安全生产战略落地提供坚实支撑，实现安全生产与供应链管理协同共赢。

（六）全流程化学品安全管控

化学品安全是安全生产管控重点，公司严格遵守《危险化学品安全管理条例》等法律法规，将化学品管理纳入核心管控范围，坚持“安全管控、全程闭环、风险可控”原则，规范执行相关管理规定，实现化学品采购、储存、领用、使用、废弃全流程闭环管控，明确各环节管理责任，规范操作流程，有效降低安全风险，与环境管理中化学品污染防控形成协同合力。

（七）深化安全文化建设

2025 年，为了实现“同行动，共安全，建立自主互助的安全文化”的安全愿景，公司以安全文化落地为抓手，成立了安全文化推行小组，通过常态化安全生产会议、专项培训、班组建设、安全检查及安全文化月、安全标兵评选等活动，强化全员参与安全管理，营造良好的安全文化氛围。

（八）守护员工职业健康

公司坚守“零职业病”目标，构建覆盖员工“上岗、在岗、离岗”全周期的健康监护体系，全方位守护员工职业健康。

1、规范健康体检：年度定期开展工作场所职业病危害因素检测及公示，精准识别职业健康风险；按规定组织员工全周期职业健康体检，建立职业健康档案，实现健康状况动态跟踪管控。

2、提升实操防护能力：常态化开展安环专项培训，提升员工自我防护意识与实操能力；2025 年，联合红十字会开展急救员实操培训及考证，强化应急处置能力，做好应急救护宣传。

十九、巩固拓展脱贫攻坚成果、乡村振兴的情况

具体内容详见公司于 2026 年 4 月 27 日在中国证监会指定的信息披露网站巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）上披露的《2025 年度环境、社会及管治（ESG）报告》。

第五节 重要事项

一、承诺事项履行情况

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

适用 不适用

承诺事由	承诺方	承诺类型	承诺内容	承诺时间	承诺期限	履行情况
收购报告书或权益变动报告书中所作承诺	不适用					
资产重组时所作承诺	不适用					
首次公开发行或再融资时所作承诺	广州飞雪集团有限公司、广州赛纳股权投资合伙企业（有限合伙）	关于所持股份上市后持股意向及股份减持的承诺	<p>（1）本企业拟长期持有公司股票。如果在锁定期满后，本企业拟减持股票的，将认真遵守《上市公司股东、董监高减持股份的若干规定》《深圳证券交易所上市公司股东及董事、监事、高级管理人员减持股份实施细则》等中国证监会、证券交易所的相关规定以及本企业已作出的相关承诺，审慎制定股票减持计划。</p> <p>（2）本企业在所持公司公开发行股票前已发行股份的锁定期满后两年内减持该等股票的，减持数量每年不超过本企业持有公司股票数量的 50%，减持价格将不低于公司发行价（自公司股票上市至其减持期间，公司如有派息、送股、资本公积金转增股本、增发新股或配股等除权、除息</p>	2020 年 06 月 30 日	长期	正常履行

		<p>事项，减持价格下限和股份数将相应进行调整）。</p> <p>（3）本企业减持公司股份的方式应符合相关法律、法规、规章的规定，包括但不限于交易所集中竞价交易方式、大宗交易方式、协议转让方式等。</p> <p>（4）本企业所持股票在锁定期满后实施减持时，将提前 3 个交易日予以公告，且计划通过证券交易所集中竞价交易减持股份的，将在首次卖出的 15 个交易日前向证券交易所报告并预先披露减持计划，由证券交易所予以备案，本企业将配合公司根据相关法律、规范性文件的规定及公司规章制度及时、充分履行股份减持的信息披露义务。</p> <p>（5）本企业采取集中竞价交易方式减持的，在任意连续 90 个自然日内，减持股份的总数不超过发行人股份总数的 1%；采取大宗交易方式减持的，在任意连续 90 个自然日内，减持股份的总数不超过发行人股份总数的 2%；采取协议转让方式减持的，单个受让方的受让比例不高于发行人股份总数的 5%。若减持后本企业不再具有持股 5%以上股东身份的，本企业在 6 个月内采取集中竞价交易方式减持的，在任意连续 90 个自然日内，减持股份的总数不超过发行人股份总数的 1%，并依照相关规定履行信息披露义务，但上述减持不包括本企业通过集中竞价交易方式取得的发行人股份。</p> <p>（6）本企业所持股票在锁定期满后实施减持时，如证监会、证券交易所对股票减持存在新增规则 and 要求的，本企业将同时遵守该等规则和要求。</p> <p>（7）如未履行上述承诺，本企业应将违反承诺出售股票所</p>			
--	--	---	--	--	--

			取得的收益归公司所有。			
首次公开发行或再融资时所作承诺	赵国法、任振雪	关于所持股份上市后持股意向及股份减持的承诺	<p>（1）本人拟长期持有公司股票。如果在锁定期满后，本人拟减持股票的，将认真遵守《上市公司股东、董监高减持股份的若干规定》《深圳证券交易所上市公司股东及董事、监事、高级管理人员减持股份实施细则》等中国证监会、证券交易所的相关规定以及本人已作出的相关承诺，审慎制定股票减持计划。</p> <p>（2）本人在所持公司公开发行股票前已发行股份的锁定期满后两年内减持该等股票的，减持数量每年不超过本人直接或间接持有公司股票数量的 25%，减持价格将不低于公司发行价（自公司股票上市至其减持期间，公司如有派息、送股、资本公积金转增股本、增发新股或配股等除权、除息事项，减持价格下限和股份数将相应进行调整）。</p> <p>（3）本人减持公司股份的方式应符合相关法律、法规、规章的规定，包括但不限于交易所集中竞价交易方式、大宗交易方式、协议转让方式等。</p> <p>（4）本人所持股票在锁定期满后实施减持时，将提前 3 个交易日予以公告，且计划通过证券交易所集中竞价交易减持股份的，将在首次卖出的 15 个交易日前向证券交易所报告并预先披露减持计划，由证券交易所予以备案，本人将配合公司根据相关法律、规范性文件的规定及公司规章制度及时、充分履行股份减持的信息披露义务。</p> <p>（5）本人采取集中竞价交易方式减持的，在任意连续 90 个自然日内，减持股份的总数不超过发行人股份总数的</p>	2020 年 06 月 30 日	长期	正常履行

			<p>1%；采取大宗交易方式减持的，在任意连续 90 个自然日内，减持股份的总数不超过发行人股份总数的 2%；采取协议转让方式减持的，单个受让方的受让比例不低于发行人股份总数的 5%。若减持后本人不再具有持股 5%以上股东身份的，本人在 6 个月内采取集中竞价交易方式减持的，在任意连续 90 个自然日内，减持股份的总数不超过发行人股份总数的 1%，并依照相关规定履行信息披露义务，但上述减持不包括本人通过集中竞价交易方式取得的发行人股份。</p> <p>（6）本人所持股票在锁定期满后实施减持时，如证监会、证券交易所对股票减持存在新增规则 and 要求的，本人将同时遵守该等规则和要求。</p> <p>（7）如未履行上述承诺，本人应将违反承诺出售股票所取得的收益归公司所有。</p>			
首次公开发行或再融资时所作承诺	赵国法、任振雪、许俊华、相建强、饶品贵、罗琴、任志霞	关于填补被摊薄即期回报的承诺	<p>（1）本人承诺不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；</p> <p>（2）本人承诺对本人的职务消费行为进行约束；</p> <p>（3）本人承诺不动用公司资产从事与本人履行职责无关的投资、消费活动；</p> <p>（4）本人承诺由董事会或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；</p> <p>（5）若公司后续推出公司股权激励计划，本人承诺拟公布的公司股权激励的行权条件与公司填补回报措施的执行情况相挂钩；</p> <p>（6）本人承诺切实履行本承诺，愿意承担因违背上述承诺</p>	2020 年 06 月 30 日	长期	正常履行

			而产生的法律责任。			
首次公开发行或再融资时所作承诺	金三江（肇庆）硅材料股份有限公司、广州飞雪集团有限公司、赵国法、任振雪、许俊华、罗琴、任志霞	关于稳定股价的承诺	<p>在启动股价稳定措施的条件满足时，如公司、控股股东及有增持义务的董事（不含独立董事）、高级管理人员未采取上述稳定股价的具体措施，承诺接受以下约束措施：</p> <p>（1）公司的约束措施公司承诺：在启动股价稳定措施的条件满足时，如果本公司未采取上述稳定股价的具体措施，本公司将在公司股东会及指定披露媒体上公开说明未采取上述稳定股价措施的具体原因并向公司股东和社会公众投资者道歉。董事会应向股东会提出替代方案，独立董事、监事会应对替代方案发表意见。股东会对替代方案进行审议前，公司应通过多种渠道主动与股东特别是中小股东进行沟通和交流，充分听取中小股东的意见和诉求，及时答复中小股东关心的问题。</p> <p>（2）控股股东的约束措施发行人控股股东承诺：在启动股价稳定措施的条件满足时，如果本公司未采取上述稳定股价的具体措施，本公司将在发行人股东会及指定披露媒体上公开说明未采取上述稳定股价措施的具体原因并向发行人股东和社会公众投资者道歉。发行人有权将本公司应该用于实施增持股份计划相等金额的应付现金分红予以扣留或扣减；本公司持有的发行人股份将不得转让直至本公司按照承诺采取稳定股价措施并实施完毕时为止，因继承、被强制执行、为履行保护投资者利益承诺等必须转股的情形除外。</p> <p>（3）公司董事（不含独立董事）、高级管理人员违反承诺的约束措施公司董事（不含独立董事）、高级管理人员承诺：在启动股价稳定措施的条件满足时，如本人未采取上</p>	2020年06月30日	长期	正常履行

			<p>述稳定股价的具体措施，本人将在公司股东会及指定披露媒体上公开说明未采取上述稳定股价措施的具体原因并向公司股东和社会公众投资者道歉。公司有权将应付本人的薪酬及现金分红予以扣留或扣减；本人持有的公司股份将不得转让直至本人按照承诺采取稳定股价措施并实施完毕时为止，因继承、被强制执行、为履行保护投资者利益承诺等必须转股的情形除外。</p>			
<p>首次公开发行或再融资时所作承诺</p>	<p>金三江（肇庆）硅材料股份有限公司、 赵国法、任振雪、许俊华、相建强、饶品贵、罗琴、任志霞、郝振亮、王宪伟</p>	<p>关于招股说明书不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏的承诺</p>	<p>1、发行人承诺</p> <p>（1）本公司的招股说明书不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并对其真实性、准确性、完整性承担个别和连带的法律责任。</p> <p>（2）若本公司招股说明书存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，对判断公司是否符合法律规定的发行条件构成重大、实质影响的，本公司将在该等违法事实被证券监管部门作出认定或处罚决定后，依法回购首次公开发行的全部新股，回购价格为发行价格加上同期银行存款利息（若发行人股票有派息、送股、资本公积金转增股本等除权、除息事项的，回购的股份包括公司首次公开发行的全部新股及其派生股份，发行价格将相应进行除权、除息调整），并根据相关法律、法规规定的程序实施。在实施上述股份回购时，如法律法规、公司章程等另有规定的从其规定。</p> <p>（3）若本公司招股说明书存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，致使投资者在证券交易中遭受损失的，公司将在证券监管部门依法对上述事实作出认定或处罚决定后依法赔偿投资者损失。该等损失的赔偿金额以投资者实际发</p>	<p>2020年06月30日</p>	<p>长期</p>	<p>正常履行</p>

		<p>生的直接损失为限，具体的赔偿标准、赔偿主体范围、赔偿金额等细节内容待上述情形实际发生时，依最终确定的赔偿方案确定。</p> <p>2、控股股东及实际控制人的相关承诺</p> <p>（1）发行人的招股说明书不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，本人/本企业对其真实性、准确性、完整性承担个别和连带的法律责任。</p> <p>（2）如发行人招股说明书有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，对判断发行人是否符合法律规定的发行条件构成重大、实质影响的，本人/本企业将督促发行人依法回购首次公开发行的全部新股，并依法购回已转让的原限售股份（如有）；如发行人在招股说明书等证券发行文件中隐瞒重要事实或编造重大虚假内容，已经发行并上市，本人/本企业负有责任的，将根据中国证监会的要求买回证券。发行人回购价格为发行价格加上同期银行存款利息（若发行人股票有派息、送股、资本公积金转增股本等除权、除息事项的，回购的股份包括公司首次公开发行的全部新股及其派生股份，发行价格将相应进行除权、除息调整），并根据相关法律、法规规定的程序实施。在实施上述股份回购时，如法律法规、公司章程等另有规定的从其规定。</p> <p>（3）若发行人的招股说明书存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，致使投资者在证券交易中遭受损失的，本人/本企业将在证券监管部门依法对上述事实作出认定或处罚决定后依法赔偿投资者损失。该等损失的赔偿金额以投资者实际发生的直接损失为限，具体的赔偿标准、赔偿主体范围、赔偿金额等细节内容待上述情形实际发生时，依最</p>			
--	--	--	--	--	--

			<p>终确定的赔偿方案确定。</p> <p>3、发行人董事、监事、高级管理人员相关承诺</p> <p>（1）发行人的招股说明书不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，本人对其真实性、准确性、完整性承担个别和连带的法律责任。</p> <p>（2）若发行人的招股说明书存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，致使投资者在证券交易中遭受损失的，本人将在证券监管部门依法对上述事实作出认定或处罚决定后依法赔偿投资者损失。该等损失的赔偿金额以投资者实际发生的直接损失为限，具体的赔偿标准、赔偿主体范围、赔偿金额等细节内容待上述情形实际发生时，依最终确定的赔偿方案确定。</p> <p>（3）上述承诺不会因为本人职务的变更或离职等原因而改变或无效。</p>			
首次公开发行或再融资时所作承诺	金三江（肇庆）硅材料股份有限公司、赵国法、任振雪	关于欺诈发行上市的股份购回与回购承诺	<p>1、发行人承诺</p> <p>（1）本公司符合创业板上市发行条件，不存在任何以欺骗手段骗取发行注册的情形。</p> <p>（2）如本公司不符合发行上市条件，以欺骗手段骗取发行注册并已经发行上市的，本公司将按规定购回已上市的股份，并根据相关法律、法规规定的程序实施。在实施上述股份购回时，如法律法规、公司章程等另有规定的从其规定。</p> <p>2、控股股东及实际控制人的相关承诺</p> <p>（1）发行人符合创业板上市发行条件，不存在任何以欺骗手段骗取发行注册的情形。</p>	2021年09月13日	长期	正常履行

			(2) 如发行人不符合发行上市条件，以欺骗手段骗取发行注册并已经发行上市，承诺人将按规定购回已上市的股份，并根据相关法律、法规规定的程序实施。在实施上述股份购回时，如法律法规、公司章程等另有规定的从其规定。			
首次公开发行或再融资时所作承诺	金三江（肇庆）硅材料股份有限公司、广州飞雪集团有限公司、广州赛纳股权投资合伙企业（有限合伙）、广州赛智股权投资合伙企业（有限合伙）、赵国法、任振雪、许俊华、相建强、饶品贵、罗琴、任志霞、王宪伟	关于未能履行承诺的约束措施的承诺	<p>1、发行人的承诺</p> <p>(1) 本公司保证将严格履行本公司首次公开发行股票并上市招股说明书披露的承诺事项，并承诺严格遵守下列约束措施：</p> <p>1) 如果本公司未履行招股说明书中披露的相关承诺事项，本公司将在股东会及中国证监会指定信息披露平台公开说明未履行承诺的具体原因以及未履行承诺时的补救及改正情况并向股东和社会公众投资者道歉；</p> <p>2) 如果因本公司未履行相关承诺事项，致使投资者在证券交易中遭受损失的，本公司将依法向投资者赔偿相关损失；</p> <p>3) 本公司对出现该等未履行承诺行为负有责任的股东暂停分配利润；</p> <p>4) 本公司将对出现该等未履行承诺行为负有个人责任的董事、监事、高级管理人员采取调减或停发薪酬或津贴等措施（如该等人员在本公司领薪）。</p> <p>(2) 如因相关法律法规、政策变化、自然灾害及其他不可抗力等本公司无法控制的客观原因导致本公司承诺未能履行、确已无法履行或无法按期履行的，本公司将采取以下措施：</p>	2020年06月30日	长期	正常履行

		<p>1) 及时、充分披露本公司承诺未能履行、无法履行或无法按期履行的具体原因;</p> <p>2) 向本公司的投资者提出补充承诺或替代承诺（相关承诺需按法律、法规、公司章程的规定履行相关审批程序），以尽可能保护投资者的权益。</p> <p>2、发行人控股股东、实际控制人的承诺</p> <p>（1）本人/本企业保证将严格履行公司本次发行并上市招股说明书披露的承诺事项，并承诺严格遵守下列约束措施：</p> <p>1) 如果本人/本企业未履行招股说明书中披露的相关承诺事项，本人/本企业将在股东会及中国证监会指定信息披露平台公开说明未履行承诺的具体原因以及未履行承诺时的补救及改正情况并向股东和社会公众投资者道歉；</p> <p>2) 如果因本人/本企业未履行相关承诺事项，致使投资者在证券交易中遭受损失的，本人/本企业将依法向投资者赔偿相关损失。如果本人/本企业未承担前述赔偿责任，发行人有权扣减本人/本企业所获分配的现金分红用于承担前述赔偿责任。同时，在本人/本企业未承担前述赔偿责任期间，不得转让本人/本企业直接或间接持有的发行人股份；</p> <p>3) 在本人/本企业作为发行人实际控制人/控股股东期间，发行人若未履行招股说明书披露的承诺事项，给投资者造成损失的，本人/本企业承诺依法承担赔偿责任。</p> <p>（2）如因相关法律法规、政策变化、自然灾害及其他不可抗力等本人/本企业无法控制的客观原因导致本人/本企业承诺未能履行、确已无法履行或无法按期履行的，本人/本</p>			
--	--	--	--	--	--

		<p>企业将采取以下措施：</p> <p>1) 及时、充分披露本人/本企业承诺未能履行、无法履行或无法按期履行的具体原因；</p> <p>2) 向公司的投资者提出补充承诺或替代承诺（相关承诺需按法律、法规、公司章程的规定履行相关审批程序），以尽可能保护投资者的权益。</p> <p>3、发行人持股 5%以上的股东的承诺</p> <p>（1）本企业保证将严格履行公司本次发行并上市招股说明书披露的承诺事项，并承诺严格遵守下列约束措施：</p> <p>1) 如果本企业未履行招股说明书中披露的相关承诺事项，本企业将在股东会及中国证监会指定信息披露平台公开说明未履行承诺的具体原因以及未履行承诺时的补救及改正情况并向股东和社会公众投资者道歉；</p> <p>2) 如果因本企业未履行相关承诺事项，致使投资者在证券交易中遭受损失的，本企业将依法向投资者赔偿相关损失。如果本企业未承担前述赔偿责任，发行人有权扣减本企业所获分配的现金分红用于承担前述赔偿责任。同时，在本企业未承担前述赔偿责任期间，不得转让本企业直接或间接持有的发行人股份。</p> <p>（2）如因相关法律法规、政策变化、自然灾害及其他不可抗力等本企业无法控制的客观原因导致本企业承诺未能履行、确已无法履行或无法按期履行的，本企业将采取以下措施：</p> <p>1) 及时、充分披露本企业承诺未能履行、无法履行或无法按期履行的具体原因；</p>			
--	--	--	--	--	--

			<p>2) 向公司的投资者提出补充承诺或替代承诺（相关承诺需按法律、法规、公司章程的规定履行相关审批程序），以尽可能保护投资者的权益。</p> <p>4、发行人全体董事、监事和高级管理人员的承诺</p> <p>（1）本人保证将严格履行公司本次发行并上市招股说明书披露的承诺事项，并承诺严格遵守下列约束措施：</p> <p>1) 如果本人未履行招股说明书中披露的相关承诺事项，本人将在股东会及中国证监会指定信息披露平台公开说明未履行承诺的具体原因以及未履行承诺时的补救及改正情况并向股东和社会公众投资者道歉；</p> <p>2) 如果因本人未履行相关承诺事项，致使投资者在证券交易中遭受损失的，本人将依法向投资者赔偿相关损失。如果本人未承担前述赔偿责任，自相关投资者遭受损失至本人履行赔偿责任期间，发行人有权停止发放本人自发行人领取的工资薪酬。同时，在本人未承担前述赔偿责任期间，不得转让本人直接或间接持有的发行人股份（如有）。</p> <p>（2）如因相关法律法规、政策变化、自然灾害及其他不可抗力等本人无法控制的客观原因导致本人承诺未能履行、确已无法履行或无法按期履行的，本人将采取以下措施：</p> <p>1) 及时、充分披露本人承诺未能履行、无法履行或无法按期履行的具体原因；</p> <p>2) 向公司的投资者提出补充承诺或替代承诺（相关承诺需按法律、法规、公司章程的规定履行相关审批程序），以尽可能保护投资者的权益。</p>			
--	--	--	---	--	--	--

首次公开发行或再融资时所作承诺	金三江（肇庆）硅材料股份有限公司、赵国法、任振雪、许俊华、相建强、饶品贵、罗琴、任志霞	关于上市后利润分配政策和股东分红回报规划的承诺	<p>1、监事会应对公司利润分配政策和股东分红回报规划的决策程序及董事会和管理层的执行情况进行监督；</p> <p>2、公司董事会、股东会在对利润分配政策进行决策和论证过程中应当充分考虑独立董事和中小股东的意见。股东会对现金分红具体方案进行审议时，应通过多种渠道（包括但不限于开通专线电话、董秘信箱及邀请中小投资者参会等）主动与股东特别是中小股东进行沟通和交流，充分听取中小股东诉求，并及时答复中小股东关心的问题；</p> <p>3、在公司有能力进行现金分红的情况下，公司董事会未做出现金分红预案的，应当在定期报告中说明未现金分红的原因、相关原因与实际情况是否相符合、未用于分红的资金留存公司的用途及收益情况。独立董事应当对此发表明确的独立意见。股东会审议上述议案时，应为中小股东参与决策提供了便利；</p> <p>4、公司应当在定期报告中详细披露现金分红政策的制定及执行情况，说明是否符合公司章程的规定或者股东会决议的要求，分红标准和比例是否明确和清晰，相关的决策程序和机制是否完备，独立董事是否尽职履责并发挥了应有的作用，中小股东是否有充分表达意见和诉求的机会，中小股东的合法权益是否得到充分维护等。对现金分红政策进行调整或变更的，还要详细说明调整或变更的条件和程序是否合规和透明等。</p>	2020年06月30日	长期	正常履行
首次公开发行或再融资时所作承诺	赵国法、任振雪、广州飞雪集团有限公司、广州赛纳股权投资合伙企业	关于规范和减少关联交易的承诺	1、本人/本企业将尽可能地避免和减少本人/本企业和本人/本企业控制的其他企业、组织或机构（以下简称“本人控制的其他企业”）与发行人之间的交易。	2020年06月30日	长期	正常履行

	业（有限合伙）		<p>2、对于无法避免或者因合理原因而发生的关联交易，本人/本企业和本人/本企业控制的其他企业将根据有关法律、法规和规范性文件以及公司章程的规定，遵循平等、自愿、等价和有偿的一般商业原则，履行法定程序与公司签订关联交易协议，并确保关联交易的价格公允，原则上不偏离市场独立第三方的价格或收费的标准，以维护公司及其股东（特别是中小股东）的权益。</p> <p>3、本人/本企业保证不利用在公司中的地位 and 影响，通过关联交易损害公司及其股东（特别是中小股东）的合法权益。本人/本企业和本人/本企业控制的其他企业保证不利用本人/本企业在公司中的地位 and 影响，违规占用或转移公司资金、资产及其他资源，或违规要求公司提供担保。</p> <p>4、如以上承诺事项被证明不真实或未被遵守，本人或本企业将依法承担相应的法律责任。</p> <p>5、本承诺自签字之日起生效并不可撤销，并在公司存续且本人或本企业依照中国证监会或证券交易所相关规定被认定为公司的关联方期间内有效。</p>			
首次公开发行或再融资时所作承诺	赵国法、任振雪、许俊华、相建强、饶品贵、郝振亮、王宪伟、任志霞、罗琴	关于规范与减少关联交易的承诺	<p>1、本人将善意履行作为发行人董事、监事、高级管理人员的义务，严格遵守国家有关法律法规及《公司章程》《关联交易管理办法》等公司管理规章制度，正确行使董事、监事、高级管理人员权利、履行董事、监事、高级管理人员义务。在本人作为发行人董事、监事、高级管理人员期间，本人及本人控制的其他企业将避免和减少与发行人及其下属企业发生关联交易。</p> <p>2、若本人及本人控制的其他企业同发行人及其下属子公司</p>	2020年06月30日	长期	正常履行

			<p>之间有不可避免的关联交易发生，本人将采取市场化原则进行关联交易，保证关联交易的合法性及公允性，同时将按照法定程序审议表决关联交易，并按照适时相关的法律法规的要求及时进行信息披露，且本人保证不利用董事、监事、高级管理人员身份谋取不当利益，不以任何形式损害发行人及其股东的合法权益。</p>			
首次公开发行或再融资时所作承诺	广州飞雪集团有限公司	关于避免同业竞争的承诺	<p>1、截至本承诺函签署之日，本企业（含本企业控制的其他企业、组织或机构）没有直接或间接地从事任何与发行人（包括其全资子公司）主营业务或者主要产品相同或者相似的业务，或者构成竞争关系的业务活动，不存在同业竞争或潜在同业竞争的情形。</p> <p>2、自本承诺函签署之日起，在本企业直接或间接持有发行人的股份（权益）的期间，本企业（含本企业控制的其他企业、组织或机构）不会直接或者间接地以任何方式（包括但不限于自营、合资或者联营）参与任何与发行人（包括其全资子公司）主营业务或者主要产品相同或者相似的、存在直接或者间接竞争关系的任何业务活动。</p> <p>3、自本承诺函签署之日起，若发行人将来开拓新的业务领域，而导致本企业（含本企业控制的其他企业、组织或机构）所从事的业务与发行人构成竞争，本企业将终止从事该业务，或由发行人在同等条件下优先收购该业务所涉资产或股权，或遵循公平、公正的原则将该业务所涉资产或股权转让给无关联关系的第三方。</p> <p>4、本企业承诺作为发行人控股股东期间不直接或间接投资于业务与发行人相同、类似或在任何方面构成竞争的公</p>	2020年06月30日	长期	正常履行

			<p>司、企业或其他机构、组织。</p> <p>5、本企业承诺不向其他业务与发行人相同、类似或在任何方面构成竞争的公司、企业或其他机构、组织或个人提供专有技术或提供销售渠道、客户信息等商业秘密。</p> <p>6、自本承诺函签署之日起，本企业承诺将约束本企业控制的其他企业、组织或机构按照本承诺函进行或者不进行特定行为。</p> <p>7、本企业承诺如果违反本承诺，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权益；将上述补充承诺或者替代承诺提交股东会审议；给投资者造成直接损失的，依法赔偿损失；有违法所得的，按相关法律法规处理；及其他根据届时规定可以采取的其他措施。</p>			
首次公开发行或再融资时所作承诺	赵国法、任振雪	关于避免同业竞争的承诺	<p>1、截至本承诺函签署之日，本人（含本人控制的其他企业、组织或机构）没有直接或间接地从事任何与发行人（包括其全资子公司）主营业务或者主要产品相同或者相似的业务，或者构成竞争关系的业务活动，不存在同业竞争或潜在同业竞争的情形。</p> <p>2、自本承诺函签署之日起，在本人直接或间接持有发行人的股份（权益）的期间，本人（含本人控制的其他企业、组织或机构）不会直接或者间接地以任何方式（包括但不限于自营、合资或者联营）参与任何与发行人（包括其全资子公司）主营业务或者主要产品相同或者相似的、存在直接或者间接竞争关系的任何业务活动。</p>	2020年06月30日	长期	正常履行

			<p>3、自本承诺函签署之日起，若发行人将来开拓新的业务领域，而导致本人（含本人控制的其他企业、组织或机构）所从事的业务与发行人构成竞争，本人将终止从事该业务，或由发行人在同等条件下优先收购该业务所涉资产或股权，或遵循公平、公正的原则将该业务所涉资产或股权转让给无关联关系的第三方。</p> <p>4、本人承诺作为发行人控股股东期间不直接或间接投资于业务与发行人相同、类似或在任何方面构成竞争的公司、企业或其他机构、组织。</p> <p>5、本人承诺不向其他业务与发行人相同、类似或在任何方面构成竞争的公司、企业或其他机构、组织或个人提供专有技术或提供销售渠道、客户信息等商业秘密。</p> <p>6、自本承诺函签署之日起，本人承诺将约束本人控制的其他企业、组织或机构按照本承诺函进行或者不进行特定行为。</p> <p>7、本人承诺如果违反本承诺，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权益；将上述补充承诺或者替代承诺提交股东会审议；给投资者造成直接损失的，依法赔偿损失；有违法所得的，按相关法律法规处理；及其他根据届时规定可以采取的其他措施。</p>			
首次公开发行或再融资时所作承诺	赵国法、任振雪、广州飞雪集团有限公司	关于承担补偿责任的承诺函	<p>一、关于租赁房产的瑕疵</p> <p>如因公司所租房屋无房产证、未办理房屋租赁备案或存在其他不合规情形而被第三人主张权利或政府部门行使职权</p>	2020 年 06 月 30 日	长期	正常履行

		<p>导致公司需要搬离承租场所、被有权政府部门处罚、被其他第三方追索或遭受其他损失的，本人/本企业将无条件全额承担相关处罚款项、第三人的追索、公司搬离承租场所而支付的相关费用以及公司遭受的其他所有损失，并为公司寻找其他合适的租赁标的，以保证公司生产经营的持续稳定。</p> <p>二、关于自有房产的瑕疵</p> <p>若发行人因其自有房屋存在不规范情形（包括违规建设、存在产权瑕疵等）影响发行人行使该等房屋以从事正常业务经营，本人/本企业将积极采取有效措施（包括但不限于协助安排提供相同或相似条件的房屋供发行人经营使用等），促使发行人业务经营持续正常进行，以减轻或消除不利影响；若发行人因其自有房屋不符合相关的法律、法规，而被有关政府主管部门要求责令搬迁、处以任何形式的处罚或承担任何形式的法律责任，或因房屋瑕疵的整改而发生的任何损失或支出，本人/本企业对发行人因此而导致、遭受、承担的任何损失、损害、索赔、成本和费用予以全额补偿，使发行人及免受损失；本人/本企业未来将积极敦促发行人规范建设、使用房屋，保证发行人不再新增使用瑕疵房屋，以确保业务经营的持续性及稳定性。</p> <p>三、关于连云港金三江硅材料有限公司政府补助</p> <p>连云港金三江硅材料有限公司于 2018 年取得江苏东海经济开发区扶持发展资金 233 万元，当年全部确认损益，于 2018 年收到与资产相关的技改扶持资金 117 万元计入递延收益，并于 2019 年处置连云港金三江硅材料有限公司主要资产后一次性将该笔与资产相关的政府补助确认收益。若</p>			
--	--	---	--	--	--

			<p>未来上述相关政府补助被当地政府相关部门要求退回，发行人因此需退回曾收到的相关政府补助，本人/本企业对发行人因此而导致、遭受、承担的任何损失、损害、索赔、成本和费用予以全额补偿，使发行人及免受损失。</p> <p>四、关于历史沿革股权变动</p> <p>若发行人因历史沿革中股权变动所产生可能的债务纠纷，而导致任何费用支出、经济赔偿及其他经济损失，本人/本企业将无条件全额承担发行人因此可能产生与此相关的费用以及给发行人造成的损失，保证发行人不会因此遭受任何损失。</p>			
首次公开发行或再融资时所作承诺	公司控股股东、实际控制人	其他承诺	<p>为保证公司填补被摊薄即期回报的措施能够得到切实履行，公司控股股东、实际控制人作出如下承诺：</p> <p>1、本人/本企业承诺，不会越权干预公司经营管理活动，不侵占公司利益；</p> <p>2、作为公司填补回报措施相关责任主体之一，本人/本企业将切实履行公司制定的有关填补回报措施以及本人/本企业对此作出的承诺。若违反上述承诺或拒不履行上述承诺，本人/本企业同意中国证监会及/或深圳证券交易所等证券监管机构按照其制定或发布的有关规定、规则，对本人/本企业做出相关处罚或采取相关管理措施，并愿意承担相应的法律责任；</p> <p>3、自本承诺函出具日至公司本次发行实施完毕前，若中国证监会及/或深圳证券交易所作出关于填补回报措施及其承诺的其他新的监管规定的，且上述承诺不能满足中国证监会及/或深圳证券交易所该等规定时，本人/本企业承诺届</p>	2025年08月18日	长期	正常履行

			时将按照中国证监会及/或深圳证券交易所的最新规定出具补充承诺。			
首次公开发行或再融资时所作承诺	公司董事、高级管理人员	其他承诺	<p>为保证公司填补被摊薄即期回报的措施能够得到切实履行，公司董事、高级管理人员作出如下承诺：</p> <p>1、本人承诺忠实、勤勉地履行职责，维护公司和全体股东的合法权益；</p> <p>2、本人承诺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；</p> <p>3、本人承诺对本人的职务消费行为进行约束；</p> <p>4、本人承诺不动用公司资产从事与本人履行职责无关的投资、消费活动；</p> <p>5、本人承诺在自身职责和权限范围内，全力促使由董事会或薪酬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；</p> <p>6、如果公司未来筹划实施股权激励，本人承诺在自身职责和权限范围内，全力促使公司筹划的股权激励行权条件与填补回报措施的执行情况相挂钩；</p> <p>7、作为填补回报措施相关责任主体之一，若本人违反上述承诺或拒不履行上述承诺，本人同意中国证监会及/或深圳证券交易所等证券监管机构按照其制定或发布的有关规定、规则，对本人作出相关处罚或采取相关监管措施，并愿意承担相应的法律责任；</p> <p>8、自本承诺出具日至公司本次发行实施完毕前，若中国证监会及/或深圳证券交易所作出关于填补回报措施及其承诺的其他新监管规定的，且上述承诺不能满足中国证监会及/</p>	2025年08月18日	长期	正常履行

			或深圳证券交易所该等规定时，本人承诺届时将按照中国证监会及/或深圳证券交易所的最新规定出具补充承诺。			
首次公开发行或再融资时所作承诺	公司控股股东、实际控制人、持股 5%以上股东、董事、监事、高级管理人员	其他承诺	<p>公司控股股东、实际控制人、持股 5%以上股东、董事、监事、高级管理人员关于认购本次可转债的说明及承诺如下：</p> <p>1、若本人/本公司在本次发行可转债认购之日起前六个月存在股票减持情形，本人/本公司承诺将不参与本次可转债的认购，亦不会委托其他主体参与本次可转债发行认购。</p> <p>2、若本人/本公司在本次发行可转债认购之日起前六个月不存在股票减持情形，本人/本公司将根据市场情况决定是否参与本次可转债的认购，若认购成功则本人/本公司承诺将严格遵守相关法律法规对短线交易的要求，自本次发行可转债认购之日起至本次可转债发行完成后六个月内不减持公司股票及认购的本次可转债。</p> <p>3、本人保证本人之配偶、父母、子女将严格遵守短线交易的相关规定。</p> <p>4、本人/本公司自愿作出上述承诺，并自愿接受本承诺的约束。若本人/本公司违反上述承诺直接或间接减持上市公司股份或可转债的，因此所得收益全部归上市公司所有，并依法承担由此产生的法律责任。</p> <p>5、若本承诺函出具之后适用的相关法律、法规、规范性文件、政策及证券监管机构的要求发生变化的，本人/本公司承诺将自动适用变更后的相关法律、法规、规范性文件、政策及证券监管机构的要求。</p>	2025 年 08 月 18 日		正常履行
首次公开发行或再融资	本公司	其他承诺	公司关于本次可转债发行相关事项作出如下承诺：	2025 年 08 月 18 日		正常履行

时所作承诺			<p>1、截至本承诺函出具之日，公司拟申请发行不超过人民币 29,000 万元（含人民币 29,000 万元）可转债，本次发行可转债的期限为自发行之日起 6 年。除前述情况外，公司不存在其他已发行、已注册未发行或拟注册的债务融资工具。</p> <p>2、本公司承诺将综合考虑资金需求、净资产情况、资本结构、偿债能力、市场情况等因素，确保本次发行不会导致公司累计债券余额超过最近一期末净资产额的 50%。若本次可转债未出现终止注册的情况，公司计划在本次可转债发行前，不发行任何其他计入累计债券余额的公司债及企业债，并且不向相关监管机构提交公司债/企业债的注册/备案申请文件。</p>			
股权激励承诺	本公司	关于限制性股票的承诺	<p>1、本公司不为激励对象依本激励计划获取有关权益提供贷款以及其他任何形式的财务资助，包括为其贷款提供担保。</p> <p>2、公司的激励计划相关信息披露文件不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏。</p>	2024 年 04 月 21 日		正常履行
其他对公司中小股东所作承诺	不适用					
其他承诺	不适用					
承诺是否按时履行	是					
如承诺超期未履行完毕的，应当详细说明未完成履行的具体原因及下一步的工作计划	不适用					

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

适用 不适用

3、公司涉及业绩承诺

适用 不适用

二、控股股东及其他关联方对上市公司的非经营性占用资金情况

适用 不适用

公司报告期不存在控股股东及其他关联方对上市公司的非经营性占用资金。

三、违规对外担保情况

适用 不适用

公司报告期无违规对外担保情况。

四、董事会对最近一期“非标准审计报告”相关情况的说明

适用 不适用

五、董事会、审计委员会、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

单位：元

会计科目	上年度金额		本年度金额		调整过程
	调整前	调整后	调整前	调整后	
不适用	0.00	0.00	0.00	0.00	不适用

公司子公司金三江（香港）有限公司基于实际经营情况及未来的发展规划，自 2025 年 1 月 1 日起，记账本位币由人民币变更为美元，并采用变更当日的即期汇率将所有项目折算为变更后的记账本位币，本次记账本位币的变更采用未来适用法进行会计处理，无需进行追溯调整。

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

详见“第八节 财务报告”中的“九、合并范围的变更”和“十、在其他主体中的权益”。

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	华兴会计师事务所（特殊普通合伙）
境内会计师事务所报酬（万元）	78
境内会计师事务所审计服务的连续年限	8 年
境内会计师事务所注册会计师姓名	游泽侯、刘彬
境内会计师事务所注册会计师审计服务的连续年限	3 年、1 年
境外会计师事务所名称（如有）	无
境外会计师事务所报酬（万元）（如有）	0
境外会计师事务所审计服务的连续年限（如有）	无
境外会计师事务所注册会计师姓名（如有）	无
境外会计师事务所注册会计师审计服务的连续年限（如有）	无

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

报告期内，公司聘任华兴会计师事务所（特殊普通合伙）为内部控制审计机构，支付内部控制审计费用 18 万元，已包含在支付给华兴会计师事务所（特殊普通合伙）的 78 万元总报酬中。

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

序号	承租方	出租方	租赁地点	租赁面积 (m ²)	用途	租赁期限	房产证号	是否办 理租赁 备案
1	金三江（肇 庆）硅材料 股份有限公 司	广州南方智媒产 业园有限公司	广州市黄埔区黄 埔大道东 888 号 南方智媒大厦 15 层 1501-3 单元及 1502 单元	1,026.37	办公	2024 年 01 月 28 日至 2029 年 12 月 31 日	粤（2020）广 州市不动产权 第 00800019 号	是
2	金三江（肇 庆）硅材料 股份有限公 司	肇庆市汇洋物业 管理服务有限公 司	肇庆市高新区创 业路 9 号之三金 抡科创园一号综 合楼	404.53	住宿	2025 年 02 月 05 日至 2028 年 02 月 04 日	粤（2021）肇 庆市不动产权 第 0068499 号	否
3	JSJ POLAND SP. Z O. O.	PDC INDUSTRIAL CENTER 242 SP. Z O. O.	PANATTONI PARK WALBRZYCH	4,593	仓库	2025 年 01 月 15 日至 2032 年 01 月 15 日	/	否
4	JSJ POLAND SP. Z O. O.	PDC INDUSTRIAL CENTER 242 SP. Z O. O.	PANATTONI PARK WALBRZYCH	144	办公	2025 年 05 月 15 日至 2032 年 05 月 15 日	/	否

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

产品类别	风险特征	报告期内委托理财的余额	逾期未收回的金额
银行理财产品	保本浮动收益	3,394.84	0

公司作为单一委托人委托金融机构开展资产管理，或投资安全性较低、流动性较差的高风险委托理财具体情况

适用 不适用

(2) 委托贷款情况

适用 不适用

公司报告期不存在委托贷款。

4、其他重大合同

适用 不适用

公司报告期不存在其他重大合同。

十六、募集资金使用情况

适用 不适用

公司报告期无募集资金使用情况。

十七、其他重大事项的说明

适用 不适用

公司报告期不存在需要说明的其他重大事项。

十八、公司子公司重大事项

适用 不适用

第六节 股份变动及股东情况

一、股份变动情况

1、股份变动情况

单位：股

	本次变动前		本次变动增减（+，-）					本次变动后	
	数量	比例	发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	数量	比例
一、有限售条件股份	24,416,974	10.56%	0	0	0	226,578	226,578	24,643,552	10.66%
1、国家持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
2、国有法人持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
3、其他内资持股	24,416,974	10.56%	0	0	0	226,578	226,578	24,643,552	10.66%
其中：境内法人持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
境内自然人持股	24,416,974	10.56%	0	0	0	226,578	226,578	24,643,552	10.66%
4、外资持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
其中：境外法人持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
境外自然人持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
二、无限售条件股份	206,737,026	89.44%	0	0	0	-226,578	-226,578	206,510,448	89.34%
1、人民币普通股	206,737,026	89.44%	0	0	0	-226,578	-226,578	206,510,448	89.34%

2、境内上市的外资股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
3、境外上市的外资股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
4、其他	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
三、股份总数	231,154,000	100.00%	0	0	0	0	0	231,154,000	100.00%

股份变动的的原因

适用 不适用

1、2025 年 5 月 21 日，公司 2024 年限制性股票激励计划第一个归属期归属条件已成就，向本次符合归属条件的 55 名激励对象办理合计 62.7618 万股第二类限制性股票并完成归属登记工作，于 2025 年 9 月 29 日上市流通。按照相关规定，本次限制性股票激励对象为公司董事、高级管理人员的，其所持股份的 75%予以限售。其中：2025 年 5 月 22 日，吴卓瑜先生因个人原因辞去董事、副总经理职务，其所持有的公司股份在离任后六个月内全部锁定，并在原定任期内和任期届满后六个月内继续遵守股份转让限制性规定。在锁定期届满后，吴卓瑜先生持有的股份性质变为无限售条件流通股。

2、2025 年 11 月 17 日，公司召开 2025 年第四次临时股东会，完成了董事会换届选举工作。公司独立董事相建强先生因届满离任，其所持股份在离任后六个月内全部锁定。在锁定期届满后，相建强先生持有的股份性质变为无限售条件流通股。

股份变动的批准情况

适用 不适用

2025 年 5 月 21 日，公司召开第二届董事会第十八次会议和第二届监事会第十六次会议，审议通过了《关于 2024 年限制性股票激励计划第一个归属期归属条件成就的议案》，董事会认为公司 2024 年限制性股票激励计划第一个归属期归属条件已成就，同意公司按规定为本次符合归属条件的 55 名激励对象办理合计 62.7618 万股第二类限制性股票归属相关事项。具体内容详见公司于 2025 年 5 月 21 日在中国证监会指定的信息披露网站巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）上披露的《关于 2024 年限制性股票激励计划第一个归属期归属条件成就的公告》（公告编号：2025-031）。

股份变动的过户情况

适用 不适用

报告期内，公司 2024 年限制性股票激励计划第一个归属期归属股份 62.7618 万股已在中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司完成办理过户登记手续，于 2025 年 9 月 29 日上市流通。

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
赵国法	12,207,258	78,107	19,527	12,265,838	高管锁定股；股权激励限售股	按照相关政策执行
任振雪	12,207,258	78,107	19,527	12,265,838	高管锁定股；股权激励限售股	按照相关政策执行
相建强	2,458	820	0	3,278	高管锁定股	公司独立董事相建强先生因届满离任，其所持股份在离任后六个月内全部锁定。在锁定期届满后，相建强先生持有的股份性质变为无限售条件流通股。

王宪伟	0	34,771	8,693	26,078	股权激励限售股	按照相关政策执行
吴建栋	0	48,609	12,152	36,457	股权激励限售股	按照相关政策执行
任志霞	0	20,287	5,072	15,215	股权激励限售股	按照相关政策执行
吴卓瑜	0	41,131	10,283	30,848	股权激励限售股	吴卓瑜先生因个人原因辞去董事、副总经理职务，其所持有的公司股份在离任后六个月内全部锁定，并在原定任期内和任期届满后六个月内继续遵守股份转让限制性规定。在锁定期届满后，吴卓瑜先生持有的股份性质变为无限售条件流通股。
合计	24,416,974	301,832	75,254	24,643,552	--	--

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	10,373	年度报告披露日前上一月末普通股股东总数	14,063	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	
广州飞雪集团有限公司	境内非国有法人	43.67%	100,934,135	0	0	100,934,135	不适用	0	
广州赛纳管理咨询合伙企业（有限合伙）	境内非国有法人	12.64%	29,206,387	-104,900	0	29,206,387	不适用	0	
赵国法	境内自然人	7.08%	16,354,451	78,107	12,265,838	4,088,613	不适用	0	
任振雪	境内自然人	7.08%	16,354,451	78,107	12,265,838	4,088,613	不适用	0	
广州赛智管理	境内非国有	0.99%	2,288,049	0	0	2,288,049	不适用	0	

咨询合伙企业 (有限合伙)	法人							
高盛公司有限 责任公司	境外法人	0.84%	1,942,467	1,848,897	0	1,942,467	不适用	0
#许俊华	境内自然人	0.70%	1,612,700	-1,018,496	0	1,612,700	不适用	0
J. P. Morgan Securities PLC - 自有资 金	境外法人	0.55%	1,266,988	1,265,413	0	1,266,988	不适用	0
沈道义	境内自然人	0.53%	1,236,200	526,200	0	1,236,200	不适用	0
中国建设银行 股份有限公司 一诺安多策略 混合型证券投 资基金	其他	0.47%	1,094,530	1,094,530	0	1,094,530	不适用	0
战略投资者或一般法人因配售 新股成为前 10 名股东的情况 (如有)(参见注 4)	无							
上述股东关联关系或一致行动 的说明	实际控制人任振雪与赵国法系夫妻关系，广州飞雪集团有限公司、广州赛纳管理咨询合伙企业(有限合伙)、广州赛智管理咨询合伙企业(有限合伙)系实际控制人任振雪、赵国法控制的企业。除上述情况外，公司未知上述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	无							

的特别说明（如有）（参见注10）			
前 10 名无限售条件股东持股情况（不含通过转融通出借股份、高管锁定股）			
股东名称	报告期末持有无限售条件股份数量	股份种类	
		股份种类	数量
广州飞雪集团有限公司	100,934,135	人民币普通股	100,934,135
广州赛纳管理咨询合伙企业（有限合伙）	29,206,387	人民币普通股	29,206,387
赵国法	4,088,613	人民币普通股	4,088,613
任振雪	4,088,613	人民币普通股	4,088,613
广州赛智管理咨询合伙企业（有限合伙）	2,288,049	人民币普通股	2,288,049
高盛公司有限责任公司	1,942,467	人民币普通股	1,942,467
#许俊华	1,612,700	人民币普通股	1,612,700
J. P. Morgan Securities PLC—自有资金	1,266,988	人民币普通股	1,266,988
沈道义	1,236,200	人民币普通股	1,236,200
中国建设银行股份有限公司—诺安多策略混合型证券投资基金	1,094,530	人民币普通股	1,094,530
前 10 名无限售流通股股东之	实际控制人任振雪与赵国法系夫妻关系，广州飞雪集团有限公司、广州赛纳管理咨询合伙企业（有限合伙）、广州赛智管理咨询合伙企业（有限		

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	合伙）系实际控制人任振雪、赵国法控制的企业。除上述情况外，公司未知上述其他股东之间是否存在关联关系或属于一致行动人。
参与融资融券业务股东情况说明（如有）（参见注 5）	公司股东许俊华通过普通证券账户持有 5,300 股，通过信达证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持有 1,607,400 股，实际合计持有 1,612,700 股。

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

适用 不适用

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

适用 不适用

公司是否具有表决权差异安排

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：法人

控股股东名称	法定代表人/单位负责人	成立日期	组织机构代码	主要经营业务
广州飞雪集团有限公司	任振雪	2004年04月15日	9144010675944714XU	新材料技术咨询、交流服务；企业财务咨询服务；技术进出口；贸易咨询服务；科技信息咨询服务；企业管理咨询服务；商品信息咨询服务。
控股股东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

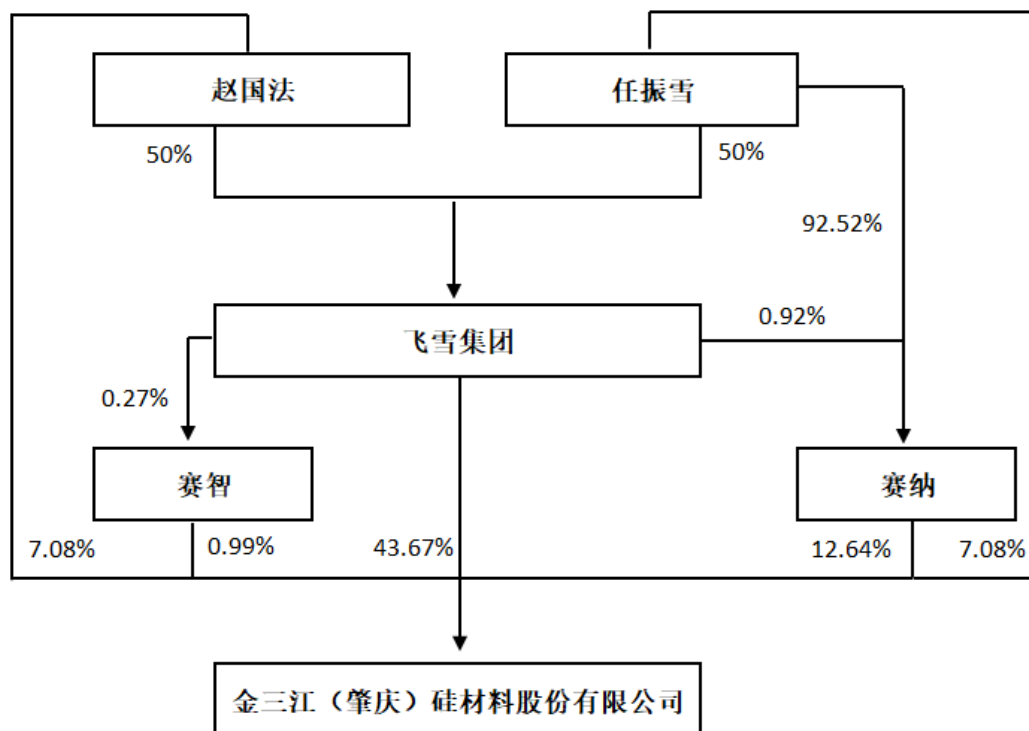
实际控制人姓名	与实际控制人关系	国籍	是否取得其他国家或地区居留权
赵国法	本人	中国	否
任振雪	本人	中国	否
主要职业及职务	赵国法任金三江（肇庆）硅材料股份有限公司董事长； 任振雪任金三江（肇庆）硅材料股份有限公司董事和总经理。		
过去 10 年曾控股的境内外上市公司情况	无		

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

五、优先股相关情况

适用 不适用

报告期公司不存在优先股。

第七节 债券相关情况

适用 不适用

第八节 财务报告

一、审计报告

审计意见类型	标准的无保留意见
审计报告签署日期	2026 年 04 月 24 日
审计机构名称	华兴会计师事务所（特殊普通合伙）
审计报告文号	华兴审字[2026]25016210019 号
注册会计师姓名	游泽侯、刘彬

审计报告正文

金三江（肇庆）硅材料股份有限公司全体股东：

一、审计意见

我们审计了金三江（肇庆）硅材料股份有限公司（以下简称金三江）财务报表，包括 2025 年 12 月 31 日的合并及母公司资产负债表，2025 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，公允反映了金三江 2025 年 12 月 31 日的合并及母公司财务状况以及 2025 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独立性准则和中国注册会计师职业道德守则，我们独立于金三江，并履行了职业道德方面的其他责任。我们在审计中遵循了对公众利益实体审计的独立性要求。我们相信，我们获取的审计证据是充分、适当的，为发表审计意见提供了基础。

三、关键审计事项

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

（一）收入确认

1、事项描述

相关重要会计政策及会计估计见财务报表附注五（三十七）收入，相关数据如财务报表附注七（六十一）所述，金三江 2025 年度营业收入为 44,814.86 万元，是利润表的重要组成部分，也是金三江的关键业绩指标之一。因此，我们将收入确认作为关键审计事项。

2、审计应对

我们实施的审计程序主要包括：

- （1）了解和评估金三江公司与收入相关内控制度的设计，并测试运行有效性；
- （2）查阅主要客户合同，了解和评估金三江公司的收入确认政策；
- （3）对收入实施分析性程序，判断本期收入、毛利率变动的合理性；
- （4）对本期确认的收入记录，抽样检查框架协议、订单、发票、送货单、报关单、提单、对账记录等支持性文件；
- （5）将本期的出库记录与账面记录的收入核对，检查收入的完整性；
- （6）对本期主要客户实施函证程序，确定应收款项、收入的真实性；
- （7）针对本期资产负债表日前后确认的销售收入，核对出库单、送货单及其他支持性文件，以评估收入是否在恰当的会计期间确认。

（二）应收账款的真实与准确性

1、事项描述

相关重要会计政策及会计估计见财务报表附注五（十三）应收账款，相关数据如财务报表附注七（五）应收账款所述，金三江 2025 年 12 月末应收账款余额为 12,316.36 万元，应收账款坏账准备 615.82 万元，应收账款期末账面价值较大，应收账款不能按期收回或无法收回而发生坏账对财务报表影响较为重大，且公司对应收账款坏账准备的计提，涉及管理层运用重大会计估计和判断。因此，我们将应收账款的真实性与准确性作为关键审计事项。

2、审计应对

我们实施的审计程序主要包括：

- （1）了解和评估金三江与应收账款管理相关内控制度的设计，并测试运行有效性；
- （2）查阅公司会计政策、主要客户合同，了解和评估金三江对客户的赊销政策，对应收账款的核算、减值准备政策和管理层估计减值金额的方法；
- （3）结合客户合同，对本期应收账款的周转情况进行分析，判断应收账款的合理性；
- （4）检查公司与主要客户的对账资料，并对主要应收账款实施函证程序，确定应收账款记录准确性；
- （5）抽取样本检查应收账款的形成资料，并检查应收账款期后回款，确定应收账款的真实存在性；
- （6）对于管理层按照组合计量预期信用损失的应收账款，复核和评价管理层使用的预期信用损失模型的适当性；结合历史实际损失率和前瞻性信息，评价管理层确定的预期信用损失率的合理性；
- （7）重新测算应收账款减值准备的计算过程，复核减值准备的金额，判断应收账款的计价与分摊。

四、其他信息

金三江管理层（以下简称管理层）对其他信息负责。其他信息包括金三江 2025 年年度报告中涵盖的信息，但不包括财务报表和我们的审计报告。

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

结合我们对财务报表的审计，我们的责任是阅读其他信息，在此过程中，考虑其他信息是否与财务报表或我们在审计过程中了解到的情况存在重大不一致或者似乎存在重大错报。

基于我们已执行的工作，如果我们确定其他信息存在重大错报，我们应当报告该事实。在这方面，我们无任何事项需要报告。

五、管理层和治理层对财务报表的责任

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

在编制财务报表时，管理层负责评估金三江的持续经营能力，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金三江、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督金三江的财务报告过程。

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，就可能对金三江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金三江不能持续经营。

（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）就金三江中实体或业务活动的财务信息获取充分、适当的审计证据，以对财务报表发表审计意见。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）。

在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：金三江（肇庆）硅材料股份有限公司

2025 年 12 月 31 日

单位：元

项目	期末余额	期初余额
流动资产：		
货币资金	90,826,823.19	121,724,983.15
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产	33,948,374.33	
衍生金融资产		
应收票据		
应收账款	117,005,404.18	85,887,524.66
应收款项融资	16,685,911.73	5,934,006.36
预付款项	1,584,145.47	12,601,642.35
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	5,848,573.03	1,175,582.45
其中：应收利息		

应收股利		
买入返售金融资产		
存货	75,543,698.67	60,592,546.78
其中：数据资源		
合同资产		
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	6,912,176.90	4,849,531.41
流动资产合计	348,355,107.50	292,765,817.16
非流动资产：		
发放贷款和垫款		
债权投资		
其他债权投资		
长期应收款		
长期股权投资		
其他权益工具投资		
其他非流动金融资产		
投资性房地产		
固定资产	367,953,668.83	378,283,521.47
在建工程	3,883,801.05	14,645,679.33
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	13,527,958.63	5,115,856.12
无形资产	33,874,341.53	33,849,137.99
其中：数据资源		
开发支出		
其中：数据资源		
商誉		
长期待摊费用	713,270.47	891,588.07
递延所得税资产	5,135,147.36	2,960,117.11
其他非流动资产	8,622,558.12	2,338,314.16
非流动资产合计	433,710,745.99	438,084,214.25

资产总计	782,065,853.49	730,850,031.41
流动负债：		
短期借款		289,561.19
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	5,669,320.00	63,750,154.08
应付账款	35,048,367.11	25,098,123.97
预收款项		
合同负债	2,256,537.11	3,344,114.11
卖出回购金融资产款		
吸收存款及同业存放		
代理买卖证券款		
代理承销证券款		
应付职工薪酬	8,802,590.11	5,829,086.81
应交税费	6,551,763.77	5,004,268.62
其他应付款	1,840,164.69	2,269,973.22
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	5,442,574.09	8,767,886.35
其他流动负债	41,146,260.15	2,991,918.25
流动负债合计	106,757,577.03	117,345,086.60
非流动负债：		
保险合同准备金		
长期借款	25,185,961.90	14,632,165.27
应付债券		
其中：优先股		
永续债		

租赁负债	12,520,209.98	4,842,585.83
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益	5,947,998.41	4,272,362.30
递延所得税负债	1,002.04	
其他非流动负债		
非流动负债合计	43,655,172.33	23,747,113.40
负债合计	150,412,749.36	141,092,200.00
所有者权益：		
股本	231,154,000.00	231,154,000.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	176,914,011.96	180,058,771.57
减：库存股	11,308,122.58	16,976,785.19
其他综合收益	1,762,628.32	-225,424.92
专项储备		
盈余公积	38,223,416.49	29,302,231.16
一般风险准备		
未分配利润	194,907,169.94	166,445,038.79
归属于母公司所有者权益合计	631,653,104.13	589,757,831.41
少数股东权益		
所有者权益合计	631,653,104.13	589,757,831.41
负债和所有者权益总计	782,065,853.49	730,850,031.41

法定代表人：赵国法

主管会计工作负责人：吴建栋

会计机构负责人：钟汉锋

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	64,012,939.44	110,448,906.98
交易性金融资产	30,928,333.47	
衍生金融资产		
应收票据		
应收账款	120,728,781.33	86,122,862.81
应收款项融资	16,685,911.73	5,934,006.36
预付款项	1,570,282.94	12,597,422.35
其他应收款	1,227,261.29	1,173,295.19
其中：应收利息		
应收股利		
存货	59,234,506.07	60,584,720.30
其中：数据资源		
合同资产		
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	1,560,001.48	4,277,580.51
流动资产合计	295,948,017.75	281,138,794.50
非流动资产：		
债权投资		
其他债权投资		
长期应收款		
长期股权投资	70,437,736.43	12,502,841.43
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	360,969,138.20	378,163,504.66
在建工程	3,883,801.05	13,820,015.47
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	5,211,001.35	5,115,856.12
无形资产	33,874,341.53	33,849,137.99

其中：数据资源		
开发支出		
其中：数据资源		
商誉		
长期待摊费用	713,270.47	891,588.07
递延所得税资产	2,668,783.98	2,960,111.09
其他非流动资产	2,028,580.00	370,400.00
非流动资产合计	479,786,653.01	447,673,454.83
资产总计	775,734,670.76	728,812,249.33
流动负债：		
短期借款		289,561.19
交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据	5,669,320.00	63,750,154.08
应付账款	30,124,308.73	24,565,931.23
预收款项		
合同负债	2,256,537.11	3,344,114.11
应付职工薪酬	8,427,728.95	5,817,286.81
应交税费	5,482,004.08	5,004,268.62
其他应付款	1,821,910.69	2,256,163.30
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	4,140,318.37	8,767,886.35
其他流动负债	41,146,260.15	2,991,918.25
流动负债合计	99,068,388.08	116,787,283.94
非流动负债：		
长期借款	25,185,961.90	14,632,165.27
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债	4,524,272.33	4,842,585.83

长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益	5,947,998.41	4,272,362.30
递延所得税负债		
其他非流动负债		
非流动负债合计	35,658,232.64	23,747,113.40
负债合计	134,726,620.72	140,534,397.34
所有者权益：		
股本	231,154,000.00	231,154,000.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	176,914,011.96	180,058,771.57
减：库存股	11,308,122.58	16,976,785.19
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	38,223,416.49	29,302,231.16
未分配利润	206,024,744.17	164,739,634.45
所有者权益合计	641,008,050.04	588,277,851.99
负债和所有者权益总计	775,734,670.76	728,812,249.33

3、合并利润表

单位：元

项目	2025 年度	2024 年度
一、营业总收入	448,148,638.99	385,549,507.45
其中：营业收入	448,148,638.99	385,549,507.45
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	357,210,560.41	324,629,068.72

其中：营业成本	269,029,764.09	252,157,274.45
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	5,649,033.23	5,685,469.89
销售费用	12,142,086.28	9,406,047.87
管理费用	50,293,943.48	40,585,149.94
研发费用	17,657,343.53	17,816,925.16
财务费用	2,438,389.80	-1,021,798.59
其中：利息费用	2,296,661.64	1,237,406.13
利息收入	1,887,401.52	1,914,033.91
加：其他收益	2,825,207.53	1,928,261.24
投资收益（损失以“-”号填列）	120,772.51	23,027.86
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）	48,374.33	
信用减值损失（损失以“-”号填列）	-1,814,543.63	-511,889.26
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-3,737,851.44	-1,037,447.30

资产处置收益（损失以“-”号填列）	-2,940.93	57,776.09
三、营业利润（亏损以“-”号填列）	88,377,096.95	61,380,167.36
加：营业外收入	8,118.21	4,256.16
减：营业外支出	707,654.19	795,112.82
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	87,677,560.97	60,589,310.70
减：所得税费用	11,288,686.29	7,210,342.59
五、净利润（净亏损以“-”号填列）	76,388,874.68	53,378,968.11
（一）按经营持续性分类		
1. 持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	76,388,874.68	53,378,968.11
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	76,388,874.68	53,378,968.11
2. 少数股东损益		
六、其他综合收益的税后净额	1,988,053.24	-220,159.95
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额	1,988,053.24	-220,159.95
（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	1,988,053.24	-220,159.95

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	1,988,053.24	-220,159.95
7. 其他		
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额		
七、综合收益总额	78,376,927.92	53,158,808.16
归属于母公司所有者的综合收益总额	78,376,927.92	53,158,808.16
归属于少数股东的综合收益总额		
八、每股收益：		
（一）基本每股收益	0.33	0.23
（二）稀释每股收益	0.33	0.23

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

法定代表人：赵国法

主管会计工作负责人：吴建栋

会计机构负责人：钟汉锋

4、母公司利润表

单位：元

项目	2025 年度	2024 年度
一、营业收入	454,554,834.31	385,574,050.53
减：营业成本	272,499,096.90	251,837,788.46
税金及附加	5,647,833.23	5,680,533.17
销售费用	10,468,698.24	8,034,857.12
管理费用	43,967,991.73	39,289,658.58
研发费用	17,657,343.53	18,145,628.68

财务费用	559,408.40	-820,703.77
其中：利息费用	1,905,797.65	1,235,892.23
利息收入	1,864,449.79	1,767,586.84
加：其他收益	2,824,539.15	1,917,915.04
投资收益（损失以“-”号填列）	115,414.98	14,470.75
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（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）	28,333.47	
信用减值损失（损失以“-”号填列）	-106,016.04	-510,102.05
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-3,737,851.44	-1,037,447.30
资产处置收益（损失以“-”号填列）	-2,940.93	
二、营业利润（亏损以“-”号填列）	102,875,941.47	63,791,124.73
加：营业外收入	8,118.21	4,256.16
减：营业外支出	707,654.19	596,837.90
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	102,176,405.49	63,198,542.99
减：所得税费用	12,964,552.24	7,127,204.25
四、净利润（净亏损以“-”号填列）	89,211,853.25	56,071,338.74
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	89,211,853.25	56,071,338.74
（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	89,211,853.25	56,071,338.74
七、每股收益：		
（一）基本每股收益		
（二）稀释每股收益		

5、合并现金流量表

单位：元

项目	2025 年度	2024 年度
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	431,475,579.27	409,028,007.65

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		234,990.56
收到其他与经营活动有关的现金	6,192,319.01	6,788,711.72
经营活动现金流入小计	437,667,898.28	416,051,709.93
购买商品、接受劳务支付的现金	226,914,405.67	212,897,106.39
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	67,782,892.04	52,647,751.37
支付的各项税费	28,914,936.66	28,252,454.20
支付其他与经营活动有关的现金	25,864,487.46	21,364,755.82
经营活动现金流出小计	349,476,721.83	315,162,067.78
经营活动产生的现金流量净额	88,191,176.45	100,889,642.15
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	76,999,000.10	3,600,000.00
取得投资收益收到的现金	120,772.51	23,027.86
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		51,500.00
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		21,354.00
投资活动现金流入小计	77,119,772.61	3,695,881.86
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	32,221,038.39	31,071,476.89
投资支付的现金	110,899,000.10	3,600,000.00
质押贷款净增加额		
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金		21,396.90
投资活动现金流出小计	143,120,038.49	34,692,873.79
投资活动产生的现金流量净额	-66,000,265.88	-30,996,991.93
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金		
取得借款收到的现金	53,500,000.00	289,296.00
收到其他与筹资活动有关的现金	43,357,605.26	875,046.01
筹资活动现金流入小计	96,857,605.26	1,164,342.01
偿还债务支付的现金	48,541,680.45	4,461,089.42
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	39,949,556.70	23,953,505.27
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	46,075,493.28	17,900,032.89
筹资活动现金流出小计	134,566,730.43	46,314,627.58
筹资活动产生的现金流量净额	-37,709,125.17	-45,150,285.57
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-527,253.91	-33,134.67
五、现金及现金等价物净增加额	-16,045,468.51	24,709,229.98
加：期初现金及现金等价物余额	105,737,822.39	81,028,592.41
六、期末现金及现金等价物余额	89,692,353.88	105,737,822.39

6、母公司现金流量表

单位：元

项目	2025 年度	2024 年度
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	430,952,310.06	408,833,074.58
收到的税费返还		234,990.56
收到其他与经营活动有关的现金	5,958,556.75	6,630,932.83
经营活动现金流入小计	436,910,866.81	415,698,997.97
购买商品、接受劳务支付的现金	212,162,360.81	212,959,362.39
支付给职工以及为职工支付的现金	65,079,362.66	49,992,741.80
支付的各项税费	28,892,619.15	28,110,485.53
支付其他与经营活动有关的现金	19,313,662.15	21,580,031.74
经营活动现金流出小计	325,448,004.77	312,642,621.46
经营活动产生的现金流量净额	111,462,862.04	103,056,376.51
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	75,999,000.10	3,000,000.00
取得投资收益收到的现金	115,414.98	14,470.75
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金		21,354.00
投资活动现金流入小计	76,114,415.08	3,035,824.75
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	20,461,236.80	27,757,134.00
投资支付的现金	164,833,895.10	8,983,465.24
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		21,396.90
投资活动现金流出小计	185,295,131.90	36,761,996.14
投资活动产生的现金流量净额	-109,180,716.82	-33,726,171.39
三、筹资活动产生的现金流量：		

吸收投资收到的现金		
取得借款收到的现金	53,500,000.00	289,296.00
收到其他与筹资活动有关的现金	43,357,605.26	793,266.01
筹资活动现金流入小计	96,857,605.26	1,082,562.01
偿还债务支付的现金	48,541,680.45	4,461,089.42
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	39,949,556.70	23,953,505.27
支付其他与筹资活动有关的现金	41,853,567.58	17,809,218.15
筹资活动现金流出小计	130,344,804.73	46,223,812.84
筹资活动产生的现金流量净额	-33,487,199.47	-45,141,250.83
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-378,221.84	102,618.83
五、现金及现金等价物净增加额	-31,583,276.09	24,291,573.12
加：期初现金及现金等价物余额	94,461,746.22	70,170,173.10
六、期末现金及现金等价物余额	62,878,470.13	94,461,746.22

7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2025 年度														
	归属于母公司所有者权益													少数 股东 权益	所有 者权 益合 计
	股本	其他权益工具			资本 公积	减： 库存 股	其他 综合 收益	专项 储备	盈余 公积	一般 风险 准备	未分 配利 润	其他	小计		
	优先 股	永续 债	其他												
一、上年期末余额	231,154,000.00				180,058,771.57	16,976,785.19	-225,424.92		29,302,231.16		166,445,038.79		589,757,831.41	589,757,831.41	
加：会计政策变更															

期差错更正															
其他															
二、本年期初余额	231,154,000.00				180,058,771.57	16,976,785.19	-225,424.92		29,302,231.16		166,445,038.79		589,757,831.41		589,757,831.41
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）					-3,144,759.61	-5,668,662.61	1,988,053.24		8,921,185.33		28,462,131.15		41,895,272.72		41,895,272.72
（一）综合收益总额							1,988,053.24				76,388,874.68		78,376,927.92		78,376,927.92
（二）所有者投入和减少资本					-3,066,525.77	-5,668,662.61							2,602,136.84		2,602,136.84
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					- 31,3 86.9 6								- 31,3 86.9 6		- 31,3 86.9 6
4 . 其他					- 3,03 5,13 8.81	- 5,66 8,66 2.61							2,63 3,52 3.80		2,63 3,52 3.80
(三))利 润分 配								8,92 1,18 5.33		- 47,9 26,7 43.5 3		- 39,0 05,5 58.2 0		- 39,0 05,5 58.2 0	
1 . 提取 盈余 公积								8,92 1,18 5.33		- 8,92 1,18 5.33					
2 . 提取 一般 风险 准备															
3 . 对所 有者										- 39,0 05,5		- 39,0 05,5		- 39,0 05,5	

（或 股 东） 的 分 配											58.2 0		58.2 0		58.2 0
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					-							-		-
					78,2							78,2		78,2
					33.8							33.8		33.8
					4							4		4
四、本期期末余额	231,154,000.00				176,914,011.96	11,308,122.58	1,762,628.32		38,223,416.49		194,907,169.94		631,653,104.13	631,653,104.13

上期金额

单位：元

项目	2024 年度													少数股东	所有者权益
	归属于母公司所有者权益											小计			
	股本	其他权益工具	资本	减：	其他	专项	盈余	一般	未分	其他					

		优先 股	永续 债	其他	公积	库存 股	综合 收益	储备	公积	风险 准备	配利 润			权益	益合 计
一、 上年 期末 余额	231, 154, 000. 00				175, 226, 452. 39	567, 625. 00	- 5,26 4.97		23,6 95,0 97.2 9		141, 617, 650. 55		571, 120, 310. 26		571, 120, 310. 26
加 ：会 计政 策变 更															
期差 错更 正															
其他															
二、 本年 期初 余额	231, 154, 000. 00				175, 226, 452. 39	567, 625. 00	- 5,26 4.97		23,6 95,0 97.2 9		141, 617, 650. 55		571, 120, 310. 26		571, 120, 310. 26
三、 本期 增减 变动 金额 （减 少以 “一 ”号 填 列）					4,83 2,31 9.18	16,4 09,1 60.1 9	- 220, 159. 95		5,60 7,13 3.87		24,8 27,3 88.2 4		18,6 37,5 21.1 5		18,6 37,5 21.1 5
（一							- 220,				53,3 78,9		53,1 58,8		53,1 58,8

）综 合收 益总 额							159. 95				68.1 1		08.1 6		08.1 6
（二 ）所 有者 投入 和减 少资 本					4,60 9,56 3.02	16,4 09,1 60.1 9							- 11,7 99,5 97.1 7		- 11,7 99,5 97.1 7
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					4,38 3,92 2.01								4,38 3,92 2.01		4,38 3,92 2.01

所有者 权益的 金额															
4 . 其他					225, 641. 01	16,4 09,1 60.1 9							- 16,1 83,5 19.1 8		- 16,1 83,5 19.1 8
(三))利 润分 配									5,60 7,13 3.87		- 28,5 51,5 79.8 7		- 22,9 44,4 46.0 0		- 22,9 44,4 46.0 0
1 . 提取 盈余 公积									5,60 7,13 3.87		- 5,60 7,13 3.87				
2 . 提取 一般 风险 准备															
3 . 对所 有者 (或 股 东) 的分 配													- 22,9 44,4 46.0 0		- 22,9 44,4 46.0 0

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					222,756.16							222,756.16		222,756.16
四、本期期末余额	231,154,000.00				180,058,771.57	16,976,785.19	-225,424.92		29,302,231.16		166,445,038.79	589,757,831.41		589,757,831.41

8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2025 年度											所有者权益合计
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他	
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	231,154,000.00				180,058,771.57	16,976,785.19			29,302,231.16	164,739,634.45		588,277,851.99
加：会计政策变更												
期差错更正												
其他												
二、本年期初	231,154,000.00				180,058,771.57	16,976,785.19			29,302,231.16	164,739,634.45		588,277,851.99

余额												
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）					-	-						
					3,144,759.61	5,668,662.61			8,921,185.33	41,285,109.72		52,730,198.05
（一）综合收益总额										89,211,853.25		89,211,853.25
（二）所有者投入和减少资本					-	-						2,602,136.84
1. 所有者投入的普通股					3,066,525.77	5,668,662.61						
2. 其他权益工具持有者投入资本												
3. 股份支					-							-
					31,38							31,38

计入所有者权益的金额					6.96							6.96
4. 其他					- 3,035 ,138. 81	- 5,668 ,662. 61						2,633 ,523. 80
(三) 利润分配									8,921 ,185. 33	- 47,92 6,743 .53		- 39,00 5,558 .20
1. 提取盈余公积									8,921 ,185. 33	8,921 ,185. 33		
2. 对所有者（或股东）的分配										- 39,00 5,558 .20		- 39,00 5,558 .20
3. 其他												
(四) 所有者权益内部结转												
1. 资本公积转增												

本 （或 股 本）												
2. 盈 余 积 增 本 （或 股 本）												
3. 盈 余 积 补 损												
4. 设 定 受 益 计 划 变 动 结 留 收 益												
5. 其 他 综 合 收 益 结 转 存 收 益												
6. 其 他												
（五 ） 专 项 储 备												

1. 本期提取												
2. 本期使用												
(六) 其他					- 78,23 3.84							- 78,23 3.84
四、本期末余额	231,1 54,00 0.00				176,9 14,01 1.96	11,30 8,122 .58			38,22 3,416 .49	206,0 24,74 4.17		641,0 08,05 0.04

上期金额

单位：元

项目	2024 年度											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年末余额	231,1 54,00 0.00				175,2 26,45 2.39	567,6 25.00			23,69 5,097 .29	137,2 19,87 5.58		566,7 27,80 0.26
加：会计政策变更												
期差错更正												
其他												
二、本年末余额	231,1 54,00				175,2 26,45	567,6			23,69 5,097	137,2 19,87		566,7 27,80

期初余额	0.00				2.39	25.00			.29	5.58		0.26
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）					4,832,319.18	16,409,160.19			5,607,133.87	27,519,758.87		21,550,051.73
（一）综合收益总额										56,071,338.74		56,071,338.74
（二）所有者投入和减少资本					4,609,563.02	16,409,160.19						-11,799,597.17
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					4,383							4,383

份支 付计 入所 有者 权 益 金 额					,922. 01							,922. 01
4. 其 他					225,6 41.01	16,40 9,160 .19						- 16,18 3,519 .18
(三)) 利 润分 配									5,607 ,133. 87	- 28,55 1,579 .87		- 22,94 4,446 .00
1. 提 取盈 余公 积									5,607 ,133. 87	- 5,607 ,133. 87		
2. 对 所有 者 (或 股 东) 的 分 配										- 22,94 4,446 .00		- 22,94 4,446 .00
3. 其 他												
(四)) 所 有者 权 益 内 部 结 转												
1. 资 本公 积转												

增 资 本 (或 股 本)												
2. 盈 公 余 积 转 积 公 增 增 本 本 (或 股 本)												
3. 盈 公 余 积 弥 积 公 补 补 亏 损												
4. 设 受 定 计 益 划 计 变 划 额 动 结 结 转 留 存 收 益												
5. 其 综 他 合 收 合 益 结 益 转 留 转 存 收 存 益												
6. 其 他 (五) 项 专 项 储												

备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
(六) 其他					222,756.16							222,756.16
四、本期末余额	231,154,000.00				180,058,771.57	16,976,785.19			29,302,231.16	164,739,634.45		588,277,851.99

三、公司基本情况

(一) 公司概况

公司原名肇庆市金三江化工有限公司，2003 年 12 月 3 日经肇庆市工商行政管理局核准设立，取得注册号为 441200000011626 号的企业法人营业执照。2015 年 1 月 27 日，公司名称变更为肇庆金三江硅材料有限公司。

2019 年 12 月，根据肇庆金三江硅材料有限公司股东会决议、金三江（肇庆）硅材料股份有限公司发起人协议，肇庆金三江硅材料有限公司原股东广州飞雪集团有限公司、广州赛纳股权投资合伙企业（有限合伙）、任振雪、赵国法、广东粤科格金先进制造投资合伙企业（有限合伙）、广州赛智股权投资合伙企业（有限合伙）作为发起人，依法将肇庆金三江硅材料有限公司整体变更为金三江（肇庆）硅材料股份有限公司，于 2019 年 12 月 19 日在肇庆市工商行政管理局办理完成工商登记。

2021 年 9 月，经中国证券监督管理委员会证监许可[2021]2257 号文核准，公司向社会公众发行人民币普通股（A 股）3,043 万股，每股面值 1 元，每股发行价 8.09 元，合计增加股本人民币 30,430,000.00 元。

2023 年 3 月，公司 2022 年年度股东会审议通过了《关于 2023 年度利润分配方案及资本公积金转增股本预案的议案》，公司以资本公积金向全体股东每 10 股转增 9 股，共计转增 109,494,000.00 股。

截至 2025 年 12 月 31 日，公司的注册资本为人民币 231,154,000.00 元，股本为人民币 231,154,000.00 元。

统一社会信用代码：91441200756484885Y

(二) 公司法定代表人

赵国法。

（三）公司注册地址及总部地址

肇庆高新区迎宾大道 23 号。

（四）公司主要经营活动

二氧化硅的研发、生产与销售。

（五）财务报告批准报出日

2026 年 4 月 24 日。

四、财务报表的编制基础

1、编制基础

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——基本准则》和其他各项具体会计准则、应用指南、准则解释及其他相关规定（以下合称企业会计准则）进行确认和计量，在此基础上结合中国证券监督管理委员会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第 15 号——财务报告的一般规定》（2023 年修订）的规定，编制财务报表。

2、持续经营

公司自本报告期末起至少 12 个月内具备持续经营能力，无影响持续经营能力的重大事项。

五、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示：

本公司根据实际生产经营情况特点制定的具体会计政策和会计估计包括应收账款坏账准备的确认和计量、固定资产折旧方法、无形资产摊销、收入确认政策等。

1、遵循企业会计准则的声明

公司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

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

公司以 12 个月作为一个营业周期。

4、记账本位币

公司以人民币作为记账本位币。

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
重要的应收款项坏账准备收回或转回	单项转回或收回金额占各类应收款项的 10%以上且金额大于 300 万元
账龄超过 1 年且金额重要的预付款项	单项账龄超过 1 年的预付款项占预付款项总额的 10%以上且金额大于 300 万元
重要的在建工程	单项在建工程金额大于 500 万元
账龄超过 1 年的重要应付账款、其他应付款	单项账龄超过 1 年的应付账款/其他应付款占应付账款/其他应付款总额的 10%以上且金额大于 300 万元
账龄超过 1 年的重要合同负债	单项账龄超过 1 年的合同负债占合同负债总额的 10%以上且金额大于 300 万元
重要的投资活动	单项投资活动占收到或支付投资活动相关的现金流入或流出总额的 10%以上且金额大于 1000 万元
重要的承诺事项	单个承诺事项涉及金额超过资产总额 5%

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. 同一控制下企业合并：本公司在企业合并中取得的资产和负债，按照合并日在被合并方资产、负债（包括最终控制方收购被合并方而形成的商誉）在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量。在合并中取得的净资产账面价值与支付的合并对价账面价值（或发行股份面值总额）的差额，调整资本公积中的资本溢价或股本溢价，资本公积中的资本溢价或股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

2. 非同一控制下企业合并：本公司在购买日对作为企业合并对价付出的资产、发生或承担的负债按照公允价值计量，公允价值与其账面价值的差额，计入当期损益。本公司对合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉；合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，对合并中取得的资产、负债的公允价值、作为合并对价的非现金资产或发行的权益性证券等的公允价值进行复核，复核结果表明所确定的各项

可辨认资产和负债的公允价值确定是恰当的，将企业合并成本低于取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额之间的差额，计入合并当期的营业外收入。

通过多次交易分步实现非同一控制下的企业合并，合并成本为购买日支付的对价与购买日之前已经持有的被购买方的股权在购买日的公允价值之和；对于购买日之前已经持有的被购买方的股权，按照购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值之间的差额计入当期投资收益。购买日之前持有的被购买方的长期股权投资在权益法核算下的其他综合收益，采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理，除净损益、其他综合收益和利润分配外的其他股东权益变动，转为购买日所属当期损益。对于购买日之前持有的被购买方的其他权益工具投资，该权益工具投资在购买日之前累计在其他综合收益的公允价值变动转入留存损益。

3. 企业合并中相关费用的处理：为企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用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. 控制的判断标准及合并报表编制范围

控制，是指投资方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。是否控制被投资方，本公司判断要素包括：

- （1）拥有对被投资方的权力，有能力主导被投资方的相关活动；
- （2）对被投资方享有可变回报；
- （3）有能力运用对被投资方的权力影响其回报金额。

除非有确凿证据表明本公司不能主导被投资方相关活动，下列情况，本公司对被投资方拥有权力：

- （1）持有被投资方半数以上的表决权；
- （2）持有被投资方半数或以下的表决权，但通过与其他表决权持有人之间的协议能够控制半数以上表决权的。

对于持有被投资方半数或以下的表决权，但综合考虑下列事实和情况后，判断持有的表决权足以有能力主导被投资方相关活动的，视为本公司对被投资方拥有权力：

- （1）持有的表决权相对于其他投资方持有的表决权份额的大小，以及其他投资方持有表决权的分散程度；
- （2）和其他投资方持有的被投资方的潜在表决权，如可转换公司债券、可执行认股权证等；
- （3）其他合同安排产生的权利；
- （4）被投资方以往的表决权行使情况等其他相关事实和情况。

本公司基于合同安排的实质而非回报的法律形式对回报的可变性进行评价。

本公司以主要责任人的身份行使决策权，或在其他方拥有决策权的情况下，其他方以本公司代理人的身份代为行使决策权的，表明本公司控制被投资方。

一旦相关事实和情况的变化导致对控制定义所涉及的相关要素发生变化的，本公司将进行重新评估。

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（或类似权利）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。

2. 合并程序

合并财务报表以公司和其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。

公司统一子公司所采用的会计政策及会计期间，使子公司采用的会计政策、会计期间与公司保持一致。在编制合并财务报表时，遵循重要性原则，抵销母公司与子公司、子公司与子公司之间的内部往来、内部交易及权益性投资项目。

子公司少数股东应占的权益、损益和综合收益分别在合并资产负债表中所有者权益项目下、合并利润表中净利润项目下和综合收益总额项目下单独列示。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份额而形成的余额，冲减少数股东权益。

（1）增加子公司以及业务

在报告期内因同一控制下企业合并增加的子公司以及业务，编制合并资产负债表时，调整合并资产负债表的期初数；编制利润表时，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；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；同时应当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。

在报告期内因非同一控制下企业合并或其他方式增加的子公司以及业务，编制合并资产负债表时，不调整合并资产负债表的期初数。编制利润表时，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。编制现金流量表时，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。

公司以子公司的个别财务报表反映为在购买日公允价值基础上确定的可辨认资产、负债及或有负债在期末资产负债表日的金额进行编制合并财务报表。对合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉。合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，经复核后，计入当期损益。

通过多次交易分步实现非同一控制下企业合并的，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，应当按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益。购买日之前持有的被购买方的长期股权投资在权益法核算下的其他综合收益，采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理，除净损益、其他综合收益和利润分配外的其他股东权益变动，转为购买日所属当期损益。对于购买日之前持有的被购买方的其他权益工具投资，该权益工具投资在购买日之前累计在其他综合收益的公允价值变动转入留存损益。

（2）处置子公司以及业务

A. 一般处理方法

在报告期内，本公司处置子公司以及业务，则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；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。

公司因处置部分股权投资等原因丧失了对原有子公司控制权的，在合并财务报表中，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和剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产的份额之间的差额，计入丧失控制权当期的投资收益，同时冲减商誉。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益，在丧失控制权时采用与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，因原有子公司相关的除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他股东权益变动而确认的股东权益，在丧失控制权时转为当期损益。

B. 分步处置股权至丧失控制权

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

处置对子公司股权投资的各项交易的条款、条件以及经济影响符合下列一种或多种情况，通常表明应将多次交易事项作为一揽子交易进行会计处理：

- (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。

(3) 购买子公司少数股权

本公司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）开始持续计算的可辨认净资产份额之间的差额，调整合并资产负债表中的资本公积中的资本溢价或股本溢价，资本公积中的资本溢价或股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

(4) 不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的股权投资

在不丧失控制权的情况下因部分处置对子公司的长期股权投资而取得的处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整合并资产负债表中的资本公积中的资本溢价或股本溢价，资本公积中的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。合营安排分为共同经营和合营企业。

1. 共同经营是指本公司享有该安排相关资产且承担该安排相关负债的合营安排。本公司确认与共同经营中利益份额相关的下列项目：

- (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

公司在编制现金流量表时，将本公司库存现金以及可以随时用于支付的存款确认为现金。将同时具备期限短（一般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，确定为现金等价物。受到限制的银行存款，不作为现金流量表中的现金及现金等价物。

10、外币业务和外币报表折算

1. 外币业务

发生外币业务时，外币金额按交易发生日的即期汇率近似的汇率折算为人民币入账，期末按照下列方法对外币货币性项目和外币非货币性项目进行处理：

(1) 外币货币性项目，采用资产负债表日即期汇率折算。因资产负债表日即期汇率与初始确认或者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。

(2) 以历史成本计量的外币非货币性项目，仍采用交易发生日的即期汇率折算，不改变其记账本位币金额。

(3) 对以公允价值计量的外币非货币性项目，按公允价值确定日即期汇率折算，由此产生的汇兑损益计入当期损益或其他综合收益。

(4) 外币汇兑损益除与购建或者生产符合资本化条件的资产有关的外币专门借款产生的汇兑损益，在资产达到预定可使用或者可销售状态前计入符合资本化条件的资产的成本，其余均计入当期损益。

2. 外币财务报表的折算

(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的近似汇率折算。

(3) 按照上述折算产生的外币财务报表折算差额，计入其他综合收益。处置境外经营时，将与该境外经营相关的外币财务报表折算差额，自所有者权益项目转入处置当期损益。

(4) 现金流量表采用现金流量发生日的即期汇率的近似汇率折算。汇率变动对现金的影响额作为调节项目，在现金流量表中单独列示。

11、金融工具

当公司成为金融工具合同的一方时，确认与之相关的一项金融资产或金融负债。

1. 金融资产的分类、确认依据和计量方法

公司根据所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，将金融资产划分为三类：以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产、以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

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；对于其他类别的金融资产，相关交易费用计入初始确认金额。对于公司初始确认的应收账款未包含《企业会计准则第 14 号——收入》所定义的重大融资成分或根据《企业会计准则第 14 号——收入》规定不考虑不超过一年的合同中的融资成分的，按照预期有权收取的对价的交易价格进行初始计量。

(1) 以摊余成本计量的金融资产

公司管理此类金融资产的业务模式为以收取合同现金流量为目标，且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。公司对于此类金融资产，采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量，其摊销或减值产生的利得或损失，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

公司管理此类金融资产的业务模式为既以收取合同现金流量为目标又以出售为目标，且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。此类金融资产按照公允价值计量且其变动计入其他综合收益，但减值损失或利得、汇兑损益和按照实际利率法计算的利息收入计入当期损益。

对于非交易性权益工具投资，公司可在初始确认时将其不可撤销地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。该指定在单项投资的基础上作出，相关投资从发行方的角度符合权益工具的定义。公司将该类金融资产的相关股利收入计入当期损益，公允价值变动计入其他综合收益。当该金融资产终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失将从其他综合收益转入留存收益，不计入当期损益。

(3) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

除上述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外，公司将其余所有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。此外，在初始确认时，公司为了消除或显著减少会

计错配，将部分金融资产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。此类金融资产按公允价值进行后续计量，公允价值变动计入当期损益。

2. 金融负债的分类、确认依据和计量方法

公司金融负债于初始确认时分类为：以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债、其他金融负债。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，相关交易费用直接计入当期损益，其他金融负债的相关交易费用计入其初始确认金额。

(1) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，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。

交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具），按照公允价值进行后续计量，除与套期会计有关外，公允价值变动计入当期损益。

公司在金融负债初始确认时，被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，由公司自身信用风险变动引起的公允价值变动计入其他综合收益，且终止确认该负债时，计入其他综合收益的自身信用风险变动引起的其公允价值累计变动额转入留存收益。其他公允价值变动计入当期损益。若按上述方式对该等金融负债的自身信用风险变动的影响进行处理会造成或扩大损益中的会计错配的，公司将该金融负债的全部利得或损失（包括企业自身信用风险变动的影响金额）计入当期损益。

(2) 其他金融负债

除不符合终止确认条件的金融资产转移或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债、财务担保合同外的其他金融负债分类为以摊余成本计量的金融负债，按摊余成本进行后续计量，终止确认或摊销产生的利得或损失计入当期损益。

3. 金融资产和金融负债的公允价值确定方法

存在活跃市场的金融工具，以活跃市场中的报价确定其公允价值。不存在活跃市场的金融工具，采用估值技术确定其公允价值。在估值时，本公司采用在当前情况下适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术，选择与市场参与者在相关资产或负债的交易中所考虑的资产或负债特征相一致的输入值，并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。

4. 金融资产转移的确认依据和计量方法

金融资产转移的确认

情形		确认结果
已转移金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬		终止确认该金融资产(确认新资产/负债)
既没有转移也没有保留金融资产	放弃了对该金融资产的控制	

产所有权上几乎所有的风险和报酬	未放弃对该金融资产的控制	按照继续涉入被转移金融资产的程度确认有关资产和负债
保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬	继续确认该金融资产, 并将收到的对价确认为金融负债	

公司将金融资产转移区分为金融资产整体转移和部分转移。

(1) 金融资产整体转移满足终止确认条件的, 应当将下列两项金额的差额计入当期损益: 被转移金融资产在终止确认日的账面价值; 因转移金融资产而收到的对价, 与原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额 (涉及转移的金融资产为《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) 转移金融资产的一部分, 且该被转移部分整体满足终止确认条件的, 应当将转移前金融资产整体的账面价值, 在终止确认部分和继续确认部分 (在此种情形下, 所保留的服务资产应当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: 终止确认部分在终止确认日的账面价值; 终止确认部分收到的对价 (包括获得的所有新资产减去承担的所有新负债), 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 (涉及部分转移的金融资产为《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。

金融资产转移不满足终止确认条件的, 继续确认所转移的金融资产整体, 并将收到的对价确认为一项金融负债。

5. 金融负债的终止确认条件

金融负债 (或其一部分) 的现时义务已经解除的, 应当终止确认该金融负债 (或该部分金融负债)。如存在下列情况:

(1) 公司将用于偿付金融负债的资产转入某个机构或设立信托, 偿付债务的义务仍存在的, 不应当终止确认该金融负债。

(2) 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 (或其一部分), 且合同条款实质上是不同的, 公司应当终止确认原金融负债 (或其一部分), 同时确认一项新金融负债。

金融负债 (或其一部分) 终止确认的, 公司将其账面价值与支付的对价 (包括转出的非现金资产或承担的负债) 之间的差额, 计入当期损益。

6. 金融资产减值

(1) 减值准备的确认方法

公司对以摊余成本计量的金融资产 (含应收款项)、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资和租赁应收款以预期信用损失为基础进行减值会计处理并确认损失准备。此外, 对合同资产、贷款承诺及财务担保合同, 也按照本部分所述会计政策计提减值准备和确认减值损失。

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。

除购买或源生的已发生信用减值的金融资产外，公司在每个资产负债表日评估相关金融资产的信用风险自初始确认后是否已显著增加。如果信用风险自初始确认后并未显著增加，处于第一阶段，本公司按照相当于该金融资产未来 12 个月内预期信用损失的金额计量损失准备；如果信用风险自初始确认后已显著增加但尚未发生信用减值的，处于第二阶段，本公司按照相当于该金融资产整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备；如果金融资产自初始确认后已经发生信用减值的，处于第三阶段，本公司按照相当于该金融资产整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备。本公司在评估预期信用损失时，考虑在资产负债表日无须付出不必要的额外成本或努力即可获得的有关过去事项、当前状况以及未来经济状况预测的合理且有依据的信息，包括前瞻性信息。

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（若金融资产的预计存续期少于 12 个月，则为预计存续期）可能发生的金融资产违约事件而导致的预期信用损失，是整个存续期预期信用损失的一部分。

对于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，选择按照未来 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资产，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资产，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。

（2）已发生减值的金融资产

本公司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：

- A. 发行方或债务人发生重大财务困难；
- B. 债务人违反合同，如偿付利息或本金违约或逾期等；
- C. 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；
- D. 债务人很可能破产或进行其他财务重组；
- E. 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；
- F. 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）购买或源生的已发生信用减值的金融资产

公司对购买或源生的已发生信用减值的金融资产，在资产负债表日仅将自初始确认后整个存续期内预期信用损失的累计变动确认为损失准备。在每个资产负债表日，将整个存续期内预期信用损失的变动金额作为减值损失或利得计入当

期损益。即使该资产负债表日确定的整个存续期内预期信用损失小于初始确认时估计现金流量所反映的预期信用损失的金额，也将预期信用损失的有利变动确认为减值利得。

（4）信用风险显著增加的判断标准

如果某项金融资产在资产负债表日确定的预计存续期内的违约概率显著高于在初始确认时确定的预计存续期内的违约概率，则表明该项金融资产的信用风险显著增加。除特殊情况外，本公司采用未来 12 个月内发生的违约风险的变化作为整个存续期内发生违约风险变化的合理估计，以确定自初始确认后信用风险是否显著增加。

（5）评估金融资产预期信用损失的方法

本公司基于单项和组合评估金融资产的预期信用损失。对信用风险显著不同的金融资产单项评估信用风险，如：已有明显迹象表明债务人很可能无法履行还款义务的应收款项等。

除单项评估信用风险的金融资产外，本公司基于共同风险特征将金融资产划分为不同的组别，在组合的基础上评估信用风险。

（6）金融资产减值的会计处理方法

公司在资产负债表日计算各类金融资产的预计信用损失，由此形成的损失准备的增加或转回金额，作为减值损失或利得计入当期损益。

公司实际发生信用损失，认定相关金融资产无法收回，经批准予以核销的，直接减记该金融资产的账面余额。已减记的金融资产以后又收回的，作为减值损失的转回计入收回当期的损益。

7. 财务担保合同

财务担保合同，是指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，发行方向蒙受损失的合同持有人赔付特定金额的合同。财务担保合同在初始确认时按照公允价值计量。不属于指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债的财务担保合同，在初始确认后，按照资产负债表日确定的预期信用损失准备金额和初始确认金额扣除按照收入确认原则确定的累计摊销额后的余额，以两者之中的较高者进行后续计量。

8. 金融资产和金融负债的抵销

金融资产和金融负债在资产负债表内分别列示，没有相互抵销。但是，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：

- （1）公司具有抵销已确认金融资产和金融负债的法定权利，且该种法定权利现在是可执行的；
- （2）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。

9. 权益工具

权益工具是指能证明拥有公司在扣除所有负债后的资产中的剩余权益的合同。公司发行（含再融资）、回购、出售或注销权益工具作为权益的变动处理。公司不确认权益工具的公允价值变动。与权益性交易相关的交易费用从权益中扣减。

公司对权益工具持有方的各种分配（不包括股票股利），作为利润分配，减少所有者权益。发放的股票股利不影响所有者权益总额。

12、应收票据

本公司对于应收票据按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量损失准备。

除单项评估信用风险的应收票据外，本公司基于应收票据的承兑人信用风险作为共同风险特征，将其划分为不同组合，在组合基础上计算预期信用损失，确定组合的依据如下：

组合名称	确定组合的依据
应收票据组合 1	银行承兑汇票
应收票据组合 2	商业承兑汇票

本公司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单独进行减值测试，确认预期信用损失，计算单项减值准备。

13、应收账款

本公司对于《企业会计准则第 14 号——收入》所规定的、不含重大融资成分（包括根据该准则不考虑不超过一年的合同中融资成分的情况）的应收账款，按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。

除单项评估信用风险的应收账款外，本公司基于客户类别、账龄等作为共同风险特征，将其划分为不同组合，在组合基础上计算预期信用损失，确定组合的依据如下：

组合名称	确定组合的依据
应收账款组合 1	合并范围内关联方
应收账款组合 2	应收其他客户

对于划分为其他客户的应收账款，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。对于划分为关联方客户和其他组合的应收账款，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。本公司按照应收账款入账日期至资产负债表日的时间确认账龄。

本公司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账款（如：与对方存在争议或涉及诉讼、仲裁的应收账款；已有明显迹象表明债务人很可能无法履行还款义务的应收账款等）单独进行减值测试，确认预期信用损失，计算单项减值准备。

14、应收款项融资

应收款项融资反映资产负债表日以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的应收票据和应收账款等。会计处理方法参见本会计政策之第（十一）项金融工具中划分为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产相关处理。

15、其他应收款

除单项评估信用风险的其他应收款外，本公司基于其他应收款交易对手关系、款项性质等作为共同风险特征，将其划分为不同组合，在组合基础上计算预期信用损失，确定组合的依据如下：

组合名称	确定组合的依据
其他应收款组合 1	合并范围内关联方
其他应收款组合 2	押金及保证金
其他应收款组合 3	员工备用金及借款
其他应收款组合 4	其他往来款
其他应收款组合 5	应收利息
其他应收款组合 6	应收股利

对于划分为组合的其他应收款，本公司依据其他应收款信用风险自初始确认后是否已经显著增加，采用相当于未来 12 个月内、或整个存续期的预期信用损失的金额计量减值损失。本公司按照其他应收款入账日期至资产负债表日的时间确认账龄。

本公司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其他应收款（如：与对方存在争议或涉及诉讼、仲裁的其他应收款；已有明显迹象表明债务人很可能无法履行还款义务的其他应收款等）单独进行减值测试，确认预期信用损失，计算单项减值准备。

16、合同资产

合同资产，是指本公司已向客户转让商品而有权收取对价的权利，且该权利取决于时间流逝之外的其他因素。

合同资产坏账准备的确认标准和计提方法详见本会计政策之第（十三）项应收账款。

17、存货

1. 存货的分类

公司存货是指在生产经营过程中持有以备销售，或者仍然处在生产过程，或者在生产或提供劳务过程中将消耗的材料或物资等，包括各类在途物资、原材料、低值易耗品、在产品、库存商品、发出商品等。

2. 存货取得和发出的计价方法

存货按照成本进行初始计量。存货成本包括采购成本、加工成本和其他成本。应计入存货成本的借款费用，按照《企业会计准则第 17 号——借款费用》处理。投资者投入存货的成本，应当按照投资合同或协议约定的价值确定，但合同或协议约定价值不公允的除外。

发出存货的计价方法：采用加权平均法核算。

3. 存货的盘存制度

采用永续盘存制。

4. 低值易耗品及包装物的摊销方法

采用“一次摊销法”核算。

5. 存货跌价准备的确认标准和计提方法

于资产负债表日，存货按照成本与可变现净值孰低计量，对成本高于可变现净值的，计提存货跌价准备，计入当期损益。如果以前减记存货价值的影响因素已经消失，使得存货的可变现净值高于其账面价值，则在原已计提的存货跌价准备金额内，将以前减记的金额予以恢复，转回的金额计入当期损益。

可变现净值，是指在日常活动中，存货的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额。对于产成品、发出商品和用于出售的材料等直接用于出售的商品存货，在正常生产经营过程中，以该存货的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额确定其可变现净值；需要经过加工的材料存货，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来确定材料的可变现净值；为执行销售合同或者劳务合同而持有的存货，其可变现净值以合同价格为基础计算，若持有存货的数量多于销售合同订购数量的，超出部分的存货的可变现净值以一般销售价格为基础计算。

本公司按单个存货项目计提存货跌价准备。但如果某些存货与在同一地区生产和销售的产品系列相关、具有相同或类似最终用途或目的，且难以与其他项目分开计量的存货，合并计提存货跌价准备。对于数量繁多、单价较低的存货，本公司按照存货类别计提存货跌价准备。

18、持有待售资产

1. 划分为持有待售的非流动资产或处置组的依据

主要通过出售（包括具有商业实质的非货币性资产交换）而非持续使用一项非流动资产或处置组收回其账面价值的，本公司将其划分为持有待售类别。具体标准为同时满足以下条件：

（1）根据类似交易中出售此类资产或处置组的惯例，在当前状况下即可立即出售；

（2）公司已经就一项出售计划作出决议且获得确定的购买承诺，预计出售将在一年内完成（有关规定要求公司相关权力机构或者监管部门批准后方可出售的，已经获得批准）。

因出售对子公司的投资等原因导致丧失对子公司控制权的，无论出售后是否保留部分权益性投资，满足持有待售类别划分条件的，在母公司个别财务报表中将对子公司投资整体划分为持有待售类别，在合并财务报表中将子公司所有资产和负债划分为持有待售类别。

2. 持有待售的非流动资产或处置组的会计处理方法

公司初始计量或在资产负债表日重新计量持有待售的非流动资产或处置组时，其账面价值高于公允价值减去出售费用后的净额的，将账面价值减记至公允价值减去出售费用后的净额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提持有待售资产减值准备。后续资产负债表日持有待售的非流动资产公允价值减去出售费用后的净额增加的，以前减记的金额予以恢复，并在划分为持有待售类别后确认的资产减值损失金额内转回，转回金额计入当期损益。划分为持有待售类别前确认的资产减值损失不得转回。

对于持有待售的处置组确认的资产减值损失金额，先抵减处置组中商誉的账面价值，再根据处置组中各项非流动资产账面价值所占比重，按比例抵减其账面价值。持有待售的处置组确认的资产减值损失后续转回金额，根据处置组中除商誉外各项非流动资产账面价值所占比重，按比例增加其账面价值。

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

公司终止确认持有待售的非流动资产或处置组时，将尚未确认的利得或损失计入当期损益。

非流动资产或处置组因不再满足持有待售类别的划分条件而不再继续划分为持有待售类别或非流动资产从持有待售的处置组中移除时，按照以下两者孰低计量：

（1）划分为持有待售类别前的账面价值，按照假定不划分为持有待售类别情况下本应确认的折旧、摊销或减值等进行调整后的金额；

（2）可收回金额。

3. 终止经营的认定标准和列报方法

终止经营，是指满足下列条件之一的、能够单独区分的组成部分且已被本公司处置或划分为持有待售类别的组成部分：

（1）该组成部分代表一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区；

（2）该组成部分是拟对一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区进行处置的一项相关联计划的一部分；

（3）该组成部分是专为转售而取得的子公司。

本公司对于当期列报的终止经营，在当期利润表中分别列示持续经营损益和终止经营损益，并在比较期间的利润表中将原来作为持续经营损益列报的信息重新作为可比会计期间的终止经营损益列报。

19、债权投资

对于债权投资，本公司于每个资产负债表日，根据交易对手和风险敞口的各种类型，考虑历史的违约情况与行业前瞻性信息或各种外部实际与预期经济信息确定预期信用损失。预期信用损失的确定方法及会计处理方法参见本会计政策之第（十一）项金融工具的规定。

20、其他债权投资

对于其他债权投资，本公司于每个资产负债表日，根据交易对手和风险敞口的各种类型，考虑历史的违约情况与行业前瞻性信息或各种外部实际与预期经济信息确定预期信用损失。预期信用损失的确定方法及会计处理方法参见本会计政策之第（十一）项金融工具的规定。

21、长期应收款

本公司长期应收款包括应收融资租赁款及其他长期应收款。

对由《企业会计准则第 21 号——租赁》规范的交易形成的应收融资租赁款按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备。

对其他长期应收款，本公司于每个资产负债表日，根据交易对手和风险敞口的各种类型，考虑历史的违约情况与合理的前瞻性信息或各种外部实际与预期经济信息确定预期信用损失。

本公司依据其信用风险自初始确认后是否已经显著增加，采用相当于未来 12 个月内、或整个存续期的预期信用损失的金额计量长期应收款减值损失。除了单项评估信用风险的长期应收款外，基于其信用风险特征，将其划分为不同组合：

组合名称	确定组合的依据
正常类长期应收款	本组合为未逾期风险正常的长期应收款
逾期长期应收款	本组合为出现逾期风险较高的长期应收款

22、长期股权投资

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，当且仅当相关活动的决策要求集体控制

该安排的参与方一致同意时，才形成共同控制。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。对外投资符合下列情况时，一般确定为对被投资单位具有重大影响：①在被投资单位的董事会或类似权力机构中派有代表；②参与被投资单位财务和经营政策的制定过程；③与被投资单位之间发生重要交易；④向被投资单位派出管理人员；⑤向被投资单位提供关键技术资料。直接或通过子公司间接拥有被投资企业 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。

2. 初始投资成本确定

（1）企业合并形成的长期股权投资

A. 同一控制下的企业合并，以支付现金、转让非现金资产或承担债务方式以及以发行权益性证券作为合并对价的，在合并日按照取得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。因追加投资等原因能够对同一控制下的被投资单位实施控制的，在合并日根据合并后应享有被合并方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。合并日长期股权投资的初始投资成本，与达到合并前的长期股权投资账面价值加上合并日进一步取得股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整资本溢价或股本溢价，资本溢价或股本溢价不足冲减的，冲减留存收益。

B. 非同一控制下的企业合并，在购买日按照《企业会计准则第 20 号——企业合并》的相关规定确定的合并成本作为长期股权投资的初始投资成本。因追加投资等原因能够对非同一控制下的被投资单位实施控制的，按照原持有的股权投资账面价值加上新增投资成本之和，作为改按成本法核算的初始投资成本。

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

A. 以支付现金取得的长期股权投资，应当按照实际支付的购买价款作为初始投资成本。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，其初始投资成本按照《企业会计准则第 7 号——非货币性资产交换》确定。

D. 通过债务重组取得的长期股权投资，其初始投资成本按照《企业会计准则第 12 号——债务重组》确定。

3. 后续计量和损益确认方法

（1）成本法核算：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。采用成本法核算时，追加或收回投资调整长期股权投资的成本。采用成本法核算的长期股权投资，除取得投资时实际支付的价款或对价中包含的已宣

告但尚未发放的现金股利或利润外，公司应当按照享有被投资单位宣告发放的现金股利或利润确认投资收益，不再划分是否属于投资前和投资后被投资单位实现的净利润。

(2) 权益法核算：对被投资单位共同控制或重大影响的长期股权投资，除对联营企业的权益性投资，其中一部分通过风险投资机构、共同基金、信托公司或包括投连险基金在内的类似主体间接持有的，无论以上主体是否对这部分投资具有重大影响，公司按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》的有关规定，对间接持有的该部分投资选择以公允价值计量且其变动计入损益外，采用权益法核算。采用权益法核算时，公司取得长期股权投资后，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；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；公司对于被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动，应当调整长期股权投资的账面价值并计入所有者权益。公司确认被投资单位发生的净亏损，以长期股权投资的账面价值以及其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益减记至零为限，公司负有承担额外损失义务的除外。被投资单位以后实现净利润的，公司在收益分享额弥补未确认的亏损分担额后，恢复确认收益分享额。公司在确认应享有被投资单位净损益的份额时，以取得投资时被投资单位各项可辨认资产的公允价值为基础，对被投资单位的净利润进行调整，并且将公司与联营企业及合营企业之间发生的内部交易损益予以抵销，在此基础上确认投资损益。公司与被投资单位发生的内部交易损失，按照《企业会计准则第 8 号——资产减值》等规定属于资产减值损失的则全额确认。如果被投资单位采用的会计政策及会计期间与公司不一致的，按照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，并据以确认投资损益。

对于首次执行日之前已经持有的对联营企业和合营企业的长期股权投资，如存在与该投资相关的股权投资借方差额，按原剩余期限直线法摊销，摊销金额计入当期损益。

(3) 处置长期股权投资，其账面价值与实际取得价款差额，计入当期损益。采用权益法核算的长期股权投资，因被投资单位除净损益以外所有者权益的其他变动而计入所有者权益的，处置该项投资时将原计入所有者权益的部分按相应比例转入当期损益，由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

23、投资性房地产

投资性房地产计量模式

成本法计量

折旧或摊销方法

投资性房地产是指为赚取租金或资本增值，或两者兼有而持有的房地产。主要包括已出租的土地使用权、持有并准备增值后转让的土地使用权以及已出租的建筑物。当公司能够取得与投资性房地产相关的租金收入或增值收益以及投资性房地产的成本能够可靠计量时，公司按购置或建造的实际支出对其进行初始计量。

公司在资产负债表日采用成本模式对投资性房地产进行后续计量。在成本模式下，公司按照本会计政策之第（二十四）项固定资产和第（二十九）项无形资产的规定，对投资性房地产进行计量，计提折旧或摊销。当投资性房地产被处置，或者永久退出使用且预计不能从其处置中取得经济利益时，应当终止确认该项投资性房地产。公司出售、转让、报废投资性房地产或者发生投资性房地产毁损，应当将处置收入扣除其账面价值和相关税费后的金额计入当期损益。

24、固定资产

（1）确认条件

固定资产系使用寿命超过一个会计年度，为生产商品、提供劳务、出租或经营管理所持有的有形资产。

（2）折旧方法

类别	折旧方法	折旧年限	残值率	年折旧率
房屋及建筑物	年限平均法	20 年	5%	4.75%
机器设备	年限平均法	3-10 年	5%	9.50-31.67%
电器及办公用具	年限平均法	3-5 年	5%	19.00-31.67%
运输工具	年限平均法	4 年	5%	23.75%

公司于每年年度终了，对固定资产的使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核。

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 3 号——行业信息披露》中的“化工行业相关业务”的披露要求。本报告期内，公司产能为 8.6 万吨/年。

25、在建工程

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

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

在建工程在达到预定可使用状态时结转为固定资产。预定可使用状态的判断标准，应符合下列情况之一：

- （1）固定资产的实体建造（包括安装）或生产工作已全部完成或实质上已全部完成；
- （2）已经试生产或试运行，并且其结果表明资产能够正常生产出合格产品，或者试运行结果表明其能够正常运转或营业；
- （3）继续发生在购建或生产的固定资产上的支出金额很少或者几乎不再发生；
- （4）所购建或生产的固定资产已经达到设计或合同要求，或与设计或合同要求基本相符。

各类别在建工程结转为固定资产的时点：

类别	结转为固定资产时点
房屋及建筑物	主体建设工程及配套工程已实质上完工，并经过相关部门的验收，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。
需安装调试的机器设备	已完成安装，经调试可在一段时间内保持正常稳定运行，经过资产管理人員和使用人員验收。

26、借款费用

1. 借款费用资本化的确认原则

借款费用包括因借款发生的利息、折价或溢价的摊销和辅助费用，以及因外币借款而发生的汇兑差额。公司发生的借款费用，可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或者生产的，应予以资本化，计入相关资产成本；其他借款费用，在发生时根据其发生额确认为费用，计入当期损益。

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

借款费用同时满足下列条件，开始资本化：

（1）资产支出已经发生，资产支出包括为购建或者生产符合资本化条件的资产而以支付现金、转移非现金资产或者承担带息债务形式发生的支出；

（2）借款费用已发生；

（3）为使资产达到预定可使用或者可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

2. 借款费用资本化的期间

为购建或者生产符合资本化条件的资产发生的借款费用，满足上述资本化条件的，在该资产达到预定可使用或者可销售状态前所发生的，计入该资产的成本，若资产的购建或者生产活动发生非正常中断，并且中断时间连续超过 3 个月，暂停借款费用的资本化，将其确认为当期费用，直至资产的购建或者生产活动重新开始；当所购建或生产的资产达到预定可使用或者可销售状态时，停止其借款费用的资本化。在达到预定可使用或者可销售状态后所发生的借款费用，于发生当期直接计入财务费用。

3. 借款费用资本化金额的计算方法

在资本化期间内，每一会计期间的利息（包括折价或溢价的摊销）资本化金额，按照下列规定确定：

（1）为购建或者生产符合资本化条件的资产而借入专门借款的，以专门借款当期实际发生的利息费用，减去将尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额确定。

(2) 为购建或者生产符合资本化条件的资产而占用了一般借款的，根据累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率，计算确定一般借款应予资本化的利息金额。

27、生物资产

28、油气资产

29、无形资产

(1) 使用寿命及其确定依据、估计情况、摊销方法或复核程序

无形资产按实际成本计量。外购的无形资产，其成本包括购买价款、相关税费以及直接归属于使该项资产达到预定用途所发生的其他支出。采用分期付款方式购买无形资产，购买无形资产的价款超过正常信用条件延期支付，实际上具有融资性质的，无形资产的成本为购买价款的现值。投资者投入的无形资产的成本，应当按照投资合同或协议约定的价值确定，在投资合同或协议约定价值不公允的情况下，应按无形资产的公允价值入账。通过非货币性资产交换取得的无形资产，其初始投资成本按照《企业会计准则第 7 号——非货币性资产交换》确定。通过债务重组取得的无形资产，其初始投资成本按照《企业会计准则第 12 号——债务重组》确定。以同一控制下的企业吸收合并方式取得的无形资产按被合并方的账面价值确定其入账价值；以非同一控制下的企业吸收合并方式取得的无形资产按公允价值确定其入账价值。

公司于取得无形资产时分析判断其使用寿命，划分为使用寿命有限和使用寿命不确定的无形资产。使用寿命有限的无形资产自无形资产可供使用时起，采用能反映与该资产有关的经济利益的预期实现方式的摊销方法，在预计使用年限内摊销；无法可靠确定预期实现方式的，采用直线法摊销。

各类使用寿命有限的无形资产的摊销方法、使用寿命及确定依据、残值率：

类别	摊销方法	使用寿命（年）	确定依据	残值率（%）
土地使用权	直线法	50 年	法定年限/土地使用证登记年限	
软件	直线法	2-8 年	受益期限	

公司于每年年度终了，对使用寿命有限的无形资产的使用寿命及摊销方法进行复核。如果无形资产的使用寿命及摊销方法与以前估计不同的，改变摊销期限和摊销方法。

公司将无法预见未来经济利益期限的无形资产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不进行摊销。公司在每个会计期间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，并按上述规定处理。

无形资产的减值测试方法和减值准备计提方法详见本会计政策之第（三十）项长期资产减值。

（2）研发支出的归集范围及相关会计处理方法

研发支出为企业研发活动直接相关的支出，包括研发人员职工薪酬、直接投入费用、折旧与摊销费用、委托外部研究开发费用、其他费用等。研发支出的归集和计算以相关资源实际投入研发活动为前提，研发支出包括费用化的研发费用与资本化的开发支出。

研究开发项目研究阶段支出与开发阶段支出的划分标准：研究阶段支出指为获取并理解新的科学或技术知识而进行的独创性的有计划调查所发生的支出；开发阶段支出是指在进行商业性生产或使用前，将研究成果或其他知识应用于某项计划或设计，以生产出新的或具有实质性改进的材料、装置、产品等所发生的支出。

公司内部自行开发的无形资产，在研究开发项目研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。开发项目开发阶段的支出，只有同时满足下列条件的，才能确认为无形资产：

- （1）完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；
- （2）具有完成该无形资产并使用或出售的意图；
- （3）无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，应当证明其有用性；
- （4）有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售无形资产；
- （5）归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

对于以前期间已经费用化的开发阶段的支出不再调整。

30、长期资产减值

长期股权投资、采用成本模式计量的投资性房地产、固定资产、在建工程、无形资产、使用权资产等长期资产，于资产负债表日存在减值迹象的，进行减值测试。减值测试结果表明资产的可收回金额低于其账面价值的，按其差额计提减值准备并计入减值损失。可收回金额为资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间的较高者。资产减值准备按单项资产为基础计算并确认，如果难以对单项资产的可收回金额进行估计的，以该资产所属的资产组确定资产组的可收回金额。资产组是能够独立产生现金流入的最小资产组合。

商誉至少在每年年度终了进行减值测试。本公司进行商誉减值测试，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。在将商誉的

账面价值分摊至相关的资产组或者资产组组合时，按照各资产组或者资产组组合的公允价值占相关资产组或者资产组组合公允价值总额的比例进行分摊。公允价值难以可靠计量的，按照各资产组或者资产组组合的账面价值占相关资产组或者资产组组合账面价值总额的比例进行分摊。在对包含商誉的相关资产组或者资产组组合进行减值测试时，如与商誉相关的资产组或者资产组组合存在减值迹象的，先对不包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，计算可收回金额，并与相关账面价值相比较，确认相应的减值损失。再对包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，比较这些相关资产组或者资产组组合的账面价值（包括所分摊的商誉的账面价值部分）与其可收回金额，如相关资产组或者资产组组合的可收回金额低于其账面价值的，确认商誉的减值损失。

上述资产减值损失一经确认，在以后会计期间不予转回。

31、长期待摊费用

长期待摊费用是指公司已经发生但应由本期和以后各期负担的分摊期限在 1 年以上的各项费用，包括以经营租赁方式租入的固定资产发生的改良支出等。长期待摊费用在相关项目的受益期内平均摊销。

32、合同负债

合同负债反映本公司已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务。本公司在向客户转让商品之前，客户已经支付了合同对价或本公司已经取得了无条件收取合同对价权利的，在客户实际支付款项与到期应支付款项孰早时点，按照已收或应收的金额确认合同负债。

同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示，不同合同下的合同资产和合同负债不予抵销。

33、职工薪酬

（1）短期薪酬的会计处理方法

职工薪酬是指公司为获得职工提供的服务或解除劳动关系而给予的各种形式的报酬或补偿。企业提供给职工配偶、子女、受赡养人、已故员工遗属及其他受益人等的福利，也属于职工薪酬。职工薪酬主要包括短期薪酬、离职后福利、辞退福利和其他长期职工福利。

短期薪酬是指本公司在职工提供相关服务的年度报告期间结束后十二个月内需要全部予以支付的职工薪酬，离职后福利和辞退福利除外。本公司在职工提供服务的会计期间，将实际发生的短期薪酬确认为负债，并根据职工提供服务的受益对象计入相关资产成本和费用。

（2）离职后福利的会计处理方法

离职后福利是指公司为获得职工提供的服务而在职工退休或与公司解除劳动关系后，提供的各种形式的报酬和福利，短期薪酬和辞退福利除外。离职后福利计划包括设定提存计划和设定受益计划。其中，设定提存计划，是指向独立的基金缴存固定费用后，本公司不再承担进一步支付义务的离职后福利计划；设定受益计划，是指除设定提存计划以外的离职后福利计划。

（1）设定提存计划

设定提存计划包括基本养老保险、失业保险等。在职工为本公司提供服务的会计期间，按以当地规定的缴纳基数和比例计算应缴纳金额，确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

在职工提供服务的会计期间，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。

（2）设定受益计划

本公司根据预期累计福利单位法确定的公式将设定受益计划产生的福利义务归属于职工提供服务的期间，并计入当期损益或相关资产成本。本公司设定受益计划导致的职工薪酬成本包括下列组成部分：

A. 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，当期服务成本，是指职工当期提供服务所导致的设定受益计划义务现值的增加额；过去服务成本，是指设定受益计划修改所导致的与以前期间职工服务相关的设定受益计划义务现值的增加或减少。

B. 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。

C. 重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动。

除非其他会计准则要求或允许职工福利成本计入资产成本，本公司将上述第 A 和 B 项计入当期损益；第 C 项计入其他综合收益且不会在后续会计期间转回至损益，但可以在权益范围内转移这些在其他综合收益中确认的金额。

（3）辞退福利的会计处理方法

辞退福利是指公司在职工劳动合同到期之前解除与职工的劳动关系，或者为鼓励职工自愿接受裁减而给予职工的补偿。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：公司不能单方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利时；公司确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时。

（4）其他长期职工福利的会计处理方法

其他长期职工福利，是指除短期薪酬、离职后福利、辞退福利之外所有的职工薪酬，包括长期带薪缺勤、长期残疾福利、长期利润分享计划等。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，按照设定提存计划的

有关规定进行处理；除上述情形外的其他长期职工福利，按照设定受益计划的有关规定，确认和计量其他长期职工福利净负债或净资产。在报告期末，公司将其他长期职工福利产生的福利义务归属于职工提供服务期间，并计入当期损益或相关资产成本。

34、预计负债

公司如果与或有事项相关的义务同时符合以下条件，则将其确认为负债：（1）该义务是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的流出；（3）该义务的金额能够可靠地计量。

预计负债所需支出全部或部分预期由第三方或其他方补偿，并且补偿金额在基本确定能收到时，作为资产单独确认，确认的补偿金额不超过所确认负债的账面价值。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。货币时间价值影响重大的，通过对相关未来现金流出进行折现后确定最佳估计数。

在资产负债表日，公司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真实反映当前最佳估计数的，按照当前最佳估计数对该账面价值进行调整。

35、股份支付

1. 股份支付的种类

公司的股份支付分为以现金结算的股份支付和以权益结算的股份支付。

以权益结算的股份支付，按授予职工权益工具的公允价值计量。授予后立即可行权的，在授予日按照权益工具的公允价值计入相关成本或费用，相应增加资本公积。在完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的，在等待期内的每个资产负债表日，以对可行权权益工具数量的最佳估计为基础，按照权益工具授予日的公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用和资本公积。在可行权日之后不再对已确认的相关成本或费用和所有者权益总额进行调整。

以现金结算的股份支付，按照公司承担的以股份或其他权益工具为基础计算确定的负债的公允价值计量。授予后立即可行权的，在授予日以公司承担负债的公允价值计入相关成本或费用，相应增加负债。在完成等待期内的服务或达到规定业绩条件以后才可行权的以现金结算的股份支付，在等待期内的每个资产负债表日，以对可行权情况的最佳估计为基础，按照公司承担负债的公允价值金额，将当期取得的服务计入成本或费用和相应的负债。在相关负债结算前的每个资产负债表日以及结算日，对负债的公允价值重新计量，其变动计入当期损益。

2. 实施、修改、终止股份支付计划的相关会计处理

无论已授予的权益工具的条款和条件如何修改，甚至取消权益工具的授予或结算该权益工具，公司都应至少确认按照所授予的权益工具在授予日的公允价值来计量获取的相应的服务，除非因不能满足权益工具的可行权条件（除市场条件外）而无法可行权。

如果公司在等待期内取消了所授予的权益工具或结算了所授予的权益工具（因未满足可行权条件而被取消的除外），处理如下：

（1）将取消或结算作为加速可行权处理，立即确认原本应在剩余等待期内确认的金额。

（2）在取消或结算时支付给职工的所有款项均应作为权益的回购处理，回购支付的金额高于该权益工具在回购日公允价值的部分，计入当期费用。

（3）如果向职工授予新的权益工具，并在新权益工具授予日认定所授予的新权益工具是用于替代被取消的权益工具的，公司应以处理原权益工具条款和条件修改相同的方式，对所授予的替代权益工具进行处理。

36、优先股、永续债等其他金融工具

公司发行的金融工具按照金融工具准则和金融负债和权益工具的区分及相关会计处理规定进行初始确认和计量。其后，公司以所发行金融工具的分类为基础，确定该工具利息支出或股利分配等的会计处理。对于归类为权益工具的金融工具，其利息支出或股利分配都作为发行企业的利润分配，其回购、注销等作为权益的变动处理。对于归类为金融负债的金融工具，其利息支出或股利分配原则上按照借款费用进行处理，其回购或赎回产生的利得或损失等计入当期损益。

发行方发行金融工具，其发生的手续费、佣金等交易费用，如分类为债务工具且以摊余成本计量的，计入所发行工具的初始计量金额；如分类为权益工具的，从权益中扣除。

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. 收入的确认和计量所采用的会计政策

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。履约义务是指合同中向客户转让可明确区分商品的承诺，本公司在合同开始日对合同进行评估以识别合同所包含的各单项履约义务。同时满足下列条件的，作为可明确区分商品：

- （1）客户能够从该商品本身或从该商品与其他易于获得资源一起使用中受益；
- （2）向客户转让该商品的承诺与合同中其他承诺可单独区分。

下列情形通常表明向客户转让该商品的承诺与合同中其他承诺不可单独区分：

- （1）需提供重大的服务以将该商品与合同中承诺的其他商品整合成合同约定的组合产出转让给客户；
- （2）该商品将对合同中承诺的其他商品予以重大修改或定制；
- （3）该商品与合同中承诺的其他商品具有高度关联性。

交易价格是指本公司因向客户转让商品而预期有权收取的对价金额，不包括代第三方收取的款项以及本公司预期将退还给客户的款项。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，对于客户取得商品控制权与客户支付价款间隔不超过一年的，本公司不考虑其中的融资成分。因转让商品而有权向客户收取的对价是非现金形式时，本公司按照非现金对价在合同开始日的公允价值确定交易价格。非现金对价公允价值不能合理估计的，本公司参照其承诺向客户转让商品的单独售价间接确定交易价格。本公司预期将退还给客户的款项，除了为自客户取得其他可明确区分商品外，将该应付对价冲减交易价格。应付客户对价超过自客户取得的可明确区分商品公允价值的，超过金额作为应付客户对价冲减交易价格。自客户取得的可明确区分商品公允价值不能合理估计的，本公司将应付客户对价全额冲减交易价格。在对应付客户对价冲减交易价格进行会计处理时，本公司在确认相关收入与支付（或承诺支付）客户对价二者孰晚的时点冲减当期收入。

合同中包含两项或多项履约义务的，本公司在合同开始日，按照各单项履约义务所承诺商品的单独售价的相对比例，将交易价格分摊至各单项履约义务，按照分摊至各单项履约义务的交易价格计量收入。交易价格发生后续变动的，本公司按照在合同开始日所采用的基础将该后续变动金额分摊至合同中的履约义务。对于因合同开始日之后单独售价的变动不再重新分摊交易价格。

满足下列条件之一的，本公司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控制权时，本公司会考虑下列迹象：

- （1）本公司就该商品享有现时收款权利，即客户就该商品负有现时付款义务；
- （2）本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）本公司已将该商品实物转移给客户，即客户已占有该商品实物；
- （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。

本公司根据在向客户转让商品或服务前是否拥有对该商品或服务的控制权，来判断从事交易时本公司的身份是主要责任人还是代理人。本公司在向客户转让商品或服务前能够控制该商品或服务的，本公司为主要责任人，按照已收或应

收对价总额确认收入；否则本公司为代理人，按照预期有权收取的佣金或手续费的金额确认收入，该金额按照已收或应收对价总额扣除应支付给其他相关方的价款后的净额，或者按照既定的佣金金额或比例等确定。

本公司向客户转让商品前能够控制该商品的情形包括：

- （1）企业自第三方取得商品或其他资产控制权后，再转让给客户；
- （2）企业能够主导第三方代表本企业向客户提供服务；
- （3）企业自第三方取得商品控制权后，通过提供重大的服务将该商品与其他商品整合成某组合产出转让给客户。

在具体判断向客户转让商品前是否拥有对该商品的控制权时，本公司综合考虑所有相关事实和情况，这些事实和情况包括：

- （1）企业承担向客户转让商品的主要责任；
- （2）企业在转让商品之前或之后承担了该商品的存货风险；
- （3）企业有权自主决定所交易商品的价格；
- （4）其他相关事实和情况。

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

2. 各业务类型收入具体确认方法

公司销售商品收入分为内销收入与外销收入。

（1）公司内销产品具体收入确认方法：公司将产品交付给客户并经客户确认，确认产品销售收入。具体可细分为：

- A. 一般模式销售：将货物运送到约定的交货地点，经客户签收后，确认销售收入。
- B. 寄售模式销售：由公司发货至客户指定地点，取得客户耗用资料后，确认销售收入；

（2）公司外销产品具体收入确认方法：货物完成出口报关手续并取得电子口岸信息后，确认销售收入。

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

合同成本包括取得合同发生的增量成本及合同履约成本。

为取得合同发生的增量成本是指本公司不取得合同就不会发生的成本（如销售佣金等）。该成本预期能够收回的，本公司将其作为合同取得成本确认为一项资产。本公司为取得合同发生的、除预期能够收回的增量成本之外的其他支出于发生时计入当期损益。

为履行合同发生的成本，不适用存货、固定资产或无形资产等相关准则的规范范围的，且同时满足下列条件的，本公司将其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) 该成本增加了企业未来用于履行履约义务的资源；

(3) 该成本预期能够收回。

合同取得成本确认的资产和合同履约成本确认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，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差额的，本公司对超出部分计提减值准备，并确认为资产减值损失：

(1) 企业因转让与该资产相关的商品预期能够取得的剩余对价；

(2) 为转让该相关商品估计将要发生的成本。

以前期间减值的因素之后发生变化，使得(1)减(2)的差额高于该资产账面价值的，应当转回原已计提的资产减值准备，并计入当期损益，但转回后的资产账面价值不应超过假定不计提减值准备情况下该资产在转回日的账面价值。

39、政府补助

1. 政府补助的类型

政府补助，是指公司从政府无偿取得的货币性资产或非货币性资产，包括与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。

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

与收益相关的政府补助，是指除与资产相关的政府补助之外的政府补助。

2. 政府补助的确认原则和确认时点

政府补助的确认原则：

(1) 公司能够满足政府补助所附条件；

(2) 公司能够收到政府补助。

政府补助同时满足上述条件时才能予以确认。

3. 政府补助的计量

(1) 政府补助为货币性资产的，公司按照收到或应收的金额计量；

(2) 政府补助为非货币性资产的，公司按照公允价值计量；公允价值不能可靠取得的，按照名义金额计量（名义金额为人民币1元）。

4. 政府补助的会计处理方法

(1) 与资产相关的政府补助，在取得时冲减相关资产的账面价值或确认为递延收益。确认为递延收益的，在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入损益。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。

(2) 与收益相关的政府补助，分别下列情况处理：

A. 用于补偿公司以后期间的相关成本费用或损失的，在取得时确认为递延收益，并在确认相关成本费用或损失的期间，计入当期损益或冲减相关成本。

B. 用于补偿公司已发生的相关成本费用或损失的，在取得时直接计入当期损益或冲减相关成本。

(3) 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，可以区分的，则分不同部分分别进行会计处理；难以区分的，则整体归类为与收益相关的政府补助。

(4) 与公司日常经营相关的政府补助，按照经济业务实质，计入其他收益或冲减相关成本费用。与公司日常活动无关的政府补助，计入营业外收支。财政将贴息资金直接拨付给公司的，公司将对应的贴息冲减相关借款费用。

(5) 已确认的政府补助需要退回的，分别下列情况处理：

A. 初始确认时冲减相关资产账面价值的，调整资产账面价值。

B. 存在相关递延收益的，冲减相关递延收益账面金额，超出部分计入当期损益。

C. 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

公司在取得资产、负债时，确定其计税基础。资产、负债的账面价值与其计税基础存在的暂时性差异，按照规定确认所产生的递延所得税资产或递延所得税负债。

1. 递延所得税资产的确认

(1) 公司以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限，确认由可抵扣暂时性差异产生的递延所得税资产。但是，同时具有下列特征的交易中因资产或负债的初始确认所产生的递延所得税资产不予确认：①该项交易不是企业合并；②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) 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，同时满足下列条件的，确认相应的递延所得税资产：①暂时性差异在可预见的未来很可能转回；②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。

(3) 对于按照税法规定可以结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减，视同可抵扣暂时性差异处理，以很可能获得用来抵扣可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限，确认相应的递延所得税资产。

2. 递延所得税负债的确认

(1) 除下列交易中产生的递延所得税负债以外，公司确认所有应纳税暂时性差异产生的递延所得税负债：①商誉的初始确认；②同时满足具有下列特征的交易中产生的资产或负债的初始确认：该项交易不是企业合并；交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额（或可抵扣亏损）。

(2) 公司对与子公司、联营公司及合营企业投资相关的应纳税暂时性差异，确认相应的递延所得税负债。但是，同时满足下列条件的除外：①投资企业能够控制暂时性差异转回的时间；②该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。

3. 递延所得税资产和递延所得税负债的净额抵销列报

当拥有以净额结算的法定权利，且意图以净额结算或取得资产、清偿负债同时进行，本公司当期所得税资产及当期所得税负债以抵销后的净额列报。

当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，且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是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及负债转回的期间内，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、清偿负债时，本公司递延所得税资产及递延所得税负债以抵销后的净额列报。

41、租赁

(1) 作为承租方租赁的会计处理方法

租赁，是指在一定期间内，出租人将资产的使用权让与承租人以获取对价的合同。

在合同开始日，本公司评估合同是否为租赁或者包含租赁。除非合同条款和条件发生变化，本公司不重新评估合同是否为租赁或者包含租赁。

(1) 使用权资产

在租赁期开始日，本公司作为承租人将可在租赁期内使用租赁资产的权利确认为使用权资产，短期租赁和低价值资产租赁除外。

使用权资产按照成本进行初始计量，该成本包括：

A. 租赁负债的初始计量金额；

B. 在租赁期开始日或之前支付的租赁付款额，存在租赁激励的，扣除已享受的租赁激励相关金额；

C. 发生的初始直接费用；

D. 为拆卸及移除租赁资产、复原租赁资产所在场地或将租赁资产恢复至租赁条款约定状态预计将发生的成本，属于为生产存货而发生的除外。

本公司采用成本模式对使用权资产进行后续计量，对各类使用权资产采用年限平均法计提折旧。

本公司能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧；无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内计提折旧。如果使用权资产发生减值，本公司按照扣除减值损失之后的使用权资产的账面价值，进行后续折旧。

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时，如使用权资产账面价值已调减至零，但租赁负债仍需进一步调减的，将剩余金额计入当期损益。

使用权资产的减值测试方法、减值准备计提方法详见本会计政策之第（三十）项长期资产减值。

（2）租赁负债

在租赁期开始日，本公司将尚未支付的租赁付款额的现值确认为租赁负债，短期租赁和低价值资产租赁除外。

在计算租赁付款额的现值时，本公司作为承租人采用租赁内含利率作为折现率；无法确定租赁内含利率的，采用本公司增量借款利率作为折现率。

本公司按照固定的周期性利率计算租赁负债在租赁期内各期间的利息费用，并计入当期损益。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。

（3）短期租赁和低价值资产租赁

短期租赁，是指在租赁期开始日，租赁期不超过 12 个月且不包含购买选择权的租赁。低价值资产租赁，是指单项租赁资产为全新资产时价值较低的租赁。本公司转租或预期转租租赁资产的，原租赁不属于低价值资产租赁。

本公司选择对短期租赁和低价值资产租赁不确认使用权资产和租赁负债，并将相关的租赁付款额在租赁期内各个期间按照直线法计入当期损益或相关资产成本。

（2）作为出租方租赁的会计处理方法

在租赁开始日，本公司将租赁分为融资租赁和经营租赁。融资租赁，是指无论所有权最终是否转移，但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。经营租赁，是指除融资租赁以外的其他租赁。本公司作为转租出租人时，基于原租赁产生的使用权资产对转租赁进行分类。

（1）经营租赁会计处理

经营租赁的租赁收款额在租赁期内各个期间按照直线法确认为租金收入。本公司将发生的与经营租赁有关的初始直接费用予以资本化，在租赁期内按照与租金收入确认相同的基础分摊计入当期损益。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）融资租赁会计处理

在租赁开始日，本公司对融资租赁确认应收融资租赁款，并终止确认融资租赁资产。本公司对应收融资租赁款进行初始计量时，将租赁投资净额作为应收融资租赁款的入账价值。租赁投资净额为未担保余值和租赁期开始日尚未收到的租赁收款额按照租赁内含利率折现的现值之和。

本公司按照固定的周期性利率计算并确认租赁期内各个期间的利息收入。应收融资租赁款的终止确认和减值参见本会计政策之第（十一）项金融工具。

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. 售后租回交易

本公司按照本会计政策之第（三十七）项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）作为承租人

售后租回交易中的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。

如果销售对价的公允价值与资产的公允价值不同，或者出租人未按市场价格收取租金，本公司将销售对价低于市场价格的款项作为预付租金进行会计处理，将高于市场价格的款项作为出租人向承租人提供的额外融资进行会计处理；同时按照公允价值调整相关销售利得或损失。

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。

（2）作为出租人

售后租回交易中的资产转让属于销售的，本公司按照资产购买进行相应会计处理，并根据租赁准则对资产出租进行会计处理。

如果销售对价的公允价值与资产的公允价值不同，或者本公司未按市场价格收取租金，本公司将销售对价低于市场价格的款项作为预收租金进行会计处理，将高于市场价格的款项作为本公司向承租人提供的额外融资进行会计处理；同时按市场价格调整租金收入。

售后租回交易中的资产转让不属于销售的，本公司确认一项与转让收入等额的金融资产。

42、其他重要的会计政策和会计估计

1. 回购本公司股份

公司回购自身权益工具支付的对价和交易费用，应当减少所有者权益。

公司按法定程序报经批准采用收购本公司股票方式减资，按注销股票面值总额减少股本，购回股票支付的价款（含交易费用）与股票面值的差额调整所有者权益，超过面值总额的部分，依次冲减资本公积（股本溢价）、盈余公积和未分配利润；如低于面值总额的，低于面值总额的部分增加资本公积（股本溢价）。公司回购自身权益工具，不确认利得或损失。

公司回购的股份在注销或者转让之前，作为库存股管理，回购股份的全部支出转作库存股成本，同时进行备查登记。

库存股转让时，转让收入高于库存股成本的部分，增加资本公积（股本溢价）；低于库存股成本的部分，依次冲减资本公积（股本溢价）、盈余公积、未分配利润。

公司回购其普通股形成的库存股不参与公司利润分配，公司将其作为在资产负债表中所有者权益的备抵项目列示。

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
公司子公司金三江（香港）有限公司基于实际经营情况及未来的发展规划，自 2025 年 1 月 1 日起，记账本位币由人民币变更为美元。	公司子公司金三江（香港）有限公司财务报表	0.00

本次记账本位币的变更采用未来适用法进行会计处理，无需进行追溯调整，故影响金额为 0。

(2) 重要会计估计变更

适用 不适用

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

适用 不适用

44、其他

六、税项

1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	销售货物或提供应税劳务过程中产生的增值额	6%、9%、13%、16%、23%
城市维护建设税	应交增值税额	7%
企业所得税	应纳税所得额	9%、15%、16.5%、25%、30%、联邦税率：21%，新泽西州税率：6.5%-11.5%
教育费附加	应交增值税额	3%

地方教育费附加	应交增值税额	2%
---------	--------	----

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

纳税主体名称	所得税税率
金三江（肇庆）硅材料股份有限公司	15%
广州市飞雪材料科技有限公司	20%
金三江（香港）有限公司	8.25%-16.5%
金三江（美国）科技有限公司	联邦税率：21%，新泽西州税率：6.5%-11.5%
金三江波兰有限责任公司	9%
金三江科技墨西哥有限责任公司	30%
金三江（马来西亚）有限公司	24%

2、税收优惠

1、企业所得税

金三江（肇庆）硅材料股份有限公司于 2025 年 12 月 19 日通过高新复审，取得广东省科学技术厅、广东省财政厅、国家税务总局广东省税务局联合下发的 GR202544006612 号高新技术企业证书，有效期为三年，2025 年度减按 15% 的税率计缴企业所得税。

根据财政部、税务总局《关于进一步支持小微企业和个体工商户发展有关税费政策的公告》（财政部 税务总局公告 2023 年第 12 号），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。公司子公司广州市飞雪材料科技有限公司享受此优惠。

金三江（香港）有限公司依《香港法例》第 112 章“税务条例”，香港利得税税率为 16.5%。2018 年 4 月 1 日之后实施利得税二级制，利润总额小于 200 万港元的，适用利得税税率 8.25%；利润总额超过 200 万港元的部分，适用利得税税率 16.50%。香港利得税仅针对来自于香港的所有利润。

金三江波兰有限责任公司依波兰《企业所得税法》，年度营业额（含增值税）不超过 200 万欧元的小企业及初创企业（第一年从事商业活动的企业），享受 9% 的优惠税率。

2、增值税

根据财政部、税务总局于 2023 年 9 月发布的《关于先进制造业企业增值税加计抵减政策的公告》（财政部税务总局公告 2023 年第 43 号），自 2023 年 1 月 1 日至 2027 年 12 月 31 日，允许先进制造业企业按照当期可抵扣进项税额加计 5% 抵减应纳税增值税税额。公司在报告期内按规定享受相关增值税加计抵减优惠政策。

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	89,691,293.18	105,716,478.95
其他货币资金	1,135,530.01	16,008,504.20
合计	90,826,823.19	121,724,983.15
其中：存放在境外的款项总额	22,784,214.37	3,558,020.57

其他说明：

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	33,948,374.33	
其中：		
其中：理财产品	33,948,374.33	
其中：		
合计	33,948,374.33	

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	0.00	0.00
商业承兑票据	0.00	0.00

(2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
按组合计提坏账准备的应收票据	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00
其中：										
合计	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00

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
银行承兑票据	0.00
商业承兑票据	0.00
合计	0.00

(5) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

单位：元

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑票据	0.00	0.00
商业承兑票据	0.00	0.00
合计	0.00	0.00

(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）	123,163,583.35	90,392,156.47
1 至 2 年		16,640.00
合计	123,163,583.35	90,408,796.47

(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	123,163,583.35	100.00%	6,158,179.17	5.00%	117,005,404.18	90,408,796.47	100.00%	4,521,271.81	5.00%	85,887,524.66
其中：										
应收其他客户	123,163,583.35	100.00%	6,158,179.17	5.00%	117,005,404.18	90,408,796.47	100.00%	4,521,271.81	5.00%	85,887,524.66
合计	123,163,583.35	100.00%	6,158,179.17	5.00%	117,005,404.18	90,408,796.47	100.00%	4,521,271.81	5.00%	85,887,524.66

按组合计提坏账准备：应收其他客户

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1 年以内（含 1 年）	123,163,583.35	6,158,179.17	5.00%
合计	123,163,583.35	6,158,179.17	

确定该组合依据的说明：

如是按照预期信用损失一般模型计提应收账款坏账准备：

适用 不适用

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
应收其他客户	4,521,271.81	1,590,467.29	15,761.59		62,201.66	6,158,179.17
合计	4,521,271.81	1,590,467.29	15,761.59		62,201.66	6,158,179.17

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

本期不存在坏账准备收回或转回金额重要的应收账款。

(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：

本期无实际核销的应收账款情况。

(5) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例	应收账款坏账准备和合同资产减值准备期末余额
第一名	23,460,848.90		23,460,848.90	19.05%	1,173,042.45

第二名	16,458,427.00		16,458,427.00	13.36%	822,921.35
第三名	14,746,845.04		14,746,845.04	11.97%	737,342.25
第四名	12,326,700.08		12,326,700.08	10.01%	616,335.00
第五名	8,445,581.03		8,445,581.03	6.86%	422,279.05
合计	75,438,402.05		75,438,402.05	61.25%	3,771,920.10

6、合同资产

(1) 合同资产情况

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
合计	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

(2) 报告期内账面价值发生的重大变动金额和原因

单位：元

项目	变动金额	变动原因

(3) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

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

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

(4) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

单位：元

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

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

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

其他说明：

(5) 本期实际核销的合同资产情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的合同资产核销情况

单位：元

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

合同资产核销说明：

其他说明：

7、应收款项融资

(1) 应收款项融资分类列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收票据	16,685,911.73	5,934,006.36
合计	16,685,911.73	5,934,006.36

(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	16,685, 911.73	100.00%			16,685, 911.73	5,934,0 06.36	100.00%			5,934,0 06.36
其中：										
银行承 兑汇票	16,685, 911.73	100.00%			16,685, 911.73	5,934,0 06.36	100.00%			5,934,0 06.36
合计	16,685, 911.73	100.00%			16,685, 911.73	5,934,0 06.36	100.00%			5,934,0 06.36

按组合计提坏账准备：应收款项融资坏账计提

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
应收票据	16,685,911.73	0.00	0.00%
合计	16,685,911.73	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）	
2025 年 1 月 1 日余额 在本期				

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

对本期发生损失准备变动的应收款项融资账面余额显著变动的情况说明：

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况

单位：元

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

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

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

其他说明：

本期不存在计提、收回或转回的坏账准备情况。

(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
银行承兑票据	39,900,485.77	
合计	39,900,485.77	

(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：

本期无实际核销的应收款项融资情况。

(7) 应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况

(8) 其他说明

8、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	5,848,573.03	1,175,582.45
合计	5,848,573.03	1,175,582.45

(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
员工备用金及借款	145,061.04	7,700.00
押金及保证金	5,670,732.38	596,793.73
其他往来款	340,599.21	632,961.47
合计	6,156,392.63	1,237,455.20

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）	5,560,498.90	776,876.91
1 至 2 年	136,215.44	357,178.29
2 至 3 年	357,178.29	
3 年以上	102,500.00	103,400.00
5 年以上	102,500.00	103,400.00
合计	6,156,392.63	1,237,455.20

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	6,156,392.63	100.00%	307,819.60	5.00%	5,848,573.03	1,237,455.20	100.00%	61,872.75	5.00%	1,175,582.45
其中：										
员工备用金及借款	145,061.04	2.36%	7,253.05	5.00%	137,807.99	7,700.00	0.62%	385.00	5.00%	7,315.00
押金及	5,670,732.38	92.11%	283,536	5.00%	5,387,196.38	596,793.73	48.23%	29,839.75	5.00%	566,954

保证金	32.38		.59		95.79	.73		68		.05
其他往来款	340,599.21	5.53%	17,029.96	5.00%	323,569.25	632,961.47	51.15%	31,648.07	5.00%	601,313.40
合计	6,156,392.63	100.00%	307,819.60	5.00%	5,848,573.03	1,237,455.20	100.00%	61,872.75	5.00%	1,175,582.45

按组合计提坏账准备：其他应收款坏账计提

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
员工备用金及借款	145,061.04	7,253.05	5.00%
押金及保证金	5,670,732.38	283,536.59	5.00%
其他往来款	340,599.21	17,029.96	5.00%
合计	6,156,392.63	307,819.60	

确定该组合依据的说明：

按预期信用损失一般模型计提坏账准备：

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来12个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2025年1月1日余额	61,872.75			61,872.75
2025年1月1日余额在本期				
本期计提	254,501.04			254,501.04
本期转回	14,663.11			14,663.11
其他变动	6,108.92			6,108.92
2025年12月31日余额	307,819.60			307,819.60

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	
员工备用金及借款	385.00	6,868.05				7,253.05
押金及保证金	29,839.68	247,632.99	45.00		6,108.92	283,536.59
其他往来款	31,648.07		14,618.11			17,029.96
合计	61,872.75	254,501.04	14,663.11		6,108.92	307,819.60

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

本期不存在坏账准备收回或转回金额重要的其他应收款。

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：

本期无实际核销的其他应收款。

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
PDCINDUSTRIAL CENTER 242 SP. Z O. O.	押金及保证金	3,470,512.03	1 年以内	56.37%	173,525.60
MCKILP Development Sdn Bhd	押金及保证金	1,323,738.62	1 年以内	21.50%	66,186.91
广州南方智媒产业园有限公司	押金及保证金	426,778.29	1 年以内、2-3 年	6.93%	21,338.91
广州越秀南方智媒商业运营有限公司	押金及保证金	109,015.44	2 年以内	1.77%	5,450.77
重庆登康口腔护理用品股份有限公司	押金及保证金	100,000.00	5 年以上	1.62%	5,000.00
合计		5,430,044.38		88.19%	271,502.19

7) 因资金集中管理而列报于其他应收款

单位：元

其他说明：

9、预付款项

(1) 预付款项按账龄列示

单位：元

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例	金额	比例
1 年以内	1,558,529.47	98.38%	12,571,577.57	99.76%
1 至 2 年	21,396.00	1.35%	9,484.60	0.08%
2 至 3 年	4,220.00	0.27%	20,580.18	0.16%
合计	1,584,145.47		12,601,642.35	

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：

不存在账龄超过 1 年且金额重要的预付款项。

(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	期末余额	占预付款项期末余额合计数的比例 (%)
第一名	666,632.28	42.08
第二名	333,361.53	21.04
第三名	100,447.03	6.34
第四名	92,760.00	5.86
第五名	43,902.13	2.77
合计	1,237,102.97	78.09

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	10,535,211.80	41,819.18	10,493,392.62	11,900,442.04		11,900,442.04
在产品	1,509,750.06		1,509,750.06	691,150.57		691,150.57
库存商品	45,780,005.87	1,697,329.87	44,082,676.00	31,465,157.64	1,092,884.04	30,372,273.60
发出商品	8,430,335.81	156.75	8,430,179.06	7,781,952.65	7,152.16	7,774,800.49
低值易耗品	9,566,485.10	2,062,324.00	7,504,161.10	9,868,360.37	14,480.29	9,853,880.08
在途物资	3,523,539.83		3,523,539.83			
合计	79,345,328.47	3,801,629.80	75,543,698.67	61,707,063.27	1,114,516.49	60,592,546.78

(2) 确认为存货的数据资源

单位：元

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

(3) 存货跌价准备和合同履约成本减值准备

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料		41,819.18				41,819.18
库存商品	1,092,884.04	1,647,941.93		1,043,496.10		1,697,329.87
发出商品	7,152.16	156.75		7,152.16		156.75
低值易耗品	14,480.29	2,047,933.58		89.87		2,062,324.00
合计	1,114,516.49	3,737,851.44		1,050,738.13		3,801,629.80

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

本期末存货期末余额不存在借款费用资本化的情况。

(5) 合同履约成本本期摊销金额的说明

本期不存在合同履约成本摊销的情况。

11、持有待售资产

单位：元

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

其他说明：

12、一年内到期的非流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

(1) 一年内到期的债权投资

□适用 不适用

(2) 一年内到期的其他债权投资

□适用 不适用

13、其他流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
待认证和待抵扣进项税额	5,431,044.81	4,849,531.41
发行费用	1,481,132.09	
合计	6,912,176.90	4,849,531.41

其他说明：

14、债权投资

(1) 债权投资的情况

单位：元

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

债权投资减值准备本期变动情况

单位：元

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

(2) 期末重要的债权投资

单位：元

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

(3) 减值准备计提情况

单位：元

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

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

(4) 本期实际核销的债权投资情况

单位：元

项目	核销金额

其中重要的债权投资核销情况

债权投资核销说明：

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用

其他说明：

15、其他债权投资

(1) 其他债权投资的情况

单位：元

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

其他债权投资减值准备本期变动情况

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额

(2) 期末重要的其他债权投资

单位：元

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

(3) 减值准备计提情况

单位：元

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

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

(4) 本期实际核销的其他债权投资情况

单位：元

项目	核销金额

其中重要的其他债权投资核销情况

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用

其他说明：

16、其他权益工具投资

单位：元

项目名称	期末余额	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)	
2025 年 1 月 1 日余额				
在本期				

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况

单位：元

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

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

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

其他说明：

(4) 本期实际核销的长期应收款情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的长期应收款核销情况：

单位：元

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

长期应收款核销说明：

18、长期股权投资

单位：元

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

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

适用 不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

适用 不适用

前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因

公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况明显不一致的差异原因

其他说明：

19、其他非流动金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

20、投资性房地产

(1) 采用成本计量模式的投资性房地产

适用 不适用

(2) 采用公允价值计量模式的投资性房地产

适用 不适用

(3) 转换为投资性房地产并采用公允价值计量

单位：元

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

(4) 未办妥产权证书的投资性房地产情况

单位：元

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

其他说明：

21、固定资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
固定资产	367,953,668.83	378,283,521.47

合计	367,953,668.83	378,283,521.47
----	----------------	----------------

(1) 固定资产情况

单位：元

项目	房屋及建筑物	机器设备	电器及办公用品	运输工具	合计
一、账面原值：					
1. 期初余额	244,169,068.83	239,435,297.05	13,658,624.67	3,958,796.66	501,221,787.21
2. 本期增加金额		25,782,756.43	2,433,236.47	752,896.87	28,968,889.77
(1) 购置		4,035,087.73	1,564,406.73	731,643.96	6,331,138.42
(2) 在建工程转入		21,604,317.49	866,471.68		22,470,789.17
(3) 企业合并增加					
(4) 外币报表折算差异		143,351.21	2,358.06	21,252.91	166,962.18
3. 本期减少金额		3,167,030.09	77,104.25		3,244,134.34
(1) 处置或报废		3,167,030.09	77,104.25		3,244,134.34
4. 期末余额	244,169,068.83	262,051,023.39	16,014,756.89	4,711,693.53	526,946,542.64
二、累计折旧					
1. 期初余额	30,618,402.77	81,372,687.70	8,719,728.55	2,227,446.72	122,938,265.74
2. 本期增加金额	11,676,242.65	22,789,683.27	3,739,733.33	507,505.23	38,713,164.48
(1) 计提	11,676,242.65	22,776,927.85	3,739,398.38	505,488.81	38,698,057.69
(2) 外币报表折算差异		12,755.42	334.95	2,016.42	15,106.79
3. 本期减少金额		2,589,776.04	68,780.37		2,658,556.41

(1) 处 置或报废		2,589,776.04	68,780.37		2,658,556.41
4. 期末余额	42,294,645.42	101,572,594.93	12,390,681.51	2,734,951.95	158,992,873.81
三、减值准备					
1. 期初余额					
2. 本期增加 金额					
(1) 计 提					
3. 本期减少 金额					
(1) 处 置或报废					
4. 期末余额					
四、账面价值					
1. 期末账面 价值	201,874,423.41	160,478,428.46	3,624,075.38	1,976,741.58	367,953,668.83
2. 期初账面 价值	213,550,666.06	158,062,609.35	4,938,896.12	1,731,349.94	378,283,521.47

(2) 暂时闲置的固定资产情况

单位：元

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

(3) 通过经营租赁租出的固定资产

单位：元

项目	期末账面价值
----	--------

(4) 未办妥产权证书的固定资产情况

单位：元

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

其他说明：

- (1) 本期期末公司无暂时闲置的固定资产。
- (2) 本期期末公司无通过经营租赁租出的固定资产。
- (3) 本期期末公司无未办妥产权证书的重要固定资产。
- (4) 本期期末公司固定资产不存在减值迹象，无需计提固定资产减值准备。

(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	3,883,801.05	14,645,679.33
合计	3,883,801.05	14,645,679.33

(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
二厂新建粒子线工程	3,191,828.01		3,191,828.01	11,732,234.06		11,732,234.06
智能制造 MOM 项目				1,583,167.83		1,583,167.83
SAP 海外推广				475,471.70		475,471.70

项目						
波兰仓库装修改造工程				825,663.86		825,663.86
厂区生产线改造工程	78,899.08			78,899.08	29,141.88	29,141.88
PLM 项目	613,073.96			613,073.96		
合计	3,883,801.05			3,883,801.05	14,645,679.33	14,645,679.33

(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
二厂新建粒子线工程	21,591,103.48	11,732,234.06	5,286,183.15	13,826,589.20		3,191,828.01	78.82%	78.82%				其他
波兰仓库装修改造工程	6,444,998.15	825,663.86	5,619,334.29	6,444,998.15			100.00%	100.00%				其他
合计	28,036,101.63	12,557,897.92	10,905,517.44	20,271,587.35		3,191,828.01						

(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	6,224,291.63	6,224,291.63
2. 本期增加金额	10,998,001.90	10,998,001.90
(1) 新增租入	10,592,004.86	10,592,004.86
(2) 租赁负债调整	200,800.49	200,800.49
(3) 外币报表折算差异	205,196.55	205,196.55
3. 本期减少金额	97,703.27	97,703.27
(1) 到期或变更	97,703.27	97,703.27
4. 期末余额	17,124,590.26	17,124,590.26
二、累计折旧		
1. 期初余额	1,108,435.51	1,108,435.51
2. 本期增加金额	2,494,302.58	2,494,302.58
(1) 计提	2,466,361.62	2,466,361.62
(2) 外币报表折算差异	27,940.96	27,940.96
3. 本期减少金额	6,106.46	6,106.46
(1) 处置		
(1) 到期或变更	6,106.46	6,106.46
4. 期末余额	3,596,631.63	3,596,631.63
三、减值准备		
1. 期初余额		
2. 本期增加金额		
(1) 计提		
3. 本期减少金额		
(1) 处置		
4. 期末余额		
四、账面价值		
1. 期末账面价值	13,527,958.63	13,527,958.63
2. 期初账面价值	5,115,856.12	5,115,856.12

(2) 使用权资产的减值测试情况

□适用 □不适用

其他说明：

26、无形资产

(1) 无形资产情况

单位：元

项目	土地使用权	专利权	非专利技术	软件	合计
一、账面原值					
1. 期初余额	34,931,285.46			6,137,513.14	41,068,798.60
2. 本期增加金额				2,765,879.12	2,765,879.12
(1) 购置				2,765,879.12	2,765,879.12
(2) 内部研发					
(3) 企业合并增加					
3. 本期减少金额					
(1) 处置					
4. 期末余额	34,931,285.46			8,903,392.26	43,834,677.72
二、累计摊销					
1. 期初余额	4,431,115.02			2,788,545.59	7,219,660.61
2. 本期增加金额	700,482.24			2,040,193.34	2,740,675.58
(1) 计提	700,482.24			2,040,193.34	2,740,675.58
3. 本期减少金额					
(1) 处置					
4. 期末余额	5,131,597.26			4,828,738.93	9,960,336.19
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	29,799,688.20			4,074,653.33	33,874,341.53
2. 期初账面价值	30,500,170.44			3,348,967.55	33,849,137.99

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：

期末公司无未办妥产权证书的土地使用权情况。

(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		

合计						

(2) 商誉减值准备

单位：元

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

(3) 商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

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

资产组或资产组组合发生变化

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

其他说明

(4) 可收回金额的具体确定方法

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

适用 不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

适用 不适用

前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因

公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况明显不一致的差异原因

(5) 业绩承诺完成及对应商誉减值情况

形成商誉时存在业绩承诺且报告期或报告期上一期间处于业绩承诺期内

适用 不适用

其他说明：

28、长期待摊费用

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
广州办公室装修改造工程	891,588.07		178,317.60		713,270.47
合计	891,588.07		178,317.60		713,270.47

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
内部交易未实现利润	9,778,725.74	1,925,618.89		
因计提坏账准备形成	6,465,998.77	1,153,409.97	4,567,282.56	685,080.35
因计提存货跌价准备形成	3,801,629.80	570,244.47	1,114,516.49	167,177.47
因政府补助形成	6,547,998.41	982,199.76	4,872,362.30	730,854.35
因租赁负债形成	15,267,159.60	1,732,182.33	5,607,180.21	841,077.03
因履约相关支出形成	1,468,950.00	220,342.50	2,937,900.00	440,685.00
因计提股份支付形成	570,880.53	85,632.08	5,750,808.89	862,621.33
合计	43,901,342.85	6,669,630.00	24,850,050.45	3,727,495.53

(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

因使用权资产形成	13,527,958.56	1,530,176.35	5,115,856.12	767,378.42
因交易性金融工具公允价值变动形成	48,749.46	5,308.33		
合计	13,576,708.02	1,535,484.68	5,115,856.12	767,378.42

(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	1,534,482.64	5,135,147.36	767,378.42	2,960,117.11
递延所得税负债	1,534,482.64	1,002.04	767,378.42	

(4) 未确认递延所得税资产明细

单位：元

项目	期末余额	期初余额
可抵扣暂时性差异		15,862.00
可抵扣亏损	11,380,658.13	5,009,020.43
合计	11,380,658.13	5,024,882.43

(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
2029 年	463,818.93	443,508.79	
2030 年	5,604,247.24		
2035 年	428,263.45		
无抵扣期限	4,884,328.51	4,565,511.64	
合计	11,380,658.13	5,009,020.43	

其他说明：

30、其他非流动资产

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
预付长期资产 款项	8,622,558.12		8,622,558.12	2,338,314.16		2,338,314.16
合计	8,622,558.12		8,622,558.12	2,338,314.16		2,338,314.16

其他说明：

31、所有权或使用权受到限制的资产

单位：元

项目	期末				期初			
	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况
货币资金	1,134,469.31	1,134,469.31	冻结	承兑汇票 保证金	15,987,160.76	15,987,160.76	冻结	承兑汇票 保证金、 远期结售 汇合约保 证金
固定资产	268,414,942.89	248,642,097.67	抵押、售 后回租	授 信 抵 押、融 资 性 售 后 回 租	231,299,513.17	208,446,144.02	抵押	授信抵押
无形资产	32,643,621.23	28,415,230.08	抵押	授信抵押	32,643,621.23	29,068,648.59	抵押	授信抵押
应收款项 融资					4,186,354.53	4,186,354.53	质押	质押开立 承兑汇票
合计	302,193,033.43	278,191,797.06			284,116,649.69	257,688,307.90		

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
信用借款		289,561.19
合计		289,561.19

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：

期末公司无已逾期未偿还的短期借款情况。

33、交易性金融负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其中：		
其中：		

其他说明：

34、衍生金融负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

35、应付票据

单位：元

种类	期末余额	期初余额
----	------	------

商业承兑汇票	0.00	0.00
银行承兑汇票	5,669,320.00	63,750,154.08
合计	5,669,320.00	63,750,154.08

本期末已到期未支付的应付票据总额为 0.00 元，到期未付的原因为。

36、应付账款

(1) 应付账款列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应付货款	27,745,964.54	15,387,973.55
应付工程及设备款	5,670,126.13	8,627,134.13
应付其他	1,632,276.44	1,083,016.29
合计	35,048,367.11	25,098,123.97

(2) 账龄超过 1 年或逾期的重要应付账款

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因

其他说明：

本期期末应付账款余额中不存在账龄超过 1 年的重要应付账款。

(3) 是否存在逾期尚未支付中小企业款项的情况

是否属于大型企业

是 否

37、其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应付款	1,840,164.69	2,269,973.22
合计	1,840,164.69	2,269,973.22

(1) 应付利息

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

重要的已逾期未支付的利息情况：

单位：元

借款单位	逾期金额	逾期原因
------	------	------

其他说明：

(2) 应付股利

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明，包括重要的超过 1 年未支付的应付股利，应披露未支付原因：

(3) 其他应付款

1) 按款项性质列示其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
押金及保证金	872,319.17	1,345,000.00
与政府补助相关的收款	600,000.00	600,000.00
其他	367,845.52	324,973.22
合计	1,840,164.69	2,269,973.22

2) 账龄超过 1 年或逾期的重要其他应付款

单位：元

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

其他说明：

38、预收款项

(1) 预收款项列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

(2) 账龄超过 1 年或逾期的重要预收款项

单位：元

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

单位：元

项目	变动金额	变动原因
----	------	------

39、合同负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
预收货款	2,256,537.11	3,344,114.11
合计	2,256,537.11	3,344,114.11

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	5,567,159.52	65,981,560.22	62,849,403.67	8,699,316.07
二、离职后福利-设定	43,837.20	3,884,978.82	3,886,411.63	42,404.39

提存计划				
三、辞退福利	218,090.09	895,498.25	1,052,718.69	60,869.65
合计	5,829,086.81	70,762,037.29	67,788,533.99	8,802,590.11

(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	5,484,963.11	59,914,863.94	56,789,126.58	8,610,700.47
2、职工福利费		2,454,977.52	2,454,977.52	
3、社会保险费		1,457,150.63	1,457,150.63	
其中：医疗保险费		1,311,587.75	1,311,587.75	
工伤保险费		145,157.55	145,157.55	
生育保险费		405.33	405.33	
4、住房公积金		817,079.50	817,079.50	
5、工会经费和职工教育经费	82,196.41	1,337,488.63	1,331,069.44	88,615.60
合计	5,567,159.52	65,981,560.22	62,849,403.67	8,699,316.07

(3) 设定提存计划列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、基本养老保险	43,837.20	3,757,091.06	3,758,523.87	42,404.39
2、失业保险费		127,887.76	127,887.76	
合计	43,837.20	3,884,978.82	3,886,411.63	42,404.39

其他说明：

41、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	1,558,193.48	628,492.83
企业所得税	4,588,213.30	3,829,460.35
个人所得税	184,509.63	147,324.02
城市维护建设税	88,201.61	195,665.77
教育费附加	37,800.69	83,856.76
地方教育附加	25,200.46	55,904.50
房产税		2,675.23
环境保护税	6,710.68	5,819.33
印花税	62,933.92	55,069.83
合计	6,551,763.77	5,004,268.62

其他说明：

42、持有待售负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额

其他说明：

43、一年内到期的非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的长期借款	2,695,624.47	8,003,291.91
一年内到期的租赁负债	2,746,949.62	764,594.44
合计	5,442,574.09	8,767,886.35

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	83,103.91	54,018.25
履约相关支出	1,468,950.00	2,937,900.00
售后回租形成的短期融资负债	39,594,206.24 ¹	
合计	41,146,260.15	2,991,918.25

注：1 说明：2025 年 9 月 29 日，公司与平安国际融资租赁有限公司签订融资性售后回租合同（合同编号：2025PAZL0101684-ZL-01），融资金额为人民币 40,000,000.00 元，租赁期限为 12 个月。截至 2025 年 12 月 31 日，售后回租形成的短期融资负债期末余额为 39,594,206.24 元，其中应付租金余额为 39,916,200.00 元，未确认融资费用余额为 321,993.76 元。

短期应付债券的增减变动：

单位：元

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

其他说明：

45、长期借款

(1) 长期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
抵押借款	12,825,000.00	14,632,165.27
保证借款	12,360,961.90	
合计	25,185,961.90	14,632,165.27

长期借款分类的说明：

截至 2025 年 12 月 31 日，公司长期借款明细列示如下：

单位：元

借款类型	借款银行	借款本金	其中：一年内到期金额	开始日	到期日	借款利率	其他说明
抵押借款	招商银行股份有限公司佛山分行	2,000,000.00	100,000.00	2025/8/19	2028/8/19	2.50%	公司以粤(2022)肇庆大旺不动产权第0017618、0017619、0017620、0017621、0017622号不动产提供抵押担保
		3,000,000.00	150,000.00	2025/8/26	2028/8/26	2.50%	
		4,000,000.00	200,000.00	2025/8/28	2028/8/28	2.50%	
		1,000,000.00	50,000.00	2025/9/12	2028/9/12	2.50%	
		3,500,000.00	175,000.00	2025/9/12	2028/9/12	2.50%	
保证借款	中国工商银行股份有限公司肇庆高新区支行	14,360,961.90	2,000,000.00	2025/9/26	2028/9/26	2.35%	公司与中国工商银行股份有限公司肇庆高新区支行签订《账户监管协议》，将账户2017023819022108164纳入监管范围，以账户内销售收入所得资金为相关债务提供还款保障

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	17,101,828.27	6,226,043.31
减：未确认融资费用	1,834,668.67	618,863.04
减：一年内到期的租赁负债	2,746,949.62	764,594.44
合计	12,520,209.98	4,842,585.83

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	4,272,362.30	3,030,000.00	1,354,363.89	5,947,998.41	与资产相关
合计	4,272,362.30	3,030,000.00	1,354,363.89	5,947,998.41	

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	231,154,000.00						231,154,000.00

其他说明：

54、其他权益工具

(1) 期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

(2) 期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

单位：元

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

其他权益工具本期增减变动情况、变动原因说明，以及相关会计处理的依据：

其他说明：

55、资本公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价（股本溢价）	175,570,247.62	749,759.10		176,320,006.72
其他资本公积	4,488,523.95	1,794,581.28	5,689,099.99	594,005.24
合计	180,058,771.57	2,544,340.38	5,689,099.99	176,914,011.96

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

(1) 2024 年 5 月，公司股东会审议通过了《关于公司 2024 年员工持股计划（草案）及其摘要的议案》及相关议案，本期确认第一批解锁涉及股份支付费用 326,253.55 元，增加其他资本公积 326,253.55 元，本期冲回第二批解锁涉及前期确认股份支付费用 278,146.69 元，减少其他资本公积 278,146.69 元，本期冲回前期确认股份支付费用导致的未来可税前抵扣费用影响减少其他资本公积 3,521.45 元。

(2) 2024 年 5 月，公司股东会审议通过了《关于公司 2024 年限制性股票激励计划（草案）及其摘要的议案》及相关议案，本期确认第一个归属期涉及股份支付费用 1,468,327.73 元，增加其他资本公积 1,468,327.73 元，本期冲回第

二个归属期涉及前期确认股份支付费用 1,547,821.55 元，减少其他资本公积 1,547,821.55 元，本期冲回前期确认股份支付费用导致的未来可税前抵扣费用影响减少其他资本公积 219,234.71 元。

(3) 2025 年 5 月，公司 2024 年限制性股票激励计划第一个归属期归属条件达成。2025 年 9 月，公司为符合归属资格的激励对象办理限制性股票归属事宜，本次可归属的限制性股票共计 62.7618 万股，公司收到激励对象以货币资金缴纳的限制性股票认购款 2,554,405.26 元，本次归属的限制性股票回购平均价格为 8.77 元/股，回购成本为 5,506,676.73 元，因此转销库存股成本 5,506,676.73 元，归属限制性股票收到的认购款与回购成本差额 2,952,271.47 元调整冲减资本公积-股本溢价，同时将等待期内累计确认的资本公积-其他资本公积 3,523,986.55 元转入资本公积-股本溢价，上述共计增加资本公积-股本溢价 571,715.08 元，减少资本公积-其他资本公积 3,523,986.55 元。因激励对象行权，所得税抵扣超过累计确认股份支付费用增加资本公积-股本溢价 144,522.32 元。

(4) 2025 年 6 月，公司 2024 年员工持股计划第一批股票锁定期届满，本次可解锁的标的股票权益对应股份数量为 556,650 股。2025 年 12 月，第一批股票陆续出售 91,200 股，因部分激励对象离职或绩效考核结果未达标等原因应归属公司部分收益 79,118.54 元，转销库存股成本 161,985.88 元，对应减少资本公积-股本溢价 82,867.34 元，同时结转已行权部分等待期内累计确认的资本公积-其他资本公积 116,389.04 元转入资本公积-股本溢价。上述共计增加资本公积-股本溢价 33,521.70 元，减少资本公积-其他资本公积 116,389.04 元。

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
限制性股票激励计划	14,999,385.19		5,506,676.73	9,492,708.46
2024 年员工持股计划	1,977,400.00		161,985.88	1,815,414.12
合计	16,976,785.19		5,668,662.61	11,308,122.58

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

本期库存股变动情况：

(1) 2025 年 5 月，公司 2024 年限制性股票激励计划第一个归属期归属条件达成。2025 年 9 月，公司为符合归属资格的激励对象办理限制性股票归属事宜，本次可归属的限制性股票共计 62.7618 万股，本次归属的限制性股票回购平均价格为 8.77 元/股，回购成本为 5,506,676.73 元，因此转销库存股成本 5,506,676.73 元。

(2) 2025 年 6 月，公司 2024 年员工持股计划第一批股票锁定期届满，本次可解锁的标的股票权益对应股份数量为 556,650 股。2025 年 12 月，第一批股票陆续出售 91,200 股，因部分激励对象离职或绩效考核结果未达标等原因应归属公司部分收益 79,118.54 元，转销库存股成本 161,985.88 元。

57、其他综合收益

单位：元

项目	期初余额	本期发生额					税后归属于少数股东	期末余额
		本期所得税前发生额	减：前期计入其他综合收益当期转入损益	减：前期计入其他综合收益当期转入留存收益	减：所得税费用	税后归属于母公司		
二、将重分类进损益的其他综合收益	-225,424.92	1,988,053.24				1,988,053.24		1,762,628.32
外币财务报表折算差额	-225,424.92	1,988,053.24				1,988,053.24		1,762,628.32
其他综合收益合计	-225,424.92	1,988,053.24				1,988,053.24		1,762,628.32

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	29,302,231.16	8,921,185.33		38,223,416.49
合计	29,302,231.16	8,921,185.33		38,223,416.49

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

公司盈余公积增加系按母公司本期净利润的 10% 计提法定盈余公积。

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	166,445,038.79	141,617,650.55
调整后期初未分配利润	166,445,038.79	141,617,650.55
加：本期归属于母公司所有者的净利润	76,388,874.68	53,378,968.11
减：提取法定盈余公积	8,921,185.33	5,607,133.87
应付普通股股利	39,005,558.20	22,944,446.00
期末未分配利润	194,907,169.94	166,445,038.79

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。

使用资本公积弥补亏损详细情况说明：

61、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	446,865,550.48	268,688,698.96	384,276,624.29	251,680,596.99
其他业务	1,283,088.51	341,065.13	1,272,883.16	476,677.46
合计	448,148,638.99	269,029,764.09	385,549,507.45	252,157,274.45

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

是 否

营业收入、营业成本的分解信息：

单位：元

合同分类	分部 1		分部 2				合计	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
业务类型								
其中：								
二氧化硅	446,865,5 50.48	268,688,6 98.96					446,865,5 50.48	268,688,6 98.96
其他	1,283,088 .51	341,065.1 3					1,283,088 .51	341,065.1 3
按经营地区分类								
其中：								
内销	327,607,1 18.13	200,583,1 60.74					327,607,1 18.13	200,583,1 60.74
外销	120,541,5 20.86	68,446,60 3.35					120,541,5 20.86	68,446,60 3.35
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：								
某一时点确认	447,992,5 83.93	268,928,1 88.00					447,992,5 83.93	268,928,1 88.00
某一时段	156,055.0	101,576.0					156,055.0	101,576.0

确认	6	9					6	9
按合同期限分类								
其中：								
按销售渠道分类								
其中：								
合计	448,148,638.99	269,029,764.09					448,148,638.99	269,029,764.09

与履约义务相关的信息：

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

其他说明

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息：

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

合同中可变对价相关信息：

重大合同变更或重大交易价格调整

单位：元

项目	会计处理方法	对收入的影响金额

其他说明：

62、税金及附加

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额

城市维护建设税	1,779,823.21	1,674,346.50
教育费附加	762,781.38	717,577.09
房产税	2,137,148.17	2,413,460.46
土地使用税	204,297.34	204,297.34
车船使用税	1,200.00	1,200.00
印花税	231,120.34	180,386.20
地方教育附加	508,520.94	478,384.70
环境保护税	24,141.85	15,817.60
合计	5,649,033.23	5,685,469.89

其他说明：

63、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	27,672,690.60	20,908,913.21
折旧与摊销	8,098,292.79	6,109,520.70
房租及物业水电费	3,079,649.93	777,141.61
业务招待费	635,574.38	1,093,680.36
差旅费	1,906,369.40	1,550,875.80
办公费	3,057,006.40	1,998,772.17
中介服务费	4,152,584.72	5,163,694.90
股份支付	34,342.34	2,540,193.88
其他费用	1,657,432.92	442,357.31
合计	50,293,943.48	40,585,149.94

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	8,317,711.29	5,689,427.21
业务招待费	764,220.40	290,506.87
差旅费	1,392,329.17	1,430,473.83
广告宣传费	688,587.65	253,238.62
折旧与摊销	670,000.73	624,223.86
股份支付	-49,060.60	783,765.64
中介服务费	61,693.17	175,070.35
其他费用	296,604.47	159,341.49
合计	12,142,086.28	9,406,047.87

其他说明：

65、研发费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	10,141,993.37	8,116,914.43
直接投入	1,731,038.46	2,880,854.52
折旧与摊销	3,326,985.75	3,201,807.36
委托开发费	200,000.00	388,349.51
股份支付	-12,953.72	662,607.46
其他费用	2,270,279.67	2,566,391.88
合计	17,657,343.53	17,816,925.16

其他说明：

66、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息费用	2,296,661.64	1,237,406.13
其中：租赁负债的利息费用	628,268.43	248,192.14

减：利息收入	1,887,401.52	1,914,033.91
汇兑损益	1,817,453.76	-452,392.38
手续费及其他	211,675.92	107,221.57
合计	2,438,389.80	-1,021,798.59

其他说明：

67、其他收益

单位：元

产生其他收益的来源	本期发生额	上期发生额
政府补助	1,572,979.89	945,987.70
进项税额加计抵减	1,179,578.83	911,005.50
其他	72,648.81	71,268.04
合计	2,825,207.53	1,928,261.24

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	48,374.33	
合计	48,374.33	

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	120,772.51	23,027.86
合计	120,772.51	23,027.86

其他说明：

71、信用减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
应收票据坏账损失		2,548.50
应收账款坏账损失	-1,574,705.70	-501,952.07
其他应收款坏账损失	-239,837.93	-12,485.69
合计	-1,814,543.63	-511,889.26

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	-3,737,851.44	-1,037,447.30
合计	-3,737,851.44	-1,037,447.30

其他说明：

73、资产处置收益

单位：元

资产处置收益的来源	本期发生额	上期发生额
非流动资产处置利得	-2,940.93	57,776.09
合计	-2,940.93	57,776.09

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
其他	8,118.21	4,256.16	8,118.21
合计	8,118.21	4,256.16	8,118.21

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	113,600.00	6,000.00	113,600.00
非流动资产报废损失合计	585,577.93	587,832.47	585,577.93
其中：固定资产报废损失	585,577.93	587,832.47	585,577.93
滞纳金	8,476.26	24,225.91	8,476.26
违约金支出		177,054.44	
合计	707,654.19	795,112.82	707,654.19

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	13,530,954.79	8,751,687.05
递延所得税费用	-2,242,268.50	-1,541,344.46
合计	11,288,686.29	7,210,342.59

(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	87,677,560.97
按法定/适用税率计算的所得税费用	13,151,634.14
子公司适用不同税率的影响	-605,420.03
调整以前期间所得税的影响	-72,467.39
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	345,849.69
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-202,940.72
本期未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异或可抵扣亏损的影响	1,065,403.45
研发费用加计扣除的税额影响	-2,393,372.86
所得税费用	11,288,686.29

其他说明：

77、其他综合收益

详见附注本节 57、其他综合收益。

78、现金流量表项目**(1) 与经营活动有关的现金**

收到的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
政府补助	3,248,616.00	2,444,791.00
押金保证金、往来款	971,175.32	2,146,440.10
利息收入	1,887,401.74	1,914,033.69
其他	85,125.95	283,446.93
合计	6,192,319.01	6,788,711.72

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	21,504,690.70	18,637,072.32
押金保证金、往来款	4,237,720.50	2,697,457.59
营业外支出	122,076.26	30,225.91
合计	25,864,487.46	21,364,755.82

支付的其他与经营活动有关的现金说明：

(2) 与投资活动有关的现金

收到的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
收到远期结售汇合约保证金退回		21,354.00
合计		21,354.00

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
赎回理财产品	76,999,000.10	3,600,000.00
合计	76,999,000.10	3,600,000.00

收到的其他与投资活动有关的现金说明：

支付的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
支付远期结售汇合约保证金		21,396.90
合计		21,396.90

支付的重要的与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
购买理财产品	110,899,000.10	3,600,000.00
合计	110,899,000.10	3,600,000.00

支付的其他与投资活动有关的现金说明：

（3）与筹资活动有关的现金

收到的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
收到租赁保证金退还	3,200.00	81,780.00
收到第一期员工持股计划激励基金及收益		793,266.01
收到融资性售后回租款	40,800,000.00	
收到限制性股票激励计划认购款	2,554,405.26	
合计	43,357,605.26	875,046.01

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
偿还租赁负债支付的金额	2,001,348.54	923,247.70
支付回购股份款项		16,976,785.19
支付租赁保证金	3,563,612.03	
支付融资性售后回租款	38,940,532.71	
支付发行费用	1,570,000.00	
合计	46,075,493.28	17,900,032.89

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	289,561.19		6,541.11	296,102.30		
其他应付款 - 应付股利			39,005,558.20	39,005,558.20		
其他流动负债 - 售后回租形成的短期融资负债		40,800,000.00	39,926,146.26	38,940,532.71	2,191,407.31	39,594,206.24
长期借款（含一年内到期的非流动负债）	22,635,457.18	53,500,000.00	935,705.84	49,189,576.65		27,881,586.37
租赁负债（含一年内到期的非流动负债）	5,607,180.27		11,626,270.33	1,874,435.12	91,855.88	15,267,159.60
合计	28,532,198.64	94,300,000.00	91,500,221.74	129,306,204.98	2,283,263.19	82,742,952.21

(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	76,388,874.68	53,378,968.11

加：资产减值准备	5,552,395.07	1,549,336.56
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	38,698,057.69	37,241,621.60
使用权资产折旧	2,466,361.62	1,100,025.87
无形资产摊销	2,740,675.58	1,688,587.89
长期待摊费用摊销	178,317.60	163,457.81
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）	2,940.93	-57,776.09
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）	585,577.93	587,832.47
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）	-48,374.33	
财务费用（收益以“-”号填列）	3,387,447.47	1,050,546.44
投资损失（收益以“-”号填列）	-120,772.51	-23,027.86
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-2,397,786.41	-1,541,344.46
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	1,002.04	
存货的减少（增加以“-”号填列）	-18,689,003.33	-19,031,801.22
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	4,020,409.89	-9,127,101.48
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	-24,688,082.83	29,526,394.50
其他	113,135.36	4,383,922.01
经营活动产生的现金流量净额	88,191,176.45	100,889,642.15
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	89,692,353.88	105,737,822.39
减：现金的期初余额	105,737,822.39	81,028,592.41
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	-16,045,468.51	24,709,229.98

(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	89,692,353.88	105,737,822.39
可随时用于支付的银行存款	89,691,293.18	105,716,478.95
可随时用于支付的其他货币资金	1,060.70	21,343.44

三、期末现金及现金等价物余额	89,692,353.88	105,737,822.39
----------------	---------------	----------------

(5) 使用范围受限但仍属于现金及现金等价物列示的情况

单位：元

项目	本期金额	上期金额	仍属于现金及现金等价物的理由

(6) 不属于现金及现金等价物的货币资金

单位：元

项目	本期金额	上期金额	不属于现金及现金等价物的理由
其他货币资金	1,134,469.31	15,987,160.76	承兑汇票保证金、远期结售汇合约保证金
合计	1,134,469.31	15,987,160.76	

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			68,187,743.05
其中：美元	8,965,860.45	7.0288	63,019,240.00
欧元	170,109.00	8.2355	1,400,932.63
港币			

墨西哥比索	738,886.09	0.3899	288,075.51
波兰兹罗提	158,907.85	1.9497	309,828.45
马来西亚林吉特	1,830,152.30	1.7319	3,169,666.46
应收账款			34,756,720.36
其中：美元	4,944,901.03	7.0288	34,756,720.36
欧元			
港币			
长期借款			
其中：美元			
欧元			
港币			
其他应收款			4,864,538.65
其中：美元	10,000.00	7.0288	70,288.00
欧元	421,409.20	8.2355	3,470,512.03
马来西亚林吉特	764,321.18	1.7319	1,323,738.62
应付账款			4,924,058.38
其中：美元	627,833.11	7.0288	4,412,913.37
波兰兹罗提	262,161.11	1.9497	511,145.01
其他应付款			18,254.00
其中：美元	133.00	7.0288	934.83
马来西亚林吉特	10,000.00	1.7319	17,319.17
一年内到期的非流动负债			1,302,255.72
其中：欧元	158,095.17	8.2355	1,302,255.72
租赁负债			7,995,937.65
其中：欧元	970,715.00	8.2355	7,995,937.65

其他说明：

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

适用 不适用

82、租赁

(1) 本公司作为承租方

适用 不适用

未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额

适用 不适用

1. 本公司作为承租方

(1) 与租赁相关的当期损益及现金流

单位：元

项目	本期发生额
本期计入当期损益的采用简化处理的短期租赁费用	
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	628,268.43
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	2,001,348.54
售后租回交易产生的相关损益	726,146.26

简化处理的短期租赁或低价值资产的租赁费用

适用 不适用

涉及售后租回交易的情况

(2) 本公司作为出租方

作为出租人的经营租赁

适用 不适用

单位：元

项目	租赁收入	其中：未计入租赁收款额的可变租赁付款额相关的收入
房产租赁	156,055.06	
合计	156,055.06	

作为出租人的融资租赁

适用 不适用

未来五年每年未折现租赁收款额

适用 不适用

未折现租赁收款额与租赁投资净额的调节表

(3) 作为生产商或经销商确认融资租赁销售损益适用 不适用**83、数据资源****84、其他****八、研发支出**

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	10,141,993.37	8,116,914.43
直接投入	1,731,038.46	2,880,854.52
折旧与摊销	3,326,985.75	3,201,807.36
委托开发费	200,000.00	388,349.51
股份支付	-12,953.72	662,607.46
其他费用	2,270,279.67	2,566,391.88

合计	17,657,343.53	17,816,925.16
其中：费用化研发支出	17,657,343.53	17,816,925.16

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：

本期公司未发生非同一控制下企业合并。

(2) 合并成本及商誉

单位：元

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

合并成本公允价值的确定方法：

或有对价及其变动的说明

大额商誉形成的主要原因：

其他说明：

(3) 被购买方于购买日可辨认资产、负债

单位：元

	购买日公允价值	购买日账面价值
资产：		

货币资金		
应收款项		
存货		
固定资产		
无形资产		
负债：		
借款		
应付款项		
递延所得税负债		
净资产		
减：少数股东权益		
取得的净资产		

可辨认资产、负债公允价值的确定方法：

企业合并中承担的被购买方的或有负债：

其他说明：

(4) 购买日之前持有的股权按照公允价值重新计量产生的利得或损失

是否存在通过多次交易分步实现企业合并并且在报告期内取得控制权的交易

是 否

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

(6) 其他说明

2、同一控制下企业合并

(1) 本期发生的同一控制下企业合并

单位：元

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

其他说明：

本期公司未发生同一控制下企业合并。

(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：

本期公司未发生反向购买。

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：

本期公司新增投资设立以下公司，将其纳入合并范围

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例(%)		取得方式
				直接	间接	
金三江（马来西亚）有限公司	马来西亚	1ST FLOOR, 69 LORONG SELAMAT, 10400 GEORGE TOWN PULAUPINANG MALAYSIA	制造业		100.00	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	
广州市飞雪材料科技有限公司	1,000,000.00	广州	广州市黄埔区黄埔大道东 888 号 1501-3 房、1502 房	技术服务	100.00%		同一控制下企业合并
金三江（香港）有限公司	8,549.00	香港	FLAT B13, 1/F, SHING KING IND. BLDG., 206-208 CHOI HUNG RD., SAN PO KONG, KOWLOON, HONG KONG	贸易	100.00%		新设
金三江（美国）科技有限公司	347,595.00	美国	FIVE GREENTREE CENTRE 525 ROUTE 73 NORTH STE 104 MARLTON, NEW JERSEY 08053-0805	贸易		100.00%	新设
金三江波兰有限责任公司	5,985,464.01	波兰	ul. WILLIAMA HEERLEINA LINDLEYA, nr 16, lok. ---, miejsc. WARSZAWA, kod 02-013, poczta WARSZAWA, kraj POLSKA	贸易		100.00%	新设

金三江科技墨西哥有限责任公司	718,225.00	墨西哥	Ciudad de México	贸易		100.00%	新设
金三江（马来西亚）有限公司	4,718,406.00	马来西亚	1ST FLOOR, 69 LORONG SELAMAT, 10400 GEORGE TOWN PULAUPINANG MALAYSIA	制造业		100.00%	新设

单位：元

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：

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

对于纳入合并范围的重要的结构化主体，控制的依据：

确定公司是代理人还是委托人的依据：

其他说明：

（2）重要的非全资子公司

单位：元

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

子公司少数股东的持股比例不同于表决权比例的说明：

其他说明：

（3）重要非全资子公司的主要财务信息

单位：元

子公司名称	期末余额						期初余额						
	流动	非流	资产	流动	非流	负债	流动	非流	资产	流动	非流	负债	

	资产	动资 产	合计	负债	动负 债	合计	资产	动资 产	合计	负债	动负 债	合计
--	----	---------	----	----	---------	----	----	---------	----	----	---------	----

单位：元

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

其他说明：

(4) 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制

(5) 向纳入合并财务报表范围的结构化主体提供的财务支持或其他支持

其他说明：

2、在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易

(1) 在子公司所有者权益份额发生变化的情况说明

(2) 交易对于少数股东权益及归属于母公司所有者权益的影响

单位：元

购买成本/处置对价	
--现金	
--非现金资产的公允价值	
购买成本/处置对价合计	
减：按取得/处置的股权比例计算的子公司净资产份额	
差额	

其中：调整资本公积	
调整盈余公积	
调整未分配利润	

其他说明：

3、在合营企业或联营企业中的权益

(1) 重要的合营企业或联营企业

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

在合营企业或联营企业的持股比例不同于表决权比例的说明：

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

(2) 重要合营企业的主要财务信息

单位：元

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

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

其他说明：

(3) 重要联营企业的主要财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
流动资产		
非流动资产		
资产合计		
流动负债		
非流动负债		
负债合计		
少数股东权益		
归属于母公司股东权益		

按持股比例计算的净资产份额		
调整事项		
--商誉		
--内部交易未实现利润		
--其他		
对联营企业权益投资的账面价值		
存在公开报价的联营企业权益投资的公允价值		
营业收入		
净利润		
终止经营的净利润		
其他综合收益		
综合收益总额		
本年度收到的来自联营企业的股利		

其他说明：

（4）不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

单位：元

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

其他说明：

（5）合营企业或联营企业向本公司转移资金的能力存在重大限制的说明

(6) 合营企业或联营企业发生的超额亏损

单位：元

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

其他说明：

(7) 与合营企业投资相关的未确认承诺**(8) 与合营企业或联营企业投资相关的或有负债****4、重要的共同经营**

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

在共同经营中的持股比例或享有的份额不同于表决权比例的说明：

共同经营为单独主体的，分类为共同经营的依据：

其他说明：

5、在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益

未纳入合并财务报表范围的结构化主体的相关说明：

6、其他

十一、政府补助

1、报告期末按应收金额确认的政府补助

适用 不适用

未能在预计时点收到预计金额的政府补助的原因

适用 不适用

2、涉及政府补助的负债项目

适用 不适用

单位：元

会计科目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	本期转入其他收益金额	本期其他变动	期末余额	与资产/收益相关
递延收益	4,272,362.30	3,030,000.00		1,354,363.89		5,947,998.41	与资产相关
其他应付款	600,000.00					600,000.00	与资产相关

3、计入当期损益的政府补助

适用 不适用

单位：元

会计科目	本期发生额	上期发生额
其他收益//2024 年省级工业和信息化厅经管专项（技术改造、普惠性奖励）资金	493,227.50	35,453.30
其他收益//2019 年工业企业技术改造事后奖补（普惠性）资金	323,284.44	323,284.44
其他收益//2020 年工业企业技术改造事后奖补（普惠性）资金	274,881.12	274,881.12
其他收益//2025 年高价值专利培育布局中心建设项目	200,000.00	
其他收益//2017-2018 年度肇庆高新区实施工业发展“366”工程扶持资金（固定资产投资奖励）	129,786.36	129,786.36
其他收益//2016 年省级工业与信息化	84,660.96	84,660.96

发展专项资金		
其他收益//2018 年度工业企业技术改造（普惠性）市级区级配套资金	25,642.08	25,642.08
其他收益//2019、2020 年省工业和信息化厅经营专项资金（工业互联网发展）	22,881.43	30,508.44
其他收益//企业一次性扩岗补助	13,000.00	11,000.00
其他收益//2024 年肇庆高新区节能与循环经济专项资金奖励	5,616.00	
其他收益//2023 年省科技创新战略专项资金		13,677.00
其他收益//2023 年省科技创新战略专项资金（科研岗位补助）		8,000.00
其他收益//广州市知识产权工作专项资金（资助资金）		7,570.00
其他收益//稳岗就业补贴		1,524.00
合计	1,572,979.89	945,987.70

其他说明

十二、与金融工具相关的风险

1、金融工具产生的各类风险

本公司的主要金融工具包括货币资金、交易性金融资产、应收票据、应收账款、应收款项融资、其他应收款、其他流动资产、短期借款、应付票据、应付账款、其他应付款、一年内到期的非流动负债、长期借款、租赁负债等，这些金融工具主要与经营及融资相关，各项金融工具的详细情况详见本附注五相关项目，与这些金融工具相关的风险，以及本公司为降低这些风险所采取的风险管理政策如下所述。

1、信用风险

信用风险是指金融工具的一方不履行义务，造成另一方发生财务损失的风险。

本公司主要面临赊销导致的客户信用风险。为降低信用风险，公司仅与经认可的、信誉良好的客户进行交易，并通过对已有客户信用监控以及通过信用期、账龄分析来对应收账款进行持续监控，确保公司不致面临坏账风险，将公司的整体信用风险控制在可控的范围内。

2、流动性风险

流动风险，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。

本公司的政策是确保拥有充足的现金以偿还到期债务。流动性风险由本公司的财务部门集中控制。财务部门通过监控现金余额、可随时变现的有价证券以及对未来 6 个月现金流量的滚动预测，确保公司在所有合理预测的情况下拥有充足的资金偿还债务。

3、市场风险

市场风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场价格变动而发生波动的风险。市场风险主要包括利率风险和外汇风险。

利率风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场利率变动而发生波动的风险。本公司面临的利率风险主要来源于银行借款等。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。

本公司财务部门持续监控公司利率水平。利率上升会增加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，从而对本公司的财务业绩产生不利影响。公司管理层会依据最新的市场状况及时做出调整，这些调整可能是提前归还贷款、拓展新的融资渠道等安排来降低利率风险。

汇率风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因外汇汇率变动而发生波动的风险。由于公司与外币相关的收入的信用期短，受到汇率风险的影响不大。

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	银行承兑汇票	39,900,485.77	终止确认	已经转移了其几乎所有的风险和报酬
合计		39,900,485.77		

(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	39,900,485.77	
合计		39,900,485.77	

(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	--	--	--	--
1. 以公允价值计量且 其变动计入当期损益 的金融资产	33,948,374.33			33,948,374.33
（二）应收款项融资		16,685,911.73		16,685,911.73
持续以公允价值计量 的资产总额	33,948,374.33	16,685,911.73		50,634,286.06
持续以公允价值计量 的负债总额				
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

单位：元

项目	期末公允价值	估值技术	可间接观察输入值
应收款项融资	16,685,911.73	现金流量折现法	应收款项融资为银行承兑汇票，期限较短且风险较低，票面金额与公允价值接近，采用票面金额作为公允价值

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

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

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
广州飞雪集团有限公司	广东省广州市	投资	5,000.00 万元	43.67%	43.67%

本企业的母公司情况的说明

赵国法与任振雪为夫妻关系，为公司的实际控制人。

本企业最终控制方是赵国法与任振雪。

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附注（一）。

3、本企业合营和联营企业情况

本企业重要的合营或联营企业详见附注。

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

合营或联营企业名称	与本企业关系
-----------	--------

其他说明：

4、其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
广东信禾科技有限公司	实际控制人亲属参股公司
肇庆飞雪新材料有限公司	受同一控股股东控制
广州飞雪芯材有限公司	受同一控股股东控制

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
广东信禾科技有限公司	生物防治技术服务采购	261,748.07	2,200,000.00	否	478,263.72

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

(2) 关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

本公司受托管理/承包情况表：

单位：元

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

					据	收益
--	--	--	--	--	---	----

关联托管/承包情况说明

本公司委托管理/出包情况表：

单位：元

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

关联管理/出包情况说明

（3）关联租赁情况

本公司作为出租方：

单位：元

承租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁收入	上期确认的租赁收入
广州飞雪芯材有限公司	房屋建筑物		22,293.58
肇庆飞雪新材料有限公司	房屋建筑物	156,055.06	245,229.39
合计		156,055.06	267,522.97

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

关联租赁情况说明

（4）关联担保情况

本公司作为担保方

单位：元

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

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
广州飞雪芯材有限公司	购买固定资产及专利	2,542,460.00	

(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	5,637,929.31	5,761,591.51
合计	5,637,929.31	5,761,591.51

(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
应付账款	广东信禾科技有限公司	39,686.69	173,445.03

7、关联方承诺

8、其他

十五、股份支付

1、股份支付总体情况

适用 不适用

单位：元

授予对象类别	本期授予		本期行权		本期解锁		本期失效	
	数量	金额	数量	金额	数量	金额	数量	金额
销售人员			127,239.00	637,957.99	206,721.00	734,705.04	85,474.00	456,069.51
管理人员			414,409.00	2,132,918.04	631,483.00	2,456,382.00	222,840.00	1,197,484.46
研发人员			112,350.00	581,848.83	164,856.00	649,653.74	138,581.00	769,844.21

生产人员			64,820.00	287,650.73	146,756.00	393,640.05	27,585.00	131,393.77
合计			718,818.00	3,640,375.59	1,149,816.00	4,234,380.83	474,480.00	2,554,791.95

期末发行在外的股票期权或其他权益工具

适用 不适用

授予对象类别	期末发行在外的股票期权		期末发行在外的其他权益工具	
	行权价格的范围	合同剩余期限	行权价格的范围	合同剩余期限
销售人员	4.07 元/股	授予日起满 12 个月后分两期归属，各期归属的比例分别为 50%、50%。第一个归属期：自限制性股票授予日起 12 个月后的首个交易日起至限制性股票授予日起 24 个月内的最后一个交易日当日止；第二个归属期：自限制性股票授予日起 24 个月后的首个交易日起至限制性股票授予日起 36 个月内的最后一个交易日当日止。		
管理人员	4.07 元/股	授予日起满 12 个月后分两期归属，各期归属的比例分别为 50%、50%。第一个归属期：自限制性股票授予日起 12 个月后的首个交易日起至限制性股票授予日起 24 个月内的最后一个交易日当日止；第二个归属期：自限制性股票		

		授予日起 24 个月后的首个交易日起至限制性股票授予日起 36 个月内的最后一个交易日当日止。		
研发人员	4.07 元/股	授予日起满 12 个月后分两期归属，各期归属的比例分别为 50%、50%。第一个归属期：自限制性股票授予日起 12 个月后的首个交易日起至限制性股票授予日起 24 个月内的最后一个交易日当日止；第二个归属期：自限制性股票授予日起 24 个月后的首个交易日起至限制性股票授予日起 36 个月内的最后一个交易日当日止。		
生产人员	4.07 元/股	授予日起满 12 个月后分两期归属，各期归属的比例分别为 50%、50%。第一个归属期：自限制性股票授予日起 12 个月后的首个交易日起至限制性股票授予日起 24 个月内的最后一个交易日当日止；第二个归属期：自限制性股票授予日起 24 个月后的首个交易日起至限制性股票授予日起 36 个月内的最后一个交易日当日止。		

其他说明：

2、以权益结算的股份支付情况

适用 不适用

单位：元

授予日权益工具公允价值的确定方法	授予日公司普通股的市价/布莱克-斯科尔期权定价模型
授予日权益工具公允价值的重要参数	无风险收益率、股息率、标的股票历史波动率
可行权权益工具数量的确定依据	根据最新取得的可行权职工数、业绩考核情况等后续信息进行估计
本期估计与上期估计有重大差异的原因	公司层面业绩考核目标未达成
以权益结算的股份支付计入资本公积的累计金额	8,467,484.26
本期以权益结算的股份支付确认的费用总额	-31,386.96

其他说明：

1、2024年5月，公司股东会审议通过了《关于公司2024年员工持股计划（草案）及其摘要的议案》及相关议案，本期确认第一批解锁涉及股份支付费用326,253.55元，增加其他资本公积326,253.55元，本期冲回第二批解锁涉及前期确认股份支付费用278,146.69元，减少其他资本公积278,146.69元，本期冲回前期确认股份支付费用导致的未来可税前抵扣费用影响减少其他资本公积3,521.45元。

2、2024年5月，公司股东会审议通过了《关于公司2024年限制性股票激励计划（草案）及其摘要的议案》及相关议案，本期确认第一个归属期涉及股份支付费用1,468,327.73元，增加其他资本公积1,468,327.73元，本期冲回第二个归属期涉及前期确认股份支付费用1,547,821.55元，减少其他资本公积1,547,821.55元，本期冲回前期确认股份支付费用导致的未来可税前抵扣费用影响减少其他资本公积219,234.71元。

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

单位：元

授予对象类别	以权益结算的股份支付费用	以现金结算的股份支付费用
销售人员	-49,060.60	

管理人员	34,342.34	
研发人员	-12,953.72	
生产人员	-3,714.98	
合计	-31,386.96	

其他说明：

5、股份支付的修改、终止情况

无

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

2025 年 10 月 21 日，公司全资孙公司金三江（马来西亚）有限公司（以下简称金三江马来西亚）与 MCKILP Development Sdn Bhd 签署了《关于第 1 号地块土地的买卖协议》，约定将面积约 98,256 平方米的独立地契转让给金三江马来西亚，购买价款总计为 38,073,356.64 马来西亚林吉特。截至 2025 年 12 月 31 日，金三江马来西亚已支付购买价款 10%的保证金。根据协议约定，买卖双方分别负责先决条件中各自应当履行的相关程序以及取得相关批准文件，在各先决条件按照协议条款完成后，金三江马来西亚应分别于 2026 年 3 月 31 日、2027 年 3 月 31 日和 2027 年 10 月 31 日或之前支付相当于购买价款的 50%、20%和 20%的金额。

2、或有事项

（1）资产负债表日存在的重要或有事项

公司本期不存在需要披露的或有事项。

（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
股票和债券的发行	<p>公司于 2025 年 8 月 15 日召开第二届董事会第二十次会议、2025 年 9 月 3 日召开 2025 年第二次临时股东大会，审议通过《关于公司向不特定对象发行可转换公司债券方案的议案》，公司拟向不特定对象发行可转换公司债券。本次发行的可转换公司债券按面值发行，每张面值为人民币 100.00 元，可转换公司债券的期限为自发行之日起六年，拟募集资金总额不超过人民币 29,000.00 万元（含本数）。</p> <p>公司本次向不特定对象发行可转换公司债券的申请已于 2026 年 3 月 5 日获得深圳证券交易所上市审核委员会 2026 年第 10 次审议会议同意，并于 2026 年 4 月 7 日收到中国证券监督管理委员会出具的《关于同意金三江（肇庆）硅材料股份有限公司向不特定对象发行可转换公司债券注册的批复》（证监许可〔2026〕698 号）。</p>		

2、利润分配情况

拟分配每 10 股派息数（元）	2
拟分配每 10 股分红股（股）	0
拟分配每 10 股转增数（股）	0
经审议批准宣告发放的每 10 股派息数（元）	2
经审议批准宣告发放的每 10 股分红股（股）	0
经审议批准宣告发放的每 10 股转增数（股）	0
利润分配方案	<p>公司 2026 年 4 月 24 日召开的第三届董事会第二次会议，审议通过了《关于 2025 年度利润分配方案的议案》：以公司未来实施权益分派股权登记日的总股本扣除公司回购专用证券账户内股份数为基数，拟向全体股东每 10 股派发现金红利 2 元（含税）。公司通过回购专用证券账户所持有本公司股份，不参与本次利润分配。截止利润分配方案公布之日，公司的总股本为 231,154,000 股，回购专用证券账户的股份数为 1,081,922 股，以扣除公司回购专用证券账户股份数量后 230,072,078 股为基数，拟向全体股东每 10 股派发现金红利 2 元（含税），以此测算向全体股东派发现金红利 46,014,415.60 元（含税）。上述提议尚待股东会批准。</p>

3、销售退回

4、其他资产负债表日后事项说明

除存在上述资产负债表日后事项外，截至本财务报表批准报出日止，公司不存在需要披露的其他重大资产负债表日后事项。

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）	124,812,437.10	90,611,632.62
1 至 2 年	524,929.76	16,640.00
合计	125,337,366.86	90,628,272.62

(2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

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

其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	125,337,366.86	100.00%	4,608,585.53	3.68%	120,728,781.33	90,628,272.62	100.00%	4,505,409.81	4.97%	86,122,862.81
其中：										
合并范围内关联方	33,165,656.27	26.46%			33,165,656.27	536,716.49	0.59%			536,716.49
应收其他客户	92,171,710.59	73.54%	4,608,585.53	5.00%	87,563,125.06	90,091,556.13	99.41%	4,505,409.81	5.00%	85,586,146.32
合计	125,337,366.86	100.00%	4,608,585.53	3.68%	120,728,781.33	90,628,272.62	100.00%	4,505,409.81	4.97%	86,122,862.81

按组合计提坏账准备：应收其他客户

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1年以内（含1年）	92,171,710.59	4,608,585.53	5.00%
合计	92,171,710.59	4,608,585.53	

确定该组合依据的说明：

如是按照预期信用损失一般模型计提应收账款坏账准备：

适用 不适用**(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况**

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
应收其他客户	4,505,409.81	103,175.72				4,608,585.53

合计	4,505,409.81	103,175.72				4,608,585.53
----	--------------	------------	--	--	--	--------------

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

本期不存在坏账准备收回或转回金额重要的应收账款。

（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：

本期无实际核销的应收账款情况。

（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	32,640,726.51		32,640,726.51	26.04%	
第二名	16,458,427.00		16,458,427.00	13.13%	822,921.35
第三名	14,746,845.04		14,746,845.04	11.77%	737,342.25
第四名	12,326,700.08		12,326,700.08	9.83%	616,335.00
第五名	8,445,581.03		8,445,581.03	6.74%	422,279.05

合计	84,618,279.66		84,618,279.66	67.51%	2,598,877.65
----	---------------	--	---------------	--------	--------------

2、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	1,227,261.29	1,173,295.19
合计	1,227,261.29	1,173,295.19

(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：

本期不存在坏账准备收回或转回金额重要的其他应收款。

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
员工备用金及借款	145,061.04	7,700.00
押金及保证金	806,193.73	595,893.73

其他往来款	340,599.21	631,453.83
合计	1,291,853.98	1,235,047.56

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）	695,960.25	775,369.27
1 至 2 年	136,215.44	357,178.29
2 至 3 年	357,178.29	
3 年以上	102,500.00	102,500.00
5 年以上	102,500.00	102,500.00
合计	1,291,853.98	1,235,047.56

3) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

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

按组合计提坏账准备：其他应收款坏账计提

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
员工备用金及借款	145,061.04	7,253.05	5.00%
押金及保证金	806,193.73	40,309.68	5.00%
其他往来款	340,599.21	17,029.96	5.00%
合计	1,291,853.98	64,592.69	

确定该组合依据的说明：

按预期信用损失一般模型计提坏账准备：

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2025 年 1 月 1 日余额	61,752.37			61,752.37
2025 年 1 月 1 日余额 在本期				
本期计提	17,383.05			17,383.05
本期转回	14,542.73			14,542.73
2025 年 12 月 31 日余额	64,592.69			64,592.69

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

处于第一阶段的坏账准备：

单位：元

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	理由
按组合计提坏账准备				
员工备用金及借款	145,061.04	7,253.05	5.00	信用风险未显著增加
押金及保证金	806,193.73	40,309.68	5.00	信用风险未显著增加
其他往来款	340,599.21	17,029.96	5.00	信用风险未显著增加
合计	1,291,853.98	64,592.69	--	--

期末公司不存在处于第二阶段、第三阶段的坏账准备。

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	
员工备用金及借款	385.00	6,868.05				7,253.05
押金及保证金	29,794.68	10,515.00				40,309.68
其他往来款	31,572.69		14,542.73			17,029.96
合计	61,752.37	17,383.05	14,542.73			64,592.69

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

本期不存在坏账准备收回或转回金额重要的其他应收款。

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：

本期无实际核销的其他应收款。

6) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

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

广州南方智媒产业园有限公司	押金及保证金	426,778.29	1年以内、2-3年	33.04%	21,338.91
广州越秀南方智媒商业运营有限公司	押金及保证金	109,015.44	2年以内	8.44%	5,450.77
重庆登康口腔护理用品股份有限公司	押金及保证金	100,000.00	5年以上	7.74%	5,000.00
上海中谷物流股份有限公司	押金及保证金	100,000.00	1年以内	7.74%	5,000.00
2024年员工持股计划	其他往来款	79,118.54	1年以内	6.12%	3,955.93
合计		814,912.27		63.08%	40,745.61

7) 因资金集中管理而列报于其他应收款

单位：元

其他说明：

本期期末不存在因资金集中管理而列报于其他应收款的情况。

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	70,437,736.43		70,437,736.43	12,502,841.43		12,502,841.43
合计	70,437,736.43		70,437,736.43	12,502,841.43		12,502,841.43

(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		

广州市飞雪材料科技有限公司	926,376.19								926,376.19	
金三江（香港）有限公司	11,576,465.24		57,934,895.00						69,511,360.24	
合计	12,502,841.43		57,934,895.00						70,437,736.43	

(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	453,271,745.80	272,158,031.77	384,301,167.37	251,361,111.00
其他业务	1,283,088.51	341,065.13	1,272,883.16	476,677.46
合计	454,554,834.31	272,499,096.90	385,574,050.53	251,837,788.46

营业收入、营业成本的分解信息：

单位：元

合同分类	分部 1		分部 2				合计	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
业务类型								
其中：								
二氧化硅	453,271,745.80	272,158,031.77					453,271,745.80	272,158,031.77
其他	1,283,088.51	341,065.13					1,283,088.51	341,065.13
按经营地区分类								
其中：								
内销	327,607,118.13	200,583,160.74					327,607,118.13	200,583,160.74
外销	126,947,716.18	71,915,936.16					126,947,716.18	71,915,936.16
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：								
某一时点确认	454,398,779.25	272,397,520.81					454,398,779.25	272,397,520.81
某一时段确认	156,055.06	101,576.09					156,055.06	101,576.09
按合同期限分类								
其中：								
按销售渠道分类								
其中：								
合计	454,554,834.31	272,499,096.90					454,554,834.31	272,499,096.90

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	115,414.98	14,470.75
合计	115,414.98	14,470.75

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	-588,518.86	
计入当期损益的政府补助（与公司正常经营业务密切相关，符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外）	1,572,979.89	
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	169,146.84	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-113,958.05	
其他符合非经常性损益定义的损益项目	72,648.81	
减：所得税影响额	164,206.22	
合计	948,092.41	--

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	12.66%	0.33	0.33
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	12.50%	0.33	0.33

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