

# 2023 年年度报告

2024-013

广东思泉新材料股份有限公司

2024 年 4 月 26 日

# 2023 年年度报告

## 第一节 重要提示、目录和释义

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

公司负责人任泽明、主管会计工作负责人郭扬及会计机构负责人(会计主管人员)沈勇声明：保证本年度报告中财务报告的真实、准确、完整。所有董事均已出席了审议本报告的董事会会议。

本报告中如有涉及未来的计划、业绩预测等方面的内容，均不构成本公司对任何投资者及相关人士的承诺，投资者及相关人士均应对此保持足够的风险认识，并且应当理解计划、预测与承诺之间的差异。

本公司请投资者认真阅读本报告全文，并特别注意公司面临的风险因素，详见本报告第三节“管理层讨论与分析”之“十一、公司未来发展的展望”相关内容。

公司经本次董事会审议通过的利润分配预案为：以 57,681,334 为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 2.54 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.....	1
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.....	11
第四节 公司治理.....	30
第五节 环境和社会责任.....	49
第六节 重要事项.....	52
第七节 股份变动及股东情况.....	68
第八节 优先股相关情况.....	76
第九节 债券相关情况.....	77
第十节 财务报告.....	78

## 备查文件目录

- 一、载有法定代表人、主管会计工作负责人、会计机构负责人签名并盖章的财务报表。
- 二、载有会计师事务所盖章、注册会计师签名并盖章的审计报告原件。
- 三、报告期内在中国证监会指定网站上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿。
- 四、其他备查文件。

以上备查文件的备置地点：公司董事会办公室。

## 释义

释义项	指	释义内容
公司/本公司/思泉新材	指	广东思泉新材料股份有限公司
重庆华碳	指	华碳（重庆）新材料产业发展有限公司，本公司控股子公司
思泉热管理	指	广东思泉热管理技术有限公司，本公司全资子公司
众森投资	指	深圳众森投资合伙企业（有限合伙），本公司股东
富海新材	指	深圳市富海新材二期创业投资基金合伙企业（有限合伙），本公司股东
上海东熙	指	上海东熙投资发展有限公司，本公司股东
上海小橡	指	上海小橡创业投资合伙企业（有限合伙），本公司股东
深圳英晟	指	深圳市英晟投资有限公司，本公司股东
鹏欣资源	指	鹏欣环球资源股份有限公司，本公司股东
深圳信永泰	指	深圳信永泰创业投资合伙企业（有限合伙），本公司股东
深信华远	指	苏州深信华远创业投资合伙企业（有限合伙），本公司股东
闻勤华御	指	厦门闻勤华御股权投资合伙企业（有限合伙），本公司股东
南山基金	指	中小企业发展基金（深圳南山有限合伙），本公司股东
苏州华业	指	苏州华业致远一号创业投资合伙企业（有限合伙），曾用名：平潭华业成长投资合伙企业（有限合伙），本公司股东
毕方一号	指	深圳市毕方一号投资中心（有限合伙），本公司股东
长沙华业	指	长沙华业高创私募股权基金合伙企业（有限合伙），本公司股东
宁波显诺	指	宁波显诺企业管理合伙企业（有限合伙），本公司股东
小米	指	小米集团及其下属公司
vivo	指	维沃移动通信有限公司及其下属公司
三星	指	Samsung Electronics Co., Ltd. 及其下属公司
深天马	指	天马微电子股份有限公司及其下属公司
比亚迪	指	比亚迪股份有限公司及其下属公司
富士康	指	富士康科技集团及其下属公司
ABB	指	瑞士 Asea Brown Boveri 集团公司及其下属公司
谷歌	指	美国 Google 公司 Google Inc 及其下属公司
闻泰通讯	指	闻泰科技股份有限公司及其下属公司
华勤通讯	指	华勤技术股份有限公司及其下属公司
龙旗电子	指	上海龙旗科技股份有限公司及其下属公司
华星光电	指	TCL 华星光电技术有限公司及其下属公司
伟创力	指	Flex Ltd. 及其下属公司
IDC	指	International Data Corporation，是一家从事市场研究、分析和咨询的公司
Canalys	指	科纳仕经济信息咨询（上海）有限公司，国际知名市场调研公司
证监会、中国证监会	指	中国证券监督管理委员会
深交所	指	深圳证券交易所
股东大会	指	广东思泉新材料股份有限公司股东大会
董事会	指	广东思泉新材料股份有限公司董事会
监事会	指	广东思泉新材料股份有限公司监事会
《公司章程》	指	现行有效的广东思泉新材料股份有限公司章程
长城证券/保荐机构	指	长城证券股份有限公司

会计师、致同会计师	指	致同会计师事务所（特殊普通合伙）
《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》
《股票上市规则》	指	《深圳证券交易所创业板股票上市规则》
报告期、报告期内	指	2023 年 1 月 1 日至 2023 年 12 月 31 日
元、万元、亿元	指	人民币元、万元、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	思泉新材	股票代码	301489
公司的中文名称	广东思泉新材料股份有限公司		
公司的中文简称	思泉新材		
公司的外文名称（如有）	Guangdong Suqun New Material Co.,Ltd.		
公司的外文名称缩写（如有）	Suqun		
公司的法定代表人	任泽明		
注册地址	东莞市企石镇江边村金磊工业园 A 栋 1-2 楼		
注册地址的邮政编码	523507		
公司注册地址历史变更情况	不适用		
办公地址	东莞市企石镇江边村金磊工业园 A 栋 1-2 楼		
办公地址的邮政编码	523507		
公司网址	www.suqun-group.com		
电子信箱	guozhichao@suqun-group.com		

### 二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	郭智超	张赛玲
联系地址	东莞市企石镇江边村金磊工业园 A 栋 1-2 楼	东莞市企石镇江边村金磊工业园 A 栋 1-2 楼
电话	(0769) 82218098	(0769) 82218098
传真	(0769) 81627183	(0769) 81627183
电子信箱	guozhichao@suqun-group.com	zhangsailing@suqun-group.com

### 三、信息披露及备置地点

公司披露年度报告的证券交易所网站	深圳证券交易所： <a href="http://www.szse.cn">http://www.szse.cn</a>
公司披露年度报告的媒体名称及网址	媒体名称：证券时报、上海证券报、中国证券报、证券日报、金融时报；巨潮资讯网： <a href="http://www.cninfo.com.cn">http://www.cninfo.com.cn</a>
公司年度报告备置地点	广东省东莞市企石镇江边村金磊工业园综合楼董事会办公室

### 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	致同会计师事务所（特殊普通合伙）
会计师事务所办公地址	北京市朝阳区建国门外大街 22 号赛特广场五层
签字会计师姓名	王忠年、樊江南

公司聘请的报告期内履行持续督导职责的保荐机构

适用 不适用

保荐机构名称	保荐机构办公地址	保荐代表人姓名	持续督导期间
长城证券股份有限公司	广东省深圳市福田区福田街道金田路2026号能源大厦南塔楼10-19层	王广红、姜南雪	2023年10月24日-2026年12月31日

公司聘请的报告期内履行持续督导职责的财务顾问

适用 不适用

## 五、主要会计数据和财务指标

公司是否需追溯调整或重述以前年度会计数据

是 否

追溯调整或重述原因

会计政策变更

	2023年	2022年		本年比上年 增减	2021年	
		调整前	调整后	调整后	调整前	调整后
营业收入 (元)	434,247,693.42	422,672,388.17	422,672,388.17	2.74%	448,877,428.71	448,877,428.71
归属于上市公司股东的净利润 (元)	54,575,068.70	58,397,467.41	58,433,126.60	-6.60%	57,388,089.99	57,493,438.28
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润 (元)	53,741,939.68	51,567,647.06	51,603,306.25	4.14%	54,481,809.61	54,587,157.90
经营活动产生的现金流量净额 (元)	120,141,041.40	64,873,362.19	64,873,362.19	85.19%	24,911,735.32	24,911,735.32
基本每股收益 (元/股)	1.2	1.35	1.35	-11.11%	1.33	1.33
稀释每股收益 (元/股)	1.2	1.35	1.35	-11.11%	1.33	1.33
加权平均净资产收益率	10.39%	15.37%	15.37%	-4.98%	17.26%	17.29%
	2023年末	2022年末		本年末比上年 末增减	2021年末	
		调整前	调整后	调整后	调整前	调整后
资产总额 (元)	1,198,239,435.71	669,282,248.83	669,423,256.31	79.00%	523,071,574.30	526,151,630.73
归属于上市公司股东的净资产 (元)	997,225,535.44	409,139,266.37	409,280,273.85	143.65%	350,747,545.30	350,852,893.59

## 会计政策变更的原因及会计差错更正的情况

财政部于 2022 年 11 月发布了《企业会计准则解释第 16 号》（财会〔2022〕31 号）（以下简称“解释第 16 号”）。

解释第 16 号规定，对于不是企业合并、交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额（或可抵扣亏损）、且初始确认的资产和负债导致产生等额应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异的单项交易，因资产和负债的初始确认所产生的应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异，应当根据《企业会计准则第 18 号——所得税》等有关规定，在交易发生时分别确认相应的递延所得税负债和递延所得税资产。对于在首次施行上述规定的财务报表列报最早期间的期初至本解释施行日之间发生的上述交易，企业应当按照上述规定，将累积影响数调整财务报表列报最早期间的期初留存收益及其他相关财务报表项目。上述会计处理规定自 2023 年 1 月 1 日起施行。

本公司对租赁业务确认的租赁负债和使用权资产，以及确认的弃置义务相关预计负债和对应的相关资产，产生应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异的，按照解释第 16 号的规定进行调整。

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

是 否

扣除非经常损益前后的净利润孰低者为负值

是 否

## 六、分季度主要财务指标

单位：元

	第一季度	第二季度	第三季度	第四季度
营业收入	99,144,893.91	95,055,178.00	128,372,692.00	111,674,929.51
归属于上市公司股东的净利润	12,803,737.97	11,057,701.04	13,745,205.78	16,968,423.91
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	12,589,518.90	10,865,931.11	13,114,344.55	17,172,145.12
经营活动产生的现金流量净额	64,237,550.19	45,725,100.44	-36,156,281.22	46,334,671.99

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	2023 年金额	2022 年金额	2021 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）	-379,479.26		-121,272.16	
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）	1,397,527.72	3,643,479.34	3,593,899.79	
委托他人投资或管理资产的损益		115,038.36		
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回		664,883.25		
因税收、会计等法律、法规的调整对当期损益产生的一次性影响		3,370,294.69		
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-20,554.52	-326,046.65	-53,601.90	
减：所得税影响额	161,793.88	606,208.34	512,747.38	
少数股东权益影响额（税后）	2,571.04	31,620.30	-2.03	
合计	833,129.02	6,829,820.35	2,906,280.38	--

其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况：

适用 不适用

公司不存在其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况。

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

适用 不适用

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

### 第三节 管理层讨论与分析

#### 一、报告期内公司所处行业情况

##### （一）公司所处行业的发展情况和发展趋势

报告期内，公司主要从事研发、生产和销售热管理材料、纳米防护材料等，根据《国民经济行业分类》（GB/T 4754-2017），公司所属的行业为“C397 电子器件制造”。

报告期内，公司主要产品为石墨散热片、导热垫片、热管、均温板等热管理材料，可广泛应用于手机、笔记本电脑、平板电脑、可穿戴设备等消费电子终端，以及服务器、通信、新能源汽车、光伏储能等中高端散热领域。

根据市场研究机构 IDC 的统计数据，2023 年全球智能手机出货量约为 11.7 亿部，同比下降约 3.2%，随着 2023 年第四季度全球经济环境改善，以及人工智能技术应用，全球手机市场回暖，根据 IDC 的市场研究报告，预计 2024 年全球智能手机出货量将达到 12 亿部，同比增长 2.8%，此后到 2028 年将继续保持增长。

根据 Canalys 的统计数据，2023 年全球台式机 and 笔记本电脑出货量为 2.74 亿台，同比下降 12.9%。在智能化、数字化的发展趋势下，随着 AI 大模型的逐步应用，AIPC 有望带动全球个人电脑市场的复苏。根据 Canalys 预测，2024 年出货量预计到 2.67 亿台，较 2023 年增长 8%；根据 IDC 预测，AI PC（不含 AI 平板电脑）在中国 PC 市场中新机的装配比例将在未来几年中快速攀升，将于 2027 年达到 85%，成为 PC 市场主流。根据 IDC 预测，2024 年全球个人电脑出货量预计将达到 2.654 亿台，预计同比增长 2.0%。

根据市场研究机构 Canalys 的统计数据，2023 年全球智能可穿戴产品出货量约为 1.86 亿部，同比增长约 2%。2024 年，随着经济复苏和新兴市场的增长，消费电子行业面临新的产业发展机遇，可穿戴设备有望在 2024 年实现进一步增长，IDC 预计设备出货量将达到 5.597 亿部，较 2023 年增长 10.5%。

公司热管理产品主要应用于新能源汽车的动力电池。根据韩国调研机构 SNE Research 统计数据显示，2023 年全球电动汽车电池装车量达到 705.5GWh，同比增长 38.6%，根据中金公司研究，预计 2024 年全球动力电池出货有望达到 1.2TWh，同比增长接近 35%，2024 年全球新能源车销量仍有望保持较高增速。根据高工产业研究院(GGII)预测，2024 年中国锂电池市场出货量将超 1,100GWh，同比增长超 27%，其中动力电池出货量超 820GWh，同比增长超 20%。

以上日益增长的市场需求将给公司的热管理产品带来广阔的市场空间。公司将在 2023 年稳健发展的基础上，积极应对市场需求，进一步拓展公司产品在服务器、通信、新能源汽车、光伏储能、汽车电子等领域的业务，推动公司持续健康发展。

## （二）报告期出台的主要产业政策

2023 年，国家出台了多项政策支持行业发展，具体如下：

2023 年 2 月 6 日，中共中央、国务院发布了《质量强国建设纲要》，提出“重点产品质量阶梯攀登工程”，提出推进特种材料、功能材料、复合材料等设计制造技术研发和质量精确控制技术攻关。加强新材料的质量性能研发。实施质量可靠性提升计划，提高机械、电子、汽车等产品及其基础零部件、元器件可靠性水平，促进品质升级。

2023 年 7 月 21 日，国家发展改革委、工业和信息化部等国家七部门联合印发《关于促进电子产品消费的若干措施》，指出，要加快电子产品技术创新，鼓励市场主体积极应用国产人工智能（AI）技术提升电子产品智能化水平，培育电子产品消费新增长点，同时切实加强电子产品隐私保护、支持电子产品下乡、打通电子产品回收渠道等，促进电子产品消费持续恢复。

2023 年 9 月 1 日，工业和信息化部等七部门关于印发汽车行业稳增长工作方案（2023—2024 年）的通知。新能源方面，通知明确：支持扩大新能源汽车消费。落实好现有新能源汽车车船税、车辆购置税等优惠政策，抓好新能源汽车补助资金清算审核工作，积极扩大新能源汽车个人消费比例。组织开展公共领域车辆全面电动化先行区试点工作，加快城市公交、出租、环卫、邮政快递、城市物流配送等领域新能源汽车推广应用，研究探索推广区域货运重卡零排放试点，进一步提升公共领域车辆电动化水平。组织开展新能源汽车下乡活动，鼓励企业开发更多先进适用车型，充分挖掘农村地区消费潜力。

2023 年 9 月 5 日，工信部、财政部近日联合印发《电子信息制造业 2023—2024 年稳增长行动方案》，提出：引导社会资本加大对电子信息制造业投入，2023-2024 年计算机、通信和其他电子设备制造业增加值平均增速 5%左右，电子信息制造业规模以上企业营业收入突破 24 万亿元。到 2024 年，我国手机市场 5G 手机出货量占比超过 85%。推动“智能光伏+储能”在工业、农业、建筑、交通及新能源汽车等领域创新应用。

上述利好政策的密集出台，给公司带来了新的发展机遇，进一步推动公司产品应用。

## 二、报告期内公司从事的主要业务

报告期内，公司主要从事电子电气功能性材料的研发、生产和销售，目前已拥有石墨散热片、均热板、热管、导热垫片、导热凝胶、导热脂等较为完整的导热材料产品，可以针对电子产品不同的散热需

求提供系统化的散热解决方案，是行业内为数不多的能够提供消费电子产品系统化散热解决方案的提供商。公司深耕散热行业多年，服务的终端品牌有北美大客户、小米、vivo、三星、谷歌、ABB、伟创力、比亚迪、富士康、华星光电、深天马、闻泰通讯、华勤通讯、龙旗电子等。

报告期内，公司主营业务未发生重大变化。公司核心的消费电子业务持续稳固发展，服务器、通信、新能源汽车、光伏储能等业务收入有所增长。报告期内，公司在巩固消费电子行业客户的基础上，依托较高的品牌知名度、较强的技术积累，积极开发服务器、通信、新能源汽车、光伏储能等行业客户，与其在光伏逆变器、储能系统、汽车电池等多个领域开展合作，部分已形成批量销售。

报告期内，公司充分结合市场与客户需求，紧跟产业发展趋势，设立广东思泉新能源材料技术有限公司，推出阻燃垫片、气凝胶、云母带等阻燃隔热、绝缘耐温材料，推广其在电线电缆、家用电器、新能源汽车、储能系统、风电光伏和轨道交通等领域的应用；设立广东思泉金属材料有限公司，推出钛合金结构件等产品，推广其在智能手机、平板电脑等领域的应用。

为进一步提升公司盈利水平和推动业务可持续发展，公司积极打造第二业务增长曲线，加强对纳米防护材料业务的市场开发。报告期内，公司纳米防护材料的营业收入为 575.26 万元，同比增长 29.76%。

通过以上业务布局和产品规划，将有助于公司在各个市场领域中具备更好的竞争力，从而推动公司业务的持续稳定发展。

报告期内，公司主要经营模式如下：

### 1、采购模式

公司建立了标准化采购模式，制定了完善的采购管理制度和流程，并借助 ERP 系统和 OA 系统加强对原材料、辅助材料等生产物料和非生产物料的采购规模、采购时间及安全库存量管理，以保证生产所需原材料的质量和供货及时性。公司制定了规范的供应商管理制度，从经营资质、价格、品质、交期、生产环境、环保、服务等方面对供应商进行严格考核，根据考核结果择优选择合格供应商，录入《合格供应商名单》。公司主要生产物料一般会选取至少 2 家以上的合格供应商，签订采购框架合同，并通过订单方式进行采购。公司根据市场行情波动对采购价格进行协商调整，与供应商每半年或不定时开展调价谈判。

公司采购原材料主要包括 PI 膜、保护膜、离型膜、单/双面胶等。原材料实行“以产订购”的采购模式，计划科通过引用 ERP 系统中 MRP 和 BOM 表进行分析，并结合销售订单等确定所需采购物料及数量，在系统提出采购申请，由供应链管理部的执行采购。同时，针对主要原材料等重要物料，公司根据《年度供应商审核计划》对供应商进行定期稽核，以确保供应商保持高品质的供应服务能力。

### 2、生产模式

公司采取“以销定产”的生产模式，根据客户需求进行产品方案设计、样品试制，客户认证合格后进行批量生产。公司制定了标准化的生产管理制度、表单和流程，计划科根据公司各生产部门机器设备的安排制定《每日生产计划排程表》，并根据实际生产情况进行修改、调整；生产部门按《每日生产计划排程表》安排生产，正式量产前依据工程部门编制的生产产品相关的《工艺、作业指导书》进行调机试产，经品质部门检查通过后方可安排量产；生产过程中品质部门负责产品质量监控，工程部门负责解决模具、治具以及生产过程中工艺问题。各部门科学高效地紧密配合，确保生产顺畅，满足客户要求。

公司产品主要采取自行生产的方式生产，报告期内，公司因产能、交期赶等原因，公司存在较少部分外协，主要为将表面处理等工序委托给外协厂商加工，以提高生产效率，满足客户需求。公司根据生产计划安排，对外协的质量标准、工期要求等做出约定，提供技术文件，并将物料发送至外协厂商，外协厂商按要求进行生产加工，产品经公司检测合格后入库。

### 3、销售模式

公司采取直销的模式向客户销售产品。公司制定了高效的销售管理制度和流程，并设置了专门的市场管理部门，负责统一管理不同市场、不同产品营销策略的制定、业务信息收集、合同签订、销售实施过程跟进、售后服务等。公司下游客户主要为知名消费电子品牌商或其组装厂、零部件生产商等，为保证产品质量和稳定性，大型消费电子终端品牌商通常采取严格的供应商认证制度，供应商需要通过多环节综合审核方可成为合格供应商。此类客户主要采取招标的方式进行采购，公司凭借合格供应商认证资格直接参与项目投标，确认中标后，公司与客户签订销售合同，依据合同组织生产并交货。对于无特殊要求的客户，一般采取报价方式进行采购，在双方确认初步报价后安排送样，样品测试验证通过后正式报价，报价成功后，公司与客户签订销售合同，依据合同组织生产并交货。

## 三、核心竞争力分析

### 1、电子产品的散热解决方案优势

随着电子产品性能、功能的逐步增强不断提升，单一散热产品难以满足电子产品不断增强的散热需求。公司目前已拥有人工合成石墨散热膜、人工合成石墨散热片、均热板、热管、导热垫片、导热凝胶、导热脂等较为完整的导热材料产品，可以针对电子产品不同的散热需求提供系统化的散热解决方案，是行业内为数不多的能够提供消费电子产品系统化散热解决方案的提供商。

### 2、持续的自主创新能力

公司自成立以来，一直注重技术研究，目前已量产出 100 $\mu$ m 单层合成石墨、高厚度的发泡石墨膜、70W 低介电常数导热膜、高分子共形包覆合成石墨、30W 高导热硅胶垫片、8W-10W 导热凝胶等行业

内相对领先产品，公司完成的“高导热柔性石墨膜的高温烧结技术及其应用研究”和“高导热绝缘复合材料的涂布定向成型技术及其应用研究”两项科学技术成果被广东省材料研究学会认定为具有国内领先水平。

2023 年，公司新增发明专利 6 项、实用新型专利 14 项，公司“基于高指数晶面成核的仿生拓扑分形结构构筑与 5G 超薄均热板应用研究项目”被纳入 2023 年东莞市重大科技项目库，公司“热管理功能性材料智能车间项目”被纳入 2023 年东莞市工业和信息化产业发展专项资金智能车间项目库，公司“人工合成石墨热管理复合材料产品”被评为东莞市制造业单项冠军，公司产品定向高导热硅胶垫片、纳米仿生防水防护涂层产品被评为 2023 年广东省名优高新技术产品。

### 3、工艺的不断改进及成本控制优势

公司经过多年经验积累和研究投入，在石墨散热产品生产的下料、分切、碳化、石墨化、压延、模切环节，不断优化生产流程，提高工艺水平。通过持续的工艺改进，公司提高了原材料利用率和产品良率，降低了能耗水平，全面提升了成本控制能力，提高同质化产品性价比，增强公司的盈利能力。

### 4、优秀的综合服务能力

公司深耕散热行业多年，在长期服务国内外领先企业的过程中，积累了广泛的客户美誉度和丰富的运营经验。依托优秀的制程管理经验、多年散热方案设计经验、完善的质量管理体系、高效的采购管理系统、良好的配套生产能力、较强的成本控制水平以及工艺改进优势，公司能够快速响应客户需求并及时交付。同时，公司是行业内为数不多的同时具有热管理材料、磁性材料、纳米防护材料等功能性材料核心技术和生产能力的提供商之一，产品系列丰富，可一并解决电子电气产品的散热、无线充电、防水等多功能性需求，降低客户供应链管理成本，形成公司的综合服务能力优势。

### 5、优质稳定的客户资源及逐步提升的市场占有率

经过多年经营和发展，公司积累了优质且较为稳定的客户资源，已成为北美大客户、小米、vivo、三星、谷歌、ABB、伟创力、比亚迪、富士康、华星光电、深天马、闻泰通讯、华勤通讯、龙旗电子等的合格供应商。在石墨散热片这个细分领域，公司的市场占有率持续提升，2022 年国际市场占有率由第六提升至第三，国内市场占有率由第五提升至第三，广东省内市场占有率为第一。报告期内，公司把握行业发展机遇，紧密结合客户需求，积极进行业务战略优化，在维护好现有客户的同时，重点开发汽车电子、光伏储能、服务器、笔电等领域的优质客户，为公司未来发展坚实基础，打造公司持续发展的新动力。

## 四、主营业务分析

### 1、概述

报告期内，公司主营业务所属的 3C 消费电子行业 2023 年表现较为疲软，公司整体业绩仍然实现了增长，公司实现营业收入 4.34 亿元，同比增长 2.74%，扣除非经常性损益后归属于上市公司股东的净利润 5374.19 万元，同比增长 4.14%。

### 2、收入与成本

#### (1) 营业收入构成

营业收入整体情况

单位：元

	2023 年		2022 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	434,247,693.42	100%	422,672,388.17	100%	2.74%
分行业					
电子元件及专用材料制造行业	431,330,453.98	99.33%	419,474,620.22	99.24%	2.83%
其他	2,917,239.44	0.67%	3,197,767.95	0.76%	-8.77%
分产品					
热管理材料	407,027,619.30	93.73%	392,289,747.94	92.81%	3.76%
磁性材料	1,929,166.75	0.44%	2,567,240.88	0.61%	-24.85%
纳米防护材料	5,752,597.35	1.32%	4,433,259.69	1.05%	29.76%
其他	19,538,310.02	4.50%	23,382,139.66	5.53%	-16.44%
分地区					
境内	378,137,289.75	87.08%	374,009,817.13	88.49%	1.10%
境外	56,110,403.67	12.92%	48,662,571.04	11.51%	15.31%
分销售模式					
直销	434,247,693.42	100.00%	422,672,388.17	100.00%	2.74%

#### (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

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						
电子元件及专用材料制造行业	431,330,453.98	324,830,175.23	24.69%	2.83%	4.29%	-1.05%
分产品						
热管理材料	407,027,619.30	305,966,638.62	24.83%	3.76%	5.37%	-1.15%
分地区						
境内	378,137,289.75	289,952,847.61	23.32%	1.10%	2.43%	-1.00%
境外	56,110,403.67	35,241,988.44	37.19%	15.31%	15.68%	-0.20%

分销售模式						
直销	434,247,693.42	325,194,836.05	25.11%	2.74%	3.72%	-0.71%

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

### (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	2023 年	2022 年	同比增减
电子元件及专用材料制造行业	销售量	PCS	639,731,845	560,425,080	14.15%
	生产量	PCS	642,347,888	559,401,442	14.83%
	库存量	PCS	21,004,464	18,388,421	14.23%

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

行业分类

单位：元

行业分类	项目	2023 年		2022 年		同比增减
		金额	占营业成本比重	金额	占营业成本比重	
电子元件及电子专用材料制造行业	直接材料	232,842,417.80	71.68%	232,098,331.54	74.51%	0.32%
电子元件及电子专用材料制造行业	直接人工	25,206,463.99	7.76%	24,247,425.03	7.79%	3.96%
电子元件及电子专用材料制造行业	制造费用	66,781,293.44	20.56%	55,136,863.28	17.70%	21.12%

说明

无

### (6) 报告期内合并范围是否发生变动

是 否

公司名称	股权取得方式	股权取得时点	注册资本（万元）	出资比例
广东思泉金属材料有限公司	设立	2023.08.08	1,000.00	51.00%
思泉金属材料（南通）有限公司	设立	2023.09.26	1,000.00	40.80%
广东思泉新能源材料技术有限公司	设立	2023.11.30	500.00	51.00%

### （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）	119,986,001.66
前五名客户合计销售金额占年度销售总额比例	27.63%
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	40,856,371.82	9.41%
2	客户二	27,561,483.32	6.35%
3	客户三	20,487,480.43	4.72%
4	客户四	15,797,920.85	3.64%
5	客户五	15,282,745.24	3.52%
合计	--	119,986,001.66	27.63%

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）	105,578,652.50
前五名供应商合计采购金额占年度采购总额比例	43.89%
前五名供应商采购额中关联方采购额占年度采购总额比例	0.00%

公司前 5 名供应商资料

序号	供应商名称	采购额（元）	占年度采购总额比例
1	供应商一	33,502,490.62	13.93%
2	供应商二	24,340,930.52	10.12%
3	供应商三	18,761,223.57	7.80%
4	供应商四	15,498,208.64	6.44%
5	供应商五	13,475,799.15	5.60%
合计	--	105,578,652.50	43.89%

## 主要供应商其他情况说明

□适用 □不适用

## 3、费用

单位：元

	2023 年	2022 年	同比增减	重大变动说明
销售费用	11,209,761.68	8,918,170.40	25.70%	
管理费用	14,689,760.21	12,793,122.15	14.83%	
财务费用	-5,328,980.35	1,622,332.51	-428.48%	主要系本期利息收入增加及汇兑收益增加所致。
研发费用	23,143,864.39	23,269,108.58	-0.54%	

## 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
超高导热率合成石墨膜工艺研发	开发导热散热能力更高的产品来应对市场需求	常规厚度高导热石墨膜量产，非常规型已进入小规模量产验证阶段	实现批量化生产，产品性能达到行业领先水平	有效拓宽公司产品线，维护公司在合成石墨领域的市场地位，赢得更多的市场份额
低介电高导热硅胶垫片工艺研发	开发一种同时具有高导热系数和低介电常数的导热垫片，提供高导热散热的能力的同时，增强其抗电磁感干扰和抗 EMI 的能力	试量产阶段	拓宽产品线和市场占有率、同类产品产品达到国内领先	提升公司研发实力，丰富产品线类型，拓宽公司客户类型，提高企业竞争力
新能源 D16 热管开发	产品迭代升级，提高市场竞争力	试量产阶段	实现批量化生产及销售，产品性能达到行业领先水平	有效拓宽公司产品线，为客户散热方案提供更多选择，赢得更多的市场份额
低成本合成石墨膜工艺研发	确保产品质量和性能为前提，降低生产成本	项目已完成	实现批量化生产及销售，有效降低产品生产成本	有效拓宽公司产品线，提升产品竞争力，获得更多的市场份额
不锈钢 VC 耐高温可靠性测试的开发	不锈钢 VC 可靠性评价，提高产品的寿命和竞争力	项目已完成	实现批量化生产，为市场提供可靠度高的产品	有效拓宽公司产品线，维护公司在手机客户的散热应用的选择，赢得更多的市场份额
PECVD 高防护涂层设备研发	传统的涂层设备无法承座新型材料的输入功能，研发新的涂层设备以满足新型材料的特性	新设备已开发完成并投入使用	满足新项目对涂层的高防护需求，实现批量化生产及销售	涂层防护能力的提高可满足更多客户更多应用场景，提高公司市场份额
低滑移 6W 凝胶开发	拓宽高导热系数导热凝胶产品使用场景，降低该产品限制场合，增加可靠性	试量产阶段	实现批量化生产及销售，拓宽产品线和市场占有率	提升公司研发实力，丰富产品线类型，拓宽公司客户类型，提高企业竞争力
高性能防护的材料开发	开发更多材料以满足客户更高防护的需求	项目已完成	同等厚度条件下，新型材料防护能力达到原有材料防护能力的一倍以上，实现批量化生产及销售	涂层防护能力的提高可满足更多客户更多应用场景，提高公司市场份额

聚氨酯双组份导热结构胶的研发	开发兼具导热和结构粘接的新产品，拓宽公司产品系列	不同产品进展不同。系列产品开发覆盖中试、试量产及量产等阶段	实现批量化生产及销售，产品性能达到行业领先水平	丰富公司产品线类型，拓宽客户领域，进一步提升公司散热解决方案提供商的服务能力
----------------	--------------------------	-------------------------------	-------------------------	--

#### 公司研发人员情况

	2023 年	2022 年	变动比例
研发人员数量（人）	74	71	4.23%
研发人员数量占比	12.56%	14.17%	-1.61%
研发人员学历			
本科	28	26	7.69%
硕士	8	9	-11.11%
博士	1	3	-66.67%
大专及以下	37	33	12.12%
研发人员年龄构成			
30 岁以下	28	31	-9.68%
30~40 岁	35	33	6.06%
40 岁以上	11	7	57.14%

#### 近三年公司研发投入金额及占营业收入的比例

	2023 年	2022 年	2021 年
研发投入金额（元）	23,143,864.39	23,269,108.58	27,351,125.38
研发投入占营业收入比例	5.33%	5.51%	6.09%
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	2023 年	2022 年	同比增减
----	--------	--------	------

经营活动现金流入小计	436,690,572.52	314,021,946.97	39.06%
经营活动现金流出小计	316,549,531.12	249,148,584.78	27.05%
经营活动产生的现金流量净额	120,141,041.40	64,873,362.19	85.19%
投资活动现金流入小计	161,674.98	45,115,038.36	-99.64%
投资活动现金流出小计	172,570,080.23	173,857,519.04	-0.74%
投资活动产生的现金流量净额	-172,408,405.25	-128,742,480.68	-33.92%
筹资活动现金流入小计	715,477,469.52	140,069,450.83	410.80%
筹资活动现金流出小计	344,869,483.29	74,659,050.39	361.93%
筹资活动产生的现金流量净额	370,607,986.23	65,410,400.44	466.59%
现金及现金等价物净增加额	319,864,915.56	2,017,365.13	15,755.58%

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) 本报告期内，经营活动现金流量净额为 12,014.10 万元，同比增长 85.19%，主要系本报告期销售商品收到的货款增加以及本期期末支付货款采用应付票据较多所致；

(2) 本报告期内，投资活动产生的现金流量净额为负 17,240.84 万元，同比下降 33.92%，主要系本报告期购买理财产品且本期理财产品未到期收回所致；

(3) 本报告期内，筹资活动产生的现金流量净额为 37,060.80 万元，同比增长 466.59%，主要系本报告期首次公开发行募集资金所致。

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
资产减值	-2,006,306.16	-3.22%		否
营业外收入	145,509.86	0.23%		否
营业外支出	185,507.79	0.30%		否
其他收益	1,615,134.57	2.59%		否
信用减值损失	-1,538,793.45	-2.47%		否
资产处置收益	-360,035.85	-0.58%		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

	2023 年末		2023 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	437,582,658.58	36.52%	78,504,367.06	11.73%	24.79%	主要系首次公开发行股票募集资金所致
应收账款	162,575,442.37	13.57%	141,889,821.82	21.20%	-7.63%	
存货	103,866,250.09	8.67%	93,606,303.70	13.98%	-5.31%	
固定资产	118,834,305.62	9.92%	114,670,947.97	17.13%	-7.21%	
在建工程	234,684,641.37	19.59%	131,674,062.02	19.67%	-0.08%	主要系本期工业园建设所致
使用权资产	10,077,519.61	0.84%	15,761,791.91	2.35%	-1.51%	
短期借款			92,981.34	0.01%	-0.01%	
合同负债	91,144.18	0.01%	52,362.62	0.01%	0.00%	
长期借款			121,124,697.23	18.09%	-18.09%	主要系本期偿还工业园项目贷款所致
租赁负债	5,314,376.92	0.44%	11,052,132.31	1.65%	-1.21%	

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）					50,000,000.00			50,000,000.00
应收款项融资	29,893,961.88				129,452,552.02	134,628,327.18		24,718,186.72
上述合计	29,893,961.88				179,452,552.02	134,628,327.18		74,718,186.72
金融负债	0.00							0.00

其他变动的内容

不适用

报告期内公司主要资产计量属性是否发生重大变化

是 否

### 3、截至报告期末的资产权利受限情况

项目	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况
货币资金	39,007,248.44	39,007,248.44	保证金	主要是票据保证金
应收票据	1,644,272.32	1,644,272.32	质押	质押银行的银行承兑汇票
应收款项融资	21,161,367.39	21,161,367.39	质押	质押银行的银行承兑汇票
合计	61,812,888.15	61,812,888.15		

## 七、投资状况分析

### 1、总体情况

适用 不适用

### 2、报告期内获取的重大的股权投资情况

适用 不适用

### 3、报告期内正在进行的重大的非股权投资情况

适用 不适用

### 4、金融资产投资

#### (1) 证券投资情况

适用 不适用

公司报告期不存在证券投资。

#### (2) 衍生品投资情况

适用 不适用

公司报告期不存在衍生品投资。

### 5、募集资金使用情况

适用 不适用

**(1) 募集资金总体使用情况**

☑适用 ☐不适用

单位：万元

募集年份	募集方式	募集资金总额	募集资金净额	本期已使用募集资金总额	已累计使用募集资金总额	报告期内变更用途的募集资金总额	累计变更用途的募集资金总额	累计变更用途的募集资金总额比例	尚未使用募集资金总额	尚未使用募集资金用途及去向	闲置两年以上募集资金金额
2023	首次公开发行	60,075.11	53,337.12	31,858.63	31,858.63	0	0	0.00%	22,651.08	存放于募集资金专户按规定使用和进行现金管理	0
合计	--	60,075.11	53,337.12	31,858.63	31,858.63	0	0	0.00%	22,651.08	--	0

**募集资金总体使用情况说明**

经中国证券监督管理委员会《关于同意广东思泉新材料股份有限公司首次公开发行股票注册的批复》（证监许可[2023]1373号）同意注册，公司首次公开发行人民币普通股（A股）股票 1,442.0334 万股，每股面值为人民币 1.00 元，发行价格为人民币 41.66 元/股，募集资金总额为人民币 60,075.11 万元，扣除发行费用人民币 6,737.99 万元（不含税）后，实际募集资金净额为人民币 53,337.12 万元。上述募集资金到位情况已经致同会计师事务所（特殊普通合伙）审验，并出具致同验字（2023）第 441C000480 号《验资报告》。

截至 2023 年 12 月 31 日，公司累计直接投入项目募集资金 31,858.63 万元（其中包括：已预先投入募集资金投资项目人民币 19,703.87 万元的自筹资金），尚未使用募集资金余额为 22,651.08 万元（含扣除手续费后的相关利息收入和投资收益）。

**(2) 募集资金承诺项目情况**

☑适用 ☐不适用

单位：万元

承诺投资项目和超募资金投向	是否已变更项目(含部分变更)	募集资金承诺投资总额	调整后投资总额(1)	本报告期投入金额	截至期末累计投入金额(2)	截至期末投资进度(3)= (2)/(1)	项目达到预定可使用状态日期	本报告期实现的效益	截止报告期末累计实现的效益	是否达到预计效益	项目可行性是否发生重大变化
<b>承诺投资项目</b>											
1、高性能导热散热产品建设项目（一期）	否	26,997.81	26,997.81	16,862.18	16,862.18	62.46%	2025 年 10 月 18 日	0	0	不适用	否
2、新材料研发中心建设项目	否	8,200.00	8,200.00	2,896.45	2,896.45	35.32%	2025 年 10 月 18 日	0	0	不适用	否
3、补充流动资金	否	12,100.00	12,100.00	12,100.00	12,100.00	100.00%	不适用	0	0	不适用	否
承诺投资项目小计	--	47,297.81	47,297.81	31,858.63	31,858.63	--	--			--	--
<b>超募资金投向</b>											

未明确投向	否	4,239.31	4,239.31	0	0.00	0.00%		0	0	不适用	否
补充流动资金（如有）	--	1,800	1,800	0	0	0.00%	--	--	--	--	--
超募资金投向小计	--	6,039.31	6,039.31	0	0	--	--	0	0	--	--
合计	--	53,337.12	53,337.12	31,858.63	31,858.63	--	--	0	0	--	--
分项目说明未达到计划进度、预计收益的情况和原因（含“是否达到预计效益”选择“不适用”的原因）	募投项目按照计划进度正常进行，尚未验收达到预定可使用状态。										
项目可行性发生重大变化的情况说明	不适用										
超募资金的金额、用途及使用进展情况	适用 公司于 2023 年 11 月 10 日召开第三届董事会第十一次会议和第三届监事会第十次会议、于 2023 年 11 月 29 日召开 2023 年第三次临时股东大会，审议通过了《关于使用部分超募资金永久补充流动资金的议案》，同意公司使用超募资金 1,800.00 万元永久性补充流动资金。截止 2023 年 12 月 31 日尚未从募集资金专户中转出超募资金永久补充流动资金 1,800.00 万元。										
募集资金投资项目实施地点变更情况	不适用										
募集资金投资项目实施方式调整情况	不适用										
募集资金投资项目先期投入及置换情况	适用 公司于 2023 年 11 月 10 日召开了第三届董事会第十一次会议和第三届监事会第十次会议，审议通过了《关于使用募集资金置换预先投入募投项目及已支付发行费用的自筹资金的议案》，同意公司使用 19,703.87 万元募集资金置换预先已投入募投项目的自筹资金，同意公司使用 504.85 万元募集资金置换已支付发行费用的自筹资金。截止 2023 年 12 月 31 日，自筹资金预先投入部分已从募集资金专户中转出。										
用闲置募集资金暂时补充流动资金情况	不适用										
项目实施出现募集资金结余的金额及原因	不适用										
尚未使用的募集资金用途及去向	公司于 2023 年 11 月 10 日召开了第三届董事会第十一次会议和第三届监事会第十次会议，审议通过了《关于使用部分暂时闲置募集资金和闲置自有资金进行现金管理的议案》，同意公司使用不超过人民币 3 亿元（含本数）的暂时闲置募集资金（含超募资金）和不超过人民币 1.5 亿元（含本数）的闲置自有资金进行现金管理，用于购买安全性高、流动性好的投资产品。上述额度自公司股东大会审议通过之日起 12 个月内有效，在上述审批期限与授权额度内，资金可循环滚动使用。 截至 2023 年 12 月 31 日，公司募集资金余额为 22,651.08 万元，存放于专户的募集资金 17,651.08 万元										

	(含募集资金利息收入扣减手续费净额 66.04 万元)，使用部分暂时闲置募集资金进行现金管理 5,000.00 万元，暂时闲置募集资金现金管理到期后将及时归还至募集资金专户。公司将按项目计划推进项目进度，结合公司实际情况经营需要，将上述募集资金用于募集资金投资项目后续支出。
募集资金使用及披露中存在的问题或其他情况	不适用

### (3) 募集资金变更项目情况

适用 不适用

公司报告期不存在募集资金变更项目情况。

## 八、重大资产和股权出售

### 1、出售重大资产情况

适用 不适用

公司报告期末未出售重大资产。

### 2、出售重大股权情况

适用 不适用

## 九、主要控股参股公司分析

适用 不适用

主要子公司及对公司净利润影响达 10% 以上的参股公司情况

单位：元

公司名称	公司类型	主要业务	注册资本	总资产	净资产	营业收入	营业利润	净利润
不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用

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
广东思泉金属材料有限公司	新设	无重大影响
思泉金属材料（南通）有限公司	新设	无重大影响
广东思泉新能源材料技术有限公司	新设	无重大影响

主要控股参股公司情况说明

## 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）发展战略及经营计划

公司将继续推进热管理“材料+组件+散热系统”的产品策略和全球化市场战略，完善和丰富公司热管理产品体系，不断研发和积累热管理产品在消费电子、通信设备、新能源汽车、光伏、储能等领域的应用技术，持续提升公司热管理材料的技术水平，积极布局和拓展公司产品在通信、汽车电子、工业控制、储能、光伏逆变器、安防监控、智能物联网等领域的客户；努力将纳米防护材料业务打造为公司第二业务增长曲线，为公司盈利水平的持续提升和健康稳健发展坚实基础；同时，加强与国际一流客户的战略合作，认真履行企业社会责任，提升公司治理水平，实现股东回报与企业价值的最大化。

2024 年公司主要围绕以下几方面推进发展战略：

#### 1、积极把握产业发展机遇，推进“热管理材料+热管理组件+热管理系统”的产品策略落地

一方面，继续巩固公司石墨散热产品在消费电子领域的既有优势，一方面积极发展公司热管、均温板、散热模组等散热组件业务和导热结构胶、导热硅脂等热界面材料业务，整合在公司技术、产品、市场等方面的资源，进一步提高整体运营效率和市场运营能力，推进公司各业务的协同发展，为客户提供全面的“热设计+产品”的综合解决方案和服务。

#### 2、推进大客户战略，加快海外布局

公司将继续以市场和客户需求为导向，巩固和加强与客户的长期战略合作，紧跟国际一流客户的未来发展方向，积极布局海外，进一步提升公司在客户端的占有率、产品利润率，以及公司的市场份额。

#### 3、稳步推进公司产能建设

公司热界面材料、热组件产品产能有限，难以满足公司未来业务发展的需求。2024 年公司将稳步推进产能建设工程，一方面加快高性能导热散热产品建设项目（一期）、新材料研发中心建设项目的投产，一方面围绕核心客户的发展战略和业务规划，进行相应的产品规划和产能规划，扩充公司相关产品的产能，为客户提供行业一流的研发制造服务，从而增强客户黏度，实现与客户的共同发展。

#### 4、持续推进核心技术与产品研发

消费电子等下游行业具有产品更新快、迭代周期短等特点，对导热材料的技术水平和产品性能要求较高，需要不断研发新技术、新工艺、新产品等以满足下游市场快速变化的需求。2024 年公司将继续

坚持自主研发和技术创新，持续加大研发投入，加强行业内关键技术的储备和专利规划与布局加快产品技术的迭代升级，为企业未来发展构建技术领域的核心竞争力。

#### 5、坚定实施人才战略，加强人才队伍建设

2024 年，公司将进一步加强对人才队伍建设的层次化和系统化打造，采取内部培育与外部引进策略，培养或吸纳优秀人才，同时不断完善绩效考核与激励机制，对核心、骨干员工进行有效的长期激励，为企业未来发展提供有力的人才保障。

### （二）可能面对的风险

#### 1、创新或新产品不达预期风险

公司生产的热管理材料目前主要应用于消费电子行业，消费电子等下游行业具有产品更新快、迭代周期短等特点，对导热材料的技术水平和产品性能要求较高，需要公司不断研发新技术、新工艺、新产品等以满足下游市场快速变化的需求。但由于市场需求变化快，技术创新存在不确定性，若公司未来创新发展未达预期，或新产品、新技术等创新成果未能得到市场认可，将给公司的发展带来不利影响。公司将通过及时把握技术、市场和政策的变化趋势，跟踪掌握行业新技术、新材料或新工艺，对生产工艺持续优化改进，加大研发投入等措施，积极推动技术研发和产品创新，提高创新风险控制能力。

#### 2、原材料价格波动风险

公司产品所需的主要原材料包括 PI 膜、保护膜、离型膜、单/双面胶等，采购价格随市场行情波动，公司原材料成本占主营业务成本比重较大，若上游原材料价格波动、市场供需关系变化、安全环保监管政策趋严等因素影响持续出现大幅波动，将可能对公司的经营业绩产生不利影响。公司将加强对采购过程进行监督和控制，以有效控制原材料的成本，原材料价格涨幅较大时，调整产品销售价格以保证公司保持合理的利润水平，降低原材料价格波动风险影响。

#### 3、汇率波动风险

公司主要经营位于中国境内，主要业务以人民币结算。公司外销业务采用美元结算，美元与人民币之间的汇率可能随着国内外政治、经济环境的变化而波动，具有较大的不确定性，使公司面临汇率波动风险。公司将密切关注外汇市场波动，实时监控公司外币交易和外币资产及负债的规模，以降低汇率波动带来的影响，合理降低财务费用，提高汇率风险控制能力。

公司将采取一系列针对性措施以有效应对各类风险挑战，制定有效的风险管理策略并不断调整、优化，积极应对市场变化，提升公司抗风险能力，增强市场竞争力，实现公司可持续发展。

## 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
2023 年 11 月 07 日	公司会议室	实地调研	机构	西南证券	详见公司于巨潮资讯网披露的《2023 年 11 月 07 日投资者关系活动记录表》	www.cninfo.com.cn
2023 年 11 月 13 日	腾讯会议	网络平台线上交流	机构	长城证券、信达澳亚基金	详见公司于巨潮资讯网披露的《2023 年 11 月 13 日投资者关系活动记录表》	www.cninfo.com.cn
2023 年 11 月 29 日	腾讯会议	网络平台线上交流	机构	浙商证券、中银基金	详见公司于巨潮资讯网披露的《2023 年 11 月 29 日投资者关系活动记录表》	www.cninfo.com.cn
2023 年 12 月 19 日	公司会议室	实地调研	机构	长城证券、招商基金、景顺长城基金等	详见公司于巨潮资讯网披露的《2023 年 12 月 19 日投资者关系活动记录表》	www.cninfo.com.cn

### 十三、“质量回报双提升”行动方案贯彻落实情况

公司是否披露了“质量回报双提升”行动方案。

是 否

## 第四节 公司治理

### 一、公司治理的基本状况

公司严格按照《公司法》、《证券法》、《上市公司治理准则》、《深圳证券交易所创业板股票上市规则》、《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 2 号——创业板上市公司规范运作》等法律法规及规范性文件的要求，结合公司实际情况，持续完善公司治理结构，建立健全内部管理和控制制度，不断提高治理水平。截至报告期末，公司治理的实际状况与中国证监会发布的有关上市公司治理的规范性文件不存在重大差异。

#### （一）关于股东与股东大会

报告期内，公司共召开了 1 次年度股东大会，3 次临时股东大会。公司严格按照《公司法》、《上市公司股东大会规则》以及《公司章程》、《股东大会议事规则》等相关规定和要求，规范股东大会的召集、召开和表决程序，平等对待所有股东，按照法律法规规定为所有股东参加股东大会提供网络投票方式，确保全体股东特别是中小股东能够充分行使股东权利。

#### （二）关于公司与控股股东

报告期内，公司拥有独立完整的业务和自主经营能力，在业务、资产、人员、机构、财务上独立于控股股东，公司董事会、监事会和内部机构独立运作。公司控股股东严格按照《上市公司治理准则》、《深圳证券交易所创业板股票上市规则》、《公司章程》等规定和要求，规范自身行为，不存在超越公司股东大会直接或间接干预公司决策和经营活动的情形，不存在利用其控制地位损害公司和其他股东利益的情形，也不存在控股股东及其他关联方违规占用或变相占用公司资金以及公司为控股股东提供担保等情形。

#### （三）关于董事与董事会

公司董事会由 7 名董事组成，其中独立董事 3 人。公司全体董事能够依据《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 2 号——创业板上市公司规范运作》、《董事会议事规则》等规定开展工作，出席董事会和股东大会，主动关注公司经营运作情况，积极参加相关知识的培训不断提升履职水平，以勤勉尽责的态度认真履行职责。

报告期内，公司共召开了 8 次董事会。公司董事会下设审计委员会、战略委员会、提名委员会、薪酬与考核委员会四个专门委员会，各专门委员会严格按照《公司章程》、《董事会议事规则》及各专门委员会工作细则等规定合规运作，为董事会的科学决策提供了专业意见。

#### （四）关于监事与监事会

公司监事会由 3 名监事组成，其中职工代表监事 1 名。报告期内，公司共召开了 6 次监事会，公司全体监事能够按照《公司章程》、《监事会议事规则》等规定认真履行职责，对公司重大事项、财务状况以及董事、高管人员履行职责情况的合法合规性进行监督，并通过参加相关培训，进一步提升履职水平，维护全体股东的合法权益。

#### （五）关于信息披露与投资者关系管理

报告期内，公司严格按照《信息披露管理制度》和《投资者关系管理制度》等法律法规的规定，真实、准确、及时、公平、完整地进行信息披露，并指定董事会秘书为公司投资者关系管理负责人，负责协调投资者关系、接待投资者来访、回答投资者咨询，帮助投资者详细了解公司业务和投资价值。公司指定《证券时报》、《证券日报》、《中国证券报》、《上海证券报》、《金融时报》和巨潮资讯网为公司信息披露媒体，公平对待所有投资者，切实提高公司透明度。

#### （六）关于相关利益者

公司充分尊重和维护相关利益者的合法权益，重视公司的社会责任，积极与相关利益者进行沟通交流与合作，实现股东、员工、社会等各方利益的协调平衡，共同推动公司持续、稳定、健康的发展。

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

是 否

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

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

报告期内，公司严格按照《公司法》、《证券法》等法律法规和《公司章程》的要求规范运作，进一步建立健全了法人治理结构，在资产、人员、财务、机构、业务等方面与控股股东、实际控制人完全分离，公司具有独立完整的采购、生产及销售系统，具备直接面向市场、自主经营以及独立承担风险的能力。

#### （一）资产完整情况

公司的资产权属清晰、完整，拥有与生产经营有关的生产系统、辅助生产系统和配套设施，合法拥有与生产经营有关的土地、房屋、机器设备及专利、非专利技术的所有权或者使用权，具有独立采购、生产、销售的能力和独立的经营体系。报告期内，公司不存在控股股东、实际控制人占用、支配公司资金、资产或其它资源等损害公司利益的情况。

#### （二）人员独立情况

公司人员、劳动、人事及工资关系完全独立，公司的董事、监事及高级管理人员均按照《公司法》、《公司章程》的相关规定产生，公司高级管理人员均未在控股股东、实际控制人及其控制的其他企业中担任除董事、监事以外的其他职务，均未在控股股东、实际控制人及其控制的其他企业领薪；公司财务人员亦未在控股股东、实际控制人及其控制的其他企业中兼职。

### （三）财务独立情况

公司设置了独立的财务部门，配备了专职财务人员，建立了独立、完整、规范的财务会计核算体系和财务管理制度，并逐步健全相应的内部控制制度，独立进行财务决策。公司拥有独立的银行账户，不存在与控股股东、实际控制人及其控制的其他企业共用银行账户的情况。公司作为独立的纳税人，依法独立纳税。

### （四）机构独立情况

公司设有股东大会、董事会、监事会等机构，各机构均独立行使各自职权；并建立健全了内部经营管理机构，独立行使经营管理职权，不存在与控股股东、实际控制人及其控制的其他企业机构混同、混合经营、合署办公的情形。

### （五）业务独立情况

公司具有完整的研发、采购、生产和销售体系，在业务经营的各个环节上均保持独立，具有直接面向市场独立经营的能力，公司业务与控股股东、实际控制人及其控制的其他企业间不存在同业竞争或者显失公允的关联交易。

## 三、同业竞争情况

适用 不适用

## 四、报告期内召开的年度股东大会和临时股东大会的有关情况

### 1、本报告期股东大会情况

会议届次	会议类型	投资者参与比例	召开日期	披露日期	会议决议
2022 年年度股东大会	年度股东大会	100.00%	2023 年 04 月 11 日		1、《公司 2022 年度董事会工作报告》；2、《公司 2022 年度监事会工作报告》；3、《公司 2022 年度财务决算报告》；4、《公司 2023 年度财务预算报告》
2023 年第一次临时股东大会	临时股东大会	100.00%	2023 年 04 月 20 日		1、《关于公司向民生银行等金融机构申请低风险授信的议案》；2、《关于撤销注销子公司决定的议案》；3、《关于延长公司申请首次公开发行股票并在创业板上市的议案》；4、《关于延长授权董事会全权办理公司首次公开发行股票并在创业板上市有关事宜的议案》

2023 年第二次临时股东大会	临时股东大会	73.18%	2023 年 09 月 04 日		《关于修订公司<独立董事制度>的议案》
2023 年第三次临时股东大会	临时股东大会	49.30%	2023 年 11 月 29 日	2023 年 11 月 29 日	详见公司在巨潮资讯网披露的《关于 2023 年第三次临时股东大会决议的公告》

## 2、表决权恢复的优先股股东请求召开临时股东大会

适用 不适用

## 五、公司具有表决权差异安排

适用 不适用

## 六、红筹架构公司治理情况

适用 不适用

## 七、董事、监事和高级管理人员情况

### 1、基本情况

姓名	性别	年龄	职务	任职状态	任期起始日期	任期终止日期	期初持股数(股)	本期增持股份数量(股)	本期减持股份数量(股)	其他增减变动(股)	期末持股数(股)	股份增减变动的原因
任泽明	男	40	董事长	现任	2016年06月15日	2025年06月24日	10,482,440				10,482,440	
			总经理	现任	2021年03月31日	2025年06月24日						
廖晓飞	男	51	董事、副总经理	现任	2016年06月15日	2025年06月24日	6,245,340				6,245,340	
吴攀	男	43	董事	现任	2016年06月15日	2025年06月24日	5,127,220				5,127,220	
			副总经理	现任	2021年03月31日	2025年06月24日						
王懋	男	50	董事	现任	2018年07月26日	2025年06月24日						
居学成	男	53	独立董事	现任	2020年07月15日	2025年06月24日						
苗应建	男	55	独立董事	现任	2020年07月15日	2025年06月24日						
邹业锋	男	40	独立董事	现任	2021年06月06日	2025年06月24日						
李鹏	男	39	监事会主席	现任	2019年09月03日	2025年06月24日						
廖岳慧	男	42	监事	现任	2017年02月22日	2025年06月24日						
刘湘飞	男	42	职工监事	现任	2019年06月14日	2025年06月24日						

郭智超	女	37	董事会秘书	现任	2018年12月18日	2025年06月24日						
			副总经理	现任	2020年08月19日	2025年06月24日						
郭扬	男	60	财务总监	现任	2020年03月26日	2025年06月24日						
王号	男	40	副总经理	现任	2017年02月02日	2025年06月24日						
任泽永	男	39	副总经理	现任	2024年01月19日	2025年06月24日						
合计	--	--	--	--	--	--	21,855,000	0	0		21,855,000	--

报告期是否存在任期内董事、监事离任和高级管理人员解聘的情况

是 否

公司董事、监事、高级管理人员变动情况

适用 不适用

## 2、任职情况

公司现任董事、监事、高级管理人员专业背景、主要工作经历以及目前在公司的主要职责

任泽明先生，董事长、总经理，1983年3月出生，中国国籍，无境外永久居住权，本科学历。2006年9月至2011年7月，任深圳市世家实业有限公司销售经理；2011年8月至2015年6月，任东莞市思泉实业有限公司副总经理；2013年1月至2014年5月，任东莞市锦杯电子有限公司执行董事、经理；2015年7月至2016年6月，任东莞市思泉实业有限公司执行董事、总经理；2016年6月至今，任广东思泉新材料股份有限公司董事长。2021年3月至今，任广东思泉新材料股份有限公司总经理。

廖骁飞先生，董事、副总经理，1972年11月出生，中国国籍，无境外永久居住权，本科学历。1994年10月至2001年7月，任莞捷泰股份有限公司资材部经理；2001年8月至2005年5月，东莞竞越电子有限公司市场部高级经理；2005年6月至2014年7月，任北京中石伟业股份有限公司市场总监；2014年9月至2016年6月，任深圳我家健康管理有限公司总经理；2015年5月至2016年6月，任崑鸿科技有限公司总经理；2015年10月至2016年6月，任东莞市思泉实业有限公司副总经理；2016年6月至2019年6月，任广东思泉新材料股份有限公司董事、副总经理、董事会秘书；2019年6月至2020年3月，任广东思泉新材料股份有限公司董事、副总经理、财务负责人；2020年3月至今，任广东思泉新材料股份有限公司董事、副总经理。

吴攀先生，董事、副总经理，1980年4月出生，中国国籍，无境外永久居住权，大专学历。2003年9月至2008年5月，任东莞恒泰金属制品厂生产经理；2008年6月至2011年7月，任深圳市世家实业有限公司生产经理，2011年7月至2016年6月，任东莞市思泉实业有限公司副总经理；2016年6月

至 2021 年 3 月，任广东思泉新材料股份有限公司董事、总经理；2021 年 3 月至今，任广东思泉新材料股份有限公司董事、副总经理。

王懋先生，董事，1973 年 6 月出生，中国国籍，无境外永久居留权，硕士研究生学历。1995 年 7 月至 2000 年 1 月在深圳财经学校任职讲师；2000 年 1 月至 2003 年 8 月创办深圳市傲立思特管理咨询有限公司并担任总经理；2003 年 8 月至 2004 年 12 月任深圳市仁仁医疗发展有限公司担任市场部经理；2004 年 12 月至 2008 年 1 月任一童数码（深圳）有限公司副总裁；2008 年 1 月至 2011 年 9 月任深圳市仁仁医疗发展有限公司副总裁；2011 年 9 月至 2015 年 12 月任玉成有限公司常务副总裁；2015 年 12 月至今，任深圳市东方富海投资管理股份有限公司投资总监；2018 年 7 月至今，任广东思泉新材料股份有限公司董事。

居学成先生，独立董事，1970 年 7 月出生，中国国籍，无境外永久居留权，理学博士，高级工程师，深圳市新材料行业协会执行会长。1991 年至 2006 年期间历任上海大学（原上海科技大学）射线所讲师，深圳市长园新材料股份有限公司任研发中心主任，广东长园电缆附件有限公司董事、总经理助理，深圳市三益科技有限公司总经理，深圳市旭生三益科技有限公司总经理等职务；2006 年 8 月至今任深圳市旭生三益科技有限公司执行董事；2010 年 7 月至 2017 年 9 月任深港产学研基地研究合作部部长；2011 年 2 月至 2019 年 4 月任深圳市人居科技有限公司董事；2012 年 8 月至今任深圳环境材料研发与检测公共服务平台主任；2016 年 9 月至 2019 年 9 月任北京大学深圳研究院院长助理；2017 年 4 月至今，任深圳北大深研科技发展有限公司董事、总经理；2020 年 7 月至今，任广东思泉新材料股份有限公司独立董事。

苗应建先生，独立董事，1968 年 10 月出生，中国国籍，无境外永久居留权，硕士研究生学历。1996 年 9 月至 2001 年 3 月任深圳中华会计师事务所审计经理；2001 年 4 月至 2006 年 3 月任深圳市金海马实业股份有限公司财务经理；2006 年 3 月至 2008 年 3 月深圳市千色店百货用品有限公司副总经理；2008 年 3 月至 2012 年 12 月任波司登国际控股深圳杰西服装有限责任公司副总经理；2014 年 5 月至 2016 年 9 月任深圳市穗晶光电股份有限公司董事、财务总监、董事会秘书；2016 年 10 月至 2023 年 9 月任大信会计师事务所安徽分所审计师；2023 年 10 月至今任深圳国安会计师事务所有限公司审计师；2020 年 7 月至今任广东思泉新材料股份有限公司独立董事。

邹业锋先生，独立董事，1983 年 6 月出生，中国国籍，无境外永久居留权，本科学历。2009 年 8 月至今，先后担任广东生龙律师事务所执业律师、副主任；2021 年 6 月至今，任广东思泉新材料股份有限公司独立董事。

李鹏先生，监事会主席，1984 年 7 月出生，中国国籍，无境外永久居留权，本科学历。2010 年至 2017 年任深圳领胜电子科技深圳有限公司工程师；2017 年至 2024 年 2 月，就职于广东思泉新材料股份

有限公司，历任工程部总监、总经理助理、总经办主任、IT 流程部总监、石墨制造部总监等，2019 年 9 月至今，任广东思泉新材料股份有限公司监事会主席。

廖岳慧先生，监事，1981 年 11 月出生，中国国籍，无境外永久居留权，本科学历。2007 年 3 月至 2009 年 9 月任欣瑞联集团深圳分公司设计师；2009 年 10 月至 2013 年 11 月任深圳市纽尚数码科技有限公司外贸业务员；2013 年 12 月至 2014 年 4 月任东莞市硕鸿实业有限公司生产部经理；2014 年 5 月至今任东莞市思泉实业有限公司粉体开发科开发工程师；2017 年 2 月起任广东思泉新材料股份有限公司监事。

刘湘飞先生，职工代表监事，1981 年 6 月出生，中国国籍，无境外永久居住权，高中学历。2003 年 3 月至 2005 年 5 月任东莞市长安台联印刷纸品厂技术工程师；2009 年 4 月至 2016 年 6 月任汕头新恒星印刷有限公司生产经理；2016 年 9 月至今任广东思泉新材料股份有限公司石墨生产部主任、经理；2019 年 6 月起任广东思泉新材料股份有限公司职工代表监事。

郭智超女士，副总经理、董事会秘书，1986 年 10 月出生，中国国籍，无境外永久居住权，大专学历。2005 年 10 月至 2013 年 8 月任广东东阳光科技控股股份有限公司职员；2015 年 5 月至 2016 年 3 月任深圳博美德机器人股份有限公司董事会秘书、董事长助理；2016 年 3 月至 2017 年 5 月任深圳市鼎泰智能装备股份有限公司证券事务代表；2018 年 2 月至 2018 年 12 月任广东思泉新材料股份有限公司总经理助理；2018 年 12 月至今任广东思泉新材料股份有限公司董事会秘书，2020 年 8 月至今任广东思泉新材料股份有限公司副总经理。

郭扬先生，财务总监，1963 年 12 月出生，中国国籍，无境外永久居留权，本科学历，高级会计师。1985 年 8 月至 1999 年 7 月任江西华声通讯集团总会计师；1999 年 8 月至 2005 年 11 月任江西联创光电科技股份有限公司财务部副经理；2005 年 12 月至 2008 年 2 月任惠州格林塑胶电子有限公司财务总监；2008 年 3 月至 2013 年 5 月任深圳市联建光电股份有限公司财务总监；2013 年 5 月至 2019 年 10 月任深圳市鼎泰智能装备股份有限公司董事、副总经理、财务总监；2019 年 11 月加入公司，2020 年 3 月至今任广东思泉新材料股份有限公司财务总监。

王号先生，副总经理、研发总监，1983 年 7 月出生，中国籍，无境外永久居住权，本科学历。2006 年 7 月至 2010 年 5 月任广东华方工程设计有限公司结构设计工程师；2010 年 5 月至 2016 年 6 月任清远方圆建筑设计有限公司设计部经理；2016 年 6 月至今任广东思泉新材料股份有限公司研发总监；2017 年 2 月至今任广东思泉新材料股份有限公司副总经理、研发总监。

任泽永先生，副总经理、1984 年 10 月出生，中国国籍，无境外永久居留权，本科学历。曾任深圳腾达科技有限公司销售经理、东莞市锦杯电子有限公司销售经理。2014 年 4 月加入广东思泉新材料股

份有限公司，历任董事、生产部负责人、总经理助理、控股子公司华碳（重庆）新材料产业发展有限公司总经理；2024 年 1 月至今，任广东思泉新材料股份有限公司副总经理。

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
王懋	深圳市东方富海投资管理股份有限公司	投资总监	2015 年 12 月 01 日		是
在股东单位任职情况的说明	深圳市东方富海投资管理股份有限公司系公司持股 5% 以上股东深圳市富海新材二期创业投资基金合伙企业（有限合伙）的执行事务合伙人深圳市富海鑫湾股权投资基金管理企业（有限合伙）的执行事务合伙人				

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
任泽明	华碳（重庆）新材料产业发展有限公司	董事	2020 年 12 月 23 日		否
	东莞市思泉实业有限公司	董事	2015 年 07 月 01 日		否
	深圳众森投资合伙企业（有限合伙）	执行事务合伙人	2015 年 12 月 02 日		否
	广东思泉热管理技术有限公司	执行董事、经理	2021 年 06 月 01 日		否
	东莞市岳恒企业管理合伙企业（有限合伙）	执行事务合伙人	2023 年 09 月 01 日		否
	广东思泉金属材料有限公司	执行董事、经理、财务负责人	2023 年 08 月 08 日		否
	思泉金属材料（南通）有限公司	执行董事	2023 年 09 月 26 日		否
	东莞市泽翰企业管理有限公司	执行董事、经理、财务负责人	2023 年 11 月 17 日		否
	广东思泉新能源材料技术有限公司	执行董事、经理、财务负责人	2023 年 11 月 30 日		否
	东莞市德宝企业管理合伙企业（有限合伙）	执行事务合伙人	2023 年 12 月 07 日		否
廖骁飞	华碳（重庆）新材料产业发展有限公司	董事	2020 年 12 月 23 日		否
吴攀	华碳（重庆）新材料产业发展有限公司	董事	2020 年 12 月 23 日		否
王懋	东莞长联新材料科技股份有限公司	董事	2017 年 07 月 01 日		否
	深圳市商德先进陶瓷股份有限公司	董事	2018 年 11 月 30 日		否
	常州光洋轴承股份有限公司	董事	2020 年 01 月 08 日		否
	玉成有限公司	董事	2011 年 08 月 09 日		否
	深圳市汇创达科技股份有限公司	董事	2021 年 05 月 19 日		否

	司				
	深圳市航智精密电子有限公司	董事	2021年05月27日		否
	深圳市富海中瑞私募股权投资基金管理有限责任公司	董事长、总经理	2022年03月22日		否
居学成	深圳市赛欣瑞科技发展有限公司	执行董事、总经理	2018年02月02日		否
	深圳市前海四海新材料投资基金管理有限公司	董事	2015年08月26日		否
	深圳市未名北科环境材料有限公司	总经理、执行董事	2009年03月17日		否
	深圳市旭生三益科技有限公司	执行董事、总经理	2006年08月01日		是
	云杉新材料（深圳）有限公司（注销）	董事长、总经理	2020年02月07日	2023年11月07日	否
	云杉教育科技（深圳）有限公司（注销）	董事长	2019年03月28日	2023年10月18日	否
	深圳市藤松元培投资有限公司	董事	2017年08月02日		否
	深圳北研科技发展有限公司	总经理、董事	2017年04月01日		否
	深圳市深研汇智创业服务有限公司	董事	2019年02月27日		否
	江苏正威新材料股份有限公司	独立董事	2018年02月06日		是
	深圳市三益科技有限公司（吊销）	董事长、总经理	2002年04月24日		否
	深圳市星源材质科技股份有限公司	独立董事	2021年11月29日		是
	深圳市燃气集团股份有限公司	独立董事	2023年01月16日		是
	深圳市尚水智能股份有限公司	监事会主席	2022年10月13日		否
苗应建	顾地科技股份有限公司	独立董事	2021年01月12日	2023年11月20日	是
	东莞市思索技术股份有限公司	独立董事	2022年10月26日		是
	大信会计师事务所（特殊普通合伙）安徽分所	审计师	2016年10月01日	2023年09月30日	是
	深圳国安会计师事务所有限公司	审计师	2023年10月01日		是
	筑博设计股份有限公司	独立董事	2024年02月22日		是
邹业锋	广东生龙律师事务所	高级合伙人、副主任	2009年08月01日		是
李鹏	广东思泉热管理技术有限公司	监事	2021年06月01日		否
刘湘飞	华碳（重庆）新材料产业发展有限公司	监事会主席	2020年12月23日		否
郭扬	新余市鑫众和投资咨询有限公司	监事	2008年08月19日		否
任泽永	华碳（重庆）新材料产业发展有限公司	董事长、经理	2020年12月23日		否
	广东思泉电子玻璃有限公司	执行董事	2024年01月23日		否
在其他单位任职情况的说明	1、独立董事居学成先生于 2023 年 11 月向江苏正威新材料股份有限公司递交辞职报告，将于该公司选举产生新任独立董事，填补其缺额时生效。 2、云杉新材料（深圳）有限公司已于 2023 年 11 月 7 日注销。 3、云杉教育科技（深圳）有限公司已于 2023 年 10 月 18 日注销。 4、深圳市三益科技有限公司因未在规定的期限内年检已于 2008 年 1 月 31 日吊销。				

公司现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员近三年证券监管机构处罚的情况

适用 不适用

### 3、董事、监事、高级管理人员报酬情况

董事、监事、高级管理人员报酬的决策程序、确定依据、实际支付情况

决策程序：公司董事会下设薪酬与考核委员会，负责制定薪酬方案。薪酬与考核委员会提出董事、高级管理人员的薪酬方案，报经董事会同意后，董事薪酬方案需提交股东大会审议通过后实施。监事会审议监事薪酬方案后提交股东大会审议通过后实施。

确定依据：公司独立董事在公司领取独立董事津贴；其他董事、监事、高级管理人员的薪酬主要由工资、奖金、津贴及其他福利构成，结合公司经营绩效、个人工作能力、岗位职责等考核确定并发放。

实际支付情况：报告期内，董事、监事、高级管理人员在公司领取的薪酬总额为 321.14 万元。

公司报告期内董事、监事和高级管理人员报酬情况

单位：万元

姓名	性别	年龄	职务	任职状态	从公司获得的税前报酬总额	是否在公司关联方获取报酬
任泽明	男	40	董事长、总经理	现任	48.99	否
廖晓飞	男	51	董事、副总经理	现任	44.67	否
吴攀	男	43	董事、副总经理	现任	44.68	否
王懋	男	50	董事	现任	0	是
居学成	男	53	独立董事	现任	5.04	是
苗应建	男	55	独立董事	现任	5.04	否
邹业锋	男	40	独立董事	现任	5.04	否
李鹏	男	39	监事会主席	现任	18.66	否
廖岳慧	男	42	监事	现任	17.41	否
刘湘飞	男	42	职工监事	现任	26.86	否
郭智超	女	37	副总经理、董事会秘书	现任	20.55	否
郭扬	男	60	财务总监	现任	36.77	否
王号	男	40	副总经理、研发总监	现任	47.43	否
合计	--	--	--	--	321.14	--

其他情况说明

适用 不适用

## 八、报告期内董事履行职责的情况

### 1、本报告期董事会情况

会议届次	召开日期	披露日期	会议决议
第三届董事会第五次会议	2023 年 03 月 21 日		1、《关于公司 2022 年年度审计报告的议案》；2、《公司关于 2022 年年度资产核销的议案》；3、《公司 2022 年度董事会工作报告》；4、《2022 年度总经理工作报告》；5、《公司 2022 年度财务决算报告》；6、《公司 2023 年度财务预算报告》；7、《关于提请召开 2022 年年度股东大会的议案》

第三届董事会第六次会议	2023 年 04 月 04 日		1、《关于公司向民生银行等金融机构申请低风险授信的议案》；2、《关于撤销注销子公司决定的议案》；3、《关于延长公司申请首次公开发行股票并在创业板上市的议案》；4、《关于延长授权董事会全权办理公司首次公开发行股票并在创业板上市有关事宜的议案》；5、《关于提请召开 2023 年第一次临时股东大会的议案》
第三届董事会第七次会议	2023 年 05 月 12 日		《公司 2023 年 1-3 月财务报表审阅报告》
第三届董事会第八次会议	2023 年 07 月 27 日		1、《公司 2023 年 1-6 月财务报表审阅报告》；2、《关于对外投资设立控股子公司的议案》
第三届董事会第九次会议	2023 年 08 月 20 日		1、《关于设立募集资金专项账户并授权签署三方监管协议的议案》；2、《关于修订公司<独立董事制度>的议案》；3、《关于修订公司专门委员会议事规则的议案》；4、《关于调整第三届董事会审计委员会成员的议案》；5、《关于提请召开 2023 年第二次临时股东大会的议案》
第三届董事会第十次会议	2023 年 10 月 25 日	2023 年 10 月 27 日	详见公司在巨潮资讯网披露的《第三届董事会第十次会议决议公告》
第三届董事会第十一次会议	2023 年 11 月 10 日	2023 年 11 月 11 日	详见公司在巨潮资讯网披露的《第三届董事会第十一次会议决议公告》
第三届董事会第十二次会议	2023 年 12 月 20 日	2023 年 12 月 22 日	详见公司在巨潮资讯网披露的《第三届董事会第十二次会议决议公告》

## 2、董事出席董事会及股东大会的情况

董事出席董事会及股东大会的情况							
董事姓名	本报告期应参加董事会次数	现场出席董事会次数	以通讯方式参加董事会次数	委托出席董事会次数	缺席董事会次数	是否连续两次未亲自参加董事会会议	出席股东大会次数
任泽明	8	8	0	0	0	否	4
廖晓飞	8	8	0	0	0	否	4
吴攀	8	8	0	0	0	否	4
王懋	8	7	1	0	0	否	4
居学成	8	6	2	0	0	否	4
苗应建	8	6	2	0	0	否	4
邹业锋	8	6	2	0	0	否	4

连续两次未亲自出席董事会的说明

不适用。

## 3、董事对公司有关事项提出异议的情况

董事对公司有关事项是否提出异议

是 否

报告期内董事对公司有关事项未提出异议。

#### 4、董事履行职责的其他说明

董事对公司有关建议是否被采纳

是 否

董事对公司有关建议被采纳或未被采纳的说明

报告期内，公司董事认真审阅了公司提交的各项议案及相关文件，积极出席董事会会议、专门委员会会议及股东大会会议，认真审议各项议案，并作出独立、客观、公正的判断。同时，董事通过听取汇报、实地调研、审阅报告等方式，深入了解公司安全生产及经营管理情况、风险管理、内部控制建设及董事会各项议案执行情况，运用专业优势为公司安全生产、合法合规、规范运作等提出建设性的意见和建议，确保决策科学、及时、高效，公司积极听取董事提出的关于公司经营发展及公司治理等方面的意见，并予以采纳。

#### 九、董事会下设专门委员会在报告期内的情况

委员会名称	成员情况	召开会议次数	召开日期	会议内容	提出的重要意见和建议	其他履行职责的情况	异议事项具体情况（如有）
审计委员会	苗应建、居学成、吴攀	6	2023年01月12日	《公司审计部 2022 年第四季度工作报告及 2023 年年度计划》	一致通过所有议案	无	无
			2023年03月21日	1、《关于公司 2022 年年度审计报告的议案》； 2、《公司关于 2022 年年度资产核销的议案》	一致通过所有议案	无	无
			2023年05月12日	1、《公司 2023 年 1-3 月财务报表审阅报告》； 2、《公司审计部 2023 年第一季度工作报告及第二季度工作计划》	一致通过所有议案	无	无
			2023年07月27日	1.《公司 2023 年 1-6 月财务报表审阅报告》； 2、《公司审计部 2023 年第二季度工作报告及第三季度工作计划》	一致通过所有议案	无	无
审计委员会	苗应建、居学成、王懋		2023年08月20日	《关于设立募集资金专项账户并签订 <募集资金三方监管协议>的议案》	一致通过所有议案	无	无
			2023年10月23日	1、《公司审计部 2023 年第三季度工作报告及第四季度工作计划》； 2、《广东思泉新材料股份有限公司 2023 年第三季度报告》	一致通过所有议案	无	无
提名委员会	廖晓飞、邹业锋、居学成	1	2023年01月01日	《组织架构调整方案》	一致通过所有议案	无	无
薪酬与考核委	任泽明、邹业锋、	1	2023年12月16日	《关于调整独立董事薪酬的议案》	一致通过所有议案	无	无

员会	苗应建						
战略委员会	任泽明、 廖晓飞、 邹业锋	1	2023 年 07 月 21 日	《关于对外投资设立控股子 公司的议案》	一致通过所 有议案	无	无

## 十、监事会工作情况

监事会在报告期内的监督活动中发现公司是否存在风险

是 否

监事会对报告期内的监督事项无异议。

## 十一、公司员工情况

### 1、员工数量、专业构成及教育程度

报告期末母公司在职员工的数量（人）	427
报告期末主要子公司在职员工的数量（人）	162
报告期末在职员工的数量合计（人）	589
当期领取薪酬员工总人数（人）	589
母公司及主要子公司需承担费用的离退休职工人数（人）	2
专业构成	
专业构成类别	专业构成人数（人）
生产人员	424
销售人员	33
技术人员	74
财务人员	11
行政人员	47
合计	589
教育程度	
教育程度类别	数量（人）
博士	1
硕士	11
本科	60
大专	104
中专及以下	413
合计	589

### 2、薪酬政策

公司依据《中华人民共和国劳动法》及相关法律法规，结合市场行情和行业特点，从公司战略方向、人力资源发展与需求、人才定位、薪酬福利定位等维度进行综合考虑与研究，建立了一套有效支持公司经营发展与人才发展的薪酬绩效考核体系。公司实行岗位工作制，根据公司年度经营计划和经营任务指

标，基于责任大小、难度高低等岗位职责基础上，结合员工个人能力、绩效指标等因素，不断完善、健全薪酬绩效考核体系，并建立差异化激励方案，根据岗位的不同特性，建立富有竞争力的绩效考核指标，以绩效为导向，鼓励员工快乐工作、健康成长，以创造价值、多劳多得、干好多得为原则，引导和鼓励员工更多关注自身综合能力和个人价值创造能力的提升，激发员工内驱力，形成公司内部良性竞争机制，充分调动员工积极性，提升团队合作力，激发持续发展的内在动力。

### 3、培训计划

公司围绕战略发展、文化建设、管理和专业技能提升等维度，建立人才培养机制和人才培养计划。公司高度重视人才的培养，设置了以会代训、对标学习、技术交流、实践 PK、内部讨论学习、研讨会、体验式活动等丰富多彩的培训形式，并打造了管理能力和专业能力提升两个方向的人才成长通道，持续开展新员工入职培训、岗前培训、岗位技能提升、储干班、管理能力提升班、新人辅导员、岗位师带徒、在岗带教等培训活动，将培训资源引进来或让员工走出去，帮助员工提升岗位技能、管理能力，持续推进公司的人才培养。

### 4、劳务外包情况

适用 不适用

## 十二、公司利润分配及资本公积金转增股本情况

报告期内利润分配政策，特别是现金分红政策的制定、执行或调整情况

适用 不适用

报告期内，公司的利润分配方案符合《公司法》、《企业会计准则》、《关于进一步落实上市公司现金分红有关事项的通知》、《上市公司监管指引第 3 号——上市公司现金分红》等法律法规的规定，严格按照《公司章程》中关于利润分配的政策执行现金分红，符合公司未来经营发展的需要。公司利润分配方案经由董事会、监事会审议过后提交股东大会审议，审议通过后在规定时间内进行实施，切实保障了全体股东的利益。

公司利润分配政策为：

（一）利润分配原则

公司的利润分配政策应重视对投资者的合理投资回报，利润分配政策将保持连续性和稳定性。公司的利润分配不得超过累计可分配利润的范围，同时兼顾公司的长远利益、全体股东的整体利益及公司的可持续发展。

## （二）利润分配形式

公司可以采取现金、股票或二者相结合的方式分配利润，现金分红优先于其他分红方式。具备现金分红条件的，应当采用现金分红进行利润分配。采用股票或现金股票相结合的方式进行利润分配的，应当具有公司成长性、每股净资产的摊薄等真实合理因素。

## （三）现金分红条件

- 1.该年度实现盈利且该年度实现的可分配利润（即公司弥补亏损、提取公积金后的税后利润）为正，现金分红后公司现金流仍然可以满足公司正常生产经营的需要；
- 2.审计机构对公司该年度财务报告出具标准无保留意见的审计报告（中期现金分红无需审计）；
- 3.公司未来十二个月内无重大对外投资计划或重大现金支出（公司首次公开发行股票或再融资的募集资金投资项目除外）。

重大投资计划或重大现金支出是指以下具体情形：

- （1）公司未来十二个月内拟对外投资、收购资产或购买设备累计支出达到或者超过公司最近一期经审计净资产的 50%且超过 3,000 万元人民币；
- （2）公司未来十二个月内拟对外投资、收购资产或购买设备累计支出达到或超过公司最近一期经审计总资产的 30%；

## （四）现金分红的比例和间隔

公司原则上每年进行一次现金分红，公司每年以现金方式分配的利润不少于当年实现的可分配利润的 10%，公司董事会可以根据公司的盈利状况及资金需求提议进行中期现金分红。

公司董事会应当综合考虑公司所处行业特点、发展阶段、自身经营模式、盈利水平以及是否有重大资金支出安排等因素，区分下列情形，并按照本章程规定的程序，提出差异化的现金分红政策：

- 1.公司发展阶段属成熟期且无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 80%；
- 2.公司发展阶段属成熟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 40%；
- 3.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%；

公司发展阶段不易区分但有重大资金支出安排的，可以按照前项规定处理。

股东大会授权董事会每年在综合考虑公司所处行业特点、发展阶段、自身经营模式、盈利水平以及是否有重大资金支出安排等因素，根据上述原则提出当年利润分配方案。

#### （五）公司发放股票股利的条件

在公司经营情况良好的前提下，在满足上述现金分红后，公司可以采取股票股利分配利润，但应当充分考虑股票股利发放后的总股本与公司的经营规模、盈利增长速度相适应，以确保利润分配方案符合全体股东的整体利益和长远利益。具体方案需经公司董事会审议后提交公司股东大会批准。

#### （六）公司利润分配的决策机制和程序

1. 董事会、监事会审议利润分配需履行的程序和要求：利润分配方案由董事会制定，董事会制定利润分配方案时应当认真研究和论证公司现金分红的时机、条件和最低比例、调整的条件、决策程序等事宜，利润分配方案经独立董事认可后方可提交董事会、监事会审议；独立董事应当发表明确意见。利润分配预案经董事会过半数以上表决通过且经二分之一以上独立董事表决同意，监事会经全体监事过半数以上表决同意，方可提交股东大会审议。

2. 股东大会审议利润分配方案需履行的程序和要求：股东大会对现金分红具体方案进行审议时，应当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（包括但不限于提供网络投票表决、邀请中小股东参会等方式），充分听取中小股东的意见和诉求，并及时答复中小股东关心的问题。

#### （七）利润分配政策调整的决策机制与程序

1. 如遇到战争、自然灾害等不可抗力，或公司外部经营环境变化并对公司生产经营造成重大影响，或公司自身经营状况发生较大变化时，公司可对利润分配政策进行调整，调整后的利润分配政策应以股东权益保护为出发点且不得违反中国证监会和证券交易所的有关规定。

2. 有关调整利润分配政策的议案由董事会以及实际情况制定，应当充分考虑独立董事、监事会和公众投资者的意见。董事会在审议调整利润分配政策时，须经全体董事过半数表决同意，且经公司二分之一以上独立董事表决同意；监事会在审议利润分配政策调整时，须经全体监事过半数以上表决同意。

3. 调整利润分配政策的议案应分别经董事会和监事会审议通过后方能提交股东大会审议。公司应以股东权益保护为出发点，在股东大会提案中详细论证和说明原因。股东大会审议调整利润分配政策的议案需经出席股东大会的股东所持表决权的 2/3 以上通过。公司调整利润分配政策，应当提供网络投票等方式为公众股东参与股东大会表决提供便利。

股东存在违规占用公司资金情况的，公司应当扣减该股东所分配的现金红利，以偿还其占用的资金。

现金分红政策的专项说明	
是否符合公司章程的规定或股东大会决议的要求：	是
分红标准和比例是否明确和清晰：	是
相关的决策程序和机制是否完备：	是

独立董事是否履职尽责并发挥了应有的作用：	是
公司未进行现金分红的，应当披露具体原因，以及下一步为增强投资者回报水平拟采取的举措：	不适用
中小股东是否有充分表达意见和诉求的机会，其合法权益是否得到了充分保护：	是
现金分红政策进行调整或变更的，条件及程序是否合规、透明：	不适用

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

是 否 不适用

公司报告期利润分配预案及资本公积金转增股本预案符合公司章程等的相关规定。

本年度利润分配及资本公积金转增股本情况

每 10 股送红股数（股）	0
每 10 股派息数（元）（含税）	2.54
每 10 股转增数（股）	0
分配预案的股本基数（股）	57,681,334
现金分红金额（元）（含税）	14,651,058.84
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）	14,651,058.84
可分配利润（元）	242,036,036.66
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	
经致同会计师事务所（特殊普通合伙）审计，2023 年度公司实现归属于上市公司股东的净利润为 54,575,068.70 元，提取 10%法定盈余公积金 5,796,112.68 元，截止 2023 年 12 月 31 日，公司合并报表可供股东分配的利润为 242,036,036.66 元，母公司可供股东分配的利润 244,265,808.42 元。根据利润分配应以母公司的可供分配利润及合并报表的可供分配利润孰低原则，公司 2023 年度可供股东分配的利润为 242,036,036.66 元。经公司董事会决议，本次利润分配方案如下：以截至 2023 年 12 月 31 日公司的总股本 57,681,334 股为基数，公司拟向全体股东每 10 股派发现金股利人民币 2.54 元（含税），合计派发现金股利人民币 14,651,058.84 元（含税），剩余未分配利润结转以后年度分配，本年度不送股，不以资本公积转增股本。本次利润分配方案尚需提交股东大会审议。	

公司报告期内盈利且母公司可供股东分配利润为正但未提出现金红利分配预案

适用 不适用

### 十三、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的实施情况

适用 不适用

公司报告期无股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施及其实施情况。

## 十四、报告期内的内部控制制度建设及实施情况

### 1、内部控制建设及实施情况

报告期内，公司根据《企业内部控制基本规范》及其配套指引的规定，结合公司内外部环境、内部机构及管理要求的改变对内部控制体系进行梳理、修订。董事会审计委员会严格按照公司《审计委员会工作细则》的相关规定履行职责，对内外部审计工作进行沟通、监督与核查，对公司披露的财务信息进行了认真审核，并对公司的内部控制情况进行了监督，从而强化董事会的决策功能，加强内部控制培训及学习，强化合规经营意识，确保了董事会对经理层的有效监督，完善了公司的治理结构。公司依据企业内部控制规范体系及公司内部控制评价方法规定的程序组织开展了 2023 年度内部控制评价工作，根据公司内部控制重大缺陷的认定情况，公司不存在财务报告、非财务报告的内部控制重大缺陷。

### 2、报告期内发现的内部控制重大缺陷的具体情况

□是 否

## 十五、公司报告期内对子公司的管理控制情况

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

## 十六、内部控制评价报告或内部控制审计报告

### 1、内控评价报告

内部控制评价报告全文披露日期	2024 年 04 月 26 日	
内部控制评价报告全文披露索引	巨潮资讯网站（www.cninfo.com.cn）	
纳入评价范围单位资产总额占公司合并财务报表资产总额的比例		100.00%
纳入评价范围单位营业收入占公司合并财务报表营业收入的比例		100.00%
缺陷认定标准		
类别	财务报告	非财务报告
定性标准	<p>(1) 重大缺陷：①董事、监事和高级管理人员舞弊；②对已经公告的财务报告出现的重大差错进行错报更正；③当期财务报告存在重大错报，而内部控制在运行过程中未能发现该错报；④审计委员会以及内部审计部门对财务报告内部控制监督无效。</p> <p>(2) 重要缺陷：①未依照公认会计准则选择和应用会计政策；②未建立反舞弊程序和控制措施；③对于非常规或特殊</p>	<p>(1) 重大缺陷：①公司决策程序导致重大失误；②公司严重违反国家法律法规；③公司中高级管理人员和高级技术人员流失严重；④媒体频现负面新闻，涉及面广且对公司声誉造成重大损害；⑤公司重要业务缺乏制度控制或制度体系失效；⑥公司内部控制评价的结果是重大缺陷或重要缺陷未得到整改；⑦公司遭受证监会处罚或证券交易所警告。</p> <p>(2) 重要缺陷：①公司决策程序导致出</p>

	<p>交易的账务处理没有建立相应的控制机制或没有实施且没有相应的补偿性控制；④对于期末财务报告过程的控制存在一项或多项缺陷且不能合理保证编制的财务报表达到真实、准确的目标。</p> <p>(3) 一般缺陷：是指除重大缺陷和重要缺陷之外的其他控制缺陷。</p>	<p>现一般失误；②公司违反企业内部规章，形成损失；③公司关键岗位业务人员流失严重；④媒体出现负面新闻，波及局部区域；⑤公司重要业务制度或系统存在缺陷；⑥公司内部控制重要或一般缺陷未得到整改。</p> <p>(3) 一般缺陷：①公司决策程序效率不高；②公司违反内部规章，但未形成损失；③公司一般岗位业务人员流失严重；④媒体出现负面新闻，但影响不大；⑤公司一般业务制度或系统存在缺陷；⑥公司一般缺陷未得到整改；⑦公司存在其他缺陷。</p>
定量标准	<p>(1) 利润总额潜在错报：①重大缺陷：<math>X \geq</math>利润总额的 5%；②重要缺陷：利润总额的 <math>3\% \leq X &lt;</math> 利润总额的 5%；③一般缺陷：<math>X &lt;</math> 利润总额的 3%。</p> <p>(2) 资产总额潜在错报：①重大缺陷：<math>X \geq</math>资产总额的 3%；②重要缺陷：资产总额的 <math>1\% \leq X &lt;</math> 资产总额的 3%；③一般缺陷：<math>X &lt;</math> 资产总额的 1%。</p>	<p>直接经济损失金额：①重大缺陷：<math>X \geq</math>利润总额的 5%；②重要缺陷：利润总额的 <math>2\% \leq X &lt;</math> 利润总额的 5%；③一般缺陷：<math>X &lt;</math> 利润总额的 2%。</p>
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、内部控制审计报告或鉴证报告

不适用。

## 十七、上市公司治理专项行动自查问题整改情况

不适用。

## 第五节 环境和社会责任

### 一、重大环保问题

上市公司及其子公司是否属于环境保护部门公布的重点排污单位

是 否

报告期内因环境问题受到行政处罚的情况

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

参照重点排污单位披露的其他环境信息

不适用

在报告期内为减少其碳排放所采取的措施及效果

适用 不适用

未披露其他环境信息的原因

公司及子公司不属于环境保护部门公布的重点排污单位，报告期内未出现因环保事项违法违规而受到处罚的情况。

### 二、社会责任情况

报告期内，公司秉承“滴水之恩，当思涌泉”的理念，在努力提升经营业绩和企业绩效的同时积极履行社会责任，注重股东、职工、供应商、客户等相关方的权益保护，积极承担环境保护与可持续发展、公共关系、社会公益事业等社会责任。

#### （一）股东及投资者保护

报告期内，公司严格按照《公司法》、《证券法》等法律法规、规范性文件的要求，制定了符合公司发展要求的各项规章制度，不断完善公司法人治理结构和内部控制体系，规范运作。高度重视对投资者的信息披露与沟通，秉持公平、公正、公开的原则对待全体投资者，及时、准确、真实、完整地进行信息披露，并设立投资者专线电话、电子邮箱、互动易平台等渠道帮助投资者了解公司经营情况，维护广大投资者的利益。同时在兼顾公司可持续发展的情况下，制定并实施合理的利润分配方案，积极地创造价值回报股东。

## （二）职工权益保护

公司致力推行“以人为本、用爱经营”的家文化，积极践行“尊重、关爱、感恩、分享、务实、创新”企业核心价值观，充分考虑职工的实际需求，为员工提供良好的工作环境、生活环境、完善的福利配套机制。TCC（班组文化圈）是公司企业文化落地平台，以构建“爱和成长的平台”为定位，以帮助企业职工实现“快乐工作，健康成长”为使命，定期发放 TCC 专项补贴用于开展迎新、生日会、户外团建、兴趣协会活动、体育社团活动等。公司关注职工本人成长的同时，也关注职工子女的教育与成长，通过设立职工子女托管场所“快乐园”、员工爱心基金、员工子女奖学金、提供暑期实习机会等方式为职工减轻负担，切实有效的保障了职工本人福利并惠及家人，多维度帮助职工提升物质与精神两方面的幸福感，以此吸引和留住职工。报告期内，公司为职工子女发放助学表彰奖金 5600 元，并被东莞市相关政府单位评为“东莞市友善企业”、“东莞市儿童友好企业”。

## （三）供应商、客户权益保护

公司在经营管理过程中不断加强与各方的沟通与合作，充分尊重并保护供应商、客户和消费者的合法权益，从而建立良好的合作伙伴关系。建立了较为完善的供应商管理体系，严格把关供应商的准入门槛，不断优化供应商队伍，与供应商保持良好的战略合作关系。公司始终坚持“用于开拓、持续改进、客户满意”的质量方针，不断提升研发创新能力及产品质量，为客户提供高性价比的产品及服务，并致力于与客户建立长期稳定的合作关系。在为客户、社会创造更大价值的同时，与供应商、客户携手共进，互相监督持续改善，把履行企业社会责任贯穿于企业经营和管理的各个环节，实现企业与社会和谐发展。

## （四）环境保护与可持续发展

公司始终坚持生产和生态、经济及社会环境的长期平衡与和谐共赢，遵循关于“人类与环境保护”的整体方针，严格按照国家有关环境保护法律法规规定建立健全环境保护内部控制体系，将绿色环保融入企业的各个环节。报告期内，公司常态化开展节能减排知识培训和宣传，为提高职工们的安全意识、增强应急处置能力，确保公司的生产安全，联合企石消防大队开展消防安全预演活动。

## （五）社会公益

公司积极承担社会责任，重视与社会各方建立良好的公共关系，与各级政府保持联系并接受监督，履行纳税人义务，积极参与公益事业。报告期内，公司向西北工业大学教育基金会捐赠“思泉新材”专项奖学金 10 万元，联合企石镇新时代文明实践中心开展“爱企宝”文明共享培育计划暑期公益课程活动，联合企石镇粤心安社会心理服务站开展粤心安“心康守护”心理关爱暑期夏令营活动等。

### 三、巩固拓展脱贫攻坚成果、乡村振兴的情况

不适用。

## 第六节 重要事项

### 一、承诺事项履行情况

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

适用 不适用

承诺事由	承诺方	承诺类型	承诺内容	承诺时间	承诺期限	履行情况
收购报告书或权益变动报告书中所作承诺	不适用	不适用	不适用		不适用	不适用
资产重组时所作承诺	不适用	不适用	不适用		不适用	不适用
首次公开发行或再融资时所作承诺	任泽明	股份限售承诺	<p>1、自公司的股票上市之日起三十六个月内，本人不转让或者委托他人管理本人直接或间接持有的公司公开发行股票前已发行的股份，也不由公司回购上述股份。2、公司上市后六个月内如公司股票连续二十个交易日的收盘价均低于发行价，或者上市后六个月期末（2024年4月24日，非交易日顺延）收盘价低于发行价，本人直接或间接持有公司股票的锁定期自动延长六个月。3、本人在公司首次公开发行股票前持有的公司股份在锁定期满后两年内减持的，减持价格不得低于公司首次公开发行价格。如发生中国证券监督管理委员会及证券交易所规定不得减持股份情形的，本人不得减持股份。4、本人在公司首次公开发行股票前持有的公司股份在锁定期满后两年内，本人减持股份将遵守相关法律法规及证券交易所规则要求，减持方式包括二级市场集中竞价交易、大宗交易等证券交易所认可的合法方式；拟减持公司股票的，将在减持前三个交易日通过公司公告减持意向，并按照《上市公司股东、董监高减持股份的若干规定》等减持规则履行信息披露义务。5、上述锁定期满后，在本人担任董事/监事/高级管理人员期间每年转让的股份不超过本人所持有公司股份总数的百分之二十五，且在本人离职后半年内不转让持有的公司股份。若本人在担任公司董事/监事/高级管理人员的任职届满前离职的，本人承诺在原任职期内和原任职期满后六个月内，仍遵守上述规定。6、若公司股票首次公开发行后发生权益分派、公积金转增股本、配股等情况的，发行价和股份数进行相应的处理。7、本人不会因职务变更、离职等原因而拒绝履行上述承诺。8、若中国证监会和深圳证券交易所在本人减持公司股份前有其他规定的，则本人承诺将严格遵守本人减持公司股份时有效的规定实施减持。上述承诺为本人真实意思表示，本人自愿接受监管机构、自律组织及社会公众的监督，本人如违反上述股份锁定期及减持承诺，违规减持所得归公司所有。如本人未将违规减持所得上缴公司，则公司有权将应付本人现金分红中与违规减持所得相等的金额收归公司所有。</p>	2023年10月24日	长期	正常履行

	吴攀、廖晓飞	股份限售承诺	<p>1、自公司股票上市之日起十二个月内，本人不转让或者委托他人管理本人直接或间接持有的公司本次公开发行股票前已持有的股份，也不由公司回购本人持有的公司公开发行股票前已发行的股份。2、公司上市后六个月内如公司股票连续二十个交易日的收盘价均低于发行价，或者上市后六个月期末（2024 年 4 月 24 日，非交易日顺延）收盘价低于发行价，本人直接或间接持有公司股票的锁定期限自动延长六个月。3、本人在公司首次公开发行股票前持有的公司股份在锁定期满后两年内减持的，减持价格不得低于公司首次公开发行价格。如发生中国证券监督管理委员会及证券交易所规定不得减持股份情形的，本人不得减持股份。4、本人在公司首次公开发行股票前持有的公司股份在锁定期满后两年内，本人减持股份将遵守相关法律法规及证券交易所规则要求，减持方式包括二级市场集中竞价交易、大宗交易等证券交易所认可的合法方式；拟减持公司股票的，将在减持前三个交易日通过公司公告减持意向，并按照《上市公司股东、董监高减持股份的若干规定》等减持规则履行信息披露义务。5、上述锁定期满后，在本人担任董事/监事/高级管理人员期间每年转让的股份不超过本人所持有公司股份总数的百分之二十五，且在本人离职后半年内不转让持有的公司股份。若本人在担任公司董事/监事/高级管理人员的任职届满前离职的，本人承诺在原任职期内和原任职期满后六个月内，仍遵守上述规定。6、若公司股票首次公开发行后发生权益分派、公积金转增股本、配股等情况的，发行价和股份数进行相应的处理。7、本人不会因职务变更、离职等原因而拒绝履行上述承诺。8、若中国证监会和深圳证券交易所在本人减持公司股份前有其他规定的，则本人承诺将严格遵守本人减持公司股份时有效的规定实施减持。上述承诺为本人真实意思表示，本人自愿接受监管机构、自律组织及社会公众的监督，本人如违反上述股份锁定期及减持承诺，违规减持所得归公司所有。如本人未将违规减持所得上缴公司，则公司有权将应付本人现金分红中与违规减持所得相等的金额收归公司所有。</p>	2023年10月24日	长期	正常履行
	李鹏、廖岳慧、王号、郭扬	股份限售承诺	<p>1、自公司股票上市之日起十二个月内，本人不转让或者委托他人管理本人直接或间接持有的公司本次公开发行股票前已持有的股份，也不由公司回购其持有的公司公开发行股票前已发行的股份。2、公司上市后六个月内如公司股票连续二十个交易日的收盘价均低于发行价，或者上市后六个月期末（2024 年 4 月 24 日，非交易日顺延）收盘价低于发行价，本人直接或间接持有公司股票的锁定期限自动延长六个月。本人在公司首次公开发行股票前持有的公司股份在锁定期满后两年内减持的，减持价格不得低于公司首次公开发行价格。3、上述锁定期满后，在本人担任董事/监事/高级管理人员期间每年转让的股份不超过本人所持有公司股份总数的百分之二十五，且在本人离职后半年内不转让持有的公司股份。若本人在担任公司董事/监事/高级管理人员的任职届满前离职的，本人承诺在原任职期内和原任职期满后六个月内，仍遵守上述规定。4、本人减持公司股份将遵守相关法律、法规及规范性文件的规定。5、若公司股票首次公开发行后发生权益分派、公积金转增股本、配股等情况的，发行价和股份数进行相应的处理。6、本人不会因职务变更、离职等原因而拒绝履行上述承诺。</p>	2023年10月24日	长期	正常履行

			若本人未能履行上述承诺，则本人愿意按有关法律、法规及规范性文件的规定及监管部门的要求承担相应的责任。			
	众森投资	股份限售承诺	1、自公司的股票上市之日起三十六个月内，本企业不转让或者委托他人管理本企业直接或间接持有的公司公开发行股票前已发行的股份，也不由公司回购上述股份。2、公司上市后六个月内如公司股票连续二十个交易日的收盘价均低于发行价，或者上市后六个月期末（2024年4月24日，非交易日顺延）收盘价低于发行价，本企业直接或间接持有公司股票的锁定期限自动延长六个月。3、本企业在公司首次公开发行股票前持有的公司股份在锁定期满后两年内减持的，减持价格不得低于公司首次公开发行价格。如发生中国证券监督管理委员会及证券交易所规定不得减持股份情形的，本企业不得减持股份。4、本企业在公司首次公开发行股票前持有的公司股份在锁定期满后两年内，本企业减持股份将遵守相关法律法规及证券交易所规则要求，减持方式包括二级市场集中竞价交易、大宗交易等证券交易所认可的合法方式；拟减持公司股票的，将在减持前三个交易日通过公司公告减持意向，并按照《上市公司股东、董监高减持股份的若干规定》等减持规则履行信息披露义务。5、若公司股票首次公开发行后发生权益分派、公积金转增股本、配股等情况的，发行价和股份数进行相应的处理。6、若中国证监会和深圳证券交易所在本企业减持公司股份前有其他规定的，则本企业承诺将严格遵守本企业减持公司股份时有有效的规定实施减持。上述承诺为本企业真实意思表示，本企业自愿接受监管机构、自律组织及社会公众的监督，本企业如违反上述股份锁定期及减持承诺，违规减持所得归公司所有。如本企业未将违规减持所得上缴公司，则公司有权将应付本企业现金分红中与违规减持所得相等的金额收归公司所有。	2023年10月24日	2026年10月24日	正常履行
	富海新材、南山基金	股份限售承诺	1、自公司的股票上市之日起十二个月内，本企业不转让或者委托他人管理本企业直接或间接持有的公司公开发行股票前已发行的股份，也不由公司回购上述股份。2、本企业在公司首次公开发行股票前持有的公司股份在锁定期满后两年内减持的，减持股份将遵守相关法律法规及证券交易所规则要求，减持方式包括二级市场集中竞价交易、大宗交易等证券交易所认可的合法方式；在本企业持有公司5%以上股份期间，拟减持公司股票的，将在减持前三个交易日通过公司公告减持意向，并按照《上市公司股东、董监高减持股份的若干规定》等减持规则履行信息披露义务。3、若公司股票首次公开发行后发生权益分派、公积金转增股本、配股等情况的，发行价和股份数进行相应的处理。4、若中国证监会和深圳证券交易所在本企业减持公司股份前有其他规定的，则本企业承诺将严格遵守本企业减持公司股份时有有效的规定实施减持。上述承诺为本企业真实意思表示，本企业自愿接受监管机构、自律组织及社会公众的监督，本企业如违反上述股份锁定期及减持承诺，违规减持所得归公司所有。如本企业未将违规减持所得上缴公司，则公司有权将应付本企业现金分红中与违规减持所得相等的金额收归公司所有。	2023年10月24日	2024年10月24日	正常履行
	毕方一号、王铁连、鞠金培	股份限售承诺	1、自公司股票上市之日起十二个月内，本企业/本人不转让或者委托他人管理本企业/本人所持有的本次发行上市前已发行的公司股份，也不由公司回购该部	2023年10月24日	2024年10月24日	正常履行

			分股份。2、本企业/本人在公司申报前十二个月内通过增资扩股方式取得的公司股份，自公司完成增资扩股工商变更登记手续之日起三十六个月内不转让，也不由公司回购该部分股份。3、本企业/本人减持公司股份将遵守相关法律、法规及规范性文件的规定。若本企业/本人未能履行上述承诺，则本企业/本人愿意按有关法律、法规及规范性文件的规定及监管部门的要求承担相应的责任。	日	日	
	上海东熙、鹏欣资源、深圳信永泰、深信华远、上海小橡、闻勤华御、苏州华业、长沙华业、秦勇、卢显东、深圳英晟、张春瑾、李海燕、宁波显诺、任耀东、方红燕、罗樱、查恒旺、王庆泽	股份限售承诺	1、自公司股票上市之日起十二个月内，本企业/本人不转让或者委托他人管理本企业/本人所持有的本次发行上市前已发行的公司股份，也不由公司回购该部分股份。2、本企业/本人减持公司股份将遵守相关法律、法规及规范性文件的规定若本企业/本人未能履行上述承诺，则本企业/本人愿意按有关法律、法规及规范性文件的规定及监管部门的要求承担相应的责任。	2023年10月24日	2024年10月24日	正常履行
	思泉新材、任泽明、吴攀、廖骁飞、王懋、王号、郭扬、郭智超	稳定股价承诺	如启动条件满足时，公司、公司的控股股东、在公司领取薪酬的董事（独立董事除外）、高级管理人员未能按照预案的规定履行稳定股价的义务，将接受以下约束措施：1、公司、公司的控股股东、在公司领取薪酬的董事（独立董事除外）、高级管理人员未按照预案的规定履行稳定股价义务的，相关责任主体将在公司股东大会及中国证监会指定的信息披露媒体上公开说明未履行承诺的具体原因并向公司股东和社会公众投资者道歉；及时提出新的实施股价稳定措施方案，并提交公司股东大会表决，直至股东大会审议通过为止；2、公司的控股股东未履行稳定股价义务的，则公司有权将对控股股东的分红予以扣留，直至其履行增持义务；3、在公司领取薪酬的董事（独立董事除外）、高级管理人员未履行稳定股价义务的，则公司有权将对其从公司领取的收入及分红（如有）予以扣留，直至其履行增持义务；4、因违反承诺给公司或投资者造成损失的，将依法进行赔偿。本预案在公司完成首次公开发行股份并在创业板上市之日起生效，有效期三年。本稳定股价预案对未来新进入公司的董事、高级管理人员同样具有约束力。	2023年10月24日	2026年10月24日	正常履行
	任泽明	稳定股价承诺	1、本人将严格按照《关于公司股票上市后三年内稳定公司股价预案》的规定，全面且有效地履行本人的各项义务和责任；同时，本人将敦促其他相关方严格按照该预案的规定，全面且有效地履行其各项义务和责任。2、在公司上市后三年内，如公司根据该预案就公司回购股份事宜召开股东大会，如不涉及回避表决事项，本人承诺将在股东大会上对符合有关法律、法规、规范性文件及该预案规定的公司回购股票等稳定股价方案的相关决议投赞成票。	2023年10月24日	2026年10月24日	正常履行
	任泽明、吴攀、廖骁飞、王懋	稳定股价承诺	1、本人将严格按照《关于公司股票上市后三年内稳定公司股价预案》的规定，全面且有效地履行本公司的各项义务和责任；同时，公司将敦促其他相关方严格按照该预案的规定，全面且有效地履行其各项义务和责任。2、在公司上市后三年内，如公司根据该预案就公司回购股份事宜召开董事会，如不涉及回避表	2023年10月24日	2026年10月24日	正常履行

			决事项，本人承诺将在公司董事会对符合有关法律、法规、规范性文件及该预案规定的公司回购股票等稳定股价方案的相关决议投票赞成。			
	任泽明、吴攀、廖晓飞、王号、郭扬、郭智超	稳定股价承诺	本人将严格按照《关于公司股票上市后三年内稳定公司股价预案》的规定，全面且有效地履行本人的各项义务和责任；同时，本人将敦促其他相关方严格按照该预案的规定，全面且有效地履行其各项义务和责任。	2023年10月24日	2026年10月24日	正常履行
	思泉新材	其他承诺	1、公司招股说明书所载内容不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，本公司对招股说明书所载内容的真实性、准确性和完整性承担个别和连带的法律责任。2、若公司招股说明书及其他信息披露资料有虚假记载、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，本公司将在中国证监会等有权部门作出最终认定或司法机关作出生效判决之日起十日内制定并公告回购公司首次公开发行股票全部新股的计划，回购价格不低于首次公开发行股票时的发行价并加算同期银行活期存款利息（如发生除权、除息行为，须按照中国证监会、深交所的有关规定作相应调整），并提交公司股东大会审议通过后实施回购计划。3、若公司招股说明书及其他信息披露资料有虚假记载、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，本公司将依法赔偿投资者损失。本公司将在中国证监会等有权部门或人民法院依法确定投资者损失数额后依法赔偿投资者损失。如本公司未履行上述承诺，应在中国证监会或股东大会指定的信息披露平台上公开说明未履行承诺的原因并公开道歉，本公司将立即停止制定或实施现金分红计划、停止发放本公司董事、监事和高级管理人员的薪酬、津贴，直至本公司履行相关承诺。	2023年10月24日	长期	正常履行
	任泽明	其他承诺	1、公司招股说明书所载内容不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，本人对招股说明书所载内容的真实性、准确性和完整性承担个别和连带的法律责任。2、若中国证监会等有权部门或司法机关认定公司首次公开发行股票并在创业板上市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，在中国证监会等有权部门作出最终认定或司法机关作出生效判决后，本人将促使公司召开股东大会回购首次公开发行的全部新股，并在股东大会中投票赞成。同时依法回购已转让的原限售股份。3、若公司招股说明书及其他信息披露资料有虚假记载、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，本人将依法赔偿投资者损失。本人将在中国证监会等有权部门或人民法院依法确定投资者损失数额后依法赔偿投资者损失。如本人未履行上述承诺，将在中国证监会或股东大会指定的信息披露平台上公开说明未履行承诺的原因并公开道歉，公司有权扣减本人所获分配的现金分红用于承担前述赔偿责任。同时，在本人未承担前述赔偿责任期间，本人不得转让所持公司股份，因继承、被强制执行、上市公司重组、为履行保护投资者利益承诺等必须转股的情形除外。	2023年10月24日	长期	正常履行
	任泽明、吴攀、廖晓飞、王懋、居学成、邹业锋、苗应建、李	其他承诺	1、公司招股说明书所载内容不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，本人对招股说明书所载内容的真实性、准确性和完整性承担个别和连带的法律责任。2、若公司招股说明书及其他信息披露资料有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏致使投资者在证券交易	2023年10月24日	长期	正常履行

	鹏、廖岳慧、刘湘飞、王号、郭扬、郭智超		中遭受损失，本人将依法赔偿投资者损失。本人将在中国证监会等有权部门或人民法院依法确定投资者损失数额后依法赔偿投资者损失。3、本人不因职务变更、离职等原因而放弃履行上述承诺。本人未履行上述承诺，将在中国证监会或股东大会指定的信息披露平台上公开说明未履行承诺的原因并公开道歉，公司有权扣减本人薪酬及分红（若有）用于承担前述赔偿责任。同时，在本人未承担前述赔偿责任期间，本人不得转让所持公司股份（若有）。因继承、被强制执行、上市公司重组、为履行保护投资者利益承诺等必须转股的情形除外。			
	思泉新材	其他承诺	为降低本次公开发行摊薄即期回报的影响，增强本公司持续回报能力，充分保护中小股东的利益，本公司针对自身经营特点制定了如下措施与承诺：1、加强募集资金管理，保证募集资金合理合法使用：为规范公司募集资金的使用与管理，确保募集资金的使用规范、安全、高效，本公司制定了《募集资金管理制度》，对募集资金的存放、使用、管理等事项进行了规范，以保证募集资金存放和使用的安全，防止募集资金被控股股东、实际控制人等关联方占用或挪用。本次公开发行股票结束后，募集资金将存放于董事会指定的专项账户中，专户专储，专款专用，切实保证募集资金的合理合法使用。2、完善利润分配制度，强化投资者回报制度：为了明确本次发行后对投资者的回报，《公司章程》明确了有关利润分配政策的决策制度和程序的相关条款；为更好的保障全体股东的合理回报，进一步细化公司章程中有关利润分配政策的相关条款，制定了《公司上市后三年分红回报规划》。公司上市后将严格按照章程的规定，完善对利润分配事项的决策机制，重视对投资者的合理回报，积极采取现金分红等方式分配股利，吸引投资者并提升公司投资价值。3、加快募集资金投资项目投资进度，尽快实现项目预期效益：本次募集资金紧密围绕公司主营业务，符合公司未来发展战略，有利于提高公司持续盈利能力。公司对募集资金投资项目进行了充分论证，本次发行募集资金到位前，为尽快实现募投项目效益，本公司将积极调配资源，提前实施募投项目的前期准备工作；本次发行募集资金到位后，本公司将加快推进募投项目建设，争取募投项目早日达产并实现预期效益，增强以后年度的股东回报，降低本次发行导致的股东即期回报摊薄的风险。4、着力提升经营业绩，积极推进公司业务发展：公司将健全和完善技术创新机制，努力实现公司产品技术含量和质量性能的突破，有效提升产品附加值；通过进一步巩固在优势领域的产品以及新产品的开发，奠定长期稳定发展的基础。在充分把握行业发展趋势的基础上，公司将采取各种措施保证合理整合内外部资源，加大研发管理创新力度，提升公司的核心竞争能力和整体盈利水平。制定上述填补被摊薄即期回报具体措施不等于对本公司未来利润做出保证，但为保障本公司、全体股东及社会公众投资者的合法利益，本公司承诺将积极推进上述填补被摊薄即期回报的措施。若未履行前述承诺，本公司将及时公告未履行的事实及理由，除因不可抗力或其他非归属于本公司的原因外，将向本公司股东和社会公众投资者道歉，并承担相应的法律责任。	2023年10月24日	长期	正常履行
	任泽明	其他承诺	本人在作为公司控股股东、实际控制人期间，不得越权干预公司经营管理活动，不无偿或以不公平条件向	2023年10	长期	正常履行

			其他单位或者个人输送利益，也不得采用其他方式损害公司利益，不得动用公司资产从事与其履行职责无关的投资、消费活动。若本人未履行上述承诺，本人将在公司股东大会及中国证券监督管理委员会指定报刊上公开作出解释并道歉，并接受中国证券监督管理委员会和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。若本人未履行上述承诺给公司或者其他股东造成损失，本人将依法承担补偿责任。	月 24 日		
	任泽明、吴攀、廖骁飞、王懋、居学成、邹业锋、苗应建，高级管理人员郭扬、郭智超、王号	其他承诺	1、本人承诺不无偿或以不公平条件向其他单位或个人输送利益，也不采用其他方式损害公司利益；2、本人承诺对职务消费行为进行约束；3、本人承诺不动用公司资产从事与其履行职责无关的投资、消费活动；4、本人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；5、若公司后续推出公司股权激励政策，本人承诺拟公布的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。若本人未履行上述承诺，本人将在公司股东大会及中国证券监督管理委员会指定报刊上公开作出解释并道歉，并接受中国证券监督管理委员会和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。若本人未履行上述承诺给公司或者公司股东造成损失，本人将依法承担补偿责任。	2023 年 10 月 24 日	长期	正常履行
	思泉新材	分红承诺	本公司拟申请首次公开发行股票并上市，本公司承诺在首次公开发行股票并上市后，将严格执行《广东思泉新材料股份有限公司章程》中规定的利润分配政策。若本公司未能执行的，本公司承诺将采取下列约束措施：1、本公司将在股东大会及中国证券监督管理委员会指定报刊上公开说明未履行的具体原因并向股东和社会公众投资者道歉。2、如果因本公司未执行利润分配政策导致招股说明书存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并因此给投资者造成直接经济损失的，本公司将在该等事实被中国证券监督管理委员会等有权部门或有管辖权的人民法院作出最终认定或生效判决后，依法赔偿投资者损失。	2023 年 10 月 24 日	长期	正常履行
	任泽明	分红承诺	1、本人承诺将督促公司在首次公开发行股票并上市后严格执行《广东思泉新材料股份有限公司章程》中规定的利润分配政策。2、若公司董事会对利润分配作出决议后，本人承诺就该等表决事项在股东大会中以本人所控制的股份投赞成票。3、本人保证将严格履行本承诺函中的承诺事项。若本人作出的承诺未能履行的，本人承诺将采取下列约束措施：将在股东大会及中国证券监督管理委员会指定报刊上公开说明未履行的具体原因并向股东和社会公众投资者道歉。若因本人未履行承诺事项导致招股说明书存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并因此给投资者造成直接经济损失的，本人将在该等事实被中国证券监督管理委员会等有权部门或有管辖权的人民法院作出最终认定或生效判决后，依法赔偿投资者损失。	2023 年 10 月 24 日	长期	正常履行
	思泉新材	其他承诺	1、如果本公司未履行招股说明书中披露的承诺事项，本公司将在股东大会及中国证监会指定信息披露媒体上公开说明未履行承诺的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；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；3、如因不可抗力导致本公司未能履行本公司在招股说明书中披露的承诺事项，本公司将采	2023 年 10 月 24 日	长期	正常履行

			取以下措施：及时、充分披露本公司承诺未能履行的原因；向本公司投资者提出补充承诺或替代承诺，以尽可能保护投资者的权益。			
	任泽明	其他承诺	1、如本人未履行招股说明书中披露的承诺事项，本人将在股东大会及中国证监会指定信息披露媒体上公开说明未履行承诺的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；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；3、如果本人因未履行相关承诺事项而获得收益的，所获收益归公司所有。本人在获得收益或知晓未履行相关承诺事项之日起十个交易日内，应将所获收益支付至公司指定账户；4、如因不可抗力导致未能履行本公司招股说明书中披露的承诺事项，本人将采取以下措施：及时、充分披露承诺未能履行的原因；向公司投资者提出补充承诺或替代承诺，以尽可能保护投资者的权益。	2023年10月24日	长期	正常履行
	任泽明、吴攀、廖骁飞、王懋、居学成、邹业锋、苗应建，监事李鹏、廖岳慧、刘湘飞，高级管理人员郭扬、郭智超、王号	其他承诺	1、如果本人未履行招股说明书中披露的相关承诺事项，本人将在股东大会及中国证监会指定信息披露媒体上公开说明未履行承诺的原因并向股东和社会公众投资者道歉；2、如果本人因未履行相关承诺事项而获得收益的，所获收益归公司所有。本人在获得收益或知晓未履行相关承诺事项之日起十个交易日内，应将所获收益支付至公司指定账户；3、如果因本人未履行相关承诺事项而给公司或者其他投资者造成损失的，本人将向公司或者投资者依法承担赔偿责任；4、如因不可抗力导致未能履行本公司招股说明书中披露的承诺事项，本人将采取以下措施：及时、充分披露承诺未能履行的原因；向公司投资者提出补充承诺或替代承诺，以尽可能保护投资者的权益。	2023年10月24日	长期	正常履行
	任泽明	关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺	1、本人目前除持有公司股份、众森投资出资额外，没有其他直接或间接控制的公司及企业；2、本人及本人直接或间接控股或有重大影响的公司或者企业（附属公司或企业）目前没有，将来亦不会在中国境内外，以任何方式直接或间接控制任何导致或可能导致与公司主营业务直接或间接产生竞争业务或活动的企业，本人、本人控制或有重大影响的公司或企业亦不生产、使用任何与公司相同或相似或可以取代公司产品、技术的产品或技术；3、如果公司认为本人或本人对外投资的各控股、有重大影响的公司或企业从事了对公司的业务构成竞争的业务，本人控制或有重大影响的其他公司、企业将及时转让或者终止该等业务。若公司提出受让请求，本人控制或有重大影响的其他公司、企业将无条件按公允价格和法定程序将该等业务优先转让给公司；4、如果本人将来可能存在任何与公司主营业务产生直接或间接竞争的业务机会，应立即通知公司并尽力促使该业务机会按公司能合理接受的条件提供给公司；5、本人将不利用公司控股股东、实际控制人的身份对公司及其控股子公司的正常经营活动进行不正当的干预。本人承诺，因违反该承诺函的任何条款而导致公司和其他股东遭受的一切损失、损害和开支，将予以赔偿。该承诺函自本人签字盖章之日起生效，直至本人不再为公司控股股东/实际控制人之日止。	2023年10月24日	长期	正常履行
	思泉新材	其他承诺	1、本公司本次公开发行股票并在创业板上市不存在任何欺诈发行的情形。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，本公司将在中国证监会等有权部门确认欺诈发行后 5	2023年10月24日	长期	正常履行

			个工作日内启动股份购回程序，购回本公司本次公开发行的全部新股。			
任泽明	其他承诺		1、公司本次公开发行股票并在创业板上市不存在任何欺诈发行的情形。2、如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，本人将在中国证监会等有权部门确认欺诈发行后 5 个工作日内启动股份购回程序，购回公司本次公开发行的全部新股。	2023 年 10 月 24 日	长期	正常履行
任泽明	关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺		1、本人以及本人控制的企业与公司及其下属企业之间不存在其他任何依照法律法规和中国证监会的有关规定应披露而未披露的关联交易。2、在本人作为公司实际控制人/持股 5% 以上股东/董监高期间，本人及本人控制的其他企业将尽可能避免、减少与公司及其附属企业之间不必要的关联交易；3、对于无法避免或者因合理原因发生的关联交易，本人将严格遵守有关法律、法规、深圳证券交易所所有上市规则及《广东思泉新材料股份有限公司章程》的规定，遵循等价、有偿、公平交易的原则，履行合法程序并订立相关协议或合同，及时进行信息披露，保证关联交易的公允性；4、本人承诺不会利用对公司的控制地位，谋求公司及其下属企业在业务经营等方面给予本人及其关联方优于独立第三方的条件或利益；5、本人承诺不通过关联交易转移公司的资产、利润，不会利用控股股东、实际控制人地位谋取不当的利益，损害公司及其他股东的合法权益；6、本人有关关联交易承诺将同样适用于本人直接或间接控制的其他企业，以及与本人关系密切的家庭成员（包括配偶、父母、配偶的父母、兄弟姐妹及其配偶、年满 18 周岁的子女及其配偶、配偶的兄弟姐妹和子女配偶的父母）等重要关联方，本人将在合法权限内促成持股或控制的其他企业及上述人员履行关联交易承诺；7、如本人或本人控制的其他企业违反上述承诺而导致公司或其他股东权益受到损害，本人将依法承担相应的赔偿责任。	2023 年 10 月 24 日	长期	正常履行
廖骁飞、吴攀、众森投资、富海新材、南山基金	关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺		1、本人/本企业以及本人/本企业控制的企业与公司及其下属企业之间不存在其他任何依照法律法规和中国证监会的有关规定应披露而未披露的关联交易。2、在本人/本企业作为公司持股 5% 以上股东期间，本人/本企业及本人/本企业控制的其他企业将尽可能避免、减少与公司及其下属企业之间的关联交易；3、对于无法避免或者因合理原因发生的关联交易，本人/本企业将严格遵守有关法律、法规、深圳证券交易所所有上市规则及《广东思泉新材料股份有限公司章程》的规定，遵循等价、有偿、公平交易的原则，履行合法程序并订立相关协议或合同，及时进行信息披露，保证关联交易的公允性；4、本人/本企业不会谋求公司及其下属企业在业务经营等方面给予本人/本企业及其关联方优于独立第三方的条件或利益；5、本人/本企业承诺不通过关联交易损害公司及其他股东的合法权益；6、本人/本企业有关关联交易承诺将同样适用于本人/本企业直接或间接控制的其他企业，以及与本人/本企业直接或间接控制的其他企业的重要关联方，本人/本企业将在合法权限内促成持股或控制的其他企业及相关人员履行关联交易承诺。如果本人/本企业未履行上述承诺给公司或者其他投资者造成损失的，本人将向公司和其他投资者依法承担赔偿责任。	2023 年 10 月 24 日	长期	正常履行
思泉新材	其他承		公司股东不存在如下事项：1、法律法规规定禁止持	2023	长期	正常

		诺	股的主体直接或间接持有公司股份；2、本次发行的中介机构或其负责人、高级管理人员、经办人员直接或间接持有公司股份；3、以公司股权进行不当利益输送。	年 10 月 24 日		履行
	任泽明	其他承诺	如公司因违反环境保护方面的法律、法规、规章及规范性文件的规定而受到行政处罚的，本人将无条件承担发行人的一切损失。	2023 年 10 月 24 日	长期	正常履行
	任泽明	其他承诺	如果因公司及子公司在发行上市日前未及时、足额为员工缴纳社会保险、住房公积金而受到任何追缴、处罚或损失，控股股东、实际控制人将及时、无条件地足额补偿发行人因此发生的支出或所受的损失，以确保不会给发行人造成任何经济损失。	2023 年 10 月 24 日	长期	正常履行
	任泽明	其他承诺	如果公司因劳务派遣用工超过法定比例而被行政主管部门处以行政处罚，因此给公司造成经济损失的，本人将及时、无条件地就公司实际遭受的经济损失承担全部赔偿责任，以确保公司不会因此遭受任何损失。	2023 年 10 月 24 日	长期	正常履行
	任泽明	其他承诺	若因出租方未办理房屋租赁备案登记等原因，导致公司或控股子公司无法继续承租房产，或致使公司或控股子公司遭受处罚或其他任何损失的，则本人承诺将对公司或控股子公司因此遭受的上述损失予以全额补偿，以确保公司或控股子公司不会因此遭受任何损失。	2023 年 10 月 24 日	长期	正常履行
股权激励承诺	不适用	不适用	不适用		不适用	不适用
其他对公司中小股东所作承诺	不适用	不适用	不适用		不适用	不适用
其他承诺	不适用	不适用	不适用		不适用	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

## 二、控股股东及其他关联方对上市公司的非经营性占用资金情况

适用 不适用

公司报告期不存在控股股东及其他关联方对上市公司的非经营性占用资金。

### 三、违规对外担保情况

适用 不适用

公司报告期无违规对外担保情况。

### 四、董事会对最近一期“非标准审计报告”相关情况的说明

适用 不适用

### 五、董事会、监事会、独立董事（如有）对会计师事务所本报告期“非标准审计报告”的说明

适用 不适用

### 六、董事会关于报告期会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正的说明

适用 不适用

详见本报告“第十节财务报告”之“五、重要会计政策及会计估计”之“31、重要会计政策和会计估计变更”。

### 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

详见本报告“第十节财务报告”之“九、合并范围的变更”。

### 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	致同会计师事务所（特殊普通合伙）
境内会计师事务所报酬（万元）	60
境内会计师事务所审计服务的连续年限	4
境内会计师事务所注册会计师姓名	王忠年、樊江南
境内会计师事务所注册会计师审计服务的连续年限	4
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

## 九、年度报告披露后面临退市情况

适用 不适用

## 十、破产重整相关事项

适用 不适用

公司报告期末未发生破产重整相关事项。

## 十一、重大诉讼、仲裁事项

适用 不适用

诉讼(仲裁)基本情况	涉案金额 (万元)	是否形成 预计负债	诉讼(仲 裁)进展	诉讼(仲裁)审 理结果及影响	诉讼(仲裁)判 决执行情况	披露日期	披露索引
公司作为原告/申请人 未达到重大诉讼披露 标准的其他诉讼汇总	52.08	否	已结案/撤 诉	无重大影响	未执行		不适用
公司作为被告/被申请 人未达到重大诉讼披 露标准的其他诉讼汇 总	10.19	否	已结案	无重大影响	已执行		不适用

## 十二、处罚及整改情况

适用 不适用

公司报告期不存在处罚及整改情况。

## 十三、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

适用 不适用

## 十四、重大关联交易

### 1、与日常经营相关的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生与日常经营相关的关联交易。

### 2、资产或股权收购、出售发生的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生资产或股权收购、出售的关联交易。

### 3、共同对外投资的关联交易

适用 不适用

共同投资方	关联关系	被投资企业的名称	被投资企业的主营业务	被投资企业的注册资本	被投资企业的总资产 (万元)	被投资企业的净资产 (万元)	被投资企业的净利润 (万元)
东莞市泽翰企业管理有限公司	控股股东、实际控制人、董事长、总经理任泽明担任执行法定代表人、执行董事的企业	广东思泉新材料技术有限公司	研发、生产和销售阻燃硅胶、陶瓷化硅胶复合带、气凝胶、云母带等热管理材料	500 万元	0	0	0
被投资企业的重大在建项目的进展情况（如有）		无					

### 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	出租人	房屋地址	租赁面积 (m <sup>2</sup> )	租赁期限	用途
1	东莞市鸿容投资有限公司	东莞市企石镇江边村金磊工业园	31,845.72	2021.1.1-2025.12.31	办公、厂房、宿舍
2	深圳市丰泰政通物业管理有限公司	深圳市宝安新中心区新湖路华美居装饰材料城 D 区 1 号楼四楼 413	103.00	2023.9.1-2024.8.31	办公
3	重庆科学城产业发展有限公司	重庆金凤园区新材料产业园 7 号厂房	3,963.99	2019.6.1-2024.5.31	办公、厂房
4	重庆科学城产业发展有限公司	重庆金凤镇凤笙路 21 号 2 幢	6 间	2024.1.1-2024.12.31	宿舍
5	黄柳娥	东莞市企石镇碧桂园风华东方幢 504	98.71	2023.12.1-2024.12.1	宿舍

为公司带来的损益达到公司报告期利润总额 10% 以上的项目

适用 不适用

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

## 2、重大担保

适用 不适用

公司报告期不存在重大担保情况。

## 3、委托他人进行现金资产管理情况

### (1) 委托理财情况

适用 不适用

报告期内委托理财概况

单位：万元

具体类型	委托理财的资金来源	委托理财发生额	未到期余额	逾期未收回的金额	逾期未收回理财已计提减值金额
银行理财产品	募集资金	5,000	5,000	0	0
银行理财产品	自有资金	14,000	14,000	0	0
合计		19,000	19,000	0	0

单项金额重大或安全性较低、流动性较差的高风险委托理财具体情况

适用 不适用

委托理财出现预期无法收回本金或存在其他可能导致减值的情形

适用 不适用

### (2) 委托贷款情况

适用 不适用

公司报告期不存在委托贷款。

## 4、其他重大合同

适用 不适用

公司报告期不存在其他重大合同。

## 十六、其他重大事项的说明

适用 不适用

经中国证券监督管理委员会《关于同意广东思泉新材料股份有限公司首次公开发行股票注册的批复》

（证监许可[2023]1373 号）同意注册，公司首次公开发行人民币普通股（A 股）股票 1,442.0334 万股，并于 2023 年 10 月 24 日在深圳证券交易所创业板上市。

## 十七、公司子公司重大事项

适用 不适用

## 第七节 股份变动及股东情况

### 一、股份变动情况

#### 1、股份变动情况

单位：股

	本次变动前		本次变动增减（+，-）					本次变动后	
	数量	比例	发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	数量	比例
一、有限售条件股份	43,261,000	100.00%	745,243				745,243	44,006,243	76.29%
1、国家持股									
2、国有法人持股			2,202				2,202	2,202	0.00%
3、其他内资持股	43,261,000	100.00%	739,688				739,688	44,000,688	76.28%
其中：境内法人持股	18,831,000	43.53%	736,945				736,945	19,567,945	33.92%
境内自然人持股	24,430,000	56.47%	2,743				2,743	24,432,743	42.36%
4、外资持股			3,353				3,353	3,353	0.01%
其中：境外法人持股			3,278				3,278	3,278	0.01%
境外自然人持股			75				75	75	0.00%
二、无限售条件股份			13,675,091				13,675,091	13,675,091	23.71%
1、人民币普通股			13,675,091				13,675,091	13,675,091	23.71%
2、境内上市的外资股									
3、境外上市的外资股									
4、其他									
三、股份总数	43,261,000	100.00%	14,420,334				14,420,334	57,681,334	100.00%

股份变动的理由

适用 不适用

经中国证券监督管理委员会《关于同意广东思泉新材料股份有限公司首次公开发行股票注册的批复》（证监许可[2023]1373号）同意注册，并经深圳证券交易所《关于广东思泉新材料股份有限公司人民币普通股股票在创业板上市的通知》（深证上（2023）993号）同意，公司首次公开发行人民币普通股（A股）股票 1,442.0334 万股，并于 2023 年 10 月 24 日在深圳证券交易所创业板上市，发行后公司总股本由 4,326.10 万股变更为 5,768.1334 万股。

股份变动的批准情况

适用 不适用

同“股份变动的原因”。

股份变动的过户情况

适用 不适用

公司首次公开发行人民币普通股（A 股）股票 1,442.0334 万股，于 2023 年 10 月 24 日在深圳证券交易所创业板上市，并已在中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司完成证券登记手续。

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

报告期内，公司首次公开发行人民币普通股（A 股）股票 1,442.0334 万股，发行后公司总股本由 4,326.10 万股变更为 5,768.1334 万股。本次股份变动对基本每股收益和稀释每股收益等财务指标的影响详见“第二节公司简介和主要财务指标”之“五、主要会计数据和财务指标”内容。

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
任泽明	10,482,440			10,482,440	首发前限售股	2026 年 10 月 24 日
廖骁飞	6,245,340			6,245,340	首发前限售股	2024 年 10 月 24 日
吴攀	5,127,220			5,127,220	首发前限售股	2024 年 10 月 24 日
深圳众森投资合伙企业（有限合伙）	4,668,633			4,668,633	首发前限售股	2026 年 10 月 24 日
深圳市富海新材二期创业投资基金合伙企业（有限合伙）	3,400,000			3,400,000	首发前限售股	2024 年 10 月 24 日
上海东熙投资发展有限公司	1,625,000			1,625,000	首发前限售股	2024 年 10 月 24 日
鹏欣环球资源股份有限公司	1,552,367			1,552,367	首发前限售股	2024 年 10 月 24 日
深圳信永泰创业投资合伙企业（有限合伙）	1,330,000			1,330,000	首发前限售股	2024 年 10 月 24 日
深圳市前海德弘联信投资管理有限公司—深圳市毕方一号投资中心（有限合伙）	1,000,000			1,000,000	首发前限售股	2024 年 10 月 24 日
深圳市恒信华业股权投资基金管理有限公司—苏州深信华远创业投资合伙企业（有限合伙）	910,000			910,000	首发前限售股	2024 年 10 月 24 日

上海小橡投资管理有限公司—上海小橡创业投资合伙企业（有限合伙）	900,000			900,000	首发前限售股	2024年10月24日
中小企业发展基金（深圳南山有限合伙）	835,000			835,000	首发前限售股	2024年10月24日
宁波闻勤投资管理有限公司—厦门闻勤华御股权投资合伙企业（有限合伙）	835,000			835,000	首发前限售股	2024年10月24日
深圳市恒信华业股权投资基金管理有限公司—苏州华业致远一号创业投资合伙企业（有限合伙）	640,000			640,000	首发前限售股	2024年10月24日
浏阳高鑫私募股权基金管理有限公司—长沙华业高创私募股权基金合伙企业（有限合伙）	510,000			510,000	首发前限售股	2024年10月24日
秦勇	420,000			420,000	首发前限售股	2024年10月24日
卢显东	400,000			400,000	首发前限售股	2024年10月24日
深圳市英晟投资有限公司	375,000			375,000	首发前限售股	2024年10月24日
王铁连	360,000			360,000	首发前限售股	2024年10月24日
李海燕	300,000			300,000	首发前限售股	2024年10月24日
张春瑾	300,000			300,000	首发前限售股	2024年10月24日
宁波显诺企业管理合伙企业（有限合伙）	250,000			250,000	首发前限售股	2024年10月24日
任耀东	195,000			195,000	首发前限售股	2024年10月24日
方红燕	165,000			165,000	首发前限售股	2024年10月24日
罗樱	165,000			165,000	首发前限售股	2024年10月24日
查恒旺	100,000			100,000	首发前限售股	2024年10月24日
鞠金培	90,000			90,000	首发前限售股	2024年10月24日
王庆泽	80,000			80,000	首发前限售股	2024年10月24日
首次公开发行股份网下发行限售股份		745,243		745,243	首发网下发行限售股	已于2024年4月24日解除限售
合计	43,261,000	745,243	0	44,006,243	--	--

## 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

股票及其衍生证券名称	发行日期	发行价格(或利率)	发行数量	上市日期	获准上市交易数量	交易终止日期	披露索引	披露日期
股票类								
人民币普通股	2023年10月12日	41.66元/股	14,420,334	2023年10月24日	14,420,334		巨潮资讯网披露的《首次公开发行股票并在创业板上市之上市公告书》	2023年10月23日
可转换公司债券、分离交易的可转换公司债券、公司债类								
其他衍生证券类								

报告期内证券发行（不含优先股）情况的说明

经中国证券监督管理委员会《关于同意广东思泉新材料股份有限公司首次公开发行股票注册的批复》

（证监许可[2023]1373 号）同意注册，并经深圳证券交易所《关于广东思泉新材料股份有限公司人民币普通股股票在创业板上市的通知》（深证上（2023）993 号）同意，公司首次公开发行人民币普通股（A 股）股票 1,442.0334 万股，并于 2023 年 10 月 24 日在深圳证券交易所创业板上市，发行后公司总股本由 4,326.10 万股变更为 5,768.1334 万股。

## 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

报告期内，公司首次公开发行人民币普通股（A 股）股票 1,442.0334 万股，发行后公司总股本由 4,326.10 万股变更为 5,768.1334 万股。股份总数及股东结构的变动情况详见本节“一、股份变动情况”，资产和负债结构的变动情况详见“第十节财务报告”之“二、财务报表”。

## 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	12,744	年度报告披露日前上一月末普通股股东总数	18,657	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	
任泽明	境内自然人	18.17%	10,482,440	0	10,482,440		不适用	0	
廖晓飞	境内自然人	10.83%	6,245,340	0	6,245,340	0	不适用	0	
吴攀	境内自然人	8.89%	5,127,220	0	5,127,220	0	不适用	0	
深圳众森投资合伙企业（有限合伙）	境内非国有法人	8.09%	4,668,633	0	4,668,633	0	不适用	0	
深圳市富海新材二期创业投资基金合伙企业（有限合	境内非国有法人	5.89%	3,400,000	0	3,400,000	0	不适用	0	

伙)								
上海东熙投资发展有限公司	境内非国有法人	2.82%	1,625,000	0	1,625,000	0	质押	1,320,000
鹏欣环球资源股份有限公司	境内非国有法人	2.69%	1,552,367	0	1,552,367	0	不适用	0
深圳信永泰创业投资合伙企业(有限合伙)	境内非国有法人	2.31%	1,330,000	0	1,330,000	0	不适用	0
深圳市前海德弘联信投资管理有限公司—深圳市毕方一号投资中心(有限合伙)	其他	1.73%	1,000,000	0	1,000,000	0	不适用	0
深圳市恒信华业股权投资基金管理有限公司—苏州深信华远创业投资合伙企业(有限合伙)	其他	1.58%	910,000	0	910,000	0	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	公司实际控制人任泽明先生持有深圳众森投资合伙企业(有限合伙) 12.40% 出资份额并担任众森投资普通合伙人。							
上述股东涉及委托/受托表决权、放弃表决权情况的说明	无							
前 10 名股东中存在回购专户的特别说明(如有)(参见注 10)	无							
前 10 名无限售条件股东持股情况								
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					
姚永达	506,721	人民币普通股	506,721					
章卉之	275,300	人民币普通股	275,300					
中国建设银行股份有限公司—景顺长城研究精选股票型证券投资基金	231,045	人民币普通股	231,045					
中国工商银行股份有限公司—南方高端装备灵活配置混合型证券投资基金	202,119	人民币普通股	202,119					
中国农业银行股份有限公司—交银施罗德稳固收益债券型证券投资基金	190,142	人民币普通股	190,142					
中国建设银行股份有限公司—信澳新能源产业股票型证券投资基金	184,532	人民币普通股	184,532					

中国光大银行股份有限公司—国联低碳经济 3 个月持有期混合型证券投资基金	167,950	人民币普通股	167,950
中国国际金融香港资产管理有限公司—CICCFT10 (R)	165,049	人民币普通股	165,049
中信里昂资产管理有限公司—客户资金—人民币资金汇入	162,990	人民币普通股	162,990
交通银行股份有限公司—信澳核心科技混合型证券投资基金	155,517	人民币普通股	155,517
前 10 名无限售流通股股东之间，以及前 10 名无限售流通股股东和前 10 名股东之间关联关系或一致行动的说明	公司未知上述其他股东之间是否存在关联关系或是否采取一致行动。		
参与融资融券业务股东情况说明（如有）（参见注 5）	1、姚永达通过普通证券账户持股 0 股，信用证券账户持股 506,721 股，合计持有 506,721 股公司股票。 2、章卉之通过普通证券账户持股 2,900 股，信用证券账户持股 272,400 股，合计持有 275,300 股公司股票。		

前十名股东参与转融通业务出借股份情况

适用 不适用

前十名股东较上期发生变化

适用 不适用

公司是否具有表决权差异安排

适用 不适用

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

是 否

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

## 2、公司控股股东情况

控股股东性质：自然人控股

控股股东类型：自然人

控股股东姓名	国籍	是否取得其他国家或地区居留权
任泽明	中国	否
主要职业及职务	董事长、总经理	
报告期内控股和参股的其他境内外上市公司的股权情况	无	

控股股东报告期内变更

适用 不适用

公司报告期控股股东未发生变更。

### 3、公司实际控制人及其一致行动人

实际控制人性质：境内自然人

实际控制人类型：自然人

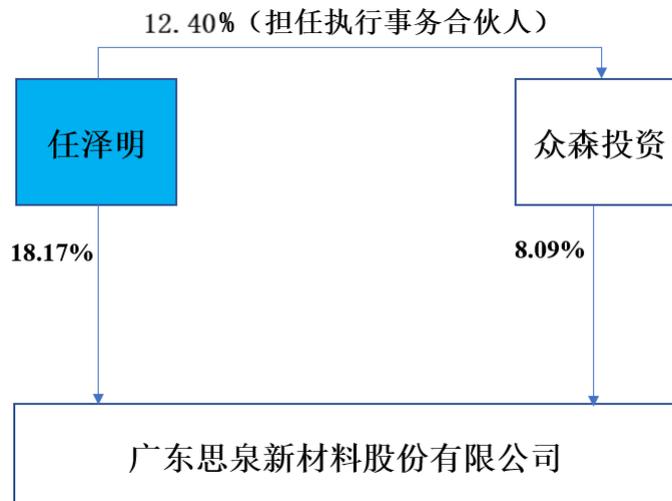
实际控制人姓名	与实际控制人关系	国籍	是否取得其他国家或地区居留权
任泽明	本人	中国	否
主要职业及职务	董事长、总经理		
过去 10 年曾控股的境内外上市公司情况	无		

实际控制人报告期内变更

适用 不适用

公司报告期实际控制人未发生变更。

公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图



实际控制人通过信托或其他资产管理方式控制公司

适用 不适用

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

适用 不适用

#### 5、其他持股在 10%以上的法人股东

适用 不适用

#### 6、控股股东、实际控制人、重组方及其他承诺主体股份限制减持情况

适用 不适用

具体详见本报告“第六节 重要事项”之“承诺事项履行情况”。

### 四、股份回购在报告期的具体实施情况

股份回购的实施进展情况

适用 不适用

采用集中竞价交易方式减持回购股份的实施进展情况

适用 不适用

## 第八节 优先股相关情况

适用 不适用

报告期公司不存在优先股。

## 第九节 债券相关情况

适用 不适用

## 第十节 财务报告

### 一、审计报告

审计意见类型	标准的无保留意见
审计报告签署日期	2024 年 04 月 24 日
审计机构名称	致同会计师事务所（特殊普通合伙）
审计报告文号	致同审字（2024）第 441A013876 号
注册会计师姓名	王忠年、樊江南

#### 审计报告正文

广东思泉新材料股份有限公司全体股东：

#### 一、审计意见

我们审计了广东思泉新材料股份有限公司（以下简称思泉新材公司）财务报表，包括 2023 年 12 月 31 日的合并及公司资产负债表，2023 年度的合并及公司利润表、合并及公司现金流量表、合并及公司股东权益变动表以及相关财务报表附注。

我们认为，后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了思泉新材公司 2023 年 12 月 31 日的合并及公司财务状况以及 2023 年度的合并及公司经营成果和现金流量。

#### 二、形成审计意见的基础

我们按照中国注册会计师审计准则的规定执行了审计工作。审计报告的“注册会计师对财务报表审计的责任”部分进一步阐述了我们在这些准则下的责任。按照中国注册会计师职业道德守则，我们独立于思泉新材公司，并履行了职业道德方面的其他责任。我们相信，我们获取的审计证据是充分、适当的，为发表审计意见提供了基础。

#### 三、关键审计事项

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

##### （一）销售收入的确认

相关信息披露详见财务报表附注五、24 和附注七、60。

##### 1、事项描述

思泉新材公司在客户取得相关商品或服务的控制权时确认收入。收入确认的具体方法是：对于境内产品销售，根据订单或合同，发出货物并将货物送达客户，由客户验收合格并核对无误后确认收入，公司以客户验收合格并经双方对账确认的对账单作为收入确认依据；对于境外产品销售，根据订单或

合同，在公司发出货物、办理了货物交运并取得海关出口货物报关单、装货单后，以出口报关单载明的日期作为销售收入确认日期。

2023 年度，营业收入金额 43,424.77 万元，由于销售收入是思泉新材公司关键业绩指标之一，销售收入确认的准确性对财务报表具有重大影响，存在管理层为达到特定目标或期望而操纵收入确认的固有风险。因此，我们将销售收入的确认作为关键审计事项。

## 2、审计应对

(1) 了解了和评价了思泉新材公司销售收入确认的相关内部控制设计的有效性，并测试了关键控制流程运行的有效性；

(2) 结合销售合同等支持性文件了解了和评价了销售收入确认的会计政策是否符合企业会计准则的规定及行业惯例；

(3) 针对本期新增大客户，查询新增客户的工商信息、检查销售合同，以进一步确认销售真实性和交易实质，必要时实施现场走访等延伸审计程序；

(4) 对销售收入、销售成本、毛利率分月度、年度、产品等实施了分析性程序。同时结合同行业公司，识别了销售收入、毛利率是否出现异常波动，并且对报告期内销售收入、毛利率波动的合理性进行分析；

(5) 对报告期主要客户应收账款的余额及当期销售金额进行函证，检查了与之相关的销售合同（订单）、出库单、发票、报关单、物流单、签收单、回款情况等，以评价销售收入确认的准确性，判断确认销售收入的依据是否充分；

(6) 对临近资产负债表日前后的销售收入记录，选取样本，核对销售收入确认的相关依据，评价销售收入是否在恰当的会计期间确认。

### (二) 应收账款的预期信用损失

相关信息披露详见财务报表附注五、11 和附注七、5。

#### 1、事项描述

截至 2023 年 12 月 31 日，思泉新材公司应收账款账面余额为 17,254.56 万元，坏账准备为 997.02 万元，账面价值为 16,257.54 万元。

思泉新材公司在资产负债日评估应收账款的信用风险特征，以信用风险特征为基础，将应收账款划分为不同组合，以账龄组合为基础，按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量其损失准备，参考历史信用损失经验并结合当前实际状况以及前瞻性信息预测，确认预期信用损失率，计算预期信用损失。

应收账款的预期信用损失对财务报表影响重大，且涉及管理层的重大判断和估计，因此我们将应收账款的预期信用损失识别为关键审计事项。

## 2、审计应对

(1) 了解了应收账款计提预期信用损失流程和相关内部控制，测试了关键内部控制设计和执行的有效性；

(2) 与管理层沟通、讨论、评估有违约、减值迹象的应收款项，评估其回款情况及坏账风险。

(3) 对于基于单项应收账款评估预期信用损失的，抽取样本检查了应收账款发生减值的相关客观证据，预期收取的所有现金流量现值的估计时采用的关键假设，还检查了期后是否收回款项；

(4) 对于其他的应收账款，评估了管理层编制的风险矩阵是否符合预期损失模型，对于风险矩阵中的关键输入值进行了测算，主要包括：信用等级、历史坏账率、迁徙率、前瞻性信息等；

(5) 抽取样本，获取与客户资信相关的资料，检查了客户信用等级的分类是否符合思泉新材公司政策，通过检查原始单据（例如账单和银行进账单等）测试了管理层对账龄的划分；

(6) 使用风险矩阵重新计算了每类应收账款的预期信用损失，并和管理层的计算进行比较，还检查了期后是否收回款项。

## 四、其他信息

思泉新材公司管理层对其他信息负责。其他信息包括思泉新材公司 2023 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

思泉新材公司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，管理层负责评估思泉新材公司的持续经营能力，披露与持续经营相关的事项（如适用），并运用持续经营假设，除非管理层计划清算思泉新材公司、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督思泉新材公司的财务报告过程。

## 六、注册会计师对财务报表审计的责任

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

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

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

(2) 了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序，但目的并非对内部控制的有效性发表意见。

(3) 评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

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

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

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

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

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

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

致同会计师事务所 (特殊普通合伙)	中国注册会计师 (项目合伙人)	王忠年
	中国注册会计师	樊江南
中国·北京	二〇二四年四月二十四日	

## 二、财务报表

财务附注中报表的单位为：元

### 1、合并资产负债表

编制单位：广东思泉新材料股份有限公司

2023 年 12 月 31 日

单位：元

项目	2023 年 12 月 31 日	2023 年 1 月 1 日
流动资产：		
货币资金	437,582,658.58	78,504,367.06
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产	50,000,000.00	
衍生金融资产		
应收票据	12,881,461.88	12,994,699.36
应收账款	162,575,442.37	141,889,821.82
应收款项融资	24,718,186.72	29,893,961.88
预付款项	1,571,351.02	346,382.46
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	2,858,755.78	3,271,300.55
其中：应收利息		
应收股利		
买入返售金融资产		
存货	103,866,250.09	93,606,303.70

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	4,601,105.45	10,372,676.91
流动资产合计	800,655,211.89	370,879,513.74
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	118,834,305.62	114,670,947.97
在建工程	234,684,641.37	131,674,062.02
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	10,077,519.61	15,761,791.91
无形资产	17,543,067.30	17,620,444.20
开发支出		
商誉	1,668,487.84	1,668,487.84
长期待摊费用	5,498,283.24	8,079,823.90
递延所得税资产	2,465,370.71	1,937,296.71
其他非流动资产	6,812,548.13	7,130,888.02
非流动资产合计	397,584,223.82	298,543,742.57
资产总计	1,198,239,435.71	669,423,256.31
流动负债：		
短期借款		92,981.34
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	69,721,422.52	22,161,314.39
应付账款	84,136,441.83	72,595,211.62
预收款项		
合同负债	91,144.18	52,362.62
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	8,234,733.37	6,067,874.47

应交税费	3,282,872.36	311,800.50
其他应付款	867,422.04	750,424.02
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	5,298,263.81	5,740,776.60
其他流动负债	10,801,731.27	9,467,896.43
流动负债合计	182,434,031.38	117,240,641.99
非流动负债：		
保险合同准备金		
长期借款		121,124,697.23
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债	5,314,376.92	11,052,132.31
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债		102,897.00
递延收益	4,549,920.41	1,912,293.52
递延所得税负债	2,925,830.46	3,204,544.69
其他非流动负债		
非流动负债合计	12,790,127.79	137,396,564.75
负债合计	195,224,159.17	254,637,206.74
所有者权益：		
股本	57,681,334.00	43,261,000.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	667,379,793.21	148,428,960.26
减：库存股		
其他综合收益	-1,527.15	-553.09
专项储备		
盈余公积	30,129,898.72	24,333,786.04
一般风险准备		
未分配利润	242,036,036.66	193,257,080.64
归属于母公司所有者权益合计	997,225,535.44	409,280,273.85
少数股东权益	5,789,741.10	5,505,775.72
所有者权益合计	1,003,015,276.54	414,786,049.57
负债和所有者权益总计	1,198,239,435.71	669,423,256.31

法定代表人：任泽明 主管会计工作负责人：郭扬 会计机构负责人：沈勇

## 2、母公司资产负债表

单位：元

项目	2023 年 12 月 31 日	2023 年 1 月 1 日
----	------------------	----------------

流动资产：		
货币资金	436,454,041.57	78,030,117.16
交易性金融资产	50,000,000.00	
衍生金融资产		
应收票据	12,731,809.96	12,994,699.36
应收账款	153,158,179.68	143,848,459.21
应收款项融资	24,718,186.72	29,893,961.88
预付款项	1,362,621.34	346,382.46
其他应收款	11,683,422.11	4,524,243.42
其中：应收利息		
应收股利		
存货	99,211,375.51	90,602,757.35
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	4,601,105.45	9,985,575.92
流动资产合计	793,920,742.34	370,226,196.76
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	32,434,391.30	32,434,391.30
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	102,674,293.55	99,471,484.54
在建工程	234,522,315.16	131,674,062.02
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	9,850,200.47	14,775,300.82
无形资产	17,542,383.92	17,619,660.86
开发支出		
商誉		
长期待摊费用	5,013,229.80	6,880,577.60
递延所得税资产	2,465,370.71	1,937,296.71
其他非流动资产	6,333,148.13	6,822,888.02
非流动资产合计	410,835,333.04	311,615,661.87
资产总计	1,204,756,075.38	681,841,858.63
流动负债：		
短期借款		92,981.34
交易性金融负债		
衍生金融负债		

应付票据	69,721,422.52	22,161,314.39
应付账款	97,103,851.11	86,221,121.45
预收款项		
合同负债	82,810.80	51,132.53
应付职工薪酬	6,703,745.00	5,060,409.75
应交税费	3,017,761.26	231,717.28
其他应付款	129,237.73	8,371,121.68
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	5,113,977.12	4,970,402.60
其他流动负债	10,674,107.70	9,467,736.52
流动负债合计	192,546,913.24	136,627,937.54
非流动负债：		
长期借款		121,124,697.23
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债	5,314,376.92	10,744,948.04
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债		102,897.00
递延收益	4,512,120.41	1,912,293.52
递延所得税负债	2,925,830.46	3,204,544.69
其他非流动负债		
非流动负债合计	12,752,327.79	137,089,380.48
负债合计	205,299,241.03	273,717,318.02
所有者权益：		
股本	57,681,334.00	43,261,000.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	667,379,793.21	148,428,960.26
减：库存股		
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	30,129,898.72	24,333,786.04
未分配利润	244,265,808.42	192,100,794.31
所有者权益合计	999,456,834.35	408,124,540.61
负债和所有者权益总计	1,204,756,075.38	681,841,858.63

### 3、合并利润表

单位：元

项目	2023 年度	2022 年度
一、营业总收入	434,247,693.42	422,672,388.17

其中：营业收入	434,247,693.42	422,672,388.17
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	369,635,814.05	361,648,975.60
其中：营业成本	325,194,836.05	313,529,490.34
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	726,572.07	1,516,751.62
销售费用	11,209,761.68	8,918,170.40
管理费用	14,689,760.21	12,793,122.15
研发费用	23,143,864.39	23,269,108.58
财务费用	-5,328,980.35	1,622,332.51
其中：利息费用	572,081.98	1,092,768.69
利息收入	4,809,157.80	683,602.07
加：其他收益	1,615,134.57	3,809,229.34
投资收益（损失以“-”号填列）		115,038.36
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）		
信用减值损失（损失以“-”号填列）	-1,538,793.45	-411,550.62
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-2,006,306.16	-1,965,701.08
资产处置收益（损失以“-”号填列）	-360,035.85	
三、营业利润（亏损以“-”号填列）	62,321,878.48	62,570,428.57
加：营业外收入	145,509.86	127,409.25
减：营业外支出	185,507.79	453,455.89
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	62,281,880.55	62,244,381.93

减：所得税费用	7,422,846.47	3,731,628.80
五、净利润（净亏损以“－”号填列）	54,859,034.08	58,512,753.13
（一）按经营持续性分类		
1.持续经营净利润（净亏损以“－”号填列）	54,859,034.08	58,512,753.13
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	54,575,068.70	58,433,126.60
2.少数股东损益	283,965.38	79,626.53
六、其他综合收益的税后净额	-974.06	-5,746.34
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额	-974.06	-5,746.34
（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	-974.06	-5,746.34
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	-974.06	-5,746.34
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	54,858,060.02	58,507,006.79
归属于母公司所有者的综合收益总额	54,574,094.64	58,427,380.26
归属于少数股东的综合收益总额	283,965.38	79,626.53
八、每股收益		
（一）基本每股收益	1.2	1.35
（二）稀释每股收益	1.2	1.35

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

法定代表人：任泽明 主管会计工作负责人：郭扬 会计机构负责人：沈勇

#### 4、母公司利润表

单位：元

项目	2023 年度	2022 年度
一、营业收入	417,770,114.80	425,225,013.47
减：营业成本	312,850,376.32	316,271,025.86

税金及附加	650,326.89	1,418,500.78
销售费用	10,739,435.77	8,882,117.29
管理费用	13,906,975.09	11,858,036.67
研发费用	18,706,586.62	21,788,785.20
财务费用	-5,360,457.48	1,571,749.29
其中：利息费用	547,588.56	1,042,642.63
利息收入	4,805,722.10	679,899.10
加：其他收益	1,522,669.46	3,704,854.34
投资收益（损失以“-”号填列）		115,038.36
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）		
信用减值损失（损失以“-”号填列）	-898,504.58	-318,197.10
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-1,213,654.61	-770,642.79
资产处置收益（损失以“-”号填列）	-263,564.39	-12,596.22
二、营业利润（亏损以“-”号填列）	65,423,817.47	66,153,254.97
加：营业外收入	145,509.86	68.85
减：营业外支出	184,804.30	443,455.90
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	65,384,523.03	65,709,867.92
减：所得税费用	7,423,396.24	3,731,820.73
四、净利润（净亏损以“-”号填列）	57,961,126.79	61,978,047.19
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	57,961,126.79	61,978,047.19
（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	57,961,126.79	61,978,047.19
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	2023 年度	2022 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	417,223,866.78	305,267,946.24
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	8,250,455.24	3,580,697.08
收到其他与经营活动有关的现金	11,216,250.50	5,173,303.65
经营活动现金流入小计	436,690,572.52	314,021,946.97
购买商品、接受劳务支付的现金	228,252,557.47	161,439,964.55
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	66,334,917.41	61,751,913.12
支付的各项税费	9,245,524.43	18,608,120.03
支付其他与经营活动有关的现金	12,716,531.81	7,348,587.08
经营活动现金流出小计	316,549,531.12	249,148,584.78
经营活动产生的现金流量净额	120,141,041.40	64,873,362.19
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金		45,000,000.00
取得投资收益收到的现金		115,038.36
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	161,674.98	

处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流入小计	161,674.98	45,115,038.36
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	122,570,080.23	128,857,519.04
投资支付的现金	50,000,000.00	45,000,000.00
质押贷款净增加额		
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流出小计	172,570,080.23	173,857,519.04
投资活动产生的现金流量净额	-172,408,405.25	-128,742,480.68
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	549,807,419.93	
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	79,000,000.00	130,853,100.00
收到其他与筹资活动有关的现金	86,670,049.59	9,216,350.83
筹资活动现金流入小计	715,477,469.52	140,069,450.83
偿还债务支付的现金	200,000,000.00	59,397,896.16
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	5,689,229.97	567,375.93
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	139,180,253.32	14,693,778.30
筹资活动现金流出小计	344,869,483.29	74,659,050.39
筹资活动产生的现金流量净额	370,607,986.23	65,410,400.44
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	1,524,293.18	476,083.18
五、现金及现金等价物净增加额	319,864,915.56	2,017,365.13
加：期初现金及现金等价物余额	78,093,556.98	76,076,191.85
六、期末现金及现金等价物余额	397,958,472.54	78,093,556.98

## 6、母公司现金流量表

单位：元

项目	2023 年度	2022 年度
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	408,880,935.96	306,517,858.31
收到的税费返还	8,236,556.05	2,773,898.15
收到其他与经营活动有关的现金	10,476,882.36	5,012,546.34
经营活动现金流入小计	427,594,374.37	314,304,302.80
购买商品、接受劳务支付的现金	231,856,505.83	181,010,952.74
支付给职工以及为职工支付的现金	48,143,753.23	46,682,554.94
支付的各项税费	7,816,083.77	16,736,572.61
支付其他与经营活动有关的现金	26,697,007.59	7,060,241.74
经营活动现金流出小计	314,513,350.42	251,490,322.03
经营活动产生的现金流量净额	113,081,023.95	62,813,980.77
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金		45,000,000.00
取得投资收益收到的现金		115,038.36
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	1,184,587.62	
处置子公司及其他营业单位收到的		

现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流入小计	1,184,587.62	45,115,038.36
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	117,656,106.40	125,676,815.26
投资支付的现金	50,000,000.00	45,000,000.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流出小计	167,656,106.40	170,676,815.26
投资活动产生的现金流量净额	-166,471,518.78	-125,561,776.90
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	549,807,419.93	
取得借款收到的现金	79,000,000.00	130,853,100.00
收到其他与筹资活动有关的现金	86,670,049.59	9,216,350.83
筹资活动现金流入小计	715,477,469.52	140,069,450.83
偿还债务支付的现金	200,000,000.00	59,397,896.16
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	5,689,229.97	567,375.93
支付其他与筹资活动有关的现金	138,708,538.51	13,880,671.44
筹资活动现金流出小计	344,397,768.48	73,845,943.53
筹资活动产生的现金流量净额	371,079,701.04	66,223,507.30
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	1,521,342.24	459,208.66
五、现金及现金等价物净增加额	319,210,548.45	3,934,919.83
加：期初现金及现金等价物余额	77,619,307.08	73,684,387.25
六、期末现金及现金等价物余额	396,829,855.53	77,619,307.08

## 7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2023 年度														
	归属于母公司所有者权益													少数 股东 权益	所有 者权 益合 计
	股本	其他权益工具			资本 公积	减： 库存 股	其他 综合 收益	专项 储备	盈余 公积	一般 风险 准备	未分 配利 润	其他	小计		
	优先 股	永续 债	其他												
一、上年期末余额	43,261,000.00				148,428,960.26		-553.09		24,333,786.04		193,257,080.64		409,280,273.85	5,505,775.72	414,786,049.57
加：会计政策变更															
前期差错更正															
其他															
二、本年期初余额	43,261,000.00				148,428,960.26		-553.09		24,333,786.04		193,257,080.64		409,280,273.85	5,505,775.72	414,786,049.57
三、本期增	14,42				518,9		-		5,79		48,77		587,	283,	588,

减变动金额 (减少以 “-”号填 列)	0,334 .00				50,83 2.95		974. 06		6,11 2.68		8,956 .02		945, 261. 59	965. 38	229, 226. 97
(一) 综合 收益总额							- 974. 06				54,57 5,068 .70		54,5 74,0 94.6 4	283, 965. 38	54,8 58,0 60.0 2
(二) 所有 者投入和减 少资本	14,42 0,334 .00				518,9 50,83 2.95								533, 371, 166. 95		533, 371, 166. 95
1. 所有者 投入的普通 股	14,42 0,334 .00				518,9 50,83 2.95								533, 371, 166. 95		533, 371, 166. 95
2. 其他权 益工具持有 者投入资本															
3. 股份支 付计入所有 者权益的金 额															
4. 其他															
(三) 利润 分配									5,79 6,11 2.68		- 5,796 ,112. 68				
1. 提取盈 余公积									5,79 6,11 2.68		- 5,796 ,112. 68				
2. 提取一 般风险准备															
3. 对所有 者(或股 东)的分配															
4. 其他															
(四) 所有 者权益内部 结转															
1. 资本公 积转增资本 (或股本)															
2. 盈余公 积转增资本 (或股本)															
3. 盈余公 积弥补亏损															
4. 设定受 益计划变动 额结转留存 收益															

5. 其他综合收益结转留存收益															
6. 其他															
(五) 专项储备															
1. 本期提取															
2. 本期使用															
(六) 其他															
四、本期末余额	57,681,334.00				667,379,793.21		-1,527.15		30,129,898.72		242,036,036.66		997,225,535.44	5,789,741.10	1,003,015,276.54

上期金额

单位：元

项目	2022 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	43,261,000.00				148,428,960.26		5,193.25		18,125,427.30		140,926,964.49		350,747,545.30	5,426,149.19	356,173,694.49
加：会计政策变更									10,554.02		94,794.27		105,348.29		105,348.29
前期差错更正															
其他															
二、本年初余额	43,261,000.00				148,428,960.26		5,193.25		18,135,981.32		141,021,758.76		350,852,893.59	5,426,149.19	356,279,042.78
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）							-5,746.34		6,197,804.72		52,235,321.88		58,427,380.26	79,626.53	58,507,006.79
(一) 综合收益总额							-5,746.34				58,433,126.60		58,427,380.26	79,626.53	58,507,006.79
(二) 所有者投入和减少资本															
1. 所有者															



末余额	61,000.00				28,960.26		553.09		33,786.04		57,080.64		280,273.85	5,775.72	786,049.57
-----	-----------	--	--	--	-----------	--	--------	--	-----------	--	-----------	--	------------	----------	------------

## 8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2023 年度											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	43,261,000.00				148,428,960.26				24,333,786.04	192,100,794.31		408,124,540.61
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	43,261,000.00				148,428,960.26				24,333,786.04	192,100,794.31		408,124,540.61
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	14,420,334.00				518,950,832.95				5,796,112.68	52,165,014.11		591,332,293.74
（一）综合收益总额										57,961,126.79		57,961,126.79
（二）所有者投入和减少资本	14,420,334.00				518,950,832.95							533,371,166.95
1. 所有者投入的普通股	14,420,334.00				518,950,832.95							533,371,166.95
2. 其他权益工具持有者投入资本												
3. 股份支付计入所有者权益的金额												
4. 其他												
（三）利润分配									5,796,112.68	-5,796,112.68		
1. 提取盈余公积									5,796,112.68	-5,796,112.68		
2. 对所有者（或股东）的分配												

3. 其他												
(四) 所有者权益内部结转												
1. 资本公积转增资本(或股本)												
2. 盈余公积转增资本(或股本)												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设定受益计划变动额结转留存收益												
5. 其他综合收益结转留存收益												
6. 其他												
(五) 专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
(六) 其他												
四、本期期末余额	57,681,334.00				667,379,793.21				30,129,898.72	244,265,808.42		999,456,834.35

上期金额

单位：元

项目	2022 年度											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	43,261,000.00				148,428,960.26				18,125,427.30	136,225,565.64		346,040,953.20
加：会计政策变更									10,554.02	94,986.20		105,540.22
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	43,261,000.00				148,428,960.26				18,135,981.32	136,320,551.84		346,146,493.42
三、本期增减变动金额(减少以“－”号填列)									6,197,804.72	55,780,242.47		61,978,047.19
(一) 综合收益总额										61,978,047.19		61,978,047.19
(二) 所有者投												

入和减少资本												
1. 所有者投入的普通股												
2. 其他权益工具持有者投入资本												
3. 股份支付计入所有者权益的金额												
4. 其他												
(三) 利润分配								6,197,804.72	-	6,197,804.72		
1. 提取盈余公积								6,197,804.72	-	6,197,804.72		
2. 对所有者(或股东)的分配												
3. 其他												
(四) 所有者权益内部结转												
1. 资本公积转增资本(或股本)												
2. 盈余公积转增资本(或股本)												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设定受益计划变动额结转留存收益												
5. 其他综合收益结转留存收益												
6. 其他												
(五) 专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
(六) 其他												
四、本期期末余额	43,261,000.00			148,428,960.26				24,333,786.04	192,100,794.31		408,124,540.61	

### 三、公司基本情况

广东思泉新材料股份有限公司(以下简称 本公司、公司或思泉新材)前身为原东莞市思泉实业有限公司，于 2011 年 6 月 2 日在广东省东莞市注册成立，取得东莞市工商行政管理局核发的注册号为

441900001082361 的企业法人营业执照。广东思泉新材料股份有限公司以 2016 年 3 月 31 日为基准日，于 2016 年 6 月 15 日整体变更为股份有限公司，股本总额为 3,000.00 万元，取得东莞市工商行政管理局核发的注册号为 91441900576432316T 的企业法人营业执照。

2023 年 10 月，经中国证券监督管理委员会《关于同意广东思泉新材料股份有限公司首次公开发行股票注册的批复》（证监许可[2023]1373 号）文件批复，公司向社会公众公开发行人民币普通股（A 股）1,442.0334 万股，每股面值 1 元，每股发行价 41.66 元，在深圳证券交易所创业板上市。公司股票名称：思泉新材，代码：301489.SZ。本次公开发行后，本公司变更后的注册资本人民币 57,681,334.00 元，累计股本人民币 57,681,334.00 元。

截至 2023 年 12 月 31 日，公司总股本为人民币 57,681,334.00 元，法定代表人任泽明，注册地为广东省东莞市企石镇江边村金磊工业园 A 栋 1-2 楼

本公司建立了股东大会、董事会、监事会的法人治理结构，目前设总经办、人力资源部、财务部、供应链管理部和仓储管理部等部门。

主要经营活动：公司是一家以热管理材料为核心的多元化功能性材料提供商。主营业务为研发、生产和销售热管理材料、磁性材料、纳米防护材料等。公司主要销售的产品为人工合成石墨散热膜、人工合成石墨散热片等热管理材料。

本财务报表及财务报表附注业经本公司第三届董事会第十四次会议于 2024 年 4 月 24 日批准。

## 四、财务报表的编制基础

### 1、编制基础

本财务报表以持续经营为基础列报。

### 2、持续经营

本公司不存在导致对报告期末起 12 个月内的持续经营能力产生重大疑虑的事项或情况。

## 五、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示：

本公司根据自身生产经营特点，确定固定资产折旧、无形资产摊销、收入确认政策，具体会计政策见附注五、15、附注五、18 和附注五、24。

## 1、遵循企业会计准则的声明

本财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了本公司 2023 年 12 月 31 日的合并及公司财务状况以及 2023 年的合并及公司经营成果和合并及公司现金流量等有关信息。

## 2、会计期间

本公司会计期间采用公历年度，即每年自 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

## 3、营业周期

本公司的营业周期为 12 个月。

## 4、记账本位币

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

## 5、重要性标准确定方法和选择依据

适用 不适用

项目	重要性标准
重要的单项计提坏账准备的应收账款	发生逾期且应收账款余额 $\geq$ 25 万元
重要的在建工程	公司将单项在建工程金额超过资产总额 0.2% 的在建工程认定为重要在建工程。
重要的单项无形资产	公司将单项无形资产原值超过资产总额 0.2% 的无形资产认定为重要无形资产。
重要的投资活动现金流量	公司将单项投资活动现金流量金额超过资产总额 1.00% 的投资活动现金流量认定为重要投资活动现金流量。
重要的承诺事项	公司将单项承诺事项金额超过资产总额 0.2% 的承诺事项认定为重要承诺事项。
重要的资产负债表日后事项	公司将单项资产负债表日后事项金额超过资产总额 0.2% 的日后事项认定为重要日后事项。

## 6、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

### (1) 同一控制下的企业合并

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

通过多次交易分步实现同一控制下的企业合并

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

## （2）非同一控制下的企业合并

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

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

### 通过多次交易分步实现非同一控制下的企业合并

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

## （3）企业合并中有关交易费用的处理

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

## 7、控制的判断标准和合并财务报表的编制方法

### （1）控制的判断标准

合并财务报表的合并范围以控制为基础予以确定。控制，是指本公司拥有对被投资单位的权力，通过参与被投资单位的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资单位的权力影响其回报金额。当相关事实和情况的变化导致对控制定义所涉及的相关要素发生变化时，本公司将进行重新评估。

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

#### （2）合并财务报表的编制方法

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

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

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

子公司的股东权益中不属于本公司所拥有的部分，作为少数股东权益在合并资产负债表中股东权益项下单独列示；子公司当期净损益中属于少数股东权益的份额，在合并利润表中净利润项目下以“少数股东损益”项目列示。少数股东分担的子公司的亏损超过了少数股东在该子公司期初所有者权益中所享有的份额，其余额仍冲减少数股东权益。

#### （3）购买子公司少数股东股权

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

#### （4）丧失子公司控制权的处理

因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司控制权的，剩余股权按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量；处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日开始持续计算的净资产账面价值的份额与商誉之和，形成的差额计入丧失控制权当期的投资收益。

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

## 8、合营安排分类及共同经营会计处理方法

合营安排，是指一项由两个或两个以上的参与方共同控制的安排。本公司合营安排分为共同经营和合营企业。

### （1）共同经营

共同经营是指本公司享有该安排相关资产且承担该安排相关负债的合营安排。

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

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

### （2）合营企业

合营企业是指本公司仅对该安排的净资产享有权利的合营安排。

本公司按照长期股权投资有关权益法核算的规定对合营企业的投资进行会计处理。

## 9、现金及现金等价物的确定标准

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

## 10、外币业务和外币报表折算

### （1）外币业务

本公司发生外币业务，按交易发生日的即期汇率近似的汇率折算为记账本位币金额。

资产负债表日，对外币货币性项目，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时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；对以历史成本计量的外币非货币性项目，仍采用交易发生日的即期汇率折算；对以公允价值计量的外币非货币性项目，采用公允价值确定日的即期汇率折算，折算后的记账本位币金额与原记账本位币金额的差额，根据非货币性项目的性质计入当期损益或其他综合收益。

### （2）外币财务报表的折算

资产负债表日，对境外子公司外币财务报表进行折算时，资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算，股东权益项目除“未分配利润”外，其他项目采用发生日的即期汇率折算。

利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日的即期汇率近似的汇率折算。

现金流量表所有项目均按照现金流量发生日的即期汇率近似的汇率折算。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“汇率变动对现金及现金等价物的影响”项目反映。

由于财务报表折算而产生的差额，在资产负债表股东权益项目下的“其他综合收益”项目反映。

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

## 11、金融工具

金融工具是指形成一方的金融资产，并形成其他方的金融负债或权益工具的合同。

### （1）金融工具的确认和终止确认

本公司于成为金融工具合同的一方时确认一项金融资产或金融负债。

金融资产满足下列条件之一的，终止确认：

- ① 收取该金融资产现金流量的合同权利终止；
- ② 该金融资产已转移，且符合下述金融资产转移的终止确认条件。

金融负债的现时义务全部或部分已经解除的，终止确认该金融负债或其一部分。本公司（债务人）与债权人之间签订协议，以承担新金融负债方式替换现存金融负债，且新金融负债与现存金融负债的合同条款实质上不同的，终止确认现存金融负债，并同时确认新金融负债。

以常规方式买卖金融资产，按交易日进行会计确认和终止确认。

### （2）金融资产分类和计量

本公司在初始确认时根据管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流量特征，将金融资产分为以下三类：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。因销售产品或提供劳务而产生的、未包含或不考虑重大融资成分的应收款项，本公司按照预期有权收取的对价金额作为初始确认金额。

以摊余成本计量的金融资产

本公司将同时符合下列条件且未被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，分类为以摊余成本计量的金融资产：

本公司管理该金融资产的业务模式是以收取合同现金流量为目标；

该金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。

初始确认后，对于该类金融资产采用实际利率法以摊余成本计量。以摊余成本计量且不属于任何套期关系的一部分的金融资产所产生的利得或损失，在终止确认、按照实际利率法摊销或确认减值时，计入当期损益。

以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产

本公司将同时符合下列条件且未被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，分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产：

本公司管理该金融资产的业务模式既以收取合同现金流量为目标又以出售该金融资产为目标；

该金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。

初始确认后，对于该类金融资产以公允价值进行后续计量。采用实际利率法计算的利息、减值损失或利得及汇兑损益计入当期损益，其他利得或损失计入其他综合收益。终止确认时，将之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入当期损益。

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，本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。在初始确认时，为消除或显著减少会计错配，本公司将部分本应以摊余成本计量或以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产不可撤销地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。

初始确认后，对于该类金融资产以公允价值进行后续计量，产生的利得或损失（包括利息和股利收入）计入当期损益，除非该金融资产属于套期关系的一部分。

管理金融资产的业务模式，是指本公司如何管理金融资产以产生现金流量。业务模式决定本公司所管理金融资产现金流量的来源是收取合同现金流量、出售金融资产还是两者兼有。本公司以客观事实为依据、以关键管理人员决定的对金融资产进行管理的特定业务目标为基础，确定管理金融资产的业务模式。

本公司对金融资产的合同现金流量特征进行评估，以确定相关金融资产在特定日期产生的合同现金流量是否仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。其中，本金是指金融资产在初始确认时的公允价值；利息包括对货币时间价值、与特定时期未偿付本金金额相关的信用风险、以及其他基本借贷风险、成本和利润的对价。此外，本公司对可能导致金融资产合同现金流量的时间分布或金额发生变更的合同条款进行评估，以确定其是否满足上述合同现金流量特征的要求。

仅在本公司改变管理金融资产的业务模式时，所有受影响的相关金融资产在业务模式发生变更后的首个报告期间的第一天进行重分类，否则金融资产在初始确认后不得进行重分类。

金融资产在初始确认时以公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，相关交易费用直接计入当期损益；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。因销售产品或提供劳务而产生的、未包含或不考虑重大融资成分的应收账款，本公司按照预期有权收取的对价金额作为初始确认金额。

### （3）金融负债分类和计量

本公司的金融负债于初始确认时分类为：以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债、以摊余成本计量的金融负债。对于未划分为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债的，相关交易费用计入其初始确认金额。

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和初始确认时指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。对于此类金融负债，按照公允价值进行后续计量，公允价值变动形成的利得或损失以及与该等金融负债相关的股利和利息支出计入当期损益。

以摊余成本计量的金融负债

其他金融负债采用实际利率法，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。

金融负债与权益工具的区分

金融负债，是指符合下列条件之一的负债：

- ①向其他方交付现金或其他金融资产的合同义务。
- ②在潜在不利条件下，与其他方交换金融资产或金融负债的合同义务。
- ③将来须用或可用企业自身权益工具进行结算的非衍生工具合同，且企业根据该合同将交付可变数量的自身权益工具。
- ④将来须用或可用企业自身权益工具进行结算的衍生工具合同，但以固定数量的自身权益工具交换固定金额的现金或其他金融资产的衍生工具合同除外。

权益工具，是指能证明拥有某个企业在扣除所有负债后的资产中剩余权益的合同。

如果本公司不能无条件地避免以交付现金或其他金融资产来履行一项合同义务，则该合同义务符合金融负债的定义。

如果一项金融工具须用或可用本公司自身权益工具进行结算，需要考虑用于结算该工具的本公司自身权益工具，是作为现金或其他金融资产的替代品，还是为了使该工具持有方享有在发行方扣除所有负

债后的资产中的剩余权益。如果是前者，该工具是本公司的金融负债；如果是后者，该工具是本公司的权益工具。

#### （4）衍生金融工具及嵌入衍生工具

本公司衍生金融工具包括初始以衍生交易合同签订当日的公允价值进行计量，并以其公允价值进行后续计量。公允价值为正数的衍生金融工具确认为一项资产，公允价值为负数的确认为一项负债。因公允价值变动而产生的任何不符合套期会计规定的利得或损失，直接计入当期损益。

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

#### （5）金融工具的公允价值

金融资产和金融负债的公允价值确定方法见附注五、12。

#### （6）金融资产减值

本公司以预期信用损失为基础，对下列项目进行减值会计处理并确认损失准备：

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应收款项和债务工具投资；

《企业会计准则第 14 号——收入》定义的合同资产；

租赁应收款；

财务担保合同（以公允价值计量且其变动计入当期损益、金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的除外）。

#### 预期信用损失的计量

预期信用损失，是指以发生违约的风险为权重的金融工具信用损失的加权平均值。信用损失，是指本公司按照原实际利率折现的、根据合同应收的所有合同现金流量与预期收取的所有现金流量之间的差额，即全部现金短缺的现值。

本公司考虑有关过去事项、当前状况以及对未来经济状况的预测等合理且有依据的信息，以发生违约的风险为权重，计算合同应收的现金流量与预期能收到的现金流量之间差额的现值的概率加权金额，确认预期信用损失。

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

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

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

在计量预期信用损失时，本公司需考虑的最长期限为企业面临信用风险的最长合同期限（包括考虑续约选择权）。

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

对于应收票据、应收账款、应收款项融资、其他应收款、合同资产等应收款项，若某一客户信用风险特征与组合中其他客户显著不同，或该客户信用风险特征发生显著变化，本公司对该应收款项单项计提坏账准备。除单项计提坏账准备的应收款项之外，本公司依据信用风险特征对应收款项划分组合，在组合基础上计算坏账准备。

#### 应收票据、应收账款和合同资产

对于应收票据、应收账款，无论是否存在重大融资成分，本公司始终按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。

当单项金融资产或合同资产无法以合理成本评估预期信用损失的信息时，本公司依据信用风险特征对应收票据、应收账款划分组合，在组合基础上计算预期信用损失，确定组合的依据如下：

#### A、应收票据

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

#### B、应收账款

应收账款组合 1：应收合并范围内关联方

### 应收账款组合 2：应收客户

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

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

### C、其他应收款

本公司依据信用风险特征将其他应收款划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失，确定组合的依据如下：

其他应收款组合 1：应收押金、保证金及外部往来款

其他应收款组合 2：应收代扣代缴社保、公积金、备用金

其他应收款组合 3：应收合并范围内关联方

其他应收款组合 4：应收出口退税

对划分为组合的其他应收款，本公司通过违约风险敞口和未来 12 个月内或整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。对于按账龄划分组合的其他应收款，账龄自确认之日起计算。

### D、债权投资、其他债权投资

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

#### 信用风险显著增加的评估

本公司通过比较金融工具在资产负债表日发生违约的风险与在初始确认日发生违约的风险，以确定金融工具预计存续期内发生违约风险的相对变化，以评估金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。

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

债务人未能按合同到期日支付本金和利息的情况；

已发生的或预期的金融工具的外部或内部信用评级（如有）的严重恶化；

已发生的或预期的债务人经营成果的严重恶化；

现存的或预期的技术、市场、经济或法律环境变化，并将对债务人对本公司的还款能力产生重大不利影响。

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

#### 已发生信用减值的金融资产

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

发行方或债务人发生重大财务困难；

债务人违反合同，如偿付利息或本金违约或逾期等；

本公司出于与债务人财务困难有关的经济或合同考虑，给予债务人在任何其他情况下都不会做出的让步；

债务人很可能破产或进行其他财务重组；

发行方或债务人财务困难导致该金融资产的活跃市场消失。

#### 预期信用损失准备的列报

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

#### 核销

如果本公司不再合理预期金融资产合同现金流量能够全部或部分收回，则直接减记该金融资产的账面余额。这种减记构成相关金融资产的终止确认。这种情况通常发生在本公司确定债务人没有资产或收入来源可产生足够的现金流量以偿还将被减记的金额。但是，按照本公司收回到期款项的程序，被减记的金融资产仍可能受到执行活动的影响。

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) 金融资产转移

金融资产转移，是指将金融资产让与或交付给该金融资产发行方以外的另一方（转入方）。

本公司已将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方的，终止确认该金融资产；保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，不终止确认该金融资产。

本公司既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，分别下列情况处理：放弃了对该金融资产控制的，终止确认该金融资产并确认产生的资产和负债；未放弃对该金融资产控制的，按照其继续涉入所转移金融资产的程度确认有关金融资产，并相应确认有关负债。

#### （8）金融资产和金融负债的抵销

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

## 12、公允价值计量

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

本公司以公允价值计量相关资产或负债，假定出售资产或者转移负债的有序交易在相关资产或负债的主要市场进行；不存在主要市场的，本公司假定该交易在相关资产或负债的最有利市场进行。主要市场（或最有利市场）是本公司在计量日能够进入的交易市场。本公司采用市场参与者在对该资产或负债定价时为实现其经济利益最大化所使用的假设。

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

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

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，优先使用相关可观察输入值，只有在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。

在财务报表中以公允价值计量或披露的资产和负债，根据对公允价值计量整体而言具有重要意义的最低层次输入值，确定所属的公允价值层次：第一层次输入值，是在计量日能够取得的相同资产或负债在活跃市场上未经调整的报价；第二层次输入值，是除第一层次输入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入值；第三层次输入值，是相关资产或负债的不可观察输入值。

每个资产负债表日，本公司对在财务报表中确认的持续以公允价值计量的资产和负债进行重新评估，以确定是否在公允价值计量层次之间发生转换。

## 13、存货

### （1）存货的分类

本公司存货分为原材料、半成品、在产品、低值易耗品、库存商品、发出商品、委托加工物资等。

#### (2) 发出存货的计价方法

本公司存货取得时按实际成本计价。原材料、库存商品等发出时采用加权平均法计价。

#### (3) 存货跌价准备的确定依据和计提方法

资产负债表日，存货按照成本与可变现净值孰低计量。当其可变现净值低于成本时，计提存货跌价准备。

可变现净值是按存货的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额。在确定存货的可变现净值时，以取得的确凿证据为基础，同时考虑持有存货的目的以及资产负债表日后事项的影响。

本公司通常按照单个存货项目计提存货跌价准备。

资产负债表日，以前减记存货价值的影响因素已经消失的，存货跌价准备在原已计提的金额内转回。

#### (4) 存货的盘存制度

本公司存货盘存制度采用永续盘存制。

#### (5) 低值易耗品和周转材料的摊销方法

本公司低值易耗品和周转材料领用时采用一次转销法摊销。

## 14、长期股权投资

长期股权投资包括对子公司、合营企业和联营企业的权益性投资。本公司能够对被投资单位施加重大影响，为本公司的联营企业。

#### (1) 初始投资成本确定

形成企业合并的长期股权投资：同一控制下企业合并取得的长期股权投资，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份额作为投资成本；非同一控制下企业合并取得的长期股权投资，按照合并成本作为长期股权投资的投资成本。

对于其他方式取得的长期股权投资：支付现金取得的长期股权投资，按照实际支付的购买价款作为初始投资成本；发行权益性证券取得的长期股权投资，以发行权益性证券的公允价值作为初始投资成本。

#### (2) 后续计量及损益确认方法

对子公司的投资，采用成本法核算，除非投资符合持有待售的条件；对联营企业和合营企业的投资，采用权益法核算。

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，被投资单位宣告分派的现金股利或利润，确认为投资收益计入当期损益。

采用权益法核算的长期股权投资，初始投资成本大于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的，不调整长期股权投资的投资成本；初始投资成本小于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的，对长期股权投资的账面价值进行调整，差额计入投资当期的损益。

采用权益法核算时，按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益和其他综合收益的份额，分别确认投资收益和其他综合收益，同时调整长期股权投资的账面价值；按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应享有的部分，相应减少长期股权投资的账面价值；被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动，调整长期股权投资的账面价值并计入资本公积（其他资本公积）。在确认应享有被投资单位净损益的份额时，以取得投资时被投资单位各项可辨认资产等的公允价值为基础，并按照本公司的会计政策及会计期间，对被投资单位的净利润进行调整后确认。

因追加投资等原因能够对被投资单位施加重大影响或实施共同控制但不构成控制的，在转换日，按照原股权的公允价值加上新增投资成本之和，作为改按权益法核算的初始投资成本。原股权分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的非交易性权益工具投资的，与其相关的原计入其他综合收益的累计公允价值变动在改按权益法核算时转入留存收益。

因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资单位的共同控制或重大影响的，处置后的剩余股权在丧失共同控制或重大影响之日改按《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》进行会计处理，公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。原股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在终止采用权益法核算时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理；原股权投资相关的其他所有者权益变动转入当期损益。

因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资单位的控制的，处置后的剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按权益法核算，并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整；处置后的剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》的有关规定进行会计处理，其在丧失控制之日的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。

因其他投资方增资而导致本公司持股比例下降、从而丧失控制权但能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，按照新的持股比例确认本公司应享有的被投资单位因增资扩股而增加净资产的份额，与应结转持股比例下降部分所对应的长期股权投资原账面价值之间的差额计入当期损益；然后，按照新的持股比例视同自取得投资时即采用权益法核算进行调整。

本公司与联营企业及合营企业之间发生的未实现内部交易损益按照持股比例计算归属于本公司的部分，在抵销基础上确认投资损益。但本公司与被投资单位发生的未实现内部交易损失，属于所转让资产减值损失的，不予以抵销。

### （3）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，首先判断是否由所有参与方或参与方组合集体控制该安排，其次再判断该安排相关活动的决策是否必须经过这些集体控制该安排的参与方一致同意。如果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；如果存在两个或两个以上的参与方组合能够集体控制某项安排的，不构成共同控制。判断是否存在共同控制时，不考虑享有的保护性权利。

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

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

### （4）减值测试方法及减值准备计提方法

对子公司、联营企业及合营企业的投资，计提资产减值的方法见附注五、20。

## 15、固定资产

### （1）确认条件

#### （1）固定资产确认条件

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

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

本公司固定资产按照取得时的实际成本进行初始计量。

与固定资产有关的后续支出，在与其有关的经济利益很可能流入本公司且其成本能够可靠计量时，计入固定资产成本；不符合固定资产资本化后续支出条件的固定资产日常修理费用，在发生时按照受益对象计入当期损益或计入相关资产的成本。对于被替换的部分，终止确认其账面价值。

## （2）各类固定资产的折旧方法

本公司采用年限平均法计提折旧。固定资产自达到预定可使用状态时开始计提折旧，终止确认时或划分为持有待售非流动资产时停止计提折旧。在不考虑减值准备的情况下，按固定资产类别、预计使用寿命和预计残值，本公司确定各类固定资产的年折旧率如下：

## （2）折旧方法

类别	折旧方法	折旧年限	残值率	年折旧率
机器设备	年限平均法	5-10	5.00%	19.00%-9.50%
电子设备	年限平均法	5	5.00%	19.00%
运输设备	年限平均法	5	5.00%	19.00%
其他	年限平均法	3-10	5.00%	31.67%-9.50%

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

（3）固定资产的减值测试方法、减值准备计提方法见附注五、20。

（4）每年年度终了，本公司对固定资产的使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核。

使用寿命预计数与原先估计数有差异的，调整固定资产使用寿命；预计净残值预计数与原先估计数有差异的，调整预计净残值。

（5）固定资产处置

当固定资产被处置、或者预期通过使用或处置不能产生经济利益时，终止确认该固定资产。固定资产出售、转让、报废或毁损的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。

## 16、在建工程

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

在建工程结转为固定资产的标准和时点。

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

态、但尚未办理竣工决算的固定资产，自达到预定可使用状态之日起，根据工程预算、造价或者工程实际成本等，按估计的价值转入固定资产，并按本公司固定资产折旧政策计提固定资产的折旧，待办理竣工决算后，再按实际成本调整原来的暂估价值，但不调整原已计提的折旧额。

在建工程计提资产减值方法见附注五、20。

## 17、借款费用

### （1）借款费用资本化的确认原则

本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，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。借款费用同时满足下列条件的，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 借款费用已经发生；

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）借款费用资本化期间

本公司购建或者生产符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态时，借款费用停止资本化。在符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态之后所发生的借款费用，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在购建或者生产过程中发生非正常中断、且中断时间连续超过 3 个月的，暂停借款费用的资本化；正常中断期间的借款费用继续资本化。

### （3）借款费用资本化率以及资本化金额的计算方法

专门借款当期实际发生的利息费用，减去尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额予以资本化；一般借款根据累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率，确定资本化金额。资本化率根据一般借款的加权平均利率计算确定。

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

## 18、无形资产

### （1）使用寿命及其确定依据、估计情况、摊销方法或复核程序

本公司无形资产包括土地使用权、软件、专利权、著作权等。

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

使用寿命有限的无形资产摊销方法如下：

类别	使用寿命	使用寿命的确定依据	摊销方法	备注
土地使用权	50	法定使用权	直线法	
软件	10	参考能为公司带来经济利益的期限确定使用寿命	直线法	
专利权	10	参考能为公司带来经济利益的期限确定使用寿命	直线法	
著作权	10	参考能为公司带来经济利益的期限确定使用寿命	直线法	

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

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

无形资产计提资产减值方法见附注五、20。

## (2) 研发支出的归集范围及相关会计处理方法

### 19、研发支出

本公司研发支出为公司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、折旧费用与长期待摊费用、设计费用、无形资产摊销费用、其他费用等。其中研发人员的工资按照项目工时分摊计入研发支出。

本公司将内部研究开发项目的支出，区分为研究阶段支出和开发阶段支出。

研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。

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

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

已资本化的开发阶段的支出在资产负债表上列示为开发支出，自该项目达到预定用途之日转为无形资产。

## 20、长期资产减值

对子公司、固定资产、在建工程、使用权资产、无形资产、商誉等（存货、递延所得税资产、金融资产除外）的资产减值，按以下方法确定：

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

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

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

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

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

资产减值损失一经确认，在以后会计期间不再转回。

## 21、长期待摊费用

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

## 22、职工薪酬

### （1）职工薪酬的范围

职工薪酬，是指企业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。职工薪酬包括短期薪酬、离职后福利、辞退福利和其他长期职工福利。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。

根据流动性，职工薪酬分别列示于资产负债表的“应付职工薪酬”项目和“长期应付职工薪酬”项目。

### （2）短期薪酬

本公司在职工提供服务的会计期间，将实际发生的职工工资、奖金、按规定的基准和比例为职工缴纳的医疗保险费、工伤保险费和生育保险费等社会保险费和住房公积金，确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

### （3）离职后福利

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，企业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。

#### 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。

### （4）辞退福利

本公司向职工提供辞退福利的，在下列两者孰早日确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益：本公司不能单方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利时；本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。

实行职工内部退休计划的，在正式退休日之前的经济补偿，属于辞退福利，自职工停止提供服务日至正常退休日期间，拟支付的内退职工工资和缴纳的社会保险费等一次性计入当期损益。正式退休日期之后的经济补偿（如正常养老退休金），按照离职后福利处理。

### （5）其他长期福利

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，按照上述关于设定提存计划的有关规定进行处理。符合设定受益计划的，按照上述关于设定受益计划的有关规定进行处理，但相关职

工薪酬成本中“重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动”部分计入当期损益或相关资产成本。

### 23、预计负债

如果与或有事项相关的义务同时符合以下条件，本公司将其确认为预计负债：

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

预计负债按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数进行初始计量，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。本公司于资产负债表日对预计负债的账面价值进行复核，并对账面价值进行调整以反映当前最佳估计数。

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

### 24、收入

按照业务类型披露收入确认和计量所采用的会计政策

#### （1）一般原则

本公司在履行了合同中的履约义务，即在客户取得相关商品或服务的控制权时确认收入。

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

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

①客户在本公司履约的同时即取得并消耗本公司履约所带来的经济利益。

②客户能够控制本公司履约过程中在建的商品。

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

对于在某一时段内履行的履约义务，本公司在该段时间内按照履约进度确认收入。履约进度不能合理确定时，本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或服务控制权时点确认收入。在判断客户是否已取得商品或服务控制权时，本公司会考虑下列迹象：

- ①本公司就该商品或服务享有现时收款权利，即客户就该商品负有现时付款义务。
- ②本公司已将该商品的法定所有权转移给客户，即客户已拥有该商品的法定所有权。
- ③本公司已将该商品的实物转移给客户，即客户已实物占有该商品。
- ④本公司已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户，即客户已取得该商品所有权上的主要风险和报酬。
- ⑤客户已接受该商品或服务。
- ⑥其他表明客户已取得商品控制权的迹象。

## （2）具体方法

本公司收入主要来源于以下业务类型：销售商品。

### 销售商品

本公司与客户之间的销售商品合同包含转让相关商品的履约义务，属于在某一时点履行履约义务。

境内产品销售：根据订单或合同，发出货物并将货物送达客户，由客户验收合格并核对无误后确认收入，公司以客户验收合格并经双方对账确认的对账单作为收入确认依据。

境外产品销售：根据订单或合同，在公司发出货物、办理了货物交运并取得海关出口货物报关单、装货单后，以出口报关单载明的日期作为销售收入确认日期。

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

## 25、合同成本

合同成本包括为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，不属于存货等其他企业会计准则规范范围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该成本增加了本公司未来用于履行履约义务的资源；
- ③该成本预期能够收回。

合同取得成本确认的资产和合同履约成本确认的资产（以下简称“与合同成本有关的资产”）采用与该资产相关的商品或服务收入确认相同的基础进行摊销，计入当期损益。

当与合同成本有关的资产的账面价值高于下列两项的差额时，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本公司因转让与该资产相关的商品或服务预期能够取得的剩余对价；
- ②为转让该相关商品或服务估计将要发生的成本。

## 26、政府补助

政府补助在满足政府补助所附条件并能够收到时确认。

对于货币性资产的政府补助，按照收到或应收的金额计量。对于非货币性资产的政府补助，按照公允价值计量；公允价值不能够可靠取得的，按照名义金额 1 元计量。

与资产相关的政府补助，是指本公司取得的、用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助；除此之外，作为与收益相关的政府补助。

对于政府文件未明确规定补助对象的，能够形成长期资产的，与资产价值相对应的政府补助部分作为与资产相关的政府补助，其余部分作为与收益相关的政府补助；难以区分的，将政府补助整体作为与收益相关的政府补助。

与资产相关的政府补助，确认为递延收益在相关资产使用期限内按照合理、系统的方法分期计入损益。与收益相关的政府补助，用于补偿已发生的相关成本费用或损失的，计入当期损益；用于补偿以后期间的相关成本费用或损失的，则计入递延收益，于相关成本费用或损失确认期间计入当期损益。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。本公司对相同或类似的政府补助业务，采用一致的方法处理。

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

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

取得的政策性优惠贷款贴息，如果财政将贴息资金拨付给贷款银行，以实际收到的借款金额作为借款的入账价值，按照借款本金和政策性优惠利率计算借款费用。如果财政将贴息资金直接拨付给本公司，贴息冲减借款费用。

## 27、递延所得税资产/递延所得税负债

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

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

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

(1) 商誉的初始确认，或者具有以下特征的交易中产生的资产或负债的初始确认：该交易不是企业合并，并且交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额（初始确认的资产和负债导致产生等额应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异的单项交易除外）；

(2) 对于与子公司、合营企业及联营企业投资相关的应纳税暂时性差异，该暂时性差异转回的时间能够控制并且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。

对于可抵扣暂时性差异、能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减，本公司以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异、可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限，确认由此产生的递延所得税资产，除非该可抵扣暂时性差异是在以下交易中产生的：

(1) 该交易不是企业合并，并且交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额（初始确认的资产和负债导致产生等额应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异的单项交易除外）；

(2) 对于与子公司、合营企业及联营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，同时满足下列条件的，确认相应的递延所得税资产：暂时性差异在可预见的未来很可能转回，且未来很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额。

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

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

资产负债表日，递延所得税资产和递延所得税负债在同时满足下列条件时以抵销后的净额列示：

(1) 本公司内该纳税主体拥有以净额结算当期所得税资产和当期所得税负债的法定权利；

(2) 递延所得税资产和递延所得税负债是与同一税收征管部门对本公司内同一纳税主体征收的所得税相关。

## 28、租赁

### （1）租赁的识别

在合同开始日，本公司作为承租人或出租人评估合同中的客户是否有权获得在使用期间内因使用已识别资产所产生的几乎全部经济利益，并有权在该使用期间主导已识别资产的使用。如果合同中一方让渡了在一定期间内控制一项或多项已识别资产使用的权利以换取对价，则本公司认定合同为租赁或者包含租赁。

### （2）本公司作为承租人

在租赁期开始日，本公司对所有租赁确认使用权资产和租赁负债，简化处理的短期租赁和低价值资产租赁除外。

使用权资产的会计政策见附注五、29。

租赁负债按照租赁期开始日尚未支付的租赁付款额采用租赁内含利率计算的现值进行初始计量，无法确定租赁内含利率的，采用增量借款利率作为折现率。租赁付款额包括：固定付款额及实质固定付款额，存在租赁激励的，扣除租赁激励相关金额；取决于指数或比率的可变租赁付款额；购买选择权的行权价格，前提是承租人合理确定将行使该选择权；行使终止租赁选择权需支付的款项，前提是租赁期反映出承租人将行使终止租赁选择权；以及根据承租人提供的担保余值预计应支付的款项。后续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在实际发生时计入当期损益。

#### 短期租赁

短期租赁是指在租赁期开始日，租赁期不超过 12 个月的租赁，包含购买选择权的租赁除外。

本公司将短期租赁的租赁付款额，在租赁期内各个期间按照直线法的方法计入相关资产成本或当期损益。

对于短期租赁，本公司按照租赁资产的类别将下列资产类型中满足短期租赁条件的项目选择采用上述简化处理方法。

#### 房屋建筑物

#### 低价值资产租赁

低价值资产租赁是指单项租赁资产为全新资产时价值低于 4 万元的租赁。

本公司将低价值资产租赁的租赁付款额，在租赁期内各个期间按照直线法的方法计入相关资产成本或当期损益。

对于低价值资产租赁，本公司根据每项租赁的具体情况选择采用上述简化处理方法。

## 租赁变更

租赁发生变更且同时符合下列条件的，本公司将该租赁变更作为一项单独租赁进行会计处理：①该租赁变更通过增加一项或多项租赁资产的使用权而扩大了租赁范围；②增加的对价与租赁范围扩大部分的单独价格按该合同情况调整后的金额相当。

租赁变更未作为一项单独租赁进行会计处理的，在租赁变更生效日，本公司重新分摊变更后合同的对价，重新确定租赁期，并按照变更后租赁付款额和修订后的折现率计算的现值重新计量租赁负债。

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

其他租赁变更导致租赁负债重新计量的，本公司相应调整使用权资产的账面价值。

### （3）本公司作为出租人

本公司作为出租人时，将实质上转移了与资产所有权有关的全部风险和报酬的租赁确认为融资租赁，除融资租赁之外的其他租赁确认为经营租赁。

## 融资租赁

融资租赁中，在租赁期开始日本公司按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。本公司作为出租人按照固定的周期性利率计算并确认租赁期内各个期间的利息收入。本公司作为出租人取得的未纳入租赁投资净额计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

应收融资租赁款的终止确认和减值按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》和《企业会计准则第 23 号——金融资产转移》的规定进行会计处理。

## 经营租赁

经营租赁中的租金，本公司在租赁期内各个期间按照直线法确认当期损益。发生的与经营租赁有关的初始直接费用应当资本化，在租赁期内按照与租金收入确认相同的基础进行分摊，分期计入当期损益。取得的与经营租赁有关的未计入租赁收款额的可变租赁付款额，在实际发生时计入当期损益。

## 租赁变更

经营租赁发生变更的，本公司自变更生效日起将其作为一项新租赁进行会计处理，与变更前租赁有关的预收或应收租赁收款额视为新租赁的收款额。

融资租赁发生变更且同时符合下列条件的，本公司将该变更作为一项单独租赁进行会计处理：①该变更通过增加一项或多项租赁资产的使用权而扩大了租赁范围；②增加的对价与租赁范围扩大部分的单独价格按该合同情况调整后的金额相当。

融资租赁发生变更未作为一项单独租赁进行会计处理的，本公司分别下列情形对变更后的租赁进行处理：①假如变更在租赁开始日生效，该租赁会被分类为经营租赁的，本公司自租赁变更生效日开始将其作为一项新租赁进行会计处理，并以租赁变更生效日前的租赁投资净额作为租赁资产的账面价值；②假如变更在租赁开始日生效，该租赁会被分类为融资租赁的，本公司按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》关于修改或重新议定合同的规定进行会计处理。

#### （4）转租赁

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。原租赁为短期租赁，且本公司对原租赁进行简化处理的，将该转租赁分类为经营租赁。

### 29、使用权资产

#### （1）使用权资产确认条件

使用权资产是指本公司作为承租人可在租赁期内使用租赁资产的权利。

在租赁期开始日，使用权资产按照成本进行初始计量。该成本包括：租赁负债的初始计量金额；在租赁期开始日或之前支付的租赁付款额，存在租赁激励的，扣除已享受的租赁激励相关金额；本公司作为承租人发生的初始直接费用；本公司作为承租人为拆卸及移除租赁资产、复原租赁资产所在场地或将租赁资产恢复至租赁条款约定状态预计将发生的成本。本公司作为承租人按照《企业会计准则第 13 号——或有事项》对拆除复原等成本进行确认和计量。后续就租赁负债的任何重新计量作出调整。

#### （2）使用权资产的折旧方法

本公司采用直线法计提折旧。本公司作为承租人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。

使用权资产的减值测试方法、减值准备计提方法见附注五、20。

### 30、重大会计判断和估计

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

#### 金融资产的分类

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

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

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

#### 应收账款预期信用损失的计量

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

#### 商誉减值

本公司至少每年评估商誉是否发生减值。这要求对分配了商誉的资产组的使用价值进行估计。估计使用价值时，本公司需要估计未来来自资产组的现金流量，同时选择恰当的折现率计算未来现金流量的现值。

#### 递延所得税资产

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

### 31、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
--------------	--------------	------

#### (1) 重要会计政策变更

##### ① 企业会计准则解释第 16 号

财政部于 2022 年 11 月发布了《企业会计准则解释第 16 号》（财会〔2022〕31 号）（以下简称“解释第 16 号”）。

解释第 16 号规定，对于不是企业合并、交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额（或可抵扣亏损）、且初始确认的资产和负债导致产生等额应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异的单项交易，因资产和负债的初始确认所产生的应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异，应当根据《企业会计准则第 18 号——所得税》等有关规定，在交易发生时分别确认相应的递延所得税负债和递延所得税资产。对于在首次施行上述规定的财务报表列报最早期间的期初至本解释施行日之间发生的上述交易，企业应当按照上述规定，将累积影响数调整财务报表列报最早期间的期初留存收益及其他相关财务报表项目。上述会计处理规定自 2023 年 1 月 1 日起施行。

本公司对租赁业务确认的租赁负债和使用权资产，以及确认的弃置义务相关预计负债和对应的相关资产，产生应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异的，按照解释第 16 号的规定进行调整。

执行上述会计政策对 2023 年 12 月 31 日合并资产负债表和 2023 年度合并利润表的影响如下：

合并资产负债表项目 (2023 年 12 月 31 日)		影响金额 (元)
递延所得税资产		86,723.04
盈余公积		8,672.31
未分配利润		78,050.74
合并利润表项目 (2023 年度)		影响金额 (元)
所得税费用		54,284.44
净利润		-54,284.44

执行上述会计政策对 2022 年 12 月 31 日合并资产负债表和 2022 年度合并利润表的影响如下：

合并资产负债表项目 (2022 年 12 月 31 日)	调整前 (元)	调整后 (元)	调整金额 (元)
递延所得税资产	1,796,289.23	1,937,296.71	141,007.48
盈余公积	24,319,685.29	24,333,786.04	14,100.75
未分配利润	193,130,173.91	193,257,080.64	126,906.73
合并利润表项目 (2022 年度)	调整前 (元)	调整后 (元)	影响金额 (元)
所得税费用	3,767,287.99	3,731,628.80	-35,659.19
净利润	58,477,093.94	58,512,753.13	35,659.19

执行上述会计政策对 2022 年 1 月 1 日合并资产负债表的影响如下：

合并资产负债表项目 (2022 年 1 月 1 日)	调整前 (元)	调整后 (元)	影响金额 (元)
递延所得税资产	1,977,639.29	2,082,987.58	105,348.29
盈余公积	18,125,427.30	18,135,981.32	10,554.02
未分配利润	140,926,964.49	141,021,758.76	94,794.27

## (2) 重要会计估计变更

适用 不适用

## (3) 2023 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

## 六、税项

### 1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	应纳税增值额（应纳税额按应纳税销售额乘以适用税率扣除当期允许抵扣的进项税后的余额计算）	13%、9%
城市维护建设税	实际缴纳的流转税额	7%、5%
企业所得税	应纳税所得额	25%、16.50%

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

纳税主体名称	所得税税率
广东思泉新材料股份有限公司	15.00%
东莞市思泉实业有限公司（香港）	16.50%
华碳（重庆）新材料产业发展有限公司	20.00%
广东思泉热管理技术有限公司	20.00%
广东思泉金属材料有限公司	20.00%
思泉金属材料（南通）有限公司	20.00%
广东思泉新能源材料技术有限公司	20.00%

### 2、税收优惠

(1) 2022 年 12 月 19 日，本公司通过了高新技术企业重新认定，取得广东省科学技术厅、广东省财政厅、广东省国家税务局、广东省地方税务局联合颁发的《高新技术企业证书》，证书编号：GR202244001890，有效期三年。

报告期内本公司享受国家关于高新技术企业的相关优惠政策，按 15% 的税率计缴所得税。

(2) 重庆华碳、思泉热管理等 5 家子公司属于小微企业，根据财政部、国家税务总局《关于小微企业和个体工商户所得税优惠政策的公告》（财税〔2023〕6 号），自 2023 年 1 月 1 日至 2024 年 12 月 31 日，对小型微利企业年应纳税所得额不超过 100 万元的部分，减按 25% 计入应纳税所得额，按 20%

的税率缴纳企业所得税；根据财政部、税务总局《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》（财税〔2023〕12号），对小型微利企业减按 25% 计算应纳税所得额，按 20% 的税率缴纳企业所得税政策，延续执行至 2027 年 12 月 31 日。该等公司符合小型微利企业认定要求，故 2023 年度享受上述所得税优惠政策。

### 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	398,575,410.14	78,093,556.98
其他货币资金	39,007,248.44	410,810.08
合计	437,582,658.58	78,504,367.06
其中：存放在境外的款项总额	193,893.18	190,792.52

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	50,000,000.00	0.00
其中：		
结构性存款	50,000,000.00	0.00
其中：		
合计	50,000,000.00	

其他说明：

### 3、衍生金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额

其他说明：

### 4、应收票据

#### (1) 应收票据分类列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额

银行承兑票据	12,881,461.88	12,994,699.36
合计	12,881,461.88	12,994,699.36

**(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的应收票据	13,556,579.54	100.00%	675,117.66	4.98%	12,881,461.88	13,645,594.20	100.00%	650,894.84	4.77%	12,994,699.36
其中：										
银行承兑汇票	13,556,579.54	100.00%	675,117.66	4.98%	12,881,461.88	13,645,594.20	100.00%	650,894.84	4.77%	12,994,699.36
合计	13,556,579.54	100.00%	675,117.66	4.98%	12,881,461.88	13,645,594.20	100.00%	650,894.84	4.77%	12,994,699.36

按组合计提坏账准备：675,117.66

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
银行承兑汇票	13,556,579.54	675,117.66	4.98%
合计	13,556,579.54	675,117.66	

确定该组合依据的说明：

如是按照预期信用损失一般模型计提应收票据坏账准备：

适用 不适用**(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况**

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
银行承兑汇票	650,894.84	24,222.82				675,117.66
合计	650,894.84	24,222.82				675,117.66

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	1,644,272.32

合计	1,644,272.32
----	--------------

**(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		10,789,882.53
合计		10,789,882.53

**(6) 本期实际核销的应收票据情况**

单位：元

项目	核销金额
商业承兑票据	250,000.00

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
芜湖德仓光电有限公司	商业承兑票据	250,000.00	期末本公司因出票人未履约而将其转应收账款的票据		否
合计		250,000.00			

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）	169,239,505.33	149,414,204.43
1 至 2 年	2,497,729.95	68,761.80
2 至 3 年	18,764.85	84,276.39
3 年以上	789,632.02	804,407.00
3 至 4 年	789,632.02	804,407.00
4 至 5 年	0.00	0.00
5 年以上	0.00	0.00
合计	172,545,632.15	150,371,649.62

**(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	账面余额	坏账准备	账面价

	金额	比例	金额	计提比例	值	金额	比例	金额	计提比例	值
按单项计提坏账准备的应收账款	552,976.61	0.32%	552,976.61	100.00%	0.00	552,976.61	0.37%	552,976.61	100.00%	0.00
其中:										
按组合计提坏账准备的应收账款	171,992,655.54	99.68%	9,417,213.17	5.48%	162,575,442.37	149,818,673.01	99.63%	7,928,851.19	5.29%	141,889,821.82
其中:										
应收客户组合	171,992,655.54	99.68%	9,417,213.17	5.48%	162,575,442.37	149,818,673.01	99.63%	7,928,851.19	5.29%	141,889,821.82
合计	172,545,632.15	100.00%	9,970,189.78	5.78%	162,575,442.37	150,371,649.62	100.00%	8,481,827.80	5.64%	141,889,821.82

按单项计提坏账准备: 552,976.61

单位: 元

名称	期初余额		期末余额			
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
深圳市德仓科技有限公司	302,015.61	302,015.61	302,015.61	302,015.61	100.00%	偿债能力弱
芜湖德仓光电有限公司	250,961.00	250,961.00	250,961.00	250,961.00	100.00%	偿债能力弱
合计	552,976.61	552,976.61	552,976.61	552,976.61		

按组合计提坏账准备: 9,417,213.17

单位: 元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
应收客户组合	171,992,655.54	9,417,213.17	5.48%
合计	171,992,655.54	9,417,213.17	

确定该组合依据的说明:

账龄	期末余额 (元)		
	账面余额	坏账准备	计提比例(%)
1 年以内	169,166,907.65	8,424,512.02	4.98
1 至 2 年	2,017,351.02	199,314.28	9.88
2 至 3 年	18,764.85	3,754.85	20.01
3 年以上	789,632.02	789,632.02	100.00
合计	171,992,655.54	9,417,213.17	5.48

如是按照预期信用损失一般模型计提应收账款坏账准备:

适用 不适用**(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况**

本期计提坏账准备情况:

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
应收账款	8,481,827.80	1,488,361.98				9,970,189.78
合计	8,481,827.80	1,488,361.98				9,970,189.78

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

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

**(4) 本期实际核销的应收账款情况**

单位：元

项目	核销金额

其中重要的应收账款核销情况：

单位：元

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

应收账款核销说明：

**(5) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况**

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例	应收账款坏账准备和合同资产减值准备期末余额
领益智造	16,297,978.84		16,297,978.84	9.45%	811,639.35
澳普林特	9,487,280.22		9,487,280.22	5.50%	472,466.55
昆山睿翔讯通信技术有限公司	8,529,960.78		8,529,960.78	4.94%	424,792.05
安徽碳华新材料科技有限公司	8,180,640.00		8,180,640.00	4.74%	407,395.87
通达集团	7,656,032.73		7,656,032.73	4.44%	381,270.43
合计	50,151,892.57		50,151,892.57	29.07%	2,497,564.25

**6、合同资产****(1) 合同资产情况**

单位：元

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

## (2) 报告期内账面价值发生的重大变动金额和原因

单位：元

项目	变动金额	变动原因
----	------	------

## (3) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

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

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

## (4) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

单位：元

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

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

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

其他说明：

## (5) 本期实际核销的合同资产情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的合同资产核销情况

单位：元

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

合同资产核销说明：

其他说明：

## 7、应收款项融资

## (1) 应收款项融资分类列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收票据	24,718,186.72	29,893,961.88
合计	24,718,186.72	29,893,961.88

## (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）	
2023 年 1 月 1 日余额 在本期				

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

对本期发生损失准备变动的应收款项融资账面余额显著变动的情况说明：

## (3) 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况

单位：元

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

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

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

其他说明：

## (4) 期末公司已质押的应收款项融资

单位：元

项目	期末已质押金额
银行承兑票据	21,161,367.39
合计	21,161,367.39

## (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	11,219,518.72	
合计	11,219,518.72	

## (6) 本期实际核销的应收款项融资情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收款项融资核销情况

单位：元

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

核销说明：

## (7) 应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况

## (8) 其他说明

## 8、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	2,858,755.78	3,271,300.55
合计	2,858,755.78	3,271,300.55

## (1) 应收利息

## 1) 应收利息分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

## 2) 重要逾期利息

单位：元

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

其他说明：

## 3) 按坏账计提方法分类披露

□适用 □不适用

## 4) 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况

单位：元

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

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

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

其他说明：

#### 5) 本期实际核销的应收利息情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收利息核销情况

单位：元

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

核销说明：

其他说明：

### (2) 应收股利

#### 1) 应收股利分类

单位：元

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

#### 2) 重要的账龄超过 1 年的应收股利

单位：元

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

#### 3) 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

#### 4) 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况

单位：元

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

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提
------	---------	------	------	-----------

				比例的依据及其合理性
--	--	--	--	------------

其他说明：

### 5) 本期实际核销的应收股利情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收股利核销情况

单位：元

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

核销说明：

其他说明：

### (3) 其他应收款

#### 1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
押金、保证金	1,666,410.97	1,689,010.98
外部往来款	267,000.00	72,227.00
代垫款（员工社保等）	403,126.02	234,353.86
出口退税	618,889.34	1,363,770.62
合计	2,955,426.33	3,359,362.46

#### 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）	1,289,015.36	1,671,351.49
1 至 2 年	1,000.00	1,046,487.90
2 至 3 年	1,046,487.90	12,600.00
3 年以上	618,923.07	628,923.07
3 至 4 年	7,600.00	17,600.00
4 至 5 年	0.00	601,323.07
5 年以上	611,323.07	10,000.00
合计	2,955,426.33	3,359,362.46

#### 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	2,955,426.33	100.00%	96,670.55	3.27%	2,858,755.78	3,359,362.46	100.00%	88,061.91	2.62%	3,271,300.55
其中：										
应收押金、保证金及外部往来款	1,933,410.97	65.42%	96,670.55	5.00%	1,836,740.42	1,761,237.98	52.43%	88,061.91	5.00%	1,673,176.07
应收代扣代缴社保、公积金及备用金	403,126.02	13.64%			403,126.02	234,353.86	6.98%			234,353.86
应收出口退税	618,889.34	20.94%			618,889.34	1,363,770.62	40.60%			1,363,770.62
合计	2,955,426.33	100.00%	96,670.55	3.27%	2,858,755.78	3,359,362.46	100.00%	88,061.91	2.62%	3,271,300.55

按组合计提坏账准备：96,670.55

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
应收押金、保证金及外部往来款	1,933,410.97	96,670.55	5.00%
应收代扣代缴社保、公积金及备用金	403,126.02		
应收出口退税	618,889.34		
合计	2,955,426.33	96,670.55	

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)	
2023 年 1 月 1 日余额	88,061.90			88,061.90
2023 年 1 月 1 日余额在本期				
本期计提	26,208.65			26,208.65
本期核销	17,600.00			17,600.00
2023 年 12 月 31 日余额	96,670.55			96,670.55

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

□适用 □不适用

## 4) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他	
其他应收款	88,061.90	26,208.65		17,600.00		96,670.55
合计	88,061.90	26,208.65		17,600.00		96,670.55

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

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

## 5) 本期实际核销的其他应收款情况

单位：元

项目	核销金额
实际核销的其他应收款	17,600.00

其中重要的其他应收款核销情况：

单位：元

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

其他应收款核销说明：

## 6) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
东莞市鸿容投资有限公司企石分公司	押金、保证金	946,487.90	2-3 年	32.03%	47,324.40
国家税务总局	出口退税	618,889.34	1 年以内	20.94%	0.00
重庆科学城科技产业发展有限公司	押金、保证金	577,766.07	5 年以上	19.55%	28,888.30
社保、公积金、个人所得税	员工代垫款	403,126.02	1 年以内	13.64%	0.00
浙江大华科技有限公司	往来款	200,000.00	1 年以内	6.77%	10,000.00
合计		2,746,269.33		92.93%	86,212.70

## 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	1,571,351.02	100.00%	346,382.46	100.00%
合计	1,571,351.02		346,382.46	

账龄超过1年且金额重要的预付款项未及时结算原因的说明：

### (2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

本期按预付对象归集的期末余额前五名预付款项汇总金额 1,081,273.27 元，占预付款项期末余额合计数的比例 68.81%。

单位名称	预付款项期末余额（元）	占预付款项期末余额合计数的比例（%）
东莞市鸿容投资有限公司企石分公司	531,935.37	33.85
深圳中圳致新科技有限公司	197,161.83	12.55
惠州市创盛电子科技有限公司	145,844.21	9.28
深圳全家桶数码科技有限公司	123,500.00	7.86
山东科润半导体有限公司	82,831.86	5.27
合计	1,081,273.27	68.81

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	49,552,754.58	366,853.48	49,185,901.10	41,903,203.47	218,471.22	41,684,732.25
在产品	4,480,342.94		4,480,342.94	6,299,443.01		6,299,443.01
库存商品	8,296,339.47	977,621.17	7,318,718.30	6,638,211.63	591,194.88	6,047,016.75
周转材料	923,522.46		923,522.46	244,848.42		244,848.42
发出商品	14,897,104.77	695,601.01	14,201,503.76	17,444,529.91	1,095,977.64	16,348,552.27
半成品	27,634,022.71	133,280.90	27,500,741.81	23,023,645.51	122,457.53	22,901,187.98
委托加工物资	255,519.72		255,519.72	80,523.02		80,523.02
合计	106,039,606.65	2,173,356.56	103,866,250.09	95,634,404.97	2,028,101.27	93,606,303.70

## (2) 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	218,471.22	329,836.00		181,453.74		366,853.48
库存商品	591,194.88	923,592.30		537,166.01		977,621.17
半成品	122,457.53	120,277.45		109,454.08		133,280.90
发出商品	1,095,977.64	632,600.41		1,032,977.04		695,601.01
合计	2,028,101.27	2,006,306.16		1,861,050.87		2,173,356.56

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

## (3) 存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明

## (4) 合同履约成本本期摊销金额的说明

## 11、持有待售资产

单位：元

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

其他说明：

## 12、一年内到期的非流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

## (1) 一年内到期的债权投资

□适用 □不适用

## 13、其他流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
待抵扣进项税额	4,601,105.45	2,762,340.74
预缴所得税		3,118,795.04
上市辅导费		4,491,541.13
合计	4,601,105.45	10,372,676.91

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)	
2023 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)	
2023 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)	
2023 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	118,834,305.62	114,670,947.97
合计	118,834,305.62	114,670,947.97

### (1) 固定资产情况

单位：元

项目	机器设备	电子设备	运输设备	其他设备	合计
一、账面原值：					
1.期初余额	146,432,434.51	4,226,209.87	4,639,276.65	2,890,942.94	158,188,863.97
2.本期增加金额	23,613,982.24	210,057.53	1,666,269.52	114,159.30	25,604,468.59
(1) 购置	19,366,723.44	207,402.67	1,666,269.52	114,159.30	21,354,554.93
(2) 在建工程转入	4,247,258.80	2,654.86	0.00	0.00	4,249,913.66
(3) 企业合并增加	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
3.本期减少金额	5,107,433.91		45,950.80		5,153,384.71
(1) 处置或报废	3,543,457.87		45,950.80		3,589,408.67
(2) 其他减少	2,300.88				2,300.88
(3) 转入在建工程	1,561,675.16				1,561,675.16
4.期末余额	164,938,982.84	4,436,267.40	6,259,595.37	3,005,102.24	178,639,947.85
二、累计折旧					

1.期初余额	36,596,944.48	2,876,875.82	3,169,428.35	874,667.35	43,517,916.00
2.本期增加金额	16,809,784.71	523,231.00	426,949.88	270,747.22	18,030,712.81
(1) 计提	16,809,784.71	523,231.00	426,949.88	270,747.22	18,030,712.81
3.本期减少金额	1,708,404.45		34,582.13		1,742,986.58
(1) 处置或报废	1,309,363.96		34,582.13		1,343,946.09
(2) 其他减少	2,431.04				2,431.04
(3) 转入在建工程	396,609.45				396,609.45
4.期末余额	51,698,324.74	3,400,106.82	3,561,796.10	1,145,414.57	59,805,642.23
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	113,240,658.10	1,036,160.58	2,697,799.27	1,859,687.67	118,834,305.62
2.期初账面价值	109,835,490.03	1,349,334.05	1,469,848.30	2,016,275.59	114,670,947.97

## (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：

## (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	234,684,641.37	131,674,062.02
合计	234,684,641.37	131,674,062.02

### (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
清湖生产及研发中心建设项目	233,960,807.39		233,960,807.39	130,081,141.67		130,081,141.67
固定资产改造	561,507.77		561,507.77	1,592,920.35		1,592,920.35
厂房装修	162,326.21		162,326.21			
合计	234,684,641.37		234,684,641.37	131,674,062.02		131,674,062.02

### (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
清湖生产及研发中心建设项目	245,000,000.00	130,081,141.67	103,879,665.72			233,960,807.39	95.49%	建设中	7,605,298.30	5,564,532.74		募集资金、自有资金
合计	245,000,000.00	130,081,141.67	103,879,665.72			233,960,807.39			7,605,298.30	5,564,532.74		

### (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	27,004,685.93	27,004,685.93
2.本期增加金额	0.00	0.00
3.本期减少金额	1,515,371.71	1,515,371.71
(1) 租赁变更	1,515,371.71	1,515,371.71
4.期末余额	25,489,314.22	25,489,314.22
二、累计折旧		
1.期初余额	11,242,894.02	11,242,894.02
2.本期增加金额	5,470,666.28	5,470,666.28
(1) 计提	5,470,666.28	5,470,666.28
3.本期减少金额	1,301,765.69	1,301,765.69
(1) 处置		
(2) 租赁变更	1,301,765.69	1,301,765.69
4.期末余额	15,411,794.61	15,411,794.61
三、减值准备		
1.期初余额		

2.本期增加金额		
(1) 计提		
3.本期减少金额		
(1) 处置		
4.期末余额		
四、账面价值		
1.期末账面价值	10,077,519.61	10,077,519.61
2.期初账面价值	15,761,791.91	15,761,791.91

## (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	著作权	合计
一、账面原值						
1.期初余额	16,583,000.00	394,757.43		2,285,383.76	1,000.00	19,264,141.19
2.本期增加金额				510,891.09		510,891.09
(1) 购置				510,891.09		510,891.09
(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	16,583,000.00	394,757.43		2,796,274.85	1,000.00	19,775,032.28
二、累计摊销						
1.期初余额	608,043.26	95,367.52		940,069.55	216.66	1,643,696.99
2.本期增加金额	331,660.00	39,475.74		217,032.29	99.96	588,267.99
(1) 计提	331,660.00	39,475.74		217,032.29	99.96	588,267.99
3.本期减少金额						
(1) 处置						
4.期末余额	939,703.26	134,843.26		1,157,101.84	316.62	2,231,964.98
三、减值准备						
1.期初余额						
2.本期增加金额						

(1) 计提						
3.本期减少金额						
(1) 处置						
4.期末余额						
四、账面价值						
1.期末账面价值	15,643,296.74	259,914.17		1,639,173.01	683.38	17,543,067.30
2.期初账面价值	15,974,956.74	299,389.91		1,345,314.21	783.34	17,620,444.20

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) 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：

## (3) 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		
华碳（重庆）新材料产业发展有限公司	1,668,487.84					1,668,487.84
合计	1,668,487.84					1,668,487.84

### (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		
华碳（重庆）新材料产业发展有限公司	0.00					0.00
合计	0.00					0.00

### (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
华碳（重庆）新材料产业发展有限公司	收购重庆华碳股权时形成，将重庆华碳公司认定一个资产组	重庆华碳公司认定一个资产组	是

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

单位：元

项目	账面价值	可收回金额	减值金额	预测期的年限	预测期的关键参数	稳定期的关键参数	稳定期的关键参数的确定依据
华碳（重庆）新材料产业发展有限公司	21,557,624.87	25,638,703.49	0.00	5	毛利率 10%，增长率 10%，公司管理层根据已签订的合同、协议、发展规划、历年经营趋势、行业发展趋势等	毛利率 10%，公司管理层根据已签订的合同、协议、发展规划、历年经营趋势、行业发展趋势等	行业预测
合计	21,557,624.87	25,638,703.49	0.00				

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
使用权资产改良及维护支出	8,079,823.90		3,112,392.39		4,967,431.51
服务费		562,078.30	31,226.57		530,851.73
合计	8,079,823.90	562,078.30	3,143,618.96		5,498,283.24

其他说明：

**29、递延所得税资产/递延所得税负债****(1) 未经抵销的递延所得税资产**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
资产减值准备	11,345,530.72	1,701,829.61	9,960,071.01	1,494,010.65
递延收益	4,512,120.41	676,818.06	1,912,293.52	286,844.03
预计负债			102,897.00	15,434.55
租赁负债	10,428,354.04	1,564,253.11	15,715,350.64	2,357,302.60
合计	26,286,005.17	3,942,900.78	27,690,612.17	4,153,591.83

## (2) 未经抵销的递延所得税负债

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
使用权资产	9,850,200.47	1,477,530.07	14,775,300.82	2,216,295.12
固定资产一次性抵扣	19,505,536.39	2,925,830.46	21,363,631.26	3,204,544.69
合计	29,355,736.86	4,403,360.53	36,138,932.08	5,420,839.81

## (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	1,477,530.07	2,465,370.71	2,216,295.12	1,937,296.71
递延所得税负债	1,477,530.07	2,925,830.46	2,216,295.12	3,204,544.69

## (4) 未确认递延所得税资产明细

单位：元

项目	期末余额	期初余额
可抵扣暂时性差异	1,806,342.47	2,490,213.56
可抵扣亏损	26,750,050.56	32,143,282.40
合计	28,556,393.03	34,633,495.96

## (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
2023 年	0.00	13,552,782.38	
2024 年	14,619,115.84	14,619,115.84	
2025 年			
2026 年			
2027 年	3,971,384.18	3,971,384.18	
2028 年	8,159,550.54		
合计	26,750,050.56	32,143,282.40	

其他说明：

## 30、其他非流动资产

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
预付设备款	4,764,101.44		4,764,101.44	5,018,770.94		5,018,770.94
预付工程款	1,867,165.16		1,867,165.16	1,962,117.08		1,962,117.08
预付软件款	181,281.53		181,281.53	150,000.00		150,000.00
合计	6,812,548.13		6,812,548.13	7,130,888.02		7,130,888.02

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	39,007,248.44	39,007,248.44	保证金	主要是票据保证金	410,810.08	410,810.08	保证金	主要是票据保证金
应收票据	1,644,272.32	1,644,272.32	质押	质押银行的银行承兑汇票	1,747,003.08	1,747,003.08	质押	质押银行的银行承兑汇票
应收款项融资	21,161,367.39	21,161,367.39	质押	质押银行的银行承兑汇票	20,560,110.81	20,560,110.81	质押	质押银行的银行承兑汇票
无形资产					15,974,956.74	15,974,956.74	抵押	抵押借款
合计	61,812,888.15	61,812,888.15			38,692,880.71	38,692,880.71		

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
未终止确认的银行承兑汇票贴现	0.00	92,981.34
合计		92,981.34

短期借款分类的说明：

#### (2) 已逾期未偿还的短期借款情况

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

单位：元

借款单位	期末余额	借款利率	逾期时间	逾期利率

其他说明：

### 33、交易性金融负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额

其中：		
其中：		

其他说明：

### 34、衍生金融负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

### 35、应付票据

单位：元

种类	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	69,721,422.52	22,161,314.39
合计	69,721,422.52	22,161,314.39

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
货款	74,812,612.49	61,744,696.98
工程款	3,765,004.86	2,871,876.98
服务费	3,695,894.43	2,057,865.20
设备款	1,862,930.05	5,920,772.46
合计	84,136,441.83	72,595,211.62

#### (2) 账龄超过 1 年或逾期的重要应付账款

单位：元

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

其他说明：

### 37、其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应付款	867,422.04	750,424.02
合计	867,422.04	750,424.02

#### (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
往来款	828,362.15	712,739.56
费用报销款	11,059.89	9,684.46
保证金	28,000.00	28,000.00
合计	867,422.04	750,424.02

### 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
----	------	-----------

### 3) 按交易对手方归集的期末余额前五名的其他应付款情况

其他说明：

## 38、合同负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
预收货款	91,144.18	52,362.62
合计	91,144.18	52,362.62

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

### 39、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	6,067,874.47	63,889,230.12	61,722,371.22	8,234,733.37
二、离职后福利-设定提存计划	0.00	4,467,687.94	4,467,687.94	0.00
合计	6,067,874.47	68,356,918.06	66,190,059.16	8,234,733.37

#### (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	6,067,874.47	60,945,698.06	58,778,839.16	8,234,733.37
2、职工福利费		1,226,419.24	1,226,419.24	
3、社会保险费		1,239,205.82	1,239,205.82	
其中：医疗保险费		920,257.99	920,257.99	
工伤保险费		142,661.82	142,661.82	
生育保险费		176,286.01	176,286.01	
4、住房公积金		377,907.00	377,907.00	
5、工会经费和职工教育经费		100,000.00	100,000.00	
合计	6,067,874.47	63,889,230.12	61,722,371.22	8,234,733.37

#### (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	0.00	4,279,315.52	4,279,315.52	
2、失业保险费	0.00	188,372.42	188,372.42	
合计	0.00	4,467,687.94	4,467,687.94	0.00

其他说明：

### 40、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	208,776.98	55,623.34
企业所得税	2,833,624.80	0.00
个人所得税	177,504.71	144,685.00

城市维护建设税	7,146.13	24,717.60
教育费附加	3,139.47	14,830.56
地方教育费附加	2,092.97	9,887.04
印花税	50,587.30	62,056.96
合计	3,282,872.36	311,800.50

其他说明：

#### 41、持有待售负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

#### 42、一年内到期的非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的租赁负债	5,298,263.81	5,740,776.60
合计	5,298,263.81	5,740,776.60

其他说明：

#### 43、其他流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
已背书未终止确认的银行承兑汇票	10,789,882.53	9,461,089.29
合同负债应税义务	11,848.74	6,807.14
合计	10,801,731.27	9,467,896.43

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：

#### 44、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	0.00	121,000,000.00
借款利息	0.00	124,697.23

合计		121,124,697.23
----	--	----------------

长期借款分类的说明：

其他说明，包括利率区间：

利率区间：3.66%-4.45%

## 45、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：

## 46、租赁负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
租赁付款额	11,002,475.81	17,695,392.04
未确认融资费用	-389,835.08	-902,483.13
一年内到期的租赁负债	-5,298,263.81	-5,740,776.60
合计	5,314,376.92	11,052,132.31

其他说明：

## 47、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：

## 48、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：

## 49、预计负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额	形成原因
未决诉讼	0.00	102,897.00	产品质量纠纷形成的未决诉讼
合计		102,897.00	

其他说明，包括重要预计负债的相关重要假设、估计说明：

## 50、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	1,912,293.52	3,360,700.00	723,073.11	4,549,920.41	与资产相关的政府补助
合计	1,912,293.52	3,360,700.00	723,073.11	4,549,920.41	

其他说明：

## 51、其他非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额

其他说明：

## 52、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	43,261,000.00	14,420,334.00				14,420,334.00	57,681,334.00

其他说明：

根据公司 2023 年第三次临时股东大会决议和修改后章程的规定，申请增加注册资本人民币 14,420,334.00 元，经中国证券监督管理委员会《关于同意广东思泉新材料股份有限公司首次公开发行股票注册的批复》（证监许可[2023]1373 号）文件批复，由本公司利用深圳证券交易所系统，采用网下对投资者询价配售和网上向社会公众投资者定价发行相结合的方式向社会公众公开发行人民币普通股（A 股）1,442.0334 万股，每股面值 1 元，每股发行价 41.66 元，计增加股本 14,420,334.00 元，变更后的注册资本为人民币 57,681,334.00 元。公司本次公开发行股票募集资金总额 600,751,114.44 元，扣除发行费用（不含税）人民币 67,379,947.49 元后，实际募集资金净额 533,371,166.95 元，其中：股本 14,420,334.00 元，资本公积 518,950,832.95 元。以上募集资金已经致同会计师事务所（特殊普通合伙）会计师事务所审验，并于 2023 年 10 月 19 日出具致同验字（2023）第 441C000480 号《验资报告》。

## 53、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：

## 54、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）	134,186,725.96	518,950,832.95		653,137,558.91
其他资本公积	14,242,234.30			14,242,234.30
合计	148,428,960.26	518,950,832.95		667,379,793.21

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

根据公司 2023 年第三次临时股东大会决议和修改后章程的规定，申请增加注册资本人民币 14,420,334.00 元，经中国证券监督管理委员会《关于同意广东思泉新材料股份有限公司首次公开发行股票注册的批复》（证监许可[2023]1373 号）文件批复，由本公司利用深圳证券交易所系统，采用网下对投资者询价配售和网上向社会公众投资者定价发行相结合的方式向社会公众公开发行人民币普通股（A 股）1,442.0334 万股，每股面值 1 元，每股发行价 41.66 元，计增加股本 14,420,334.00 元，变更后的注册资本为人民币 57,681,334.00 元。公司本次公开发行股票募集资金总额 600,751,114.44 元，扣除发行费用（不含税）人民币 67,379,947.49 元后，实际募集资金净额 533,371,166.95 元，其中：股本 14,420,334.00 元，资本公积 518,950,832.95 元。

## 55、库存股

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

## 56、其他综合收益

单位：元

项目	期初余额	本期发生额					期末余额
		本期所得税前发生额	减：前期计入其他综合收益当期转入损益	减：前期计入其他综合收益当期转入留存收益	减：所得税费用	税后归属于母公司	
二、将重分类进损益的其他综合收益	-553.09	-974.06				-974.06	-1,527.15
外币财务报表折算差额	-553.09	-974.06				-974.06	-1,527.15
其他综合收益合计	-553.09	-974.06				-974.06	-1,527.15

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：

## 57、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：

## 58、盈余公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	24,333,786.04	5,796,112.68	0.00	30,129,898.72
合计	24,333,786.04	5,796,112.68	0.00	30,129,898.72

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

本期盈余公积的增加系公司根据净利润的 10% 计提法定盈余公积

## 59、未分配利润

单位：元

项目	本期	上期
调整前上期期末未分配利润	193,257,080.64	140,926,964.49
调整期初未分配利润合计数（调增+，调减—）		94,794.27
调整后期初未分配利润	193,257,080.64	141,021,758.76
加：本期归属于母公司所有者的净利润	54,575,068.70	58,433,126.60
减：提取法定盈余公积	5,796,112.68	6,197,804.72
期末未分配利润	242,036,036.66	193,257,080.64

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 94,794.27 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。

## 60、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	431,330,453.98	324,830,175.23	419,474,620.22	311,482,619.85
其他业务	2,917,239.44	364,660.82	3,197,767.95	2,046,870.49
合计	434,247,693.42	325,194,836.05	422,672,388.17	313,529,490.34

经审计扣除非经常损益前后净利润孰低是否为负值

是 否

营业收入、营业成本的分解信息：

单位：元

合同分类	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：								

热管理材料	407,027,61 9.30	305,966,63 8.62					407,027,61 9.30	305,966,63 8.62
磁性材料	1,929,166.7 5	1,259,981.7 5					1,929,166.7 5	1,259,981.7 5
纳米防护材料	5,752,597.3 5	4,274,432.9 6					5,752,597.3 5	4,274,432.9 6
其他	19,538,310. 02	13,693,782. 72					19,538,310. 02	13,693,782. 72
按经营地区分类								
其中：								
境内	378,137,28 9.75	289,952,84 7.61					378,137,28 9.75	289,952,84 7.61
境外	56,110,403. 67	35,241,988. 44					56,110,403. 67	35,241,988. 44
市场或客户类型								
其中：								
合同类型								
其中：								
按商品转让的时间分类								
其中：								
在某一时点转让	433,986,00 8.04	324,967,74 1.94					433,986,00 8.04	324,967,74 1.94
按合同期限分类								
其中：								
按销售渠道分类								
其中：								
合计	434,247,69 3.42	325,194,83 6.05					434,247,69 3.42	325,194,83 6.05

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：

## 61、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	247,043.52	646,456.80
教育费附加	244,507.84	646,456.79
土地使用税	22,362.27	22,362.27
印花税	212,658.44	201,475.76
合计	726,572.07	1,516,751.62

其他说明：

## 62、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	7,302,649.45	7,559,523.39
中介服务费	2,340,718.46	1,337,902.11
租金及水电	367,773.90	586,693.97
办公费	91,562.85	239,734.94
低值易耗品	47,064.77	66,242.24
装修费	870,337.26	855,386.64
业务招待费	1,775,839.57	308,110.31
折旧及摊销	1,269,386.01	1,214,811.66
交通运输费	255,140.37	223,554.08
差旅费	302,132.97	143,249.54
其他	67,154.60	257,913.27
合计	14,689,760.21	12,793,122.15

其他说明：

## 63、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	6,556,717.49	5,847,490.80
服务费及佣金	316,725.23	898,402.85
业务招待费	2,454,325.42	1,088,210.82
差旅费	733,207.88	252,676.90
车辆使用费	522,683.36	303,810.71
折旧及摊销	368,458.82	413,759.68
租金及水电	102,831.78	18,174.88
其他	154,811.70	95,643.76
合计	11,209,761.68	8,918,170.40

其他说明：

## 64、研发费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	11,505,456.24	10,408,904.24
直接材料	6,392,700.37	7,860,646.93
低值易耗品	466,685.09	362,335.96
折旧及摊销	3,320,881.15	2,985,231.53
租金及水电	143,509.75	218,061.25
服务费	634,780.95	751,853.81
其他	679,850.84	682,074.86
合计	23,143,864.39	23,269,108.58

其他说明：

## 65、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	6,136,614.72	3,105,509.60
减：利息资本化	5,564,532.74	2,012,740.91
利息收入	4,809,157.80	683,602.07
汇兑损益	-1,232,798.59	1,076,150.99
减：汇兑损益资本化		
手续费及其他	140,894.06	137,014.90
合计	-5,328,980.35	1,622,332.51

其他说明：

利息资本化金额已计入在建工程

## 66、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	1,397,527.72	3,643,479.34
增值税税费减免	196,300.00	165,750.00
扣代缴个人所得税手续费返还	21,306.85	
合计	1,615,134.57	3,809,229.34

## 67、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：

## 68、公允价值变动收益

单位：元

产生公允价值变动收益的来源	本期发生额	上期发生额

其他说明：

**69、投资收益**

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
处置交易性金融资产取得的投资收益		115,038.36
合计		115,038.36

其他说明：

**70、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	-24,222.82	835,003.15
应收账款坏账损失	-1,488,361.98	-1,230,652.85
其他应收款坏账损失	-26,208.65	-15,900.92
合计	-1,538,793.45	-411,550.62

其他说明：

**71、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	-2,006,306.16	-1,965,701.08
合计	-2,006,306.16	-1,965,701.08

其他说明：

**72、资产处置收益**

单位：元

资产处置收益的来源	本期发生额	上期发生额
固定资产处置利得	-360,035.85	

**73、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
无法支付的应付账款	90,703.86	127,409.25	90,703.86
其他	54,806.00		54,806.00
合计	145,509.86	127,409.25	145,509.86

其他说明：

**74、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	100,000.00	100,000.00	100,000.00
罚款支出	30,019.74	201,410.57	30,019.74
非流动资产毁损报废损失	19,443.41	112.82	19,443.41
其他	36,044.64	151,932.50	36,044.64
合计	185,507.79	453,455.89	185,507.79

其他说明：

## 75、所得税费用

### (1) 所得税费用表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	8,229,634.70	381,393.25
递延所得税费用	-806,788.23	3,350,235.55
合计	7,422,846.47	3,731,628.80

### (2) 会计利润与所得税费用调整过程

单位：元

项目	本期发生额
利润总额	62,281,880.55
按法定/适用税率计算的所得税费用	9,342,282.08
子公司适用不同税率的影响	-306,679.99
调整以前期间所得税的影响	104,923.84
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	319,477.79
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-239,662.29
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	2,111,287.55
研究开发费加成扣除的纳税影响	-3,915,307.43
其他	6,524.92
所得税费用	7,422,846.47

其他说明：

## 76、其他综合收益

详见附注七、56。

## 77、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
政府补助及个税返还	4,052,219.72	3,327,636.69
利息收入	4,191,983.33	683,532.01
其他	2,972,047.45	1,162,134.95
合计	11,216,250.50	5,173,303.65

收到的其他与经营活动有关的现金说明：

支付的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
付现费用	12,616,531.81	7,230,342.95
其他	100,000.00	118,244.13
合计	12,716,531.81	7,348,587.08

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		45,000,000.00
合计		45,000,000.00

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
清湖生产及研发中心建设项目	102,624,481.97	108,383,983.13
购买理财产品	50,000,000.00	45,000,000.00
合计	152,624,481.97	153,383,983.13

支付的其他与投资活动有关的现金说明：

## (3) 与筹资活动有关的现金

收到的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
票据贴现	1,913,789.56	
票据保证金	84,756,260.03	9,216,350.83
合计	86,670,049.59	9,216,350.83

收到的其他与筹资活动有关的现金说明：

支付的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
票据保证金	123,352,697.84	7,791,504.38
上市中介服务费	15,355,840.67	2,109,400.00
偿还租赁负债支付的金额	471,714.81	4,792,873.92
合计	139,180,253.32	14,693,778.30

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	92,981.34	1,913,789.56		1,913,789.56	92,981.34	
长期借款	121,124,697.23	79,000,000.00	5,564,532.74	205,689,229.97		
租赁负债（含一年内到期的非流动负债）	16,792,908.91			471,714.81	5,708,553.37	10,612,640.73
合计	138,010,587.48	80,913,789.56	5,564,532.74	208,074,734.34	5,801,534.71	10,612,640.73

#### （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

## 78、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	54,859,034.08	58,512,753.13
加：资产减值准备	3,545,099.61	2,377,251.70
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	18,007,732.33	14,491,330.66
使用权资产折旧	5,470,666.28	5,679,696.64
无形资产摊销	256,608.03	232,561.64
长期待摊费用摊销	3,143,618.96	2,614,967.58
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）	360,035.85	
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）	19,443.41	112.82
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）		

财务费用（收益以“－”号填列）	238,385.87	1,601,473.69
投资损失（收益以“－”号填列）		-115,038.36
递延所得税资产减少（增加以“－”号填列）	-528,074.00	145,690.87
递延所得税负债增加（减少以“－”号填列）	-278,714.23	3,204,544.69
存货的减少（增加以“－”号填列）	-9,949,267.71	3,144,152.47
经营性应收项目的减少（增加以“－”号填列）	-19,655,699.74	-47,886,941.62
经营性应付项目的增加（减少以“－”号填列）	64,652,172.66	20,870,806.28
其他		
经营活动产生的现金流量净额	120,141,041.40	64,873,362.19
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	397,958,472.54	78,093,556.98
减：现金的期初余额	78,093,556.98	76,076,191.85
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	319,864,915.56	2,017,365.13

## （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	397,958,472.54	78,093,556.98
可随时用于支付的银行存款	397,958,472.54	78,093,556.98
三、期末现金及现金等价物余额	397,958,472.54	78,093,556.98

#### (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
银行存款	146,437,251.37		募集资金及利息
银行存款	4,904,225.00	3,049,130.00	固定资产贷款专用资金
合计	151,341,476.37	3,049,130.00	

#### (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	39,007,248.44	410,810.08	银行承兑汇票保证金、ETC 保证金
银行存款-应计利息	616,937.60		未到期存款利息
合计	39,624,186.04	410,810.08	

其他说明：

#### (7) 其他重大活动说明

### 79、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：

### 80、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			19,172,501.72
其中：美元	2,699,010.37	7.0827	19,116,280.75
欧元			
港币	62,040.35	0.9062	56,220.97
应收账款			16,268,661.24
其中：美元	2,296,957.55	7.0827	16,268,661.24
欧元			
港币			
长期借款			
其中：美元			
欧元			

港币			
其他应收款			247,651.88
其中：美元	30,185.06	7.0827	213,791.72
其中：港币	37,365.00	0.9062	33,860.16
应付账款			921,640.52
其中：美元	130,125.59	7.0827	921,640.52
其他应付款			26,010.99
其中：美元	1,378.00	7.0827	9,759.96
其中：港币	17,933.16	0.9062	16,251.03

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

## 81、租赁

### (1) 本公司作为承租方

适用 不适用

未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额

适用 不适用

简化处理的短期租赁或低价值资产的租赁费用

适用 不适用

项目	本期发生额（元）
短期租赁费用	166,242.62
低价值租赁费用	
未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额	166,242.62

涉及售后租回交易的情况

### (2) 本公司作为出租方

作为出租人的经营租赁

适用 不适用

单位：元

项目	租赁收入	其中：未计入租赁收款额的可变租赁付款额相关的收入
租赁收入	261,685.38	
合计	261,685.38	

作为出租人的融资租赁

适用 不适用

未来五年每年未折现租赁收款额

适用 不适用

单位：元

项目	每年未折现租赁收款额

	期末金额	期初金额
第一年	214,242.57	14,400.00
第二年	171,893.94	14,400.00
第三年		14,400.00
五年后未折现租赁收款额总额	386,136.51	43,200.00

未折现租赁收款额与租赁投资净额的调节表

### (3) 作为生产商或经销商确认融资租赁销售损益

适用 不适用

## 82、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	11,505,456.24	10,408,904.24
直接材料	6,392,700.37	7,860,646.93
低值易耗品	466,685.09	362,335.96
折旧及摊销	3,320,881.15	2,985,231.53
租金及水电	143,509.75	218,061.25
服务费	634,780.95	751,853.81
其他	679,850.84	682,074.86
合计	23,143,864.39	23,269,108.58
其中：费用化研发支出	23,143,864.39	23,269,108.58

### 1、符合资本化条件的研发项目

单位：元

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

重要的资本化研发项目

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

开发支出减值准备

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	减值测试情况

### 2、重要外购在研项目

项目名称	预期产生经济利益的方式	资本化或费用化的判断标准和具体依据

其他说明：

## 九、合并范围的变更

### 1、非同一控制下企业合并

#### (1) 本期发生的非同一控制下企业合并

单位：元

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

其他说明：

#### (2) 合并成本及商誉

单位：元

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

合并成本公允价值的确定方法：

或有对价及其变动的说明

大额商誉形成的主要原因：

其他说明：

#### (3) 被购买方于购买日可辨认资产、负债

单位：元

	购买日公允价值	购买日账面价值
资产：		
货币资金		
应收款项		
存货		
固定资产		

无形资产		
负债：		
借款		
应付款项		
递延所得税负债		
净资产		
减：少数股东权益		
取得的净资产		

可辨认资产、负债公允价值的确定方法：

企业合并中承担的被购买方的或有负债：

其他说明：

#### (4) 购买日之前持有的股权按照公允价值重新计量产生的利得或损失

是否存在通过多次交易分步实现企业合并并且在报告期内取得控制权的交易

是 否

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

#### (6) 其他说明

## 2、同一控制下企业合并

### (1) 本期发生的同一控制下企业合并

单位：元

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

其他说明：

### (2) 合并成本

单位：元

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

或有对价及其变动的说明：

其他说明：

## (3) 合并日被合并方资产、负债的账面价值

单位：元

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

企业合并中承担的被合并方的或有负债：

其他说明：

## 3、反向购买

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

## 4、处置子公司

本期是否存在丧失子公司控制权的交易或事项

□是 否

是否存在通过多次交易分步处置对子公司投资且在本期丧失控制权的情形

□是 否

## 5、其他原因的合并范围变动

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

公司名称	变动原因
广东思泉金属材料有限公司	新设成立
思泉金属材料（南通）有限公司	新设成立
广东思泉新能源材料技术有限公司	新设成立

## 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	
东莞市思泉实业有限公司（香港）	8,148.90	香港	香港	贸易	100.00%		非同一控制下合同
华碳（重庆）新材料产业发展有限公司	52,500,000.00	重庆	重庆	制造业	73.05%		非同一控制下合同
广东思泉热管理技术有限公司	20,000,000.00	东莞	东莞	制造业	100.00%		新设
广东思泉金属材料有限公司	10,000,000.00	东莞	东莞	制造业	51.00%		新设
思泉金属材料（南通）有限公司	10,000,000.00	海安	海安	制造业		40.80%	新设
广东思泉新能源材料技术有限公司	5,000,000.00	东莞	东莞	制造业	51.00%		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					
	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计

单位：元

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

其他说明：

(4) 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制

(5) 向纳入合并财务报表范围的结构化主体提供的财务支持或其他支持

其他说明：

## 2、在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易

(1) 在子公司所有者权益份额发生变化的情况说明

(2) 交易对于少数股东权益及归属于母公司所有者权益的影响

单位：元

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

其他说明：

## 3、在合营安排或联营企业中的权益

(1) 重要的合营企业或联营企业

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

在合营企业或联营企业的持股比例不同于表决权比例的说明：

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

(2) 重要合营企业的主要财务信息

单位：元

	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	1,912,293.52	3,360,700.00		723,073.11		4,549,920.41	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	1,397,527.72	3,643,479.34

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、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、交易性金融资产、应付票据、应付账款、其他应付款、短期借款、一年内到期的非流动负债、长期借款、租赁负债。各项金融工具的详细情况已于相关附注内披露。与这些金融工具有关的风险，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。本公司管理层对这些风险敞口进行管理和监控以确保将上述风险控制在限定的范围之内。

#### 1、风险管理目标和政策

本公司的金融工具导致的主要风险是信用风险、流动性风险、市场风险（包括汇率风险、利率风险和商品价格风险）。

本公司从事风险管理的目标是在风险和收益之间取得适当的平衡，力求降低金融风险对本公司财务业绩的不利影响。基于该风险管理目标，本公司已制定风险管理政策以辨别和分析本公司所面临的风险，

设定适当的风险可接受水平并设计相应的内部控制程序，以监控本公司的风险水平。本公司会定期审阅这些风险管理政策及有关内部控制系统，以适应市场情况或本公司经营活动的改变。本公司的内部审计部门也定期或随机检查内部控制系统的执行是否符合风险管理政策。

董事会负责规划并建立本公司的风险管理架构，制定本公司的风险管理政策和相关指引并监督风险管理措施的执行情况。本公司已制定风险管理政策以识别和分析本公司所面临的风险，这些风险管理政策对特定风险进行了明确规定，涵盖了市场风险、信用风险和流动性风险管理等诸多方面。本公司定期评估市场环境及本公司经营活动的变化以决定是否对风险管理政策及系统进行更新。本公司的风险管理由风险管理委员会按照董事会批准的政策开展。风险管理委员会通过与本公司其他业务部门的紧密合作来识别、评价和规避相关风险。本公司内部审计部门就风险管理控制及程序进行定期的审核，并将审核结果上报本公司的审计委员会。

本公司通过适当的多样化投资及业务组合来分散金融工具风险，并通过制定相应的风险管理政策减少集中于单一行业、特定地区或特定交易对手的风险。

#### 信用风险

信用风险，是指交易对手未能履行合同义务而导致本公司产生财务损失的风险。

本公司对信用风险按组合分类进行管理。信用风险主要产生于银行存款、应收票据、应收账款、其他应收款等。

本公司银行存款主要存放于国有银行和其它大中型上市银行，本公司预期银行存款不存在重大的信用风险。

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

本公司应收账款的债务人为分布于不同行业和地区的客户。本公司持续对应收账款的财务状况实施信用评估，并在适当时购买信用担保保险。

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

本公司应收账款中，前五大客户的应收账款占本公司应收账款总额的 29.07%（2022 年：27.85%）；本公司其他应收款中，欠款金额前五大公司的其他应收款占本公司其他应收款总额的 92.93%（2022 年：96.02%）。

#### 流动性风险

流动性风险，是指本公司在履行以交付现金或其他金融资产结算的义务时遇到资金短缺的风险。

管理流动风险时，本公司保持管理层认为充分的现金及现金等价物并对其进行监控，以满足本公司经营需要，并降低现金流量波动的影响。本公司管理层对银行借款的使用情况进行监控并确保遵守借款协议。同时从主要金融机构获得提供足够备用资金的承诺，以满足短期和长期的资金需求。

本公司通过经营业务产生的资金及银行及其他借款来筹措营运资金。期末，本公司尚未使用的银行借款额度为 0.00 万元（上年年末：17,400.00 万元）。

期末，本公司持有的金融负债和表外担保项目按未折现剩余合同现金流量的到期期限分析如下（单位：万元）：

项目	期末余额				
	六个月以内	一年以内以内	一至两年以内	两年以上	合计
金融负债：					
应付票据	6,972.14	6,972.14			6,972.14
应付账款	8,413.64	8,413.64			8,413.64
其他应付款	83.94	83.94		2.80	86.74
其他流动负债	1,080.17	1,080.17			1,080.17
租赁负债	288.98	559.41	540.84		1,100.25
金融负债和或有负债合计	16,838.87	17,109.30	540.84	2.80	17,652.94

上年年末，本公司持有的金融负债和表外担保项目按未折现剩余合同现金流量的到期期限分析如下

（单位：万元）：

项目	上年年末余额				
	六个月以内	一年以内以内	一至两年以内	两年以上	合计
金融负债：					
应付票据	2,216.13	2,216.13			2,216.13
应付账款	7,259.52	7,259.52			7,259.52
其他应付款	72.24	72.24		2.80	75.04
其他流动负债	946.79	946.79			946.79
长期借款	12.47	12.47		12,100.00	12,112.47
租赁负债	312.45	619.97	577.06	572.51	1,769.54
金融负债和或有负债合计	10,819.60	11,127.12	577.06	12,675.31	24,379.49

上表中披露的金融负债金额为未经折现的合同现金流量，因而可能与资产负债表中的账面金额有所不同。

#### 市场风险

金融工具的市场风险，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，包括利率风险、汇率风险和其他价格风险。

## 利率风险

利率风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场利率变动而发生波动的风险。利率风险可源于已确认的计息金融工具和未确认的金融工具（如某些贷款承诺）。

本公司的利率风险主要产生于长期银行借款等长期带息债务。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，并通过定期审阅与监察维持适当的固定和浮动利率工具组合。

本公司密切关注利率变动对本公司利率风险的影响。本公司目前并未采取利率对冲政策。但管理层负责监控利率风险，并将于需要时考虑对冲重大利率风险。由于公司期末不存在计息的带息债务，因此利率上升导致利息费用变动不会对本公司的财务业绩产生重大的不利影响，

本公司持有的计息金融工具如下（单位：万元）：

项目	本期数	上期数
固定利率金融工具		
金融负债		
短期借款（未终止确认的银行承兑汇票贴现）		9.30
其中：租赁负债（含一年内到期的租赁负债）	1,061.26	1,679.29
合计	1,061.26	1,688.59
浮动利率金融工具		
金融资产		
其中：货币资金	43,758.27	7,850.44
交易性金融资产	5,000.00	
金融负债		
其中：长期借款		12,100.00
合计	48,758.27	19,950.44

## 汇率风险

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。汇率风险可源于以记账本位币之外的外币进行计价的金融工具。

本公司的主要经营位于中国境内，主要业务以人民币结算。但本公司已确认的外币资产和负债及未来的外币交易（外币资产和负债及外币交易的计价货币主要为美元、港币）依然存在外汇风险。

期末，本公司持有的外币金融资产和外币金融负债折算成人民币的金额列示如下（单位：人民币万元）：

项目	外币负债		外币资产	
	期末余额	上年年末余额	期末余额	上年年末余额
美元	93.14	84.90	3,559.87	2,582.68
港币	1.63	1.60	9.01	8.88
合计	94.77	86.50	3,568.88	2,591.56

本公司密切关注汇率变动对本公司汇率风险的影响。本公司目前并未采取任何措施规避汇率风险。但管理层负责监控汇率风险，并将于需要时考虑对冲重大汇率风险。

期末，对于本公司以外币计价的货币资金，假设人民币对外币（主要为对美元）升值或贬值 10%，而其他因素保持不变，则会导致本公司股东权益及净利润均增加或减少约 294.67 万元（上年年末：约 212.93 万元）。

## 2、套期

### (1) 公司开展套期业务进行风险管理

适用 不适用

### (2) 公司开展符合条件套期业务并应用套期会计

单位：元

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

其他说明

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

适用 不适用

## 3、金融资产

### (1) 转移方式分类

适用 不适用

单位：元

转移方式	已转移金融资产性质	已转移金融资产金额	终止确认情况	终止确认情况的判断依据
票据背书	应收票据	9,800,926.03	终止确认	到期兑付终止确认
票据背书	应收票据	10,789,882.53	未终止确认	应收票据中未到期的银行承兑汇票是由信用等级不高的银行承兑，背书或贴现不影响追索权，票据相关的信用风险和延期付款风险仍没有转移，故未终止确认。
票据贴现	应收票据	1,913,789.56	终止确认	到期兑付终止确认
票据背书	应收款项融资	29,395,352.07	终止确认	应收款项融资中的银行承兑汇票是由信用等级较高的银行承兑，信用风险和延期付款风险很小，并且票据相关的利率风险已转移给银行，可以判断票据所有权上的主要风险和报酬已经转移，故终止确认
票据贴现	应收款项融资	14,150,784.88	终止确认	应收款项融资中的银行承兑汇票是由信用等级较高的银行承兑，信用风险和延期付款风险很小，并且票据相关

				的利率风险已转移给银行，可以判断票据所有权上的主要风险和报酬已经转移，故终止确认
合计		66,050,735.07		

## (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
应收票据	票据背书	9,800,926.03	
应收票据	票据贴现	1,913,789.56	6,454.42
应收款项融资	票据背书	29,395,352.07	
应收款项融资	票据贴现	14,150,784.88	53,765.96
合计		55,260,852.54	60,220.38

## (3) 继续涉入的资产转移金融资产

☑适用 ☐不适用

单位：元

项目	资产转移方式	继续涉入形成的资产金额	继续涉入形成的负债金额
应收票据	票据背书		10,789,882.53
合计			10,789,882.53

其他说明

## 十三、公允价值的披露

## 1、以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

单位：元

项目	期末公允价值			
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	合计
一、持续的公允价值计量	--	--	--	--
（一）交易性金融资产			50,000,000.00	50,000,000.00
1.以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产			50,000,000.00	50,000,000.00
（2）权益工具投资			50,000,000.00	50,000,000.00
（二）应收款项融资			24,718,186.72	24,718,186.72
持续以公允价值计量的资产总额			74,718,186.72	74,718,186.72
二、非持续的公允价值计量	--	--	--	--

- 2、持续和非持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据
- 3、持续和非持续第二层次公允价值计量项目，采用的估值技术和重要参数的定性及定量信息
- 4、持续和非持续第三层次公允价值计量项目，采用的估值技术和重要参数的定性及定量信息
- 5、持续的第三层次公允价值计量项目，期初与期末账面价值间的调节信息及不可观察参数敏感性分析
- 6、持续的公允价值计量项目，本期内发生各层级之间转换的，转换的原因及确定转换时点的政策
- 7、本期内发生的估值技术变更及变更原因
- 8、不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况
- 9、其他

## 十四、关联方及关联交易

### 1、本企业的母公司情况

母公司名称	注册地	业务性质	注册资本	母公司对本企业的持股比例	母公司对本企业的表决权比例
广东思泉新材料股份有限公司	广东东莞		5768.1334 万元		

本企业的母公司情况的说明

本企业最终控制方是任泽明。

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第十节财务报告十、在其他主体中的权益。

### 3、本企业合营和联营企业情况

本企业重要的合营或联营企业详见附注。

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
东莞市岳恒企业管理合伙企业（有限合伙）	控股股东、实际控制人、董事长、总经理任泽明担任执行合伙人的企业
东莞市德宝企业管理合伙企业（有限合伙）	控股股东、实际控制人、董事长、总经理任泽明担任执行合伙人的企业
东莞市泽翰企业管理有限公司	控股股东、实际控制人、董事长、总经理任泽明担任法定代表人、执行董事的企业

廖晓飞	其直接持有本公司 10.83% 股份、董事、副总经理
吴攀	其直接持有本公司 8.89% 股份、董事、副总经理
深圳众森投资合伙企业（有限合伙）	其持有本公司 8.09% 股份
深圳市富海新材二期创业投资基金合伙企业（有限合伙）	其持有本公司 5.89% 股份
王懋	董事
居学成	独立董事
邹业锋	独立董事
苗应建	独立董事
李鹏	监事会主席
廖岳慧	监事
刘湘飞	监事
郭扬	财务总监
郭智超	副总经理、董事会秘书
王号	副总经理、研发总监
任泽永	副总经理

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

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/承包收益定价依据	本期确认的托管收益/承包收益
-----------	-----------	-----------	----------	----------	---------------	----------------

关联托管/承包情况说明

本公司委托管理/出包情况表：

单位：元

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

关联管理/出包情况说明

### （3）关联租赁情况

本公司作为出租方：

单位：元

承租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁收入	上期确认的租赁收入
-------	--------	-----------	-----------

本公司作为承租方：

单位：元

出租方名称	租赁资产种类	简化处理的短期租赁和低价值资产租赁的租金费用（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
任泽明、廖晓飞、吴攀	8,000,000.00	2023年1月12日	2026年11月23日	是
任泽明、廖晓飞、吴攀	10,000,000.00	2023年2月24日	2026年11月23日	是
任泽明、廖晓飞、吴攀	10,000,000.00	2023年4月3日	2026年11月23日	是
任泽明、廖晓飞、吴攀	11,000,000.00	2023年5月12日	2026年11月23日	是
任泽明、廖晓飞、吴攀	13,100,000.00	2023年6月28日	2026年11月23日	是
任泽明、廖晓飞、吴攀	7,300,000.00	2023年8月4日	2026年11月23日	是
任泽明、廖晓飞、吴攀	9,300,000.00	2023年9月6日	2026年11月23日	是
任泽明、廖晓飞、吴攀	10,300,000.00	2023年10月19日	2026年11月23日	是

关联担保情况说明

公司于2022年12月14日召开第三届董事会第四次会议审议通过了《关于预计2023年度日常性关联交易的议案》，预计2023年度公司股东、董事、高级管理人员任泽明、廖晓飞、吴攀为公司贷款无偿提供连带责任担保额度预计不超过8,000万元。2023年度任泽明、廖晓飞、吴攀实际为公司贷款提供担保金额为7,900万元，上述贷款已于2023年12月全部提前偿还。

#### （5）关联方资金拆借

单位：元

关联方	拆借金额	起始日	到期日	说明
拆入				
拆出				

**(6) 关联方资产转让、债务重组情况**

单位：元

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

**(7) 关键管理人员报酬**

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员薪酬	3,211,434.92	3,271,386.00

**(8) 其他关联交易**

单位：元

项目	被投资方	投资发生金额（元）
共同投资	广东思泉新能源材料技术有限公司	2,550,000.00

**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
------	-----	--------	--------

**7、关联方承诺****8、其他****十五、股份支付****1、股份支付总体情况**□适用 不适用**2、以权益结算的股份支付情况**□适用 不适用**3、以现金结算的股份支付情况**□适用 不适用

#### 4、本期股份支付费用

适用 不适用

#### 5、股份支付的修改、终止情况

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

单位：元

已签约但尚未于财务报表中确认的资本承诺	期末金额	上年年末金额
购建长期资产承诺		
大额发包合同		
对外投资承诺	15,650,000.00	

(a1) 2023 年 8 月 3 日，公司与合作方王亮、任泽向共同投资设立合资公司广东思泉金属材料有限公司，合资公司注册资本 1,000.00 万元。

各方约定的出资金额及比例为：公司以现金出资 510.00 万元，持有合资项目公司 51.00% 股权；王亮以现金出资 350.00 万元，持有合资项目公司 35.00% 股权；任泽向以现金出资 140.00 万元，持有合资项目公司 14.00% 股权。

2023 年 8 月 8 日，公司与合作方共同投资设立的合资公司广东思泉金属材料有限公司完成了设立登记手续，并取得了东莞市场监督管理局颁发的《营业执照》。

截至 2023 年 12 月 31 日，公司向广东思泉金属材料有限公司出资 0.00 万元。

(a2) 2023 年 9 月 21 日，公司之子公司广东思泉金属材料有限公司与合作方惠州市普盈金属科技有限公司共同投资设立合资公司思泉金属材料（南通）有限公司，合资公司注册资本 1,000.00 万元。

各方约定的出资金额及比例为：广东思泉金属材料有限公司以现金出资 800.00 万元，持有合资项目公司 80.00% 股权；惠州市普盈金属科技有限公司以现金出资 200.00 万元，持有合资项目公司 20.00% 股权。

2023 年 9 月 26 日，公司与合作方共同投资设立的合资公司广东思泉金属材料有限公司完成了设立登记手续，并取得了海安市行政审批局颁发的《营业执照》。

截至 2023 年 12 月 31 日，公司向思泉金属材料（南通）有限公司出资 0.00 万元。

(a3) 2023 年 11 月 27 日，公司与合作方余宝珠、东莞市泽翰企业管理有限公司共同投资设立合资公司，合资公司注册资本 500.00 万元。

各方约定的出资金额及比例为：公司以现金出资 255.00 万元，持有合资项目公司 51.00% 股权；余宝珠以现金出资 160.00 万元，持有合资项目公司 32.00% 股权；东莞市泽翰企业管理有限公司以现金出资 85.00 万元，持有合资项目公司 17.00% 股权。

2023 年 11 月 30 日，公司与合作方共同投资设立的合资公司广东思泉新能源材料技术有限公司完成了设立登记手续，并取得了东莞市场监督管理局颁发的《营业执照》。

截至 2023 年 12 月 31 日，公司向广东思泉新能源材料技术有限公司出资 0.00 万元。

截至 2023 年 12 月 31 日，本公司不存在其他应披露的承诺事项。

## 2、或有事项

### (1) 资产负债表日存在的重要或有事项

截至 2023 年 12 月 31 日，本公司不存在应披露的未决诉讼、对外担保等或有事项。

### (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
重要的对外投资	根据公司发展战略，为了拓展业务范围，提高综合竞争力，公司拟以自有资金开展以下收购和增值计划。2024 年 3 月 20 日，公司召开总经理办公会会议，会议形成以下决定：（一）通过收购少数股东股权及增资方式控股东莞市泛硕电子科技有限公司（以下简称“东莞泛硕”）1、以 370 万元收购赖文祺持有东莞泛硕 37% 的股权（对应注册资本 370 万元）；2、以 100 万元收购刘勇龙持有东莞泛硕 10% 的股权（对应注册资本 100 万元）；3、以 81.6327 万元认购东莞泛硕新增注册资本 81.6327 万元。本次收购和增资完成后，公司持有东莞泛硕 51% 的股权，公司于 2024 年 3 月 25 日同东莞泛硕及其原股东签订增资及股权转让协议；（二）通过收购少数股东股权及增资方式控股广东可铭精密模		

	具有限公司（以下简称“广东可铭”）1、以 400 万元收购深圳市米高科技持有广东可铭 40% 的股权（对应注册资本 334 万元）；2、以 220 万元认购广东可铭新增注册资本 187.449 万元。本次收购和增资完成后，公司持有广东可铭 51% 的股权，公司于 2024 年 3 月 26 日同广东可铭及其原股东签订增资及股权转让协议。		
--	---	--	--

## 2、利润分配情况

拟分配每 10 股派息数（元）	2.54
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）	2.54
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	根据 2024 年 4 月 24 日本公司召开的第三届董事会第十四次会议，会议通过了《关于 2023 年度利润分配方案的议案》，公司 2023 年度拟以总股本 57,681,334 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金股利 2.54 元（含税），共计派发现金 14,651,058.84 元。本次分配不送红股，不进行资本公积金转增股本，剩余未分配利润结转以后年度分配。

## 3、销售退回

## 4、其他资产负债表日后事项说明

根据发展战略和经营规划，2024 年 1 月 19 日，广东思泉新材料股份有限公司（以下简称“公司”）与东莞市榕焱企业管理合伙企业（有限合伙）（以下简称“东莞榕焱”）签订共同投资设立广东思泉电子玻璃有限公司（以下简称“合资公司”）的协议，公司以自有资金出资人民币 510 万元，占合资公司注册资本的 51%；东莞榕焱出资人民币 490 万元，占合资公司注册资本的 49%。新设立子公司主要从事光学玻璃制造与销售。

截至 2024 年 4 月 24 日，本公司不存在其他应披露的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）	156,657,772.01	151,071,134.34
1 至 2 年	4,938,568.51	305,601.07
2 至 3 年	45,083.09	84,276.39
3 年以上	789,632.02	804,407.00
3 至 4 年	789,632.02	804,407.00
合计	162,431,055.63	152,265,418.80

## (2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备的应收账款	552,976.61	0.34%	552,976.61	100.00%		552,976.61	0.36%	552,976.61	100.00%	
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	161,878,079.02	99.66%	8,719,899.34	5.39%	153,158,179.68	151,712,442.19	99.64%	7,863,982.98	5.18%	143,848,459.21
其中：										
应收客户组合	158,628,560.25	97.66%	8,719,899.34	5.50%	149,908,660.91	148,458,752.66	97.50%	7,863,982.98	5.30%	140,594,769.68
应收合并范围内关联方	3,249,518.77	2.00%			3,249,518.77	3,253,689.53	2.14%			3,253,689.53
合计	162,431,055.63	100.00%	9,272,875.95	5.71%	153,158,179.68	152,265,418.80	100.00%	8,416,959.59	5.53%	143,848,459.21

按单项计提坏账准备：552976.61

单位：元

名称	期初余额		期末余额			
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
单项计提坏账准备	552,976.61	552,976.61	552,976.61	552,976.61	100.00%	偿债能力弱
合计	552,976.61	552,976.61	552,976.61	552,976.61		

按组合计提坏账准备：8,719,899.34

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
应收客户组合	158,628,560.25	8,719,899.34	5.50%
应收合并范围内关联方	3,249,518.77		
合计	161,878,079.02	8,719,899.34	

确定该组合依据的说明：

账龄	期末余额（元）

	账面余额	坏账准备	预期信用损失率(%)
1 年以内	156,451,421.74	7,791,280.80	4.98
1 至 2 年	1,368,741.64	135,231.67	9.88
2 至 3 年	18,764.85	3,754.85	20.01
3 年以上	789,632.02	789,632.02	100.00
合计	158,628,560.25	8,719,899.34	5.50

如是按照预期信用损失一般模型计提应收账款坏账准备：

适用 不适用

### (3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
按单项计提坏账准备	552,976.61					552,976.61
按组合计提坏账准备	7,863,982.98	855,916.36				8,719,899.34
合计	8,416,959.59	855,916.36				9,272,875.95

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

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

### (4) 本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额

其中重要的应收账款核销情况：

单位：元

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

应收账款核销说明：

### (5) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例	应收账款坏账准备和合同资产减值准备期末余额
客户一	16,297,978.84		16,297,978.84	10.03%	811,639.35
客户二	9,487,280.22		9,487,280.22	5.84%	472,466.55
客户三	8,529,960.78		8,529,960.78	5.25%	424,792.05
客户四	7,656,032.73		7,656,032.73	4.71%	381,270.43
客户五	7,177,145.25		7,177,145.25	4.42%	357,421.83
合计	49,148,397.82		49,148,397.82	30.25%	2,447,590.21

## 2、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	11,683,422.11	4,524,243.42
合计	11,683,422.11	4,524,243.42

## (1) 应收利息

## 1) 应收利息分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

## 2) 重要逾期利息

单位：元

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

其他说明：

## 3) 按坏账计提方法分类披露

□适用 □不适用

## 4) 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况

单位：元

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

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

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

其他说明：

## 5) 本期实际核销的应收利息情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收利息核销情况

单位：元

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

核销说明：

其他说明：

## (2) 应收股利

### 1) 应收股利分类

单位：元

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

### 2) 重要的账龄超过 1 年的应收股利

单位：元

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

### 3) 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

### 4) 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况

单位：元

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

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

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

其他说明：

### 5) 本期实际核销的应收股利情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收股利核销情况

单位：元

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

核销说明：

其他说明：

## (3) 其他应收款

### 1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
押金、保证金	1,088,644.90	1,111,244.90
外部往来款	267,000.00	72,227.00
代垫款（员工社保等）	293,159.02	187,073.00
内部往来款	9,483,511.10	1,849,101.50
出口退税	618,889.34	1,363,770.62
合计	11,751,204.36	4,583,417.02

## 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）	10,662,559.46	3,473,172.12
1 至 2 年	1,000.00	1,046,487.90
2 至 3 年	1,046,487.90	12,600.00
3 年以上	41,157.00	51,157.00
3 至 4 年	7,600.00	17,600.00
4 至 5 年		23,557.00
5 年以上	33,557.00	10,000.00
合计	11,751,204.36	4,583,417.02

## 3) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
按组合计提坏账准备	11,751,204.36	100.00%	67,782.25	0.58%	11,683,422.11	4,583,417.02	100.00%	59,173.60	1.29%	4,524,243.42
其中：										
合计	11,751,204.36	100.00%	67,782.25	0.58%	11,683,422.11	4,583,417.02	100.00%	59,173.60	1.29%	4,524,243.42

按组合计提坏账准备：67782.25

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
按组合计提坏账准备	11,751,204.36	67,782.25	0.58%
合计	11,751,204.36	67,782.25	

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)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减)	

		值)	值)	
2023年1月1日余额	59,173.60			59,173.60
2023年1月1日余额 在本期				
本期计提	26,208.65			26,208.65
本期核销	17,600.00			17,600.00
2023年12月31日余额	67,782.25			67,782.25

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用

#### 4) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他	
按组合计提坏账准备	59,173.60	26,208.65		17,600.00		67,782.25
合计	59,173.60	26,208.65		17,600.00		67,782.25

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

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

#### 5) 本期实际核销的其他应收款情况

单位：元

项目	核销金额
实际核销的其他应收款	17,600.00

其中重要的其他应收款核销情况：

单位：元

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

其他应收款核销说明：

#### 6) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

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

第一名	内部往来款	6,459,521.18	1 年以内	54.97%	
第二名	内部往来款	2,778,078.25	1 年以内	23.64%	
第三名	押金、保证金	946,487.90	2-3 年	8.05%	47,324.40
第四名	出口退税	618,889.34	1 年以内	5.27%	
第五名	员工代垫款	293,159.02	1 年以内	2.49%	
合计		11,096,135.69		94.42%	47,324.40

## 7) 因资金集中管理而列报于其他应收款

单位：元

其他说明：

## 3、长期股权投资

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	32,434,391.30		32,434,391.30	32,434,391.30		32,434,391.30
合计	32,434,391.30		32,434,391.30	32,434,391.30		32,434,391.30

## (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		
广东思泉热管理技术有限公司	20,000,000.00						20,000,000.00	
东莞市思泉实业有限公司（香港）	8,148.90						8,148.90	
华碳（重庆）新材料产业发展有限公司	12,426,242.40						12,426,242.40	
合计	32,434,391.30						32,434,391.30	

## (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	408,496,327.82	305,443,401.51	420,150,965.46	312,347,850.74
其他业务	9,273,786.98	7,406,974.81	5,074,048.01	3,923,175.12
合计	417,770,114.80	312,850,376.32	425,225,013.47	316,271,025.86

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：								
热管理材料	384,193,673.67	286,580,421.00					384,193,673.67	286,580,421.00
磁性材料	1,929,166.75	1,259,981.75					1,929,166.75	1,259,981.75
纳米防护材料	5,752,597.35	4,274,432.96					5,752,597.35	4,274,432.96
其他	25,894,677.03	20,735,540.61					25,894,677.03	20,735,540.61
按经营地区分类								
其中：								
境内	362,237,601.40	278,086,290.57					362,237,601.40	278,086,290.57
境外	55,532,513.40	34,764,085.75					55,532,513.40	34,764,085.75
市场或客户类型								
其中：								
合同类型								
其中：								
按商品转让的时间分类								
其中：								

在某一时点转让	412,653,91 1.21	307,768,76 3.87					412,653,91 1.21	307,768,76 3.87
按合同期限分类								
其中:								
按销售渠道分类								
其中:								
合计	417,770,11 4.80	312,850,37 6.32					417,770,11 4.80	312,850,37 6.32

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
处置长期股权投资产生的投资收益		115,038.36
合计		115,038.36

## 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	-379,479.26	
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）	1,397,527.72	

除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-20,554.52	
减：所得税影响额	161,793.88	
少数股东权益影响额（税后）	2,571.04	
合计	833,129.02	--

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	10.39%	1.2	1.2
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	10.23%	1.18	1.18

## 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