

证券代码：301300

证券简称：远翔新材

公告编号：2024-019

# 福建远翔新材料股份有限公司

## Fujian Yuanxiang New Materials Co., Ltd.



## 2023 年年度报告

2024 年 4 月 22 日

## 第一节 重要提示、目录和释义

公司董事会、监事会及董事、监事、高级管理人员保证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。

公司负责人王承辉、主管会计工作负责人邱棠福及会计机构负责人(会计主管人员)肖水应声明：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。

公司在本报告“第三节 管理层讨论与分析”中“十一、公司未来发展的展望”部分描述了公司经营中可能面临的风险及应对措施，敬请投资者注意并仔细阅读。

公司经本次董事会审议通过的利润分配预案为：以实施权益分派的股权登记日登记的公司总股本扣减公司回购专用证券账户中股份为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 4.00 元（含税），送红股 0 股（含税），以资本公积金向全体股东每 10 股转增 0 股。

## 目录

第一节 重要提示、目录和释义 .....	2
第二节 公司简介和主要财务指标 .....	6
第三节 管理层讨论与分析 .....	10
第四节 公司治理 .....	32
第五节 环境和社会责任 .....	48
第六节 重要事项 .....	50
第七节 股份变动及股东情况 .....	64
第八节 优先股相关情况 .....	72
第九节 债券相关情况 .....	73
第十节 财务报告 .....	74

## 备查文件目录

- (一) 载有公司法定代表人、主管会计工作负责人、会计机构负责人（会计主管人员）签名并盖章的财务报表。
- (二) 载有会计师事务所盖章、注册会计师签字并盖章的审计报告原件。
- (三) 报告期内在巨潮资讯网上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿。
- (四) 经公司法定代表人签字且加盖公司公章的 2023 年年度报告及摘要文本原件。
- (五) 其他相关资料。

以上备查文件的置备地点：公司董事会秘书办公室。

## 释义

释义项	指	释义内容
中国证监会、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
公司、本公司、远翔新材	指	福建远翔新材料股份有限公司
保荐机构	指	华源证券股份有限公司
会计师事务所、审计机构	指	容诚会计师事务所(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》
《公司章程》	指	《福建远翔新材料股份有限公司章程》
中科远翔	指	福建中科远翔纳米材料研究院有限公司
固锐特	指	福建固锐特硅材料有限公司
远驰科技	指	福建远驰科技有限公司
二氧化硅	指	化学式为 SiO <sub>2</sub> ，二氧化硅有晶态和无定形两种形态。常温下为固体，不溶于水和酸（氢氟酸除外），能溶于苛性碱和氢氟酸，耐高温、不燃、无味、无嗅、具有很好的电绝缘性
沉淀法二氧化硅	指	学名沉淀水合二氧化硅，俗名沉淀白炭黑、白炭黑，是指采用水玻璃溶液与酸（通常使用硫酸）反应，经沉淀、压滤、干燥和粉碎而成，其组成可用 SiO <sub>2</sub> ·nH <sub>2</sub> O 表示，其中 nH <sub>2</sub> O 是以表面羟基形式存在。因其化学惰性及对化学制剂的稳定性和可明显地提高橡胶产品的力学性能（如拉伸强度、耐磨、抗老化、抗撕裂等），被作为化工填充料广泛用于轮胎、鞋类、硅橡胶、饲料、涂料、口腔护理、日用品、医药等多个领域。其在橡胶领域多用于替代炭黑而称作白炭黑，而用于橡胶工业外的领域多称作二氧化硅
聚硅氧烷	指	以硅氧键（Si-O-Si）为主链、且至少有一个有机基团是直接和硅原子相连的一类化合物，其商品化产品主要包括硅橡胶、硅油、硅树脂等三大类产品
硅橡胶	指	一种直链状的高分子量的聚硅氧烷，构成硅橡胶主链的硅氧键的性质决定了硅橡胶具有天然橡胶及其他橡胶所不具备的优点，它具有最广的工作温度范围（-100~350℃），耐高低温性能优异，此外，还具有优良的热稳定性、电绝缘性、耐候性、耐臭氧性、透气性、很高的透明度、撕裂强度
HTV	指	高温硫化硅橡胶，由高分子量的聚硅氧烷加入补强填料和其他各种添加剂，采用有机过氧化物为硫化剂，经加热加压硫化成型
元、万元、亿元	指	人民币元、人民币万元、人民币亿元
报告期末、本年末	指	2023 年 12 月 31 日
上年末	指	2022 年 12 月 31 日
报告期、本期	指	2023 年 1 月 1 日至 12 月 31 日
上年同期、上期	指	2022 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

## 第二节 公司简介和主要财务指标

### 一、公司信息

股票简称	远翔新材	股票代码	301300
公司的中文名称	福建远翔新材料股份有限公司		
公司的中文简称	远翔新材		
公司的外文名称（如有）	Fujian Yuanxiang New Materials Co., Ltd.		
公司的外文名称缩写（如有）	YXNM		
公司的法定代表人	王承辉		
注册地址	邵武市城郊工业园区		
注册地址的邮政编码	354000		
公司注册地址历史变更情况	无变更		
办公地址	福建省邵武市经济开发区龙安路 1 号		
办公地址的邮政编码	354000		
公司网址	http://www.fjyuanxiang.com		
电子信箱	zqb@fjyuanxiang.com		

### 二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	聂志明	林毅
联系地址	福建省邵武市经济开发区龙安路 1 号	福建省邵武市经济开发区龙安路 1 号
电话	0599-6301908	0599-6301908
传真	0599-6301889	0599-6301889
电子信箱	zqb@fjyuanxiang.com	zqb@fjyuanxiang.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	深圳证券交易所官网（www.szse.cn）
公司披露年度报告的媒体名称及网址	《证券时报》《证券日报》《中国证券报》《上海证券报》、巨潮资讯网 （www.cninfo.com.cn）
公司年度报告备置地点	公司董事会秘书办公室

### 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	容诚会计师事务所（特殊普通合伙）
会计师事务所办公地址	北京市西城区阜成门外大街 22 号 1 幢外经贸大厦 901-22 至 901-26
签字会计师姓名	张立贺、郑伟平、颜鸿滨

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
华源证券股份有限公司	北京市朝阳区安立路 30 号 仰山公园东一门 2 号楼	胡春梅、孔祥晶	2022 年 8 月 19 日至 2025 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

	2023 年	2022 年	本年比上年增减	2021 年
营业收入（元）	393,828,186.33	366,976,376.39	7.32%	404,950,017.05
归属于上市公司股东的净利润（元）	34,406,668.30	53,262,271.52	-35.40%	76,870,118.85
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	32,123,978.43	49,344,941.55	-34.90%	72,335,390.84
经营活动产生的现金流量净额（元）	40,076,559.89	87,164,500.12	-54.02%	82,105,394.37
基本每股收益（元/股）	0.54	1.00	-46.00%	1.60
稀释每股收益（元/股）	0.53	1.00	-47.00%	1.60
加权平均净资产收益率	4.15%	11.09%	-6.94%	31.03%
	2023 年末	2022 年末	本年末比上年末增减	2021 年末
资产总额（元）	1,015,494,458.83	966,919,816.23	5.02%	455,814,416.12
归属于上市公司股东的净资产（元）	842,892,171.91	827,144,803.61	1.90%	283,760,319.32

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

公司报告期末至年度报告披露日股本是否因发行新股、增发、配股、股权激励行权、回购等原因发生变化且影响所有者权益金额

是 否

支付的优先股股利	0.00
支付的永续债利息（元）	0.00
用最新股本计算的全面摊薄每股收益（元/股）	0.5363

## 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	81,711,297.43	88,807,076.21	111,602,325.73	111,707,486.96
归属于上市公司股东的净利润	8,257,710.30	9,975,037.69	10,427,173.35	5,746,746.96
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	7,949,859.45	9,093,039.57	10,324,540.86	4,756,538.55
经营活动产生的现金流量净额	-9,238,605.08	11,039,083.94	23,636,560.63	14,639,520.40

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）	-992,236.71	2,699.70		
计入当期损益的政府补助（与公司正常经营业务密切相关，符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外）	2,696,470.48	5,373,790.14	5,983,896.44	本期主要系技改设备奖励资金及 IPO 上市补助
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，非金融企业持有金融资产和金	1,199,116.59	109,968.14		主要系理财收益



融负债产生的公允价值变动损益以及处置金融资产和金融负债产生的损益				
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-113,232.79	-870,768.97	-653,556.13	
减：所得税影响额	507,427.70	698,359.04	795,612.30	
合计	2,282,689.87	3,917,329.97	4,534,728.01	--

其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况：

适用 不适用

公司不存在其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况。

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

适用 不适用

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

## 第三节 管理层讨论与分析

### 一、报告期内公司所处行业情况

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

#### （一）公司行业分类

公司专注于沉淀法二氧化硅的研发、生产和销售业务。根据《国民经济行业分类》（GB/T4754-2017），公司属于“制造业”门类中的“化学原料和化学制品制造业”大类（代码：C26）。

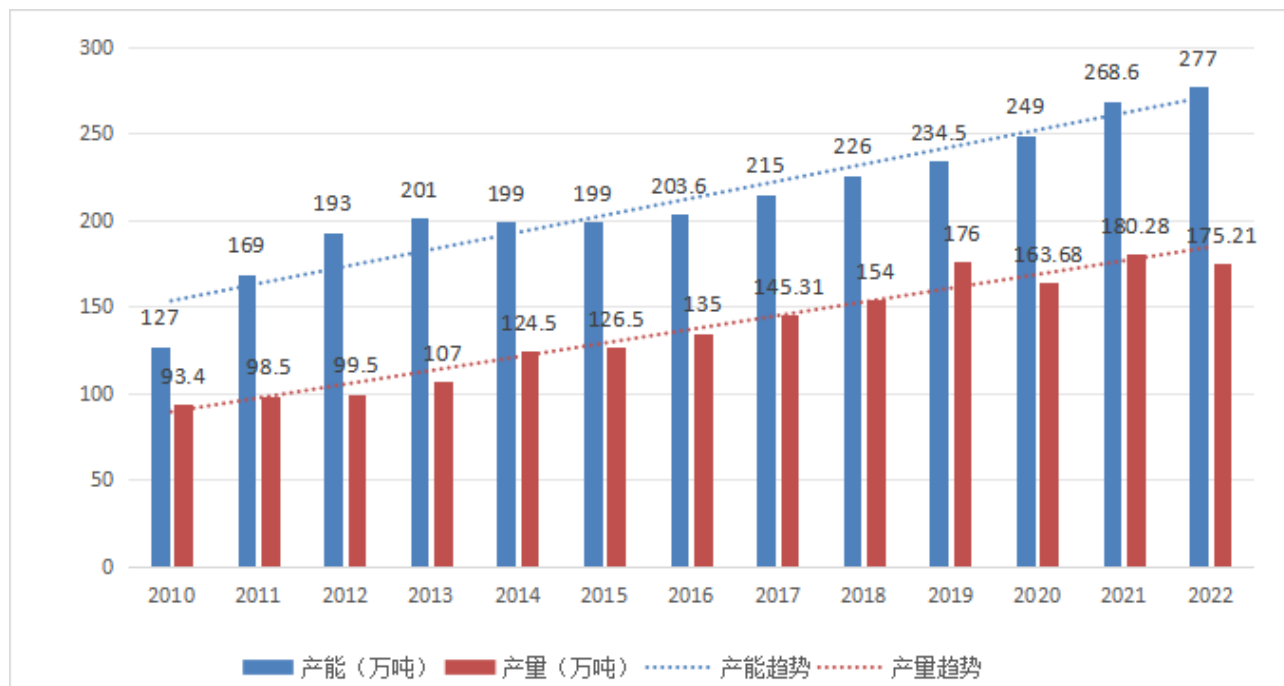
#### （二）行业发展状况

20 世纪 30 年代开始，德国、美国、苏联等国开始研究使用占地壳成分 6% 的硅砂为原料的填充剂，来代替炭黑用于硅胶工业。1948 年以来美国首次实现了二氧化硅工业化生产。70 年代以来，随着西方国家对二氧化硅研究的不断深入，二氧化硅在生产和应用领域得到了很大发展，全球产能逐渐增长。

##### 1、行业规模情况

我国沉淀法二氧化硅工业起步较晚，但经过长期发展，我国沉淀法二氧化硅工艺技术已有了很大进展，目前行业产能和产量位居世界首位。根据《中国橡胶工业年鉴（2023 年版）》数据显示，2022 年，我国沉淀法二氧化硅的年总生产能力达 277.00 万吨，同比增长约 3.21%；实际产量 175.21 万吨，同比下降约 2.89%。2010-2022 年我国沉淀法二氧化硅产能和产量情况如下：

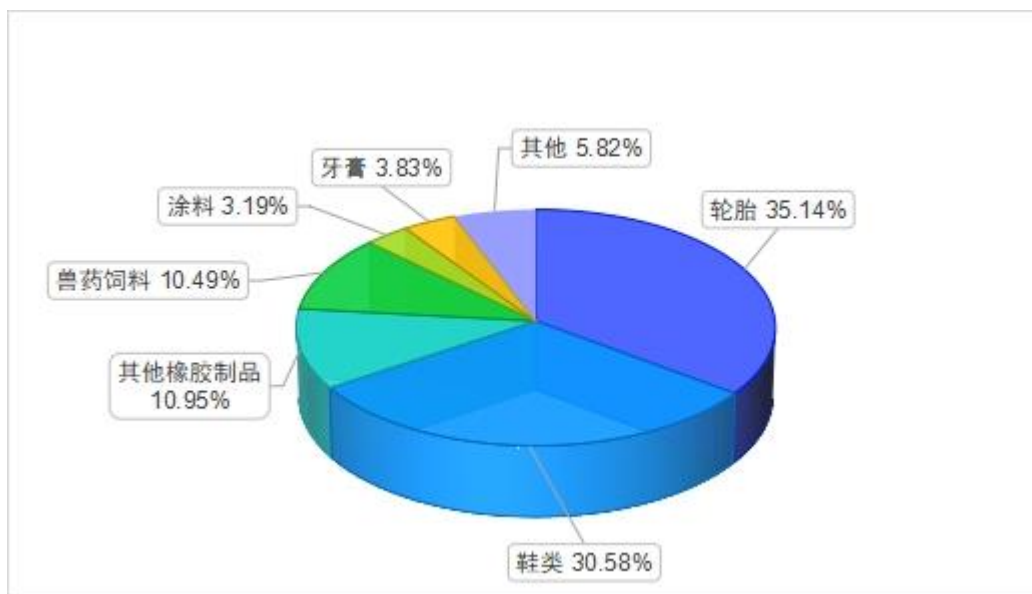
2010-2022 年我国沉淀法二氧化硅产能和产量情况



数据来源：《中国橡胶工业年鉴（2023 年版）》，中国橡胶工业协会。

##### 2、消费结构情况

从沉淀法二氧化硅的市场需求来看，轮胎、鞋类、硅橡胶等工业领域是二氧化硅的主要消费市场，占二氧化硅总消费量 75% 以上。沉淀法二氧化硅在农药、饲料等行业中用做载体或流动剂、在牙膏中用做摩擦剂和增稠剂，在涂料行业用做分散剂、抗沉降剂或消光剂，医药、食品等行业用作吸附剂等也得到了广泛应用。2022 年中国沉淀法二氧化硅下游细分行业消费结构图如下：



数据来源：《中国橡胶工业年鉴（2023 年版）》，中国橡胶工业协会。

### 3、进出口情况

随着我国沉淀法二氧化硅企业技术的不断提高及生产规模不断扩大，产品质量可满足国际主流市场需求。中国企业依靠成本优势，加速进入国际市场，主要出口至欧洲、韩国、巴西、东南亚等国家和地区。近几年我国二氧化硅的进出口情况如下：



注：1、上图数据中含气相法二氧化硅进出口数（海关统计中二氧化硅划分为硅胶和其他二氧化硅，其他二氧化硅中含沉淀法二氧化硅和气相法二氧化硅）；

2、数据来源：《橡胶行业“十三五”发展规划指导纲要》《橡胶行业“十四五”发展规划指导纲要》，《中国橡胶工业年鉴（2022 年版）》，中国橡胶工业协会。

#### （三）公司行业地位

公司生产的沉淀法二氧化硅作为补强剂主要应用于硅橡胶领域，下游可广泛应用于电子、电线电缆、绝缘子、汽车、日用品、医疗等领域。公司部分产品也可应用于其他领域，如绝热材料、PE 蓄电池隔板、消光剂、消泡剂、牙膏等。

硅橡胶行业用二氧化硅产品在满足橡胶补强耐撕裂性和机械强度的同时，还需要具备高透明、高抗黄、高分散等特性，相较于鞋类、轮胎类二氧化硅产品有着更严格的工艺制备要求。经过多年的技术积累及市场开拓，国内外主要的 HTV 生产企业均为公司的稳定客户。公司是 HTV 用二氧化硅细分领域龙头企业，产销量均位列行业前茅，被国家工信部认定为“专精特新‘小巨人’企业”和“国家级制造业单项冠军”。

## 二、报告期内公司从事的主要业务

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

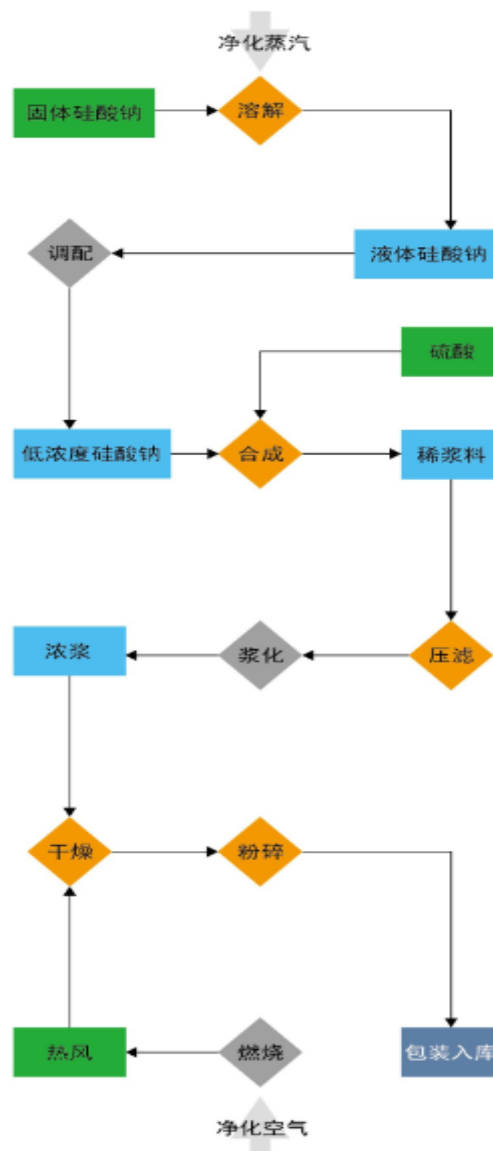
### （一）公司主要产品及其用途

公司主营业务是沉淀法二氧化硅的研发、生产和销售。沉淀法二氧化硅又称水合二氧化硅、活性二氧化硅，其组成可用  $\text{SiO}_2 \cdot n\text{H}_2\text{O}$  表示，其中  $n\text{H}_2\text{O}$  是以表面羟基形式存在。通过硅酸盐（主要为硅酸钠）与无机酸（主要为硫酸）中和沉淀反应的方法制备，经溶解、反应、压滤、干燥、粉碎而成。沉淀法二氧化硅具有比表面积大、质轻、化学稳定性好、耐高温、阻燃、无毒无味以及电绝缘性好等优异特性，被作为化工填充料广泛应用于轮胎、鞋类、硅橡胶、饲料、涂料、口腔护理、日用品、医药等多个领域。

公司不同细分应用领域二氧化硅产品种类、产品应用场景具体情况如下：

产品种类	产品应用场景
硅橡胶用二氧化硅	作为硅橡胶的补强剂，具有补强、透明、抗黄变等性能，终端应用领域为 电子电器、电线电缆、绝缘子、汽车、日用品、医疗等领域
绝热材料用二氧化硅	二氧化硅气凝胶用于制备纳米孔绝热材料，由于其投入高、成本高等原因，主要应用于航空航天、军工等领域，气相法二氧化硅和沉淀法二氧化硅作为芯材用于制备真空绝热板，可以应用于冰箱、冷链、建筑保温领域，沉淀法二氧化硅主要应用于建筑保温领域
PE 蓄电池隔板用二氧化硅	作为 PE 隔板的骨架材料，具有吸油值高的特点，生产过程中可以增加 PE 隔板的孔隙，有利于铅酸蓄电池内部正负极离子交换，铅酸蓄电池应用领域主要分为启动电池、动力电池、后备与储能电池三大类别
消光剂用二氧化硅	作为涂料消光剂，具有质量轻、孔容大、粒径均一等性能，能够在涂料表面形成哑光效果，终端应用领域为木器、家具、建筑、汽车等领域
消泡剂用二氧化硅	作为消泡剂的分散剂，经过改性处理后，可以提升活性剂的消泡效率，消泡剂主要用于降低生产过程中产生的泡沫，终端应用领域为制浆与造纸、石油和天然气、泡沫浮选、废水处理以及其他各种化工生产过程
牙膏用二氧化硅	作为牙膏的磨擦剂和增稠剂，目前中高档牙膏品牌通常采用透明和半透明牙膏体，加之二氧化硅成分化学性质稳定，因此二氧化硅是生产质量稳定的牙膏的常用磨擦剂。

### （二）主要产品工艺流程



### （三）主要经营模式

#### 1、研发模式

公司拥有完整的研发组织体系，研发项目的实施涉及多个部门的协调配合。技术研发部专门负责与技术研发有关的工作，进行新产品、新技术的研发过程管理；市场部负责市场调研及顾客需求识别，提出开发建议，并在产品投放市场后跟踪客户意见；生产部负责产品小批量试制及信息反馈；品管部对新产品进行质量检测，反馈检测结果；财务部根据公司年度预算规划，提出研发结构性预算建议。

#### 2、生产模式

公司生产的二氧化硅主要采用“以销定产，适当库存”的生产模式。公司一般会在每年初制定当年度的总体生产计划，并在每月根据市场需求情况制定当月的具体生产任务，生产信息会根据实际情况进行传递、反馈。

公司生产的沉淀法二氧化硅采用硅酸钠与硫酸中和沉淀反应的方法来制备。根据成品要求，比如比表面积、粒径、纯度、电导率等，公司通过 DCS 系统精确控制反应过程中物料的比例、流量及反应的温度、时间、pH 值，生成二氧化硅沉淀物后，在压滤机中经压滤，除去反应副产物和多余的水分，得到二氧化硅滤饼，然后经制浆、喷雾干燥、粉碎，得到公司的产成品。

公司产品的质量与稳定性是公司的核心竞争力之一。公司在多年的生产实践中积累了丰富的生产经验，对生产的每一道工序都严格按照产品的工艺流程、工艺指标操作，并设定相应的考核制度，通过对生产原材料的质量要求及生产设备的标准配备，实现对产品质量的控制。

### 3、销售模式

公司的产品销售主要由公司的市场部负责，采取直销模式进行销售。公司目前的主要客户为硅橡胶的生产厂商，主要集中在华东、华南、华中等硅橡胶产业较为发达的区域，由专门销售人员与客户进行联系，为客户提供产品销售方面的有关服务。

经过多年的市场培育，公司在行业内形成了良好的口碑，凭借产品的品质与信誉，与多家优质下游客户建立了稳定的产品购销关系。由于化工行业对于产品质量稳定性要求较高，不会轻易更换供应商，因此公司的主要客户忠诚度均较高，公司与主要客户的合作关系稳定。同时，随着公司对绝热材料、PE 蓄电池隔板、消光剂、消泡剂、牙膏等市场的布局，公司也将通过积极主动的营销方式开发新的市场客户。

公司接受客户订单或签署销售合同后，市场部根据订单与库存情况进行备货准备，并将发货计划发送给物流经理与仓库安排发货，通知品管部根据发货批次出具产品分析报告、开具发货凭证，客户确认收货后，通知财务部门开具发票。

#### （四）主要原材料的采购模式

单位：元/吨

主要原材料	采购模式	采购额占采购总额的比例	结算方式是否发生重大变化	上半年平均价格	下半年平均价格
硅酸钠	以销定购，适量库存	51.12%	否	2,124.98	2,071.62
硫酸	以销定购，适量库存	2.77%	否	263.49	335.69

原材料价格较上一报告期发生重大变化的原因

主要原材料硅酸钠与硫酸的价格波动主要受市场价格波动影响，采购价格与市场价格波动趋势基本一致。

能源采购价格占生产总成本 30%以上

适用 不适用

主要能源类型发生重大变化的原因

不适用。

主要产品生产技术情况

主要产品	生产技术所处的阶段	核心技术人员情况	专利技术	产品研发优势
硅橡胶用二氧化硅	技术成熟，产品已经批量生产	公司通过内部培养和外部招聘等方式不断壮大研发队伍，经过多年自主研发及生产实践，拥有了一支经验丰富、专业结构搭配合理的研发技术团队。	截至报告期末公司及子公司累计获得国家专利 55 项，其中发明专利 34 项：硅橡胶用二氧化硅拥有的发明专利 13 项，其他应用二氧化硅拥有的发明专利 21 项。	①公司具有成熟的产品研发体系，先后参与了多项国家及行业标准的制定。 ②公司设立研发中心，由专业且经验丰富的技术工程师组成研发团队。 ③公司拥有小试、中试生产车间，专业检测实验室及配套使用的研发设备。 ④公司先后建立了省级企业工程技术研究中心、省级企业技术中心等多个研发平台，并与中国科学院福建物质结构研究所共建“纳米硅碳材料工程技术中心”。 ⑤公司以自主研发为
其他应用二氧化硅	①消光剂用二氧化硅生产技术：技术较成熟，具备投产能力。 ②绝热材料用二氧化硅生产技术：技术较成熟，产品已投入市场。 ③PE 蓄电池隔板用二氧化硅生产技术：技术较成熟，产品已投入市场。 ④疏水改性二氧化硅生产技术：技术较成熟，产品已投入市场 ⑤牙膏用二氧化硅：技术较成熟，具备投产能力。			
混炼胶代加工	技术较成熟，产品已投入市场			

				主，同时结合“产学研”的合作模式，与高校及研究所保持密切的合作关系。
--	--	--	--	------------------------------------

## 主要产品的产能情况

主要产品	设计产能	产能利用率	在建产能	投资建设情况
二氧化硅	10万吨/年	64.71%	/	报告期公司通过技改扩建新增了4.4万吨产能

## 主要化工园区的产品种类情况

主要化工园区	产品种类
福建邵武经济开发区	二氧化硅

## 报告期内正在申请或者新增取得的环评批复情况

适用 不适用

## 报告期内上市公司出现非正常停产情形

适用 不适用

## 相关批复、许可、资质及有效期的情况

适用 不适用

序号	主体	证书名称	有效期
1	远翔新材	高新技术企业	2020-12-01 至 2023-11-30
			2023-12-28 至 2026-12-28
2	远翔新材	取水许可证	2022-11-03 至 2027-11-03
3	远翔新材	排污许可证	2020-08-06 至 2023-08-05
			2023-08-17 至 2028-08-16
4	远翔新材	对外贸易经营者备案登记表	长期
5	远翔新材	海关进出口货物收发货人备案回执	长期
6	远翔新材	质量管理体系认证证书	2021-02-04 至 2024-02-12
			2024-01-19 至 2027-02-12
7	远翔新材	环境管理体系认证证书	2021-02-04 至 2024-02-12
			2024-01-19 至 2027-02-12
8	远翔新材	职业健康安全管理体系认证证书	2021-02-04 至 2024-02-12

			2024-01-19 至 2027-02-12
9	远翔新材	两化融合管理体系评定证书	2022-01-28 至 2025-01-27

从事石油加工、石油贸易行业

是 否

从事化肥行业

是 否

从事农药行业

是 否

从事氯碱、纯碱行业

是 否

### 三、核心竞争力分析

#### （一）技术和研发优势

公司历经多年自主研发及生产实践，已经成功掌握了沉淀法二氧化硅制备的关键生产工艺，如原材料提纯、合成过程中的 pH、比表面积、分散性控制、成品粒径分布控制等。硅橡胶用沉淀法二氧化硅与一般的沉淀法二氧化硅相比，生产的技术难度相对较大，设备要求较高，附加值也较高。公司凭借生产技术和产品质量，保证客户能使用到高品质的产品，同时还拥有良好的性价比。在硅橡胶用沉淀法二氧化硅领域，与国外同类型产品相比，公司的产品价格更为便宜，具有一定的成本优势。公司以自主研发为主，同时结合“产学研”的合作模式，与中国科学院福建物质结构研究所、清华大学合作，开展相关高端技术的深度研发。

截至本报告期末，公司拥有 55 项专利，其中 34 项为发明专利，21 项为实用新型专利。公司已形成了成熟的产品研发体系和生产工艺体系，未来根据市场变化将不断强化公司产品创新、生产工艺技术的优势。

#### （二）稳定的产品质量

公司在多年的生产实践中积累了丰富的生产经验，通过提升全体员工的产品品质和质量意识，完善优化生产工艺流程、提高生产系统自动化控制水平，对生产的每一道工序都严格按照产品的工艺流程、工艺指标操作，并设定相应的考核制度，同时通过对生产原材料的质量要求及生产设备的标准配备，从而实现对产品质量的控制。

#### （三）优质的客户资源

公司产品质量好、稳定性高，能够满足下游不同客户的需求，与行业内的主要有机硅化工企业建立了长期稳定的合作关系。同时由于化工行业原材料的品质很大程度影响着下游产品的稳定性，大多数硅橡胶客户与公司建立了长期稳定的合作关系，不会轻易更换供应商。因此，高质量且稳定的客户资源也已成为公司的竞争优势之一。

#### （四）专业稳定的核心团队

经过多年的行业积累，公司聚集了一批研发、生产、品质管理及企业管理等方面的优秀人才，在研发创新、大规模生产管理、品质管理、内部控制等方面均有专业化的人才储备。核心管理团队和技术团队具有丰富的管理及技术经验。在公司核心管理团队的带领下，公司已形成经验丰富、层次清晰、梯度合理的管理团队和技术团队，为扩大公司在行业内的竞争优势奠定了坚实的基础。

### 四、主营业务分析

#### 1、概述

2023 年，受全球经济增长放缓，贸易摩擦加剧，各国货币政策调整等因素的影响，经济发展面临前所未有的挑战。面对复杂多变的经济环境，公司经营团队强化风险意识，关注行业发展动态，积极应对外部环境变化带来的挑战。报告



期通过扩大产能，降本增效，进一步提高了公司核心产品的市场竞争力和市场占有率；同时加大消光剂及牙膏等新应用领域产品开发力度，积极推进新产品生产线建设和营销网络布局，为公司可持续的健康发展奠定基础。

报告期内，公司实现营业收入 39,382.82 万元，同比增长 7.32%；实现利润总额 3,891.24 万元，同比下降 34.18%；归属于上市公司股东的净利润 3,440.67 万元，同比下降 35.40%。

市场与营销方面，公司在报告期内面对市场出现的新情况和变化，加强市场调研，深入了解客户需求，强化同客户的长期合作关系，为客户解决问题，做好售后服务工作。公司积极开拓产品在绝热材料、PE 蓄电池隔板、消光剂、消泡剂、牙膏等领域的市场，并根据业务发展需要，引进与储备销售人才。

生产管理方面，报告期内公司持续完善安全生产管理制度，严格落实安全管控措施和责任、提升自动化控制水平、优化环境治理等措施，保障 2023 年度的稳定生产。公司持续开展对现有生产线生产工艺和流程的优化工作，在品质提升、节能降耗等方面取得了一定成效。

人力资源管理方面，报告期内公司根据发展战略和业务需要，积极引进与储备各类人才，不断优化人才结构，促进人才队伍的专业化；公司通过各种方式的培训，提升各层次员工的业务水平、管理水平，强化员工的企业文化认同；公司将进一步健全完善绩效考核体系，为人才提供充分发挥才能的平台，从而提升人才质量水平和运用效率，为公司的业务发展保驾护航。

研发管理方面，公司在报告期内积极推进各应用领域的项目研发工作，不断完善研发管理制度和激励机制，吸引并留住高素质的专业技术人才，增强公司的研发能力。报告期内公司共申请专利 16 项，其中发明专利 8 项。

## 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	393,828,186.33	100%	366,976,376.39	100%	7.32%
分行业					
二氧化硅行业	386,477,471.37	98.13%	358,401,577.13	97.66%	7.83%
其他	7,350,714.96	1.87%	8,574,799.26	2.34%	-14.28%
分产品					
硅橡胶用二氧化硅	381,979,131.52	96.99%	353,930,923.15	96.45%	7.92%
其他应用二氧化硅	4,498,339.85	1.14%	4,470,653.98	1.22%	0.62%
混炼胶代加工	6,748,522.82	1.71%	7,913,261.52	2.16%	-14.72%
其他	602,192.14	0.15%	661,537.74	0.18%	-8.97%
分地区					
境内	392,650,626.37	99.70%	364,724,065.34	99.39%	7.66%
境外	1,177,559.96	0.30%	2,252,311.05	0.61%	-47.72%
分销售模式					
直销	393,828,186.33	100.00%	366,976,376.39	100.00%	7.32%

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

适用 不适用

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

单位：元

	营业收入	营业成本	毛利率	营业收入比上年同期增减	营业成本比上年同期增减	毛利率比上年同期增减
分行业						
二氧化硅行业	386,477,471.37	307,487,396.74	20.44%	7.83%	14.88%	-4.88%
分产品						
硅橡胶用二氧化硅	381,979,131.52	304,504,025.75	20.28%	7.92%	14.85%	-4.81%
分地区						
境内	392,650,626.37	312,876,836.92	20.32%	7.66%	14.56%	-4.80%
分销售模式						
直销	393,828,186.33	313,598,511.04	20.37%	7.32%	14.21%	-4.81%

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

适用 不适用

单位：元

产品名称	产量	销量	收入实现情况	报告期内的售价走势	变动原因
二氧化硅	64,705.68 吨	63,453.33 吨	386,477,471.37	下半年二氧化硅产品平均售价较上半年下降约 7.17%	生产成本下降，相应降低产品售价

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

是 否

### (3) 公司实物销售收入是否大于劳务收入

行业分类	项目	单位	2023 年	2022 年	同比增减
二氧化硅	销售量	吨	63,453.33	49,968.80	26.99%
	生产量	吨	64,705.68	49,390.28	31.01%
	库存量	吨	4,039.33	2,786.98	44.94%

是 否

相关数据同比发生变动 30%以上的原因说明

适用 不适用

报告期，新增 4.4 万吨产能，导致生产量和库存量增加。

### (4) 公司已签订的重大销售合同、重大采购合同截至本报告期的履行情况

适用 不适用

### (5) 营业成本构成

产品分类

产品分类

单位：元

产品分类	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	
二氧化硅	材料	168,282,104.43	54.73%	147,708,877.13	55.18%	13.93%
二氧化硅	人工	14,305,565.38	4.65%	11,715,284.62	4.38%	22.11%
二氧化硅	制造费用及其他	124,899,726.93	40.62%	108,234,667.66	40.44%	15.40%
产品成本	合计	307,487,396.74	100.00%	267,658,829.41	100.00%	14.88%

说明

无。

(6) 报告期内合并范围是否发生变动

是 否

(7) 公司报告期内业务、产品或服务发生重大变化或调整有关情况

适用 不适用

(8) 主要销售客户和主要供应商情况

公司主要销售客户情况

前五名客户合计销售金额（元）	124,918,556.56
前五名客户合计销售金额占年度销售总额比例	31.71%
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	33,672,504.35	8.55%
2	客户二	27,071,636.69	6.87%
3	客户三	26,432,059.37	6.71%
4	客户四	20,446,178.26	5.19%
5	客户五	17,296,177.89	4.39%
合计	--	124,918,556.56	31.71%

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）	206,401,507.82
前五名供应商合计采购金额占年度采购总额比例	65.82%
前五名供应商采购额中关联方采购额占年度采购总额比例	0.00%

公司前 5 名供应商资料

序号	供应商名称	采购额（元）	占年度采购总额比例
1	单位一	143,489,049.66	45.76%
2	单位二	22,584,977.03	7.20%
3	单位三	15,204,980.32	4.85%
4	单位四	14,185,112.05	4.52%

5	福建省南平元禾水玻璃有限公司	10,937,388.76	3.49%
合计	--	206,401,507.82	65.82%

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	4,056,052.13	2,529,406.50	60.36%	销售人员结构调整
管理费用	25,130,145.58	18,847,496.73	33.33%	管理人员的股权激励费用增加导致
财务费用	-9,320,310.76	-3,400,901.30	-174.05%	利息收入增加
研发费用	15,758,298.81	12,810,888.05	23.01%	委外研发费用增加和研发人员的股权激励费用增加导致

### 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
硅橡胶用高分散二氧化硅的研发	降低生产成本，提高产品在硅橡胶中的分散性	在研阶段	使二氧化硅粒径分布更均匀，通过改性处理降低表面羟基的数量，提高分散性能	进一步提高公司核心产品的竞争优势
低“拉伸发白”硅橡胶用超细二氧化硅的研发	研发一款减小硅橡胶制品中“拉伸发白”现象的产品	在研阶段	提高二氧化硅在硅橡胶中的分散性能，减小硅橡胶制品“拉伸发白”现象的发生	有助于提高公司产品品质
快速硫化硅橡胶用微纳二氧化硅的研发	开发可提高硅橡胶成型速度的微纳二氧化硅	完成	提高硅橡胶硫化成型速度	提高硅橡胶生产效率，增强公司产品的竞争优势
多功能改性纳米二氧化硅的研发	研究高性能硅橡胶用二氧化硅的表面改性剂、有机改性路线，制备有机改性产品	在研阶段	通过不同的改性工艺或方法，可控制备不同表面改性程度的产品，以达到功能化表面改性的目的	扩大公司产品应用领域
硅橡胶用纳米二氧化硅表面有机修饰技术研发	提高硅橡胶用二氧化硅产品性能	在研阶段	开发出生产硅橡胶用纳米二氧化硅表面有机修饰生产工艺	有助于生产线工艺的优化升级，制备出高性能产品

公司研发人员情况

	2023 年	2022 年	变动比例
研发人员数量（人）	43	36	19.44%
研发人员数量占比	12.50%	11.84%	0.66%
研发人员学历			
本科	18	11	63.64%
硕士	1	0	100.00%
其他	24	25	-4.00%

研发人员年龄构成			
30 岁以下	11	6	83.33%
30~40 岁	14	15	-6.67%
40 岁以上	18	15	20.00%

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）	15,758,298.81	12,810,888.05	13,980,151.28
研发投入占营业收入比例	4.00%	3.49%	3.45%
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

公司研发项目增加，新招聘研发人员，优化了人员结构。

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	168,738,993.90	192,829,561.41	-12.49%
经营活动现金流出小计	128,662,434.01	105,665,061.29	21.76%
经营活动产生的现金流量净额	40,076,559.89	87,164,500.12	-54.02%
投资活动现金流入小计	190,434,351.03	81,816.00	232,659.30%
投资活动现金流出小计	457,153,763.44	86,347,515.61	429.43%
投资活动产生的现金流量净额	-266,719,412.41	-86,265,699.61	-209.18%
筹资活动现金流入小计	20,000,000.00	550,237,987.00	-96.37%
筹资活动现金流出小计	46,227,018.05	81,254,110.05	-43.11%
筹资活动产生的现金流量净额	-26,227,018.05	468,983,876.95	-105.59%
现金及现金等价物净增加额	-252,853,629.89	469,932,071.18	-153.81%

相关数据同比发生重大变动的主要影响因素说明

适用 不适用

1、经营活动产生的现金流量净额同比减少 54.02%，主要系客户回款流入下降，购买原材料增加，支付职工费用流出增加所致。

2、投资活动现金流入同比增加 232,659.30%，主要系本期利用募集资金及自有资金进行现金管理，赎回理财、定期存款

或大额存单增加。

3、投资活动现金流出同比增加 429.43%，主要系本期利用募集资金及自有资金进行现金管理，购买理财、定期存款或大额存单增加。

4、投资活动产生的现金流量净额同比减少 209.18%，主要系本期购买较多理财产品、定期存款或大额存单。

5、筹资活动现金流入同比减少 96.37%，主要系上期收到 IPO 募集资金，当年度筹资活动现金流入金额较高。

6、筹资活动现金流出同比减少 43.11%，主要系上期支付上市相关费用及偿还银行借款金额较高。

7、筹资活动产生的现金流量净额同比减少 105.59%，主要系上期收到 IPO 募集资金。

8、现金及现金等价物净增加额同比减少 153.81%，主要系公司本期购买了理财、定期存款、大额存单等产品，截至期末未到期金额较高。该部分产品变现周期较长，不属于现金及现金等价物。

报告期内公司经营活动产生的现金净流量与本年度净利润存在重大差异的原因说明

适用 不适用

## 五、非主营业务情况

适用 不适用

单位：元

	金额	占利润总额比例	形成原因说明	是否具有可持续性
投资收益	-87,366.30	-0.22%		否
公允价值变动损益	894,000.00	2.30%		否
资产减值	-1,513,597.46	-3.89%		否
营业外收入	47,454.40	0.12%		否
营业外支出	1,108,132.72	2.85%		否
信用减值损失（损失以“-”填列）	-6,413,537.04	-16.48%		否
其他收益	4,821,926.90	12.39%		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	527,274,000.74	51.92%	537,960,575.08	55.64%	-3.72%	
应收账款	128,527,875.43	12.66%	101,699,707.08	10.52%	2.14%	
存货	34,947,360.80	3.44%	37,933,160.09	3.92%	-0.48%	
长期股权投资	9,607,517.11	0.95%			0.95%	
固定资产	108,322,720.36	10.67%	83,138,494.06	8.60%	2.07%	
在建工程	6,873,660.12	0.68%	27,998,402.25	2.90%	-2.22%	
短期借款	20,018,486.11	1.97%	20,018,944.45	2.07%	-0.10%	
合同负债	472,208.30	0.05%	465,719.18	0.05%	0.00%	

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）	50,109,968.14		894,000.00		50,000,000.00		50,109,968.14	50,894,000.00
金融资产小计	50,109,968.14		894,000.00		50,000,000.00		50,109,968.14	50,894,000.00
上述合计	50,109,968.14		894,000.00		50,000,000.00		50,109,968.14	50,894,000.00
金融负债	0.00							0.00

其他变动的内容

赎回理财产品。

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	2023 年 12 月 31 日			
	账面余额	账面价值	受限类型	受限原因
货币资金	242,167,055.55	242,167,055.55	变现周期超过 3 个月	大额存单或定期存款
固定资产	7,826,239.01	7,826,239.01	抵押	贷款
无形资产	2,170,115.40	2,170,115.40	抵押	贷款
合计	252,163,409.96	252,163,409.96		

## 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
2022	首次公开发行股票	58,020.75	51,578.22	962.3	8,672.3	19,157.26	19,157.26	33.02%	44,342.94	存放于募集资金专户及进行现金管理	0
合计	--	58,020.75	51,578.22	962.3	8,672.3	19,157.26	19,157.26	33.02%	44,342.94	--	0

## 募集资金总体使用情况说明

1、经中国证券监督管理委员会证监许可[2022]815号文核准同意，公司于2022年8月向社会公开发行人民币普通股（A股）1,605万股，每股发行价为36.15元，募集资金总额为人民币58,020.75万元，扣除保荐承销费用、审计验资费用、律师费用、用于本次发行的信息披露费用、发行上市手续费用及其他费用6,442.53万元（不含税）后，实际募集资金净额为51,578.22万元。该募集资金已于2022年8月到账。上述资金到账情况业经容诚会计师事务所容诚验字[2022]361Z0058号《验资报告》验证。公司对募集资金采取了专户存储管理。

2、公司超募资金总额为25,855.13万元，公司于2022年10月25日召开第三届董事会第六次会议和第三届监事会第五次会议，于2022年11月10日召开的2022年第二次临时股东大会审议通过了《关于扩大部分募投项目产能、调整实施地块与投资金额、使用超募资金增加投资及调整募投项目实施进度的议案》以及《关于使用部分超募资金永久补充流动资金的议案》，拟将超募资金中的16,072.74万元投入变更后募投项目“年产10万吨高性能纳米二氧化硅项目”，并于2022年11月16日将超募资金中7,700万元划转到公司一般账户用于补充流动资金。

3、公司于2023年10月24日召开第三届董事会第十一次会议、第三届监事会第十次会议，于2023年11月10日召开2023年第二次临时股东大会审议通过《关于终止扩大部分募投项目产能及相关调整事项、继续实施原募投项目并调整建设期的议案》，同意公司终止扩大产能建设“年产10万吨高性能纳米二氧化硅项目”，同时终止使用超募资金16,072.74万元增加本项目的投资金额，同意将本项目尚未使用的募集资金继续实施原募投项目“年产4万吨高性能二氧化硅项目”，并同意将项目的预计投产时间调整为2025

年 6 月。

4、公司于 2023 年 10 月 24 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 10 日召开 2023 年第二次临时股东大会审议通过了《关于使用部分闲置募集资金和自有资金进行现金管理的议案》,同意公司及子公司在确保不影响募集资金投资项目建设的前提下,使用闲置募集资金(含超募资金)不超过 4 亿元(含本数)进行现金管理。截至 2023 年 12 月 31 日,募集资金现金管理余额为 24,000 万元。

5、公司于 2023 年 12 月 4 日召开第三届董事会第十二次会议、第三届监事会第十一次会议,审议通过《关于回购公司股份方案的议案》。自公司董事会审议通过本次回购股份方案之日起 12 个月内,同意公司使用部分超募资金通过集中竞价交易方式回购公司发行的人民币普通股(A股)股票,用于实施股权激励或员工持股计划。本次回购的资金总额不低于人民币 1,500 万元(含),不超过人民币 3,000 万元(含)。本次回购股份方案经出席会议的董事人数超过三分之二审议通过,且独立董事已对本次回购事项发表了明确同意的独立意见。根据相关法律法规及《公司章程》规定,本次回购股份方案属于董事会审批权限,无需提交股东大会审议。截至 2023 年 12 月 31 日,公司转出超募资金至股份回购专用证券账户的金额为 600 万元,2023 年度公司尚未开始回购股份。2024 年 1 月 3 日,公司首次通过回购专用证券账户以集中竞价交易方式回购公司股份。截至 2024 年 2 月 23 日,公司累计使用超募资金 2,966.35 万元(不含交易费用)回购公司股份,本次使用部分超募资金回购股份的方案已实施完毕。具体内容详见公司于 2024 年 2 月 23 日在巨潮资讯网(www.cninfo.com)披露的《关于回购公司股份实施结果暨股份变动的公告》(公告编号:2024-007)。

6、公司于 2023 年 12 月 28 日召开第三届董事会第十三次会议和第三届监事会第十二次会议,并于 2024 年 1 月 15 日召开 2024 年第一次临时股东大会审议通过了《关于终止部分募投项目并将剩余募集资金永久补充流动资金的议案》。公司“年产 4 万吨高性能二氧化硅项目”实施地点是南平市延平区南平工业园区,因位于闽江上游,根据中央生态环境保护督察通报问题整改要求需停止建设,公司基于整改要求及实际情况拟终止该项目并将剩余募集资金永久补充流动资金。具体内容详见公司于 2023 年 12 月 30 日披露的《关于终止部分募投项目并将剩余募集资金永久补充流动资金的公告》(公告编号:2023-058)。

## (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
承诺投资项目											
年产 4 万吨高性能二氧化硅项目	是	19,157.26	19,157.26	63	73	0.38%	不适用	不适用	不适用	不适用	是
研发中心建设项目	否	6,565.83	6,565.83	299.3	299.3	4.56%	2025 年 03 月 31 日	不适用	不适用	不适用	否
承诺投资项目小计	--	25,723.09	25,723.09	362.3	372.3	--	--	--	--	--	--
超募资金投向											
存入回购专用证券账户的超募资金		--	--	600	600.00	--	不适用	不适用	不适用	不适用	否
尚未决定用	不适用	--	18,155.13	--	--	--	不适用	不适用	不适用	不适用	否

途的超募资金											
补充流动资金（如有）	--	--	7,700	0	7,700	100%	--	--	--	--	--
超募资金投向小计	--	--	25,855.13	600	8,300	--	--	--	--	--	--
合计	--	25,723.09	51,578.22	962.3	8,672.3	--	--	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）	不适用，尚未达到可使用状态，未产生实际效益。										
项目可行性发生重大变化的情况说明	详见下述“募集资金变更项目情况”。										
超募资金的金额、用途及使用进展情况	<p>适用</p> <p>1、公司超募资金总额为 25,855.13 万元，2022 年 11 月 10 日召开的 2022 年第二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》，并于 2022 年 11 月 16 日将超募资金中 7,700 万金额划转到公司一般账户用于补充流动资金。</p> <p>2、公司于 2023 年 12 月 4 日召开第三届董事会第十二次会议、第三届监事会第十一次会议，审议通过《关于回购公司股份方案的议案》。自公司董事会审议通过本次回购股份方案之日起 12 个月内，同意公司使用部分超募资金通过集中竞价交易方式回购公司发行的人民币普通股（A 股）股票，用于实施股权激励或员工持股计划。本次回购的资金总额不低于人民币 1,500 万元（含），不超过人民币 3,000 万元（含）。本次回购股份方案经出席会议的董事人数超过三分之二审议通过，且独立董事已对本次回购事项发表了明确同意的独立意见。根据相关法律法规及《公司章程》规定，本次回购股份方案属于董事会审批权限，无需提交股东大会审议。截至 2023 年 12 月 31 日，公司转出超募资金至股份回购专用证券账户的金额为 600 万元，2023 年度公司尚未开始回购股份。2024 年 1 月 3 日，公司首次通过回购专用证券账户以集中竞价交易方式回购公司股份。截至 2024 年 2 月 23 日，公司累计使用超募资金 2,966.35 万元（不含交易费用）回购公司股份，本次使用部分超募资金回购股份的方案已实施完毕。具体内容详见公司于 2024 年 2 月 23 日在巨潮资讯网（www.cninfo.com）披露的《关于回购公司股份实施结果暨股份变动的公告》（公告编号：2024-007）。</p>										
募集资金投资项目实施地点变更情况	不适用										
募集资金投	不适用										

资项目实施方式调整情况	
募集资金投资项目先期投入及置换情况	不适用
用闲置募集资金暂时补充流动资金情况	不适用
项目实施出现募集资金结余的金额及原因	不适用
尚未使用的募集资金用途及去向	截至 2023 年 12 月 31 日，募集资金现金管理余额为 24,000 万元，其余募集资金及利息总额 20,342.94 万元均存放于募集资金专户中。
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

单位：万元

变更后的项目	对应的原承诺项目	变更后项目拟投入募集资金总额(1)	本报告期实际投入金额	截至期末实际累计投入金额(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	是否达到预计效益	变更后的项目可行性是否发生重大变化
年产 4 万吨高性能二氧化硅项目	年产 10 万吨高性能纳米二氧化硅项目	19,157.26	63	73	0.38%	不适用	不适用	不适用	是
合计	--	19,157.26	63	73	--	--	不适用	--	--
变更原因、决策程序及信息披露情况说明(分具体			公司于 2023 年 10 月 24 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，并于 2023 年 11 月 10 日召开 2023						

项目)	年第二次临时股东大会，审议通过了《关于终止扩大部分募投项目产能及相关调整事项、继续实施原募投项目并调整建设期的议案》，具体内容详见公司于 2023 年 10 月 25 日在巨潮资讯网（www.cninfo.com）披露的《关于终止扩大部分募投项目产能及相关调整事项、继续实施原募投项目并调整建设期的公告》（公告编号：2023-044）。
未达到计划进度或预计收益的情况和原因(分具体项目)	不适用
变更后的项目可行性发生重大变化的情况说明	公司于 2023 年 12 月 28 日召开第三届董事会第十三次会议和第三届监事会第十二次会议，并于 2024 年 1 月 15 日召开 2024 年第一次临时股东大会审议通过了《关于终止部分募投项目并将剩余募集资金永久补充流动资金的议案》。公司“年产 4 万吨高性能二氧化硅项目”实施地点是南平市延平区南平工业园区，因位于闽江上游，根据中央生态环境保护督查通报问题整改要求需停止建设，公司基于整改要求及实际情况拟终止该项目并将剩余募集资金永久补充流动资金。具体内容详见公司于 2023 年 12 月 30 日披露的《关于终止部分募投项目并将剩余募集资金永久补充流动资金的公告》（公告编号：2023-058）。

## 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

公司报告期内无应当披露的重要控股参股公司信息。

## 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）未来发展战略

作为一家硅基新材料研发、生产、销售与服务为一体的国家高新技术企业，公司高度重视研发水平与产品品质，通过引进专业人才，持续研发投入，坚持自主研发和不断创新，努力拓展更广泛的产品应用领域，不断丰富产品及解决方案，为客户提供高质量的产品。

公司总体发展规划是基于现有的硅橡胶用二氧化硅领域，充分利用公司现有的资源提高产能与质量，通过技术创新，使公司的二氧化硅产品在硅橡胶应用领域完全替代国际知名品牌产品，强化在硅橡胶用二氧化硅领域的优势地位。并且在高档涂料、超效绝热材料、PE 蓄电池隔板、消光剂、消泡剂、牙膏等应用领域具备国际竞争优势，优化产品结构，打破国外垄断，从而影响和带动国内企业的升级和转型，拉近同国外产品的差距。此外，公司将发挥行业龙头和上市企业的影响力，逐步整合行业资源，按照“增强上游无机硅、延伸下游有机硅、完善配套和能源补链”的指导方针，打造硅基新材料循环经济园区，发挥规模经济效益，助力企业在市场竞争中占据更加优势的位置，确保企业的可持续发展。

### （二）经营计划

2024 年，公司将继续发挥产能优势，增产增效，并在现有产品体系与技术储备的基础上，继续加大新产品开发力度，持续进行技术升级，完善营销和售后服务网络，增强公司的整体核心竞争力，提高公司产品在各细分领域的市场占有率。

#### 1、巩固行业地位，提高市场占有率

公司通过多次技改扩建，现有二氧化硅产能已达到 10 万吨/年，公司将发挥产能优势，加大生产和销售力度，可有效降低单位产品的生产成本。同时，通过技术创新，进一步增强硅橡胶用二氧化硅产品品质和稳定性，并且利用公司混炼胶中试生产线，能够快速响应客户需求，形成“解决方案式”的销售模式。2024 年二氧化硅销量力争在 2022 年基础上增长 40%以上，巩固公司硅橡胶用二氧化硅行列龙头地位。

#### 2、加强研发力度，大力开拓新市场

与硅橡胶用二氧化硅产品一样，公司在其他应用领域的产品也主要定位于中高端市场。报告期内，公司已在绝热材料、PE 蓄电池隔板、消光剂和消泡剂等应用领域实现一定的销售额。2024 年公司将通过引进高端人才、先进研发设备和检测试验工具，提高自主研发创新能力，同时加大上述新应用领域产品开发力度，积极推进新产品生产线建设和营销网络布局，为公司可持续的健康发展奠定基础。

#### 3、优化内部管理，提升企业竞争力

公司将进一步规范公司法人治理结构，学习和运用国际先进的企业管理理念与手段，建立现代化的企业经营管理体制，实现企业经营管理的整体优化；通过优化内部成本管理，实施成本领先战略，在保持一定利润的前提下，以具有竞争力的价格占领市场，扩大市场占有率；通过企业文化的建设，形成良好的工作氛围，引进优秀的管理人才和技术人才，采取有效的激励机制，不断激发员工的积极性和创造性。

### （三）可能面对的风险

#### 1、主要原材料价格波动的风险

公司产品的主要原材料为硅酸钠、硫酸等。硅酸钠的主要原材料包括纯碱、石英砂等，硫酸的主要原材料为硫磺，均为大宗原材料，其价格受国内外市场供需影响而波动，继而会对公司的经营业绩产生一定的影响。公司存在主要原材料价格大幅波动给生产经营带来不利影响的风险。公司将根据自身订单情况确定较为合理的原材料采购量和采购渠道，持续不断地强化供应链管理，减小原材料价格波动对公司盈利水平的影响。

#### 2、能源供应及价格波动风险

公司生产过程中多个阶段需要消耗电力、天然气、煤炭等能源。无烟煤主要用于二氧化硅的干燥、天然气主要用于生产蒸汽以及二氧化硅的干燥，上述能源皆为公司生产所必需，如果上述能源供应中断、能源价格出现大幅上涨，而公

司不能有效地将原材料和能源价格上涨的压力转移到下游或不能通过技术工艺创新抵消成本上涨的压力，都将会对公司的经营业绩产生不利影响。公司将积极拓展新的能源采购渠道，不断优化供应链管理，努力降低能源采购价格波动对公司利润的影响。

### 3、产品结构单一的风险

公司目前生产的沉淀法二氧化硅，主要用作硅橡胶的补强剂。虽然目前公司已布局 PE 蓄电池隔板用、绝热材料用、消光剂用以及消泡剂用二氧化硅，并实现小额销售，但上述产品尚未正式投入大批量生产。公司产品结构较为单一将使得公司抗宏观经济风险的能力相对不足。公司将不断研发创新，优化产品结构，扩展新的应用领域。

### 4、环保风险

公司所属行业为化学原料和化学制品制造业，生产过程中会产生废气、废水、固体废弃物等污染物。公司日常经营需符合相关法律法规的要求，对污染物进行防治处理。随着社会对环境保护的日益重视，我国政府环境保护力度的不断加强，可能在未来出台更为严格的环保标准、提出更高的环保要求；若公司不能及时对生产设备及环保设施进行升级改造，将给公司生产经营带来不利影响。公司将严格遵守相关环保要求，不断强化环保安全管理工作，及时做好相关生产设备和环保设施的升级、维护保养工作。

## 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05月08日	全景网“投资者关系互动平台”	其他	其他	广大投资者	2022年度网上业绩说明会	公司于2023年5月10日在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）上披露的《2023年5月8日投资者关系活动记录表》
2023年05月15日	全景网“投资者关系互动平台”	其他	其他	广大投资者	2023年福建辖区上市公司投资者网上集体接待日暨上市公司治理交流	公司于2023年5月17日在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）上披露的《2023年5月15日投资者关系活动记录表》

## 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

报告期内，公司严格按照《公司法》《证券法》《上市公司治理准则》《深圳证券交易所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》和其他有关法律、法规、规范性文件的要求，结合公司实际情况，不断完善公司法人治理结构，促进公司规范运作，不断提高公司治理水平。截至本报告期末，公司治理实际情况符合中国证监会发布的有关上市公司治理的规范性文件的要求。

#### （一）关于股东与股东大会

公司严格按照《公司章程》《股东大会议事规则》等规定的要求，规范股东大会的召集、召开和表决程序，公司尽最大可能为股东参加股东大会提供便利条件，确保股东特别是中小股东能够充分行使股东权利，同时公司聘请专业律师列席股东大会，对股东大会的召集、召开程序、现场会议人员资格、表决程序等相关事项进行见证，并发表法律意见，出具法律意见书，充分维护全体股东合法权益。

报告期内，公司共计召开 1 次年度股东大会和 3 次临时股东大会，均由董事会召集，审议并通过议案 20 项。

#### （二）关于公司与控股股东、实际控制人

公司控股股东、实际控制人严格执行《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。

#### （三）董事与董事会

公司董事会现有董事 9 名，其中独立董事 3 名，董事会的人数及人员构成符合法律、法规和《公司章程》的规定。各位董事能够依据《公司章程》《董事会议事规则》《独立董事工作制度》等要求开展工作，忠实、勤勉地履行职责。公司董事会下设有战略委员会、审计委员会、薪酬与考核委员会及提名委员会四个专门委员会，为公司董事会的科学决策提供了专业的意见和参考。

#### （四）监事与监事会

公司监事会设监事 3 名，其中职工代表监事 1 名，监事会的人数和人员构成符合法律、法规和《公司章程》的规定。各位监事能够按照《公司章程》《监事会议事规则》等要求开展工作，认真履行职责，对公司依法运作的情况和公司董事、高级管理人员履行职责的情况进行监督和检查，维护公司及全体股东的合法权益。

#### （五）关于信息披露与透明度

公司严格按照有关法律、法规和规范性文件，以及《公司章程》《信息披露事务管理制度》《投资者关系管理制度》的规定，认真、自觉履行信息披露义务，切实提升公司信息披露的规范性和透明度，真实、准确、完整、及时、公平地披露有关信息。同时，通过电话、邮箱、传真、投资者关系互动平台等多种渠道，积极回复投资者咨询、接受投资者来访与调研，加强与投资者之间的沟通，促进公司与投资者之间的良好互动关系，保障全体股东的合法权益。

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

是 否

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

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

公司严格按照《公司法》《证券法》等相关法律法规和《公司章程》的要求规范运作，在资产、人员、财务、机构、业务等方面均独立于控股股东、实际控制人及其控制的其他企业，具有直接面向市场独立持续经营的能力。

#### （一）资产完整性

公司具备与生产经营有关的主要生产系统、辅助生产系统和配套设施，合法拥有与生产经营有关的主要土地、厂房、机器设备以及商标、专利、非专利技术的所有权或者使用权，具有独立的产品研发、原料采购、生产和销售系统，其资



产具有完整性。公司不存在被控股股东占用资产、资金而损害公司利益的情况，也不存在利用公司资产或信用为股东、实际控制人及其控制的其他企业提供担保的情形，公司资产独立完整、权属清晰。

## （二）人员独立性

公司建立、健全了法人治理结构，董事、监事及高级管理人员严格按照《公司法》《公司章程》等相关法律法规的规定产生，程序合法有效，不存在股东干预公司人事任免的情形。公司拥有独立运行的人力资源部门，公司的人事及工资管理完全独立，总经理、副总经理、财务负责人、董事会秘书等高级管理人员均专职在公司工作并领取薪酬。公司严格遵守《劳动法》《劳动合同法》相关的法律规定，根据劳动保护和社会保障相关法规，与员工签订了劳动合同，为员工办理了社会保险和住房公积金并按期缴纳。公司在员工管理、社会保障、工薪报酬等方面独立于股东或其他关联方。

## （三）财务独立性

公司设有独立的财务部门，配备独立专职的财务人员，并已按《中华人民共和国会计法》等有关法律法规的要求建立了独立的财务核算体系，能够独立作出财务决策，具有独立的财务会计制度。公司及子公司独立在银行开立账户，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形。

## （四）机构独立性

公司已建立健全内部经营管理机构、独立行使经营管理职权，设有股东大会、董事会、监事会及总经理等管理层等机构，相关机构及人员能够依法行使经营管理职权。公司与控股股东、实际控制人及其控制的其他企业之间不存在机构混同的情形。

## （五）业务独立性

公司主要业务为沉淀法二氧化硅的研发、生产及销售。公司的业务独立于控股股东、实际控制人及其控制的其他企业，与控股股东、实际控制人及其控制的其他企业间不存在对公司构成重大不利影响的同业竞争，以及严重影响独立性或者显失公平的关联交易。公司具备完整的供、产、销和研发业务环节，配备了专职人员，拥有独立的业务流程，具备直接面向市场的独立经营能力。

## 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	73.11%	2023 年 05 月 12 日	2023 年 05 月 12 日	详见巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn) 《2022 年年度股东大会决议公告》(公告编号: 2023-022)
2023 年第一次临时股东大会	临时股东大会	75.23%	2023 年 05 月 30 日	2023 年 05 月 30 日	详见巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn) 《2023 年第一次临时股东大会决议公告》(公告编号: 2023-026)
2023 年第二次临时股东大会	临时股东大会	73.43%	2023 年 11 月 10 日	2023 年 11 月 10 日	详见巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn) 《2023 年第二次临时股东大会决议公告》(公告编号: 2023-047)
2023 年第三次临时股东大会	临时股东大会	72.87%	2023 年 12 月 22 日	2023 年 12 月 22 日	详见巨潮资讯网

时股东大会					(www.cninfo.com.cn) 《2023 年第三次临时股东大会决议公告》(公告编号: 2023-055)
-------	--	--	--	--	--

## 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
王承辉	男	62	董事长	现任	2015年08月20日	2024年11月09日	30,298,333	0	0	0	30,298,333	
王芳可	男	35	副董事长、 副总经理	现任	2015年08月20日	2024年11月09日	0	0	0	0	0	
黄春荣	男	60	董事	现任	2015年08月20日	2024年11月09日	4,680,000	0	0	0	4,680,000	
王承日	男	59	董事、总经 理	现任	2015年08月20日	2024年11月09日	0	0	0	0	0	
郑宇润	男	39	董事	现任	2019年09月11日	2024年11月09日	0	0	0	0	0	
聂志明	男	36	董事、副总 经理、董事 会秘书	现任	2015年08月20日	2024年11月09日	0	0	0	0	0	
葛晓萍	女	61	独立董事	现任	2020年11月20日	2024年11月09日	0	0	0	0	0	
陈明树	男	55	独立董事	现任	2020年11月20日	2024年11月09日	0	0	0	0	0	
洪春常	男	40	独立董事	现任	2020年11月20日	2024年11月09日	0	0	0	0	0	
邱棠福	男	58	财务总监	现任	2015年08月20日	2024年11月09日	0	0	0	0	0	
邓艳岚	女	36	监事会主席	现任	2018年09月10日	2024年11月09日	0	0	0	0	0	
魏裕壮	男	46	职工监事	现任	2018年09月10日	2024年11月09日	0	0	0	0	0	
缪步勇	男	58	监事	现任	2020年09月15日	2024年11月09日	0	0	0	0	0	
合计	--	--	--	--	--	--	34,978,333	0	0		34,978,333	--

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

### (1) 公司现任董事

王承辉，男，1962年9月出生，中国国籍，无境外永久居留权，本科学历，2006年10月至今，就职于远翔新材，现任公司董事长；2013年12月至今，任中科远翔执行董事兼总经理。中国无机盐协会无机硅化物分会副会长、全国橡胶与橡胶制品标准化技术委员会委员，福建省“双百计划”之科技创业领军人才、福建省优秀企业家。

王芳可，男，1989年7月出生，中国国籍，无境外永久居留权，本科学历，2014年10月至今，就职于远翔新材，现任公司副董事长、副总经理；2015年3月至今，任固锐特执行董事；2020年10月至今，任远驰科技执行董事；2023年7月至今，任福建博众新材料有限公司董事。

王承日（WANG CHENG RI），男，1965年11月出生，新加坡国籍，有境外永久居留权，本科学历，2012年5月至今，就职于远翔新材，现任公司董事、总经理；2015年3月至今，任固锐特总经理。

聂志明，男，1988年9月出生，中国国籍，无境外永久居留权，本科学历，2013年7月至今，就职于远翔新材，现任公司董事、副总经理、董事会秘书；2020年10月至今，任远驰科技总经理；2023年7月至今，任福建博众新材料有限公司董事。

黄春荣，男，1964年11月出生，中国国籍，无境外永久居留权，2008年1月至今，就职于远翔新材，现任公司董事、采购部经理；2015年3月至今，任固锐特监事。

郑宇润，男，1985年11月出生，中国国籍，无境外永久居留权，硕士学历，2012年10月至今，就职于福建省创新创业投资管理有限公司，任投资二部总经理助理；2019年9月至今，任远翔新材董事。

葛晓萍，女，1963年2月出生，中国国籍，无境外永久居留权，农工民主党员，财会专业，本科学历，注册会计师、注册资产评估师。2010年3月至2019年6月，任立信会计师事务所（特殊普通合伙）合伙人、兼厦门分所所长；2019年1月至2023年3月，任立信国际工程咨询有限公司福建分公司负责人；2019年6月至今，任立信会计师事务所（特殊普通合伙）高级顾问；2017年4月至2023年5月，任厦门灿坤实业股份有限公司独立董事；2020年11月至今，任远翔新材独立董事；2020年5月至2022年4月任盈信（厦门）法财税商务咨询有限责任公司执行董事、总经理；2020年12月至今，任厦门渡远户外用品股份有限公司独立董事；2021年7月至2022年4月任北京小金牛财经顾问有限公司董事，2023年12月至今，任税友集团股份有限公司独立董事。

陈明树，男，1969年5月出生，中国国籍，无境外永久居留权，理学、工学博士学历，厦门大学化学化工学院特聘教授，博士生导师。2007年9月至今，历任厦门大学化学化工学院教授；2017年11月至2023年11月，担任龙岩卓越新能源股份有限公司独立董事；2020年11月至今，任远翔新材独立董事。

洪春常，男，1984年3月出生，中国国籍，无境外永久居留权，法学专业，硕士学历。2009年7月至2012年7月，任福建天衡联合律师事务所律师助理、执业律师；2012年8月至2014年12月，任北京盈科（厦门）律师事务所合伙人；2015年1月至2018年10月，任上海锦天城（厦门）律师事务所高级合伙人；2018年10月至2022年8月，任福建容宽律师事务所主任；2022年8月至今，任福建容宽律师事务所荣誉主任，律师，2020年11月至今，任远翔新材独立董事。

### (2) 公司现任监事

邓艳岚，女，1988年4月出生，中国国籍，无境外永久居留权，本科学历。2008年7月至今，就职于远翔新材，现任远翔新材监事会主席、市场部副经理；2020年10月至今，任远驰科技监事；2020年12月至今，任中科远翔监事。

魏裕壮，男，1978年1月出生，中国国籍，无境外永久居留权。2007年11月至今，就职于远翔新材，现任远翔新材监事、生产厂长。

缪步勇，男，1966年3月出生，中国国籍，无境外永久居留权。2014年6月至今，就职于远翔新材，现任远翔新材监事、动力机电部经理。

### (3) 公司现任高级管理人员

王承日（WANG CHENG RI），任公司董事兼总经理，简历参见本小节“1、公司现任董事”。

王芳可，任公司副董事长兼副总经理，简历参见本小节“1、公司现任董事”。

聂志明，任公司董事、副总经理、董事会秘书，简历参见本小节“1、公司现任董事”。

邱崇福，男，1966年2月出生，中国国籍，无境外永久居留权，会计专业。2010年4月至今，就职于远翔新材，现任公司财务总监。

在股东单位任职情况

适用 不适用

在其他单位任职情况

适用 不适用

任职人员姓名	其他单位名称	在其他单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期	在其他单位是否领取报酬津贴
王承辉	福建中科远翔纳米材料研究院有限公司	执行董事、总经理	2013年12月17日		否
王芳可	福建固锐特硅材料有限公司	执行董事	2015年03月10日		否
王芳可	福建远驰科技有限公司	执行董事	2020年10月15日		否
王芳可	福建博众新材料有限公司	董事	2023年07月17日		否
王承日	福建固锐特硅材料有限公司	总经理	2015年03月10日		否
黄春荣	福建固锐特硅材料有限公司	监事	2015年03月10日		否
聂志明	福建远驰科技有限公司	总经理	2020年10月15日		否
聂志明	福建博众新材料有限公司	董事	2023年07月17日		否
郑宇润	福建中科康钛材料科技有限公司	董事	2020年06月08日		否
郑宇润	福建省创新创业投资管理有限公司	投资二部总经理助理	2012年10月12日		是
邓艳岚	福建远驰科技有限公司	监事	2020年10月15日		否
邓艳岚	福建中科远翔纳米材料研究院有限公司	监事	2020年12月11日		否
葛晓萍	厦门灿坤实业股份有限公司	独立董事	2017年04月06日	2023年05月18日	是
葛晓萍	立信会计师事务所（特殊普通合伙）厦门分所	高级顾问	2019年05月01日		是
葛晓萍	厦门渡远户外用品股份有限公司	独立董事	2020年12月11日	2026年12月10日	是
葛晓萍	税友集团股份有限公司	独立董事	2023年12月28日	2026年12月29日	是
陈明树	龙岩卓越新能源股份有限公司	独立董事	2017年11月29日	2023年11月28日	是
陈明树	厦门大学	教授	2007年09月01日		是
洪春常	福建容宽律师事务所	荣誉主任	2018年10月11日		是
在其他单位任职情况的说明	无				

公司现任及报告期内离任董事、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

## (一) 决策程序

由薪酬与考核委员会拟定方案并报董事会审议批准，其中公司董事和监事的报酬需提请股东大会审议批准。

## (二) 确定依据

根据公司生产经营实际情况、行业和地区薪酬水平及各位董事（不含独立董事）、监事、高级管理人员的履职情况确定。独立董事根据相关规定，实行独立董事津贴制。

## (三) 实际支付情况

公司董事、监事和高级管理人员报告期内的报酬已按规定发放。

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
王承辉	男	62	董事长	现任	68.62	否
王芳可	男	35	副董事长、副总经理	现任	35.88	否
王承日	男	59	董事、总经理	现任	43.64	否
黄春荣	男	60	董事	现任	26.27	否
郑宇润	男	39	董事	现任	0	是
聂志明	男	36	董事、副总经理、董事会秘书	现任	42.03	否
陈明树	男	55	独立董事	现任	6.6	否
葛晓萍	女	61	独立董事	现任	6.6	否
洪春常	男	40	独立董事	现任	6.6	否
邱棠福	男	58	财务总监	现任	35.64	否
邓艳岚	女	36	监事会主席	现任	13.44	否
魏裕壮	男	46	监事	现任	18.4	否
缪步勇	男	58	监事	现任	17.87	否
合计	--	--	--	--	321.59	--

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
第三届董事会第七次会议	2023年04月19日	2023年04月21日	详见披露于巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）的《第三届董事会第七次会议决议公告》（公告编号：2023-004）
第三届董事会第八次会议	2023年05月09日	2023年05月11日	详见披露于巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）的《第三届董事会第八次会议决议公告》（公告编号：2023-017）
第三届董事会第九次会议	2023年05月30日	2023年05月31日	详见披露于巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）的《第三届董事会第九次会议决议公告》（公告编号：2023-028）
第三届董事会第十次会议	2023年08月25日	2023年08月28日	详见披露于巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）的《第三届董事会第十次会议决议公告》（公告编号：2023-035）
第三届董事会第十一次会议	2023年10月24日	2023年10月25日	详见披露于巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）的《第三届董事

			会第十一次会议决议公告》（公告编号：2023-040）
第三届董事会第十二次会议	2023 年 12 月 04 日	2023 年 12 月 06 日	详见披露于巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）的《第三届董事会第十二次会议决议公告》（公告编号：2023-048）
第三届董事会第十三次会议	2023 年 12 月 28 日	2023 年 12 月 30 日	详见披露于巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）的《第三届董事会第十三次会议决议公告》（公告编号：2023-056）

## 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
王承辉	7	7	0	0	0	否	4
王芳可	7	5	2	0	0	否	4
王承日	7	7	0	0	0	否	4
黄春荣	7	7	0	0	0	否	4
郑宇润	7	0	7	0	0	否	4
聂志明	7	7	0	0	0	否	4
葛晓萍	7	0	7	0	0	否	4
陈明树	7	0	7	0	0	否	4
洪春常	7	0	7	0	0	否	4

连续两次未亲自出席董事会的说明

## 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，公司全体董事恪尽职守、勤勉尽职，对提交董事会审议的各项议案，均深入讨论、各抒己见，为公司的生产经营和战略规划建言献策，促进公司规范运作，维护了公司和全体股东的合法权益。

## 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)
第三届董事会审计委员会	葛晓萍 王承辉 陈明树	4	2023 年 02 月 28 日	1、审议通过《关于公司审计部 2022 年四季度工作报告及 2023 年二季度工作计划的议案》； 2、审议通过《关于公司审计部 2022 年度工作总结的议案》。	不适用	不适用	不适用
			2023 年 04 月 19 日	1、审议通过《关于公司<2022 年年度报告>全文及其摘要的议案》； 2、审议通过《关于公司<2022 年度财务决算报告>的议案》； 3、审议通过《关于公司 2022 年度利润分配预案的议案》； 4、审议通过《关于公司<2022 年度内部控制自我评价报告>的议案》； 5、审议通过《关于公司<2022 年度募集资金存放与使用情况的专项报告>的议案》； 6、审议通过《关于使用自有资金支付募投项目部分款项后续以募集资金等额置换的议案》； 7、审议通过《关于公司<2023 年第一季度报告>的议案》； 8、审议通过《关于续聘 2023 年度会计师事务所的议案》； 9、审议通过《关于公司审计部 2023 年一季度工作报告及三季度工作计划的议案》。	不适用	不适用	不适用
			2023 年 08 月 25 日	1、审议通过《关于公司<2023 年半年度报告>及其摘要的议案》； 2、审议通过《关于公司<2023 年半年度募集资金存放与使用情况的专项报告>的议案》； 3、审议通过《关于公司审计部 2023 年半年度工作报告及四季度工作计划的议案》。	不适用	不适用	不适用
			2023 年 10 月 24 日	1、审议通过《关于公司<2023 年第三季度报告>的议案》； 2、审议通过《关于使用部分闲置募集资金和自有资金进行现金管理的议案》； 3、审议通过《关于终止扩大部分募投项目产能及相关调整事项、继续实施原募投项目并调整建设期的议案》； 4、审议通过《关于公司审计部 2023 年第三季度工作报告及 2024 年一季度工作计划的议案》； 5、审议通过《关于公司审计部 2024 年度工作计划的议案》。	不适用	不适用	不适用
第三届董事会薪酬与考核委员会	洪春常 王承辉 葛晓萍	2	2023 年 04 月 19 日	1、审议通过《关于公司董事 2023 年度薪酬方案的议案》； 2、审议通过《关于公司高级管理人员 2023 年度薪酬方案的议案》。	不适用	不适用	不适用
			2023 年 05 月 09 日	1、审议通过《关于〈福建远翔新材料股份有限公司 2023 年限制性股票激励计划(草案)〉及其摘要的议案》；	不适用	不适用	不适用



				2、审议通过《关于〈福建远翔新材料股份有限公司 2023 年限制性股票激励计划实施考核管理办法〉的议案》； 3、审议通过《关于〈公司 2023 年限制性股票激励计划激励对象名单〉的议案》。			
第三届董事会战略委员会	王承辉 王承日 葛晓萍	1	2023 年 04 月 19 日	审议通过《关于公司〈2022 年年度报告〉的相关事项的议案》。	不适用	不适用	不适用
第三届董事会提名委员会	陈明树 王承辉 洪春常	1	2023 年 04 月 19 日	审议通过《关于公司董事、监事、高级管理人员持续符合任职资格的议案》。	不适用	不适用	不适用

## 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）	320
报告期末主要子公司在职员工的数量（人）	24
报告期末在职员工的数量合计（人）	344
当期领取薪酬员工总人数（人）	344
母公司及主要子公司需承担费用的离退休职工人数（人）	0
专业构成	
专业构成类别	专业构成人数（人）
生产人员	224
销售人员	11
技术人员	43
财务人员	10
行政人员	56
合计	344
教育程度	
教育程度类别	数量（人）
本科及以上学历	41
大专	48
其他	255
合计	344

### 2、薪酬政策

公司综合考虑职务、岗位工作内容、岗位技能等多方面，制定较科学的薪酬体系，同时将薪酬与个人绩效、部门绩效、公司绩效紧密挂钩，建立有竞争力的薪酬福利制度。公司按照国家有关法律、法规以及地方相关社会保险政策，为员工办理基本养老保险、医疗、失业、工伤、生育保险和住房公积金。

### 3、培训计划

公司一贯注重员工培训工作，根据公司业务发展，为不同岗位、不同员工搭建多维度培训平台。对公司中层及中层以上员工参加培训机构管理方面培训，对生产一线员工及班组长在各部门内建立“比、学、赶、帮、超”机制，由班组长、老师傅对普通员工进行手把手带教，适时对“应知应会”进行评定，并通过评比，选拔“优秀员工”、“先进员工”等。公司根据不同岗位需求，建立人才梯队，提升员工整体水平，通过组织各种企业文化践行活动，增强员工的团队归属感。

#### 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

2023年4月19日，公司召开第三届董事会第七次会议和第三届监事会第六次会议，分别审议通过了《关于公司2022年年度利润分配预案的议案》，公司独立董事对该议案发表了明确同意意见。2022年度利润分配预案为：以公司总股本64,150,000.00股为基数，向全体股东每10股派发现金股利人民币4.00元（含税），合计派发现金股利25,660,000.00元（含税），不进行资本公积转增股本，不送红股，剩余未分配利润结转以后年度分配。2023年5月12日，公司2022年年度股东大会审议通过该预案，并于2023年5月25日实施完毕。

公司2022年度利润分配预案符合公司的实际情况，符合相关法律、法规、规范性文件和《公司章程》《公司未来三年股东回报规划（2021-2023）》的规定，符合公司的利润分配政策以及做出的相关承诺，不会影响公司生产经营，有利于全体股东共享公司经营成果，有利于公司长期健康发展。

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和分红管理办法等相关规定。

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）	4.00
每10股转增数（股）	0
分配预案的股本基数（股）	拟以实施权益分派的股权登记日登记的公司总股本扣减公司回购专用证券账户中股份为基数
现金分红金额（元）（含税）	25,029,218.00（测算金额）
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）	25,029,218.00（测算金额）
可分配利润（元）	221,406,915.29
现金分红总额（含其他方式）占利润分配总额的比例	100.00%

#### 本次现金分红情况

公司发展阶段属成长期且有重大资金支出安排的，进行利润分配时，现金分红在本次利润分配中所占比例最低应达到20%

利润分配或资本公积金转增预案的详细情况说明

公司拟以实施权益分派的股权登记日登记的公司总股本扣减公司回购专用证券账户中股份为基数，向全体股东每 10 股派发现金股利人民币 4.00 元（含税）。以截至 2024 年 4 月 18 日公司股本数据测算，公司总股本为 64,150,000 股，扣除回购专用证券账户中股份数 1,576,955 股，以此计算合计拟派发现金股利 25,029,218.00 元（含税），不进行资本公积金转增股本，不送红股，剩余未分配利润结转至以后年度分配。在利润分配预案披露日至实施权益分配股权登记日期间，公司股本总额若发生变化，公司将维持每股分配比例不变，相应调整分配总额。

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

#### 1、股权激励

2023 年 5 月 9 日，公司召开第三届董事会第八次会议，审议通过了《关于〈福建远翔新材料股份有限公司 2023 年限制性股票激励计划（草案）〉及其摘要的议案》《关于〈福建远翔新材料股份有限公司 2023 年限制性股票激励计划实施考核管理办法〉的议案》《关于提请股东大会授权董事会办理公司限制性股票激励计划相关事宜的议案》。公司董事会审议该等议案时，关联董事已根据《公司法》等法律、法规和规范性文件以及《公司章程》的有关规定回避表决。公司独立董事就本次股权激励计划是否有利于公司的持续发展及是否存在损害公司及全体股东利益的情形发表了独立意见，律师等中介机构出具相应报告。

同日，公司召开第三届监事会第七次会议，审议通过了《关于〈福建远翔新材料股份有限公司 2023 年限制性股票激励计划（草案）〉及其摘要的议案》《关于〈福建远翔新材料股份有限公司 2023 年限制性股票激励计划实施考核管理办法〉的议案》《关于核实公司〈2023 年限制性股票激励计划激励对象名单〉的议案》，公司监事会对本激励计划的相关事项进行核实并出具了相关核查意见。

公司对首次授予的激励对象姓名和职务在公司内部通过公告栏方式进行了公示，公示期为自 2023 年 5 月 11 日起至 2023 年 5 月 20 日止。在公示期内，公司监事会未收到关于本次拟激励对象的异议，并于 2023 年 5 月 24 日披露了《监事会关于公司 2023 年限制性股票激励计划激励对象名单的审核意见及公示情况说明》。

2023 年 5 月 30 日，公司召开 2023 年第一次临时股东大会，审议通过《关于〈福建远翔新材料股份有限公司 2023 年限制性股票激励计划（草案）〉及其摘要的议案》《关于〈福建远翔新材料股份有限公司 2023 年限制性股票激励计划实施考核管理办法〉的议案》《关于提请股东大会授权董事会办理公司限制性股票激励计划相关事宜的议案》，公司 2023 年限制性股票激励计划获得批准。并于同日披露了《关于公司 2023 年限制性股票激励计划内幕信息知情人及激励对象买卖公司股票情况的自查报告》。

2023 年 5 月 30 日，公司分别召开第三届董事会第九次会议、第三届监事会第八次会议，审议并通过了《关于调整 2023 年限制性股票激励计划授予价格的议案》《关于向激励对象授予限制性股票的议案》，因公司实施 2022 年度每 10 股派发现金股利 4.00 元（含税），不进行资本公积金转增股本，不送红股的利润分配方案，根据《2023 年限制性股票激励计划（草案）》等有关规定，此次激励计划授予价格由 15.11 元/股调整为 14.71 元/股。会议同意以 2023 年 5 月 30 日为授予日，以 14.71 元/股的价格向符合条件的 37 名激励对象授予 130 万股第二类限制性股票。并于 2023 年 5 月 31 日披露了《关于调整 2023 年限制性股票激励计划授予价格的公告》《关于向激励对象授予限制性股票的公告》。公司独立董事对此发表了同意的独立意见，监事会对本次授予限制性股票的激励对象名单进行核实并发表了核查意见，律师出具了法律意见书，财务顾问出具了独立财务顾问报告。

## 董事、高级管理人员获得的股权激励

适用 不适用

单位：股

姓名	职务	年初持有股票期权数量	报告期新授予股票期权数量	报告期内可行权股数	报告期内已行权股数	报告期内已行权股数行权价格（元/股）	期末持有股票期权数量	报告期末市价（元/股）	期初持有限制性股票数量	本期已解锁股份数量	报告期新授予限制性股票数量	限制性股票的授予价格（元/股）	期末持有限制性股票数量
王承辉	董事长										135,000	14.71	
王芳可	副董事长、副总经理										110,000	14.71	
王承日（WANG CHENG RI）	董事、总经理										110,000	14.71	
黄春荣	董事										110,000	14.71	
聂志明	董事、副总经理、董事会秘书										110,000	14.71	
邱荣福	财务总监										110,000	14.71	
合计	--	0	0	0	0	--	0	--	0	0	685,000	--	0

## 高级管理人员的考评机制及激励情况

公司高级管理人员统一由董事会聘任。董事会下设的薪酬与考核委员会负责对公司高级管理人员的考核工作，公司人力资源部门、财务管理部门等相关部门在董事会薪酬与考核委员会的指导下负责具体的考核工作，保存考核结果，并在此基础上形成绩效考核报告上交董事会薪酬与考核委员会。公司董事会负责考核结果的最终审核。

高级管理人员薪酬包括工资、绩效奖金等，以整体经营指标的完成情况对高级管理人员进行绩效考核。报告期内，公司高级管理人员认真履职，顺利地完成了本年度的各项任务，薪酬方案制定公平、合理，薪酬发放程序符合有关法律、法规的要求。

## 2、员工持股计划的实施情况

适用 不适用

## 3、其他员工激励措施

适用 不适用

## 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

在董事会、监事会、管理层及全体员工的持续努力下，公司已经建立起一套相对完整且运行有效的内部控制体系，并充分考虑了行业特点，结合公司多年的管理经验，从公司层面到各业务流程层面均建立了较为系统的内部控制及必要的内部监督机制，为公司经营管理的合法合规、资产安全、财务报告及相关信息的真实、准确、完整提供了合理保障。报告期内，公司持续更新、完善内部控制制度，规范内部控制制度执行，强化内部控制监督检查，有效防范了经营管理中的风险，促进了内部控制目标的实现，公司健康可持续发展。

根据公司财务报告内部控制重大缺陷的认定情况，于内部控制评价报告基准日，不存在财务报告内部控制重大缺陷，董事会认为，公司已按照企业内部控制规范体系和相关规定的要求在所有重大方面保持了有效的财务报告内部控制。根据公司非财务报告内部控制重大缺陷认定情况，于内部控制评价报告基准日，公司未发现非财务报告内部控制重大缺陷。

公司自内部控制评价报告基准日至内部控制评价报告发出日之间未发生影响内部控制有效性评价结论的因素。

### 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 22 日	
内部控制评价报告全文披露索引	巨潮资讯网 <a href="http://www.cninfo.com.cn">http://www.cninfo.com.cn</a>	
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	（一）重大缺陷：1、公开披露信息存在虚假记载、误导性陈述；2、公司内部审计机构对内部控制的监督无效；3、控制环境无效；4、风险管理职能无效；5、董事、监事或高级管理人员发生舞弊行为。 （二）重要缺陷：1、对于期末财务报告的控制存在一项或者多项缺陷且不能合理保证编制的财务报表达到真实、完整的目标；2、中层及以下管理人员发生舞弊行为；3、公司内部控制	（一）重大缺陷：1、公司决策程序导致重大失误；2、重要业务缺乏制度控制或制度系统性失效；3、缺陷发生的可能性高，会严重降低经营效率或效果，或严重偏离预期目标。 （二）重要缺陷：1、公司决策程序导致一般性失误；2、重要业务制度或系统存在缺陷3、缺陷发生的可能性较高，会显著降低经营效率或效果，或显著偏离预期目标。 （三）一般缺陷：1、公司决策程序效率不高；2、一般业务制度或系统存在

	<p>审计机构对内部控制的监督存在漏洞。</p> <p>(三) 一般缺陷: 除上述重大缺陷、重要缺陷之外的其他控制缺陷, 则认定为一般缺陷。</p>	<p>缺陷; 3、缺陷发生的可能性较小, 会降低经营效率或偏离预期目标。</p>
定量标准	<p>(一) 重大缺陷: 错报金额对净利润的影响<math>\geq</math>合并报表最近一个会计年度经审计资产总额的 2%, 且绝对值不低于人民币 500 万元。</p> <p>(二) 重要缺陷: 合并报表最近一个会计年度经审计资产总额的 1%<math>\leq</math>错报金额对净利润的影响<math>&lt;</math>合并报表最近一个会计年度经审计资产总额的 2%, 或影响绝对值大于或等于人民币 300 万元, 小于人民币 500 万元。</p> <p>(三) 一般缺陷: 错报金额对净利润的影响<math>&lt;</math>合并报表最近一个会计年度经审计资产总额的 1%, 或影响绝对值小于人民币 300 万元。</p>	<p>(一) 重大缺陷: 如果某项内部控制缺陷单独或连同其他缺陷可能导致的损失金额<math>\geq</math>合并报表最近一个会计年度经审计资产总额的 2%, 且绝对值不低于人民币 500 万元, 则认定为重大缺陷。</p> <p>(二) 重要缺陷: 如果某项内部控制缺陷单独或连同其他缺陷可能导致的损失金额小于合并报表最近一个会计年度经审计资产总额的 2%, 大于或等于合并报表最近一个会计年度经审计资产总额的 1%, 或影响绝对值小于人民币 500 万元, 大于或等于人民币 300 万元, 则认定为重要缺陷。</p> <p>(三) 一般缺陷: 如果某项内部控制缺陷单独或连同其他缺陷可能导致的损失金额小于合并报表最近一个会计年度经审计资产总额的 1%, 或影响绝对值小于人民币 300 万元, 则认定为一般缺陷。</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

公司严格按照 GB/T24001-2016/ISO14001:2015 标准建立并贯彻实施环境管理体系，制定并执行了《应急准备和响应管理规程》《化验室危化品应急管理规程》《环境因素识别和评价控制》《合规性评价管理》《化学品管理规程》以及《环境、安全监测和测量》等多项环境管理规程，确保公司环境治理有所依据。公司高度重视环境保护工作，持续加大环保投入，加强对员工的环保意识培养和教育，实行环保责任逐级负责制体系。公司总经理总体负责环保工作，有关部门、车间的负责人为本部门、车间的环保第一责任人，对所在部门、车间的环保工作负责，保证生产经营活动的合法、合规、环境友好及可持续。

报告期内，公司严格遵守国家环境保护相关法律法规，没有发生污染事故和纠纷，亦不存在因违反环境保护法律法规受到行政处罚的情形。公司始终把环境治理、持续改进环境作为公司的工作重点。

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

#### 1、降低能耗

公司通过持续对各类生产工艺进行优化与完善，对合成反应控制、压滤和粉碎设备进行更新升级，提高含固量、热能循环利用等方法进行生产改进，多举措降低设备能耗、实现能源回收利用。

#### 2、光伏发电

在公司厂区屋顶建设分布式光伏发电项目，该项目建设面积约 30,000 平方米，设计平均年发电量约 320 万千瓦时，预计可节约标准煤约 970 吨/年，达到绿色低碳节能的效果，这是公司响应节能减排、助力国家“双碳”目标达成的积极探索。

未披露其他环境信息的原因

不适用

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 3 号——行业信息披露》中的“化工行业相关业务”的披露要求上市公司发生环境事故的相关情况

不适用

### 二、社会责任情况

公司以“通过技术创新，拉近同国外产品的差距，为民族工业发展做更大贡献”为使命，积极履行社会责任，依法经营、科学管理，为股东、员工、客户、供应商及其他合作伙伴创造价值，同时践行“人本、创新、拼搏、诚信、共赢”的价值观，提升企业的社会价值。



### 1、股东权益保护

公司不断完善法人治理结构，严格按照《公司法》《证券法》等法律法规、部门规章和规范性文件以及《公司章程》和内控制度规范运作，同时，真实、准确、完整、及时、公平地履行信息披露义务，加强投资者关系管理工作，切实保障公司股东，尤其是中小投资者的合法权益。报告期内，公司进行了 2022 年度利润分配，每 10 股派发现金红利人民币 4.00 元（含税），持续为公司股东创造价值和回报。报告期内，公司无大股东及关联方占用公司资金情形，亦不存在将资金直接或间接地提供给大股东及关联方使用的各种情形，公司无任何形式的对外担保事项。

### 2、职工权益保护

公司坚持“以人为本”的人才理念，视人才为最大财富，重视员工权益，关注员工健康、安全和满意度。公司根据《劳动合同法》等相关法律法规，通过制定一系列内部规章制度来保障每位员工的权益，同时最大限度地激发员工的工作热情、工作效率和敬业精神。公司通过每年为员工安排定期体检，节日发放礼品及相关津贴，举办有益身心的趣味运动会和歌唱比赛等活动关爱员工，丰富员工生活，增强员工的认同感和归属感。

### 3、供应商与客户权益保护

公司致力于与供应商共同发展，根据采购工作的实际情况，持续改进优化供应商评价体系，坚持公平、公正的原则，定期对供应商进行考核评估，最终确定合作供应商，签订采购合同，保障双方的合法权益。公司高度重视产品质量，高度重视客户提出的宝贵建议，不断完善优化产品质量控制体系，提高客户满意度，致力于与客户建立长期稳定的合作关系，努力为客户提供高质量产品及服务。

### 4、环境保护与可持续发展

公司认真贯彻执行环境保护方针和政策，严守环境保护法律、法规底线。首先，在污染防治和环境保护方面，公司设立安环部，负责公司日常环境保护方面的工作，确保污染物达标排放。其次，在可持续发展方面，公司在现有土地上不断对生产工艺和生产设施进行优化改进，合理利用自然资源，致力于发展低碳经济和循环经济。坚持生产与环境和谐发展，实现低投入、低消耗、低排放和高效率，努力降低污染物排放水平。在今后的公司发展中，公司将积极履行社会责任，持续推动碳排放工作，促进公司绿色环保、节能高效、低碳可持续发展。

### 5、社会公益事业

公司积极履行社会责任，以实际行动践行公益，捐赠邵武市育才教育发展基金款项，助力当地教育事业的发展。公司始终坚持企业发展与社会责任相结合的发展理念，致力于倡导公益精神，弘扬公益文化，为社会公益事业贡献自己的力量，共同展望社会公益事业的新未来。

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

在安全生产方面，公司根据《中华人民共和国安全生产法》等相关法律、法规，结合生产的具体情况，贯彻“安全第一、预防为主、综合治理”的安全生产方针，采取多种措施预防安全风险的发生，实现公司的安全生产经营目标。

公司制定并落实了《安全生产目标管理制度》《安全生产责任管理制度》《安全教育培训管理制度》《特种作业人员管理制度》《危险物品及重大危险源管理制度》及《职业安全健康管理制度》等安全生产管理制度，公司的日常生产及工作均严格履行安全生产制度。同时公司还制定了覆盖整个业务流程的各岗位安全操作规程，通过新员工岗前培训、持续安全生产教育等形式促进全体员工加强安全生产操作意识、提高安全生产预防观念。

公司定期组织生产安全大检查，通过检查提出整改意见，及时杜绝相关安全隐患。建立安全生产应急处理预案，结合生产过程中潜在的危险和可能出现的紧急情况，进行应急准备和应对的相关措施，并定期进行安全事故演练。

报告期内，公司未发生重大安全生产事故。

## 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	王承辉	关于股份锁定、持股意向及减持意向的承诺	1、自公司首次公开发行的股票在深圳证券交易所上市之日起三十六个月内，不转让或者委托他人管理本人在首次公开发行股票前所直接或间接持有的远翔新材股份，也不由远翔新材回购首次公开发行股票前本人已持有的远翔新材股份。2、本人所持股票的锁定期届满后两年内减持公司股票，股票减持的价格不低于公司首次公开发行股票的发行价；若公司上市后六个月内公司股票连续二十个交易日的收盘价均低于发行价，或者公司上市后六个月期末（即 2023 年 2 月 19 日，如该日不是交易日，则为该日后第一个交易日）股票收盘价低于发行价，本人持有公司股票的锁定期将自动延长六个月（若上述期间公司发生派发股利、送红股、转增股本、增发新股或配股等除权、除息行为的，则上述价格进行相应调整）；本人不因职务变更、离职等原因而放弃履行上述承诺。3、在上述锁定期届满后，在公司任职期间，本人每年转让公司股份不超过直接或间接持有公司股份总数的 25%。在本人离职后半年内，本人不转让所持有的公司股份。如本人在任期届满前离职的，在就任时确定的任期内和任期届满后 6 个月内本人亦遵守本条承诺。4、本人转让所持有的远翔新材股份，严格遵守法律法规、中国证券监督管理委员会及深圳证券交易所相关规则的规定，及时、充分履行股份减持的信息披露义务，在持有股份超过 5%以上期间，若通过集中竞价交易方式减持公司股票的，将在首次减持的十五个交易日前预先披露减持计划；若通过其他方式减持发行人股票的，将提前三个交易日通知公司并予以公告，并按照证券监管机构、证券交易所届时适用的规则及时、准确地履行信息披露义务。5、若	2021 年 02 月 08 日	2022 年 8 月 19 日至 2026 年 2 月 18 日	正常履行中。锁定期延长至 2026 年 2 月 18 日。

			在股份限制流通、自愿锁定期内违反相关承诺减持公司股份的，则由此所得收益归远翔新材所有，且承担相应的法律责任，并在远翔新材的股东大会及中国证监会指定信息披露平台上公开说明未履行的具体原因，向远翔新材的股东和社会公众投资者道歉。如造成投资者损失的，依法赔偿投资者损失。			
黄春荣	关于股份锁定、持股意向及减持意向的承诺		1、自公司股票上市之日起十二个月内，不转让或者委托他人管理本人持有的远翔新材股份，也不由远翔新材回购本人持有的远翔新材公开发行股票前持有的股份。2、本人所持股票的锁定期届满后两年内减持公司股票，股票减持的价格不低于公司首次公开发行股票的发行价；若公司上市后六个月内公司股票连续二十个交易日的收盘价均低于发行价，或者公司上市后六个月期末（即 2023 年 2 月 19 日，如该日不是交易日，则为该日后第一个交易日）股票收盘价低于发行价，本人持有公司股票的锁定期将自动延长六个月（若上述期间公司发生派发股利、送红股、转增股本、增发新股或配股等除权、除息行为的，则上述价格进行相应调整）；本人不因职务变更、离职等原因而放弃履行上述承诺。3、在上述锁定期届满后，在公司任职期间，本人每年转让公司股份不超过直接或间接持有公司股份总数的 25%。在本人离职后半年内，本人不转让所持有的公司股份。如本人在任期届满前离职的，在就任时确定的任期内和任期届满后 6 个月内本人亦遵守本条承诺。4、本人转让所持有的远翔新材股份，严格遵守法律法规、中国证券监督管理委员会及深圳证券交易所相关规则的规定，及时、充分履行股份减持的信息披露义务，在持有股份超过 5%以上期间，若通过集中竞价交易方式减持公司股票的，将在首次减持的十五个交易日前预先披露减持计划；若通过其他方式减持发行人股票的，将提前三个交易日通知公司并予以公告，并按照证券监管机构、证券交易所届时适用的规则及时、准确地履行信息披露义务。5、若在股份限制流通、自愿锁定期内违反相关承诺减持公司股份的，则由此所得收益归远翔新材所有，且承担相应的法律责任，并在远翔新材的股东大会及中国证券监督管理委员会指定信息披露平台上公开说明未履行的具体原因，向远翔新材的股东和社会公众投资者道歉。如造成投资者损失的，依法赔偿投资者损失。	2021 年 02 月 08 日	2022 年 8 月 19 日至 2024 年 2 月 18 日	正常履行中。锁定期延长至 2024 年 2 月 18 日。
福建华兴创业投资有限公司	关于股份锁定、持股意向及减持意向的承诺		1、自福建远翔新材料股份有限公司（以下简称“远翔新材”或“公司”）股票上市之日起 12 个月内，本企业不转让或者委托他人管理本企业持有的公司公开发行股票前已发行的股份，也不由公司回购该部分股份，并依法办理所持股份的锁定手续。2、本企业转让所持有的远翔新材股份，严格遵守法律法规、中国证券监督管理委员会及深圳证券交易所相关规则的规定。3、及时、充分履行股份减持的信息披露义务，在持有股份超过 5%以上期间，拟减持公司股票的，将提前三个交易日通过公司进行公告，在减持股份期间，将严格遵守有关法律法规及远翔新材规章制度。4、如果未履行上述承诺减持远翔新材股票，按照法律、法规、中国证券监督管理委员会和深圳证券交易所的相关规定承担法律责任。	2020 年 12 月 10 日	2022 年 8 月 19 日至 2023 年 8 月 18 日	履行完毕
李长明	关于股份		1、自公司股票上市之日起 12 个月内，本人不转让或者委托他人管理本人持	2021 年 02 月	2022 年 8 月 19	履行完毕

	锁定、持股意向及减持意向的承诺	有的公司公开发行股票前已发行的股份，也不由公司回购该部分股份，并依法办理所持股份的锁定手续。2、本人转让所持有的远翔新材股份，严格遵守法律法规、中国证券监督管理委员会及深圳证券交易所相关规则的规定。3、及时、充分履行股份减持的信息披露义务，在持有股份超过 5%以上期间，拟减持公司股票的，将提前三个交易日通过公司进行公告，在减持股份期间，将严格遵守有关法律法规及远翔新材规章制度。4、如果未履行上述承诺减持远翔新材股票，将按照法律、法规、中国证券监督管理委员会和深圳证券交易所的相关规定承担法律责任。	08 日	日至 2023 年 8 月 18 日	
刘军、林彦铖	关于股票锁定的承诺	(1) 自公司股票上市之日起 12 个月内，不转让或者委托他人管理本人直接和间接持有的公司首次公开发行股票前已发行股份，也不提议由公司回购该部分股份。(2) 本人将在遵守相关法律、法规、中国证监会和深圳证券交易所对股份减持的各项规定的前提下，减持所持有的公司股份。	2021 年 02 月 08 日	2022 年 8 月 19 日至 2023 年 8 月 18 日	履行完毕
福建远翔新材料股份有限公司	关于欺诈发行上市的股份回购和股份买回承诺	1、福建远翔新材料股份有限公司（以下简称“远翔新材”或“公司”）符合创业板上市发行条件，不存在任何以欺骗手段骗取发行注册的情形。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，公司将按规定购回已上市的股份，并根据相关法律、法规规定的程序实施。在实施上述股份购回时，如法律法规、公司章程等另有规定的从其规定。3、如公司招股说明书有虚假记载、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，本公司将依法回购首次公开发行的全部新股。	2021 年 02 月 08 日	长期	正常履行中
王承辉	关于欺诈发行上市的股份回购和股份买回承诺	1、远翔新材符合创业板上市发行条件，不存在任何以欺骗手段骗取发行注册的情形。2、如远翔新材不符合发行上市条件，以欺骗手段骗取发行注册并已经发行上市，承诺人将按规定购回已上市的股份，并根据相关法律、法规规定的程序实施。在实施上述股份购回时，如法律法规、公司章程等另有规定的从其规定。3、如公司招股说明书有虚假记载、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，将依法回购首次公开发行的全部新股，且本人将购回已转让的原限售股份。	2021 年 02 月 08 日	长期	正常履行中
福建远翔新材料股份有限公司、王承辉、王芳可、王承日、黄春荣、郑宇润、聂志明、葛晓萍、陈明树、洪春常、邓艳岚、魏裕壮、缪步勇、邱棠福	关于未能履行承诺的约束机制	1、公司承诺：(1) 如未履行招股说明书披露的承诺事项，董事长将代表公司在股东大会或中国证监会指定报刊上公开说明未履行承诺的具体原因并向股东和社会公众投资者道歉；公司董事会负责制定消除未履行承诺所造成影响的补偿措施（承诺）或替代承诺（如因不可抗力因素或与法律法规冲突，导致原承诺无法履行），并报股东大会审议通过后履行；(2) 自相关承诺未被履行的事实发生日起，至相关补偿措施（承诺）或替代承诺经股东大会审议通过并履行后止，公司暂缓发放董事会全体成员在上述期间获得的现金分红（如有）和薪酬。2、董事、监事、高级管理人员的承诺：(1) 如未履行招股说明书披露的承诺事项，本人应在股东大会或中国证监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；同时向公司提出消除未履行承诺所造成影响的补偿措施（承诺）或替代承诺（如因不可抗力因素或与法律法规冲突，导致原承诺无法履行），并报股东大会审议通过	2021 年 02 月 08 日	长期	正常履行中

			<p>后履行；（2）自相关承诺未被履行的事实发生日起，至相关补偿措施（承诺）或替代承诺经股东大会审议通过并履行后止，公司暂缓向本人发放在上述期间获得的现金分红（如有）和薪酬；（3）如因未履行相关承诺事项而获得收益的，收益归公司所有。3、控股股东、实际控制人承诺：（1）如未履行招股说明书披露的承诺事项，本人应在股东大会或中国证监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；同时向公司提出消除未履行承诺所造成影响的补偿措施（承诺）或替代承诺（如因不可抗力因素或与法律法规冲突，导致原承诺无法履行），并报股东大会审议通过后履行；（2）自相关承诺未被履行的事实发生日起，至相关补偿措施（承诺）或替代承诺经股东大会审议通过并履行后止，公司暂缓向本人发放在上述期间获得的现金分红（如有）和薪酬；（3）如因未履行相关承诺事项而获得收益的，收益归公司所有。</p>			
福建远翔新材料股份有限公司、王承辉、王芳可、王承日、黄春荣、郑宇润、聂志明、葛晓萍、陈明树、洪春常、邓艳岚、魏裕壮、缪步勇、邱棠福	关于上市后利润分配政策及未来三年股东分红回报规划的承诺		<p>1、公司承诺：（1）同意公司董事会、股东大会审议通过的《关于公司首次公开发行股票并上市后利润分配政策及未来三年股东分红回报规划》的全部内容；（2）公司承诺将严格按照法律、法规、规范性文件、届时适用的《福建远翔新材料股份有限公司章程》和上述制度的规定进行利润分配，切实保障投资者收益权。若法律、法规、规范性文件或监管部门、证券交易所规定或要求对公司的利润分配政策另有明确要求的，则公司的利润分配政策自动按该等规定或要求执行；（3）若公司违反上述承诺给投资者造成损失的，公司将依法承担相应的责任。2、董事、监事、高级管理人员的承诺：（1）同意公司董事会、股东大会审议通过的《关于公司首次公开发行股票并上市后利润分配政策及未来三年股东分红回报规划》的全部内容；（2）本承诺人将采取一切必要的合理措施，促使公司严格按照法律、法规、规范性文件、届时适用的《福建远翔新材料股份有限公司章程》和上述制度的规定进行利润分配，切实保障投资者收益权；（3）本承诺人将根据法律、法规、规范性文件、届时适用的《福建远翔新材料股份有限公司章程》和上述制度的规定，督促相关方提出利润分配预案；（4）在审议公司利润分配预案的董事会或股东大会上，本承诺人将对符合利润分配政策和分红回报规划要求的利润分配预案投赞成票；（5）本承诺人将督促公司根据股东大会相关决议实施利润分配。3、控股股东、实际控制人的承诺：（1）同意公司董事会、股东大会审议通过的《关于公司首次公开发行股票并上市后利润分配政策及未来三年股东分红回报规划》的全部内容；（2）本承诺人将采取一切必要的合理措施，促使公司严格按照法律、法规、规范性文件、届时适用的《福建远翔新材料股份有限公司章程》和上述制度的规定进行利润分配，切实保障投资者收益权；（3）本承诺人将根据法律、法规、规范性文件、届时适用的《福建远翔新材料股份有限公司章程》和上述制度的规定，督促相关方提出利润分配预案；（4）在审议公司利润分配预案的董事会或股东大会上，本承诺人将对符合利润分配政策和分红回报规划要求的利润分配预案投赞成票；（5）本承诺人将督促公司根据股东大会相关决议实施利润分</p>	2021年02月08日	2022年8月19日至2025年8月18日	正常履行中

	福建远翔新材料股份有限公司、王承辉、王芳可、王承日、黄春荣、郑宇润、聂志明、葛晓萍、陈明树、洪春常、邓艳岚、魏裕壮、缪步勇、邱崇福	关于上市后三年内股价低于每股净资产时稳定股价的措施和承诺	<p>配。</p> <p>一、启动股价稳定措施的具体条件自公司股票上市之日起三年内，若公司股票连续 20 个交易日的收盘价（如果因派发现金红利、送股、转增股本、增发新股等原因进行除权、除息的，须按照深圳证券交易所的有关规定作复权处理，下同）均低于公司最近一期末经审计每股净资产（每股净资产=合并财务报表中归属于母公司普通股股东权益÷年末公司股份总数，下同），公司将根据当时有效的法律法规和本预案，与控股股东、实际控制人、董事、高级管理人员协商一致，提出稳定公司股价的具体方案，并履行相应的审批程序和信息披露义务。二、稳定股价的具体措施公司在不违反证券法规并且不会导致公司的股权结构不符合上市条件的前提下，公司及相关主体将采取以下措施中的一项或多项稳定公司股价：公司回购股份，公司控股股东、实际控制人增持公司股票，董事（不包括独立董事）和高级管理人员增持公司股票以及公司董事会、股东大会通过的其他稳定股价的措施。具体如下：</p> <p>（一）公司回购股份公司应在启动股价稳定措施的前提条件满足之日起 10 个工作日内召开董事会，讨论公司向社会公众股东回购公司股份的具体方案，并提交公司股东大会审议。公司应在符合相关法律、法规的规定且在不导致公司股权分布不符合上市条件的前提下，向社会公众股东回购公司股份。在股东大会审议通过股份回购方案后，公司将依法通知债权人，向证券监管机构等主管部门报送相关材料，办理审批或备案手续。在完成必要的审批、备案、信息披露等程序后，公司方可实施相应的股份回购方案。公司回购股份的资金为自有资金，回购股份的价格不超过上一年末经审计每股净资产，回购股份的方式为以法律法规允许的交易方式向社会公众股东回购股份。公司用于回购股份的资金总额累计不超过公司首次公开发行新股所募集资金的总额；单次用于回购的资金金额不超过上一年度经审计的归属于母公司所有者净利润的 20%；单一会计年度累计用于回购的资金金额不超过上一年度经审计的归属于母公司所有者净利润的 30%。公司公告回购股份预案后，公司股票收盘价连续三个交易日超过最近一年末经审计的每股净资产，公司董事会应作出决议终止回购股份事宜，且在未来三个月内不再启动股份回购事宜。（二）控股股东、实际控制人增持当公司根据股价稳定措施完成公司回购股份后，公司股票连续 20 个交易日的收盘价仍低于公司最近一期末经审计的每股净资产时，或无法实施公司回购股份的措施时，公司控股股东、实际控制人应在 10 个工作日内，向公司书面提出增持公司股份的方案（包括拟增持公司股份的数量、价格区间、时间等）并由公司进行公告，并于公告后 30 个工作日内完成增持计划。公司控股股东、实际控制人增持公司股份价格不超过公司上一年末经审计的每股净资产。单次用于增持的资金金额不超过公司上市后控股股东累计从公司所获得现金分红金额的 15%；累计用于增持的资金金额不超过公司上市后控股股东累计从公司所获得现金分红金额的 30%。如果公司控股股东、实际控制人实施增持公司股份前公司股价已经不能满足启动稳定公司股价措施条件的，或者继续增持股份将导致公司</p>	2021 年 02 月 08 日	2022 年 8 月 19 日至 2025 年 8 月 18 日	正常履行中
--	---	------------------------------	---	------------------	----------------------------------	-------

			<p>不满足法定上市条件时，或者继续增持股份将导致需履行要约收购义务，则可不再实施上述增持公司股份的计划。（三）董事（独立董事除外）、高级管理人员增持当公司根据股价稳定措施完成公司回购股份及控股股东、实际控制人增持公司股份后，公司股票连续 20 个交易日的收盘价仍低于公司最近一期未经审计的每股净资产时，或无法实施公司控股股东、实际控制人增持措施时，在公司领取薪酬的董事（独立董事除外）、高级管理人员应在 10 个交易日内，向公司书面提出增持公司股份的方案（包括拟增持公司股份的数量、价格区间、时间等）并由公司进行公告，并于公告后 30 个交易日内完成增持计划。董事（独立董事除外）、高级管理人员增持公司股份的价格不超过上一年度未经审计的每股净资产。单次用于增持的资金金额不超过其上一年度自公司领取税后薪酬或津贴总和的 15%；单一会计年度累计用于增持的资金金额不超过其上一年度自公司领取税后薪酬或津贴总和的 30%。如果公司董事（独立董事除外）、高级管理人员实施增持公司股份前，公司股价已经不满足启动稳定公司股价措施条件的，或者继续增持股份将导致公司不满足法定上市条件时，或者继续增持股份将导致需履行要约收购义务，则可不再实施上述增持公司股份的计划。公司上市后三年内聘任新的董事（独立董事除外）、高级管理人员前，将要求其签署承诺书，接受稳定公司股价预案和相关措施的约束。三、未履行稳定公司股价措施的约束措施若公司未能履行上述承诺，将在公司股东大会及中国证监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，给投资者造成损失的，公司将向投资者依法承担赔偿责任。若控股股东、实际控制人、董事（独立董事除外）、高级管理人员未能履行上述承诺，将在违反承诺发生之日起 5 个工作日内，在公司股东大会及中国证监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。给投资者造成损失的，将向投资者依法承担赔偿责任，本承诺人拥有的公司股票转让所得、公司股票分红、自公司领取的薪酬将优先用于履行相关承诺。</p>			
福建远翔新材料股份有限公司、王承辉、王芳可、王承日、黄春荣、郑宇润、聂志明、葛晓萍、陈明树、洪春常、邓艳岚、魏裕壮、缪步勇、邱崇福	关于首次公开发行股票业绩摊薄即期回报的措施和承诺		<p>一、公司承诺：本次公开发行可能导致投资者的即期回报被摊薄，考虑上述情况，公司拟通过多种措施防范即期回报被摊薄的风险，积极应对外部环境变化，增厚未来收益，实现公司业务的可持续发展，以填补股东回报，充分保护中小股东的利益，具体措施如下：1、强化主营业务，提高公司持续盈利能力公司作为专业从事硅橡胶用二氧化硅研发、生产和销售的国家高新技术企业，积累了丰富的产品研发及生产经验。公司所处行业市场前景良好，然而，公司经营发展仍将受到来自于宏观经济增速放缓、市场竞争、跨区域市场开拓、人力资源管理等多方面的内外部经营风险。为了应对风险，增强公司持续回报能力，公司将继续与客户保持良好的合作关系，扩大并完善原有销售网络，不断开拓市场；同时，公司将继续加大研发投入和技术储备，加强自身核心技术的开发和积累，提高公司竞争能力和持续盈利能力。2、加快募投项目投资进度，争取早日实现项目预期效益公司募集资金主要用于主营业务相关项目。公司本次募投项目之一为年产 4 万吨高性能二氧化硅</p>	2021 年 02 月 08 日	长期	正常履行中

		<p>项。该项目主要是实现产能扩张及生产线升级的目的，满足市场对此类产品的需求，增强公司现有主要产品的综合生产与供应能力，并为公司提供良好的投资回报和经济效益。本项目主要是在现有产品生产基础上进行的产能扩张、生产工艺和产品技术升级以及产品线延伸，紧跟客户需求、增强主营业务，有利于解决产能瓶颈问题，优化产品结构，增强公司核心竞争力和盈利能力。本次募投项目预期效益良好，募集资金到位后，公司将加快上述募投项目的建设，提高股东回报。3、加强管理层的激励和考核，提升管理效率公司将坚持“以人为本”的理念，为企业发展提供智力支撑，吸引和聘用国内人才的同时，配套相应的激励机制，把人才优势转化为发展优势和竞争优势，确保公司主营业务的不断拓展。同时，公司将加强对经营管理层的考核，完善与绩效挂钩的薪酬体系，确保管理层恪尽职守、勤勉尽责，提升管理效率，完成业绩目标。4、优化投资回报机制为建立对投资者持续、稳定、科学的回报规划与机制，对利润分配做出制度性安排，保证利润分配政策的连续性和稳定性，公司根据证监会《上市公司监管指引第 3 号——上市公司现金分红》的相关要求，修订了公司章程。《公司章程（草案）》进一步明确了公司利润分配尤其是现金分红的具体条件、比例、分配形式和股票股利分配条件等，完善了公司利润的决策程序和机制以及利润分配政策的调整原则。上述填补回报措施的实施，有利于增强公司的核心竞争力和持续盈利能力，增厚未来收益，填补股东回报。由于公司经营面临的内外部风险客观存在，上述措施的实施不等于对公司未来利润做出保证。二、董事、监事、高级管理人员承诺：（1）不无偿或以不公平条件向其他单位或者个人输送利益，也不得采用其他方式损害公司利益。（2）对董事和高级管理人员的职务消费行为进行约束。（3）不动用公司资产从事与履行职责无关的投资、消费活动。（4）由董事会薪酬委员会制订的薪酬制度与公司填补回报措施的执行情况相挂钩。（5）公司发行上市后，拟公布的公司股权激励的行权条件将与公司填补回报措施的执行情况相挂钩。（6）公司发行上市后，将促使公司董事会制定持续稳定的现金分红方案，在符合《公司法》等法律法规和《公司章程》的情况下，实现每年现金分红水平不低于《未来三年股东分红回报规划》中以现金方式分配的利润标准。（7）如果其未能履行上述承诺，将在股东大会及中国证监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。违反承诺给公司或者股东造成损失的，依法承担补偿责任。如出现无偿或以不公平条件向其他单位或者个人输送利益等损害公司利益的行为，由具体决策该行为的董事、高级管理人员承担相应赔偿责任。对于被证券监管部门认定为怠于采取填补摊薄即期回报措施的董事、高级管理人员，不能参与公司的股权激励计划。三、控股股东、实际控制人承诺：（1）本人不得越权干预公司经营管理活动，不得侵占公司利益。（2）将促使公司股东大会审议批准持续稳定的现金分红方案，在符合《公司法》等法律法规和《公司章程》的情况下，实现每年现金分红水平不低于《未来三年股东分红回报规划》中以现金方式分配的利润标准。</p>			
--	--	---	--	--	--



			(3) 如果其未能履行上述承诺, 将在股东大会及中国证监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。违反承诺给公司或者股东造成损失的, 依法承担补偿责任。			
福建远翔新材料股份有限公司、王承辉、王芳可、王承日、黄春荣、郑宇润、聂志明、葛晓萍、陈明树、洪春常、邓艳岚、魏裕壮、缪步勇、邱崇福	关于招股说明书不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏的承诺	<p>一、公司承诺: 1、福建远翔新材料股份有限公司(以下简称“远翔新材”或“公司”)的招股说明书不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏, 并对其真实性、准确性、完整性承担个别和连带的法律责任。2、如公司招股说明书有虚假记载、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, 本公司将依法回购首次公开发行的全部新股。本公司将在中国证监会认定有关违法事实的当日通过公司进行公告, 并在 5 个交易日内根据相关法律、法规及公司章程的规定召开董事会, 并将按照董事会、股东大会审议通过的股份回购具体方案回购本公司首次公开发行的全部新股, 并在股东大会审议通过之日起 6 个月内完成回购, 回购价格不低于本公司股票首次公开发行价格与银行同期存款利息之和。如上市后公司股票有利润分配或送配股份等除权、除息事项, 回购价格相应进行调整。3、如公司招股说明书有虚假记载、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的, 本公司将依法赔偿投资者损失。4、如本公司未能及时履行上述承诺事项, 则: (1) 本公司将立即停止制定现金分红计划、停止发放公司董事、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; (2) 本公司将立即停止制定或实施重大资产购买、出售等行为, 以及增发股份、发行公司债券以及重大资产重组等资本运作行为, 直至本公司履行相关承诺。二、董事、高级管理人员承诺: 1、福建远翔新材料股份有限公司(以下简称“远翔新材”或“公司”)的招股说明书不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏, 并对其真实性、准确性、完整性承担个别和连带的法律责任。2、如远翔新材招股说明书有虚假记载、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的, 本人将依法赔偿投资者损失, 并依法承担其他相应的法律责任。3、如经中国证监会、深圳证券交易所等主管机关认定本人未能及时履行上述承诺事项, 本人同意远翔新材立即停止发放本人应领取的薪酬、津贴, 直至本人履行相关承诺。三、监事承诺: 1、远翔新材的招股说明书不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏, 本人对其真实性、准确性、完整性承担个别和连带的法律责任。2、如远翔新材招股说明书有虚假记载、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的, 本人将依法赔偿投资者损失, 并依法承担其他相应的法律责任。3、如经中国证监会、深圳证券交易所等主管机关认定本人未能及时履行上述承诺事项, 本人同意远翔新材立即停止发放本人应领取的薪酬、津贴, 直至本人履行相关承诺。四、控股股东、实际控制人承诺: 1、远翔新材的招股说明书的内容真实、准确、完整, 不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏, 本人按照诚信原则履行承诺, 并承担相应的法律责任。2、如远翔新材招股说明书有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏, 导致对判断远翔新材是否符合法律规定的发行条件构成重大、实质影响, 本人</p>	2022 年 03 月 28 日	长期	正常履行中	

			将依法购回已公开发售的股份，并依法购回已转让的原限售股份（如有）；本人将在该等违法事实被中国证监会、证券交易所或司法机关等有权机关认定之日起 5 个工作日内制定股份购回方案并予以公告，并在公告之日起 6 个月内完成购回，购回价格不低于远翔新材股票首次公开发行价格与银行同期存款利息之和。如上市后远翔新材股票有利润分配或送配股份等除权除息事项，购回价格相应进行调整。3、如远翔新材首次公开发行并上市的招股说明书有虚假记载、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，并依法承担其他相应的法律责任。4、如经中国证监会、深圳证券交易所等主管机关认定本人未能及时履行上述承诺事项，本人同意远翔新材立即停止对本人实施现金分红计划、停止发放本人应领取的薪酬、津贴，直至本人履行相关承诺。			
福建华兴创业投资有限公司	关于规范和减少关联交易的承诺	1、本企业及本企业控制的其他经济实体将尽量避免和减少与远翔新材发生关联交易；2、对于无法避免或者有合理原因而发生的关联交易，本企业及本企业控制的其他经济实体将遵循平等、自愿、等价和有偿的商业原则，严格按照法律法规及《公司章程》《关联交易决策制度》对关联交易的相关规定执行，通过与远翔新材签订正式关联交易协议，确保关联交易价格公允，使交易在公平合理和正常的商业交易条件下进行，本企业及本企业控制的其他经济实体在交易过程中将不会要求或接受远翔新材提供比独立第三方更优惠的交易条件，切实维护远翔新材及其他股东的实际利益；3、本企业保证不通过关联交易损害远翔新材利益及其他股东的合法权益；4、本承诺函自签署之日起正式生效，在本企业作为远翔新材股东期间持续有效且不可变更或撤销。如本企业及本企业控制的其他经济实体违反上述承诺而导致远翔新材利益或其他股东的合法权益受到损害，本企业将依法承担相应的赔偿责任。	2020 年 12 月 10 日	长期	正常履行中	
王承辉、王芳可、王承日、黄春荣、郑宇润、聂志明、葛晓萍、陈明树、洪春常、邓艳岚、魏裕壮、缪步勇、邱棠福、李长明	关于规范和减少关联交易的承诺	1、本人及本人关系密切的家庭成员/本人及本人关系密切的家庭成员控制的其他经济实体将尽量避免和减少与远翔新材发生关联交易；2、对于无法避免或者有合理原因而发生的关联交易，本人及本人关系密切的家庭成员/本人及本人关系密切的家庭成员控制的其他经济实体将遵循平等、自愿、等价和有偿的商业原则，严格按照法律法规及远翔新材《公司章程》《关联交易决策制度》对关联交易的相关规定执行，通过与远翔新材签订正式关联交易协议，确保关联交易价格公允，使交易在公平合理和正常的商业交易条件下进行，本人及本人关系密切的家庭成员/本人及本人关系密切的家庭成员控制的其他经济实体在交易过程中将不会要求或接受远翔新材提供比独立第三方更优惠的交易条件，切实维护远翔新材及其他股东的实际利益；3、本人保证不通过关联交易损害远翔新材利益及其他股东的合法权益；4、本承诺函自签署之日起正式生效，在本人作为远翔新材股东期间持续有效且不可变更或撤销。如本人及本人关系密切的家庭成员/本人及本人关系密切的家庭成员控制的其他经济实体违反上述承诺而导致远翔新材利益或其他股东的合法权益受到损害，本人将依法承担相应的赔偿责任。	2021 年 01 月 30 日	长期	正常履行中	

	王承辉	关于避免同业竞争的承诺	1、在本承诺函签署之日，本人及本人控制的企业均未直接或间接经营任何与远翔新材及其下属子公司经营的业务构成竞争或可能构成竞争的业务，也未参与投资任何与远翔新材及其下属子公司经营的业务构成竞争或可能构成竞争的其他企业。2、自本承诺函签署之日起，本人及本人控制的企业将不直接或间接经营任何与远翔新材及其下属子公司经营的业务构成竞争或可能构成竞争的业务，也不参与投资任何与远翔新材及其下属子公司经营的业务构成竞争或可能构成竞争的其他企业。3、自本承诺函签署之日起，若本人及本人控制的企业进一步拓展业务范围，本人及本人控制的企业将不与远翔新材及其下属子公司拓展后的业务相竞争；若与远翔新材及其下属子公司拓展后的业务产生竞争，则本人及本人控制的企业将以停止经营相竞争的业务的方式，或者将相竞争的业务纳入到远翔新材经营的方式，或者将相竞争的业务转让给无关联关系的第三方的方式避免同业竞争。4、在本人及本人控制的企业与远翔新材存在关联关系期间以及关联关系消除之后的十二个月内，本承诺函为有效之承诺。如上述承诺被证明是不真实的或未被遵守，本人将向远翔新材赔偿一切直接和间接损失，并承担相应的法律责任。	2021年02月08日	长期	正常履行中
股权激励承诺	福建远翔新材料股份有限公司	其他承诺	公司承诺不为激励对象依限制性股票激励计划获取有关限制性股票提供贷款以及其他任何形式的财务资助，包括为其贷款提供担保。	2023年05月09日	2027年5月30日	正常履行中
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

## 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

公司报告期无合并报表范围发生变化的情况。

## 八、聘任、解聘会计师事务所情况

现聘任的会计师事务所

境内会计师事务所名称	容诚会计师事务所（特殊普通合伙）
境内会计师事务所报酬（万元）	60
境内会计师事务所审计服务的连续年限	5
境内会计师事务所注册会计师姓名	张立贺、郑伟平、颜鸿滨
境内会计师事务所注册会计师审计服务的连续年限	2、2、1

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

公司报告期未发生破产重整相关事项。

## 十一、重大诉讼、仲裁事项

适用 不适用

本年度公司无重大诉讼、仲裁事项。

## 十二、处罚及整改情况

适用 不适用

公司报告期不存在处罚及整改情况。

## 十三、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

适用 不适用

## 十四、重大关联交易

### 1、与日常经营相关的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生与日常经营相关的关联交易。

### 2、资产或股权收购、出售发生的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生资产或股权收购、出售的关联交易。

### 3、共同对外投资的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生共同对外投资的关联交易。

### 4、关联债权债务往来

适用 不适用

公司报告期不存在关联债权债务往来。

### 5、与存在关联关系的财务公司的往来情况

适用 不适用

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

## 6、公司控股的财务公司与关联方的往来情况

适用 不适用

公司控股的财务公司与关联方之间不存在存款、贷款、授信或其他金融业务。

## 7、其他重大关联交易

适用 不适用

公司报告期无其他重大关联交易。

## 十五、重大合同及其履行情况

### 1、托管、承包、租赁事项情况

#### (1) 托管情况

适用 不适用

公司报告期不存在托管情况。

#### (2) 承包情况

适用 不适用

公司报告期不存在承包情况。

#### (3) 租赁情况

适用 不适用

公司报告期不存在租赁情况。

### 2、重大担保

适用 不适用

公司报告期不存在重大担保情况。

### 3、委托他人进行现金资产管理情况

#### (1) 委托理财情况

适用 不适用

报告期内委托理财概况

单位：万元

具体类型	委托理财的资金来源	委托理财发生额	未到期余额	逾期未收回的金额	逾期未收回理财已计提减值金额
银行理财产品	自有资金	5,000	5,000	0	0
银行理财产品	募集资金	24,000	24,000	0	0
合计		29,000	29,000	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

2023年2月7日，公司披露了《关于签订战略合作框架协议的公告》（公告编号：2023-002），公司与苏州纳微先进微球材料应用技术研究所有限公司签订《战略合作框架协议》。

2023年10月27日，公司披露了《关于战略合作的进展公告》（公告编号：2023-046），公司和苏州纳微科技股份有限公司共同作为委托方，与受托方纳微微球研究所签署了关于“碳硅微球材料应用工艺与产品研发”项目的《技术(委托)开发合同》，委托纳微微球研究所进行碳硅微球材料应用工艺与产品技术的开发。

## 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	48,928,462	76.27%				-13,950,129	-13,950,129	34,978,333	54.53%
1、国家持股									
2、国有法人持股	7,108,179	11.08%				-7,108,179	-7,108,179	0	0.00%
3、其他内资持股	41,818,479	65.19%				-6,840,146	-6,840,146	34,978,333	54.53%
其中：境内法人持股	822,487	1.28%				-822,487	-822,487	0	0.00%
境内自然人持股	40,995,992	63.91%				-6,017,659	-6,017,659	34,978,333	54.53%
4、外资持股	1,804	0.00%				-1,804	-1,804	0	0.00%
其中：境外法人持股	1,804	0.00%				-1,804	-1,804	0	0.00%
境外自然人持股									
二、无限售条件股份	15,221,538	23.73%				13,950,129	13,950,129	29,171,667	45.47%
1、人民币普通股	15,221,538	23.73%				13,950,129	13,950,129	29,171,667	45.47%
2、境内上市的外资股									
3、境外上市的外资股									
4、其他									
三、股份总数	64,150,000	100.00%				0	0	64,150,000	100.00%

股份变动的原因

适用
 不适用



1、2023 年 2 月 15 日公司发布《关于首次公开发行网下配售限售股上市流通的提示性公告》（公告编号：2023-003），公司首次公开发行网下配售限售股份原定上市流通日期为 2023 年 2 月 19 日，因 2023 年 2 月 19 日为非交易日，故上市流通日顺延至下一交易日 2023 年 2 月 20 日，本次解除限售股份的数量为 828,462 股，占公司总股本的比例为 1.29%。

2、2023 年 8 月 17 日公司发布《关于首次公开发行前已发行的部分股份解除限售并上市流通的提示性公告》（公告编号：2023-033），公司首次公开发行前已发行的部分股份原定上市流通日期为 2023 年 8 月 19 日，因 2023 年 8 月 19 日为非交易日，故上市流通日顺延至下一交易日 2023 年 8 月 21 日（星期一），解除限售股份的数量为 13,121,667 股，占公司总股本的比例为 20.45%。

股份变动的批准情况

适用 不适用

股份变动的过户情况

适用 不适用

股份变动对最近一年和最近一期基本每股收益和稀释每股收益、归属于公司普通股股东的每股净资产等财务指标的影响

适用 不适用

公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

适用 不适用

## 2、限售股份变动情况

适用 不适用

单位：股

股东名称	期初限售股数	本期增加限售股数	本期解除限售股数	期末限售股数	限售原因	解除限售日期
王承辉	30,298,333		0	30,298,333	首发前限售股	2026 年 2 月 19 日
福建华兴创业投资有限公司	7,106,667		7,106,667	0	首发前限售股	2023 年 8 月 21 日
李长明	4,811,000		4,811,000	0	首发前限售股	2023 年 8 月 21 日
黄春荣	4,680,000		0	4,680,000	首发前限售股	2024 年 2 月 19 日
林彦铖	715,200		715,200	0	首发前限售股	2023 年 8 月 21 日
刘军	488,800		488,800	0	首发前限售股	2023 年 8 月 21 日
首次公开发行网下配售股股东	828,462		828,462	0	首发后限售股	2023 年 2 月 20 日
合计	48,928,462	0	13,950,129	34,978,333	--	--

## 二、证券发行与上市情况

### 1、报告期内证券发行（不含优先股）情况

适用 不适用

**2、公司股份总数及股东结构的变动、公司资产和负债结构的变动情况说明**

适用 不适用

**3、现存的内部职工股情况**

适用 不适用

### 三、股东和实际控制人情况

#### 1、公司股东数量及持股情况

单位：股

报告期末普通股股东总数	8,719	年度报告披露日前上一月末普通股股东总数	7,546	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	
王承辉	境内自然人	47.23%	30,298,333	0	30,298,333	0	不适用	0	
福建华兴创业投资有限公司	国有法人	11.08%	7,106,667	0	0	7,106,667	不适用	0	
黄春荣	境内自然人	7.30%	4,680,000	0	4,680,000	0	不适用	0	
李长明	境内自然人	6.50%	4,172,500	-638,500	0	4,172,500	不适用	0	
中国银行股份有限公司—国金量化多因子股票型证券投资基金	其他	0.58%	371,207	371,207	0	371,207	不适用	0	
华泰金融控股（香港）有限公司—中国动力基金	境外法人	0.52%	331,393	331,393	0	331,393	不适用	0	
翁如山	境内自然人	0.48%	305,800	305,800	0	305,800	不适用	0	
中国农业银行股份有限公司—金元顺安优质精选灵活配置混合型证券投资基金	其他	0.47%	298,882	298,882	0	298,882	不适用	0	
中国民生银行股份有限公司—国金量化精选混合型证券投资基金	其他	0.36%	233,900	233,900	0	233,900	不适用	0	
光大证券股份有限公司	国有法人	0.30%	194,504	194,504	0	194,504	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		无							

4)			
上述股东关联关系或一致行动的说明	公司控股股东、实际控制人王承辉与其他股东间不存在关联关系，公司未知其他股东间是否存在关联关系，也未知其是否属于一致行动人。		
上述股东涉及委托/受托表决权、放弃表决权情况的说明	无		
前 10 名股东中存在回购专户的特别说明（如有）（参见注 10）	无		
前 10 名无限售条件股东持股情况			
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
福建华兴创业投资有限公司	7,106,667	人民币普通股	7,106,667
李长明	4,172,500	人民币普通股	4,172,500
中国银行股份有限公司－国金量化多因子股票型证券投资基金	371,207	人民币普通股	371,207
华泰金融控股（香港）有限公司－中国动力基金	331,393	人民币普通股	331,393
翁如山	305,800	人民币普通股	305,800
中国农业银行股份有限公司－金元顺安优质精选灵活配置混合型证券投资基金	298,882	人民币普通股	298,882
中国民生银行股份有限公司－国金量化精选混合型证券投资基金	233,900	人民币普通股	233,900
光大证券股份有限公司	194,504	人民币普通股	194,504
林彦铖	173,200	人民币普通股	173,200
中信建投证券股份有限公司	161,812	人民币普通股	161,812
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	公司控股股东、实际控制人王承辉与其他股东间不存在关联关系，公司未知其他股东间是否存在关联关系，也未知其是否属于一致行动人。		
参与融资融券业务股东情况说明（如有）（参见注 5）	公司股东翁如山通过普通证券账户持有公司股份 0 股，通过招商证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持有公司股份 305,800 股，实际合计持有 305,800 股。		

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

单位：股

前十名股东较上期末发生变化情况					
股东名称（全称）	本报告期新增/退出	期末转融通出借股份且尚未归还数量		期末股东普通账户、信用账户持股及转融通出借股份且尚未归还的股份数量	
		数量合计	占总股本的比例	数量合计	占总股本的比例
中国银行股份有限公司－国金量化多因子股票型证券投资基金	新增	0	0.00%	371,207	0.58%
华泰金融控股（香港）有限公司－中国动力基金	新增	0	0.00%	331,393	0.52%
翁如山	新增	0	0.00%	305,800	0.48%
中国农业银行股份有限公司－金元顺安优质精选灵活配置混合型证券投资基金	新增	0	0.00%	298,882	0.47%
中国民生银行股份有限公司－国金量化精选混合型证券投资基金	新增	0	0.00%	233,900	0.36%
光大证券股份有限公司	新增	0	0.00%	194,504	0.30%
林彦铖	退出	0	0.00%	173,200	0.27%
刘军	退出	0	0.00%	0	0.00%
郭珍庆	退出	0	0.00%	156,700	0.24%
张群录	退出	0	0.00%	0	0.00%
王军	退出	0	0.00%	72,200	0.11%
蒋一超	退出	0	0.00%	0	0.00%

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
王承辉	中国	否
主要职业及职务	王承辉，现任公司董事长，同时担任中科远翔执行董事兼总经理。	
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

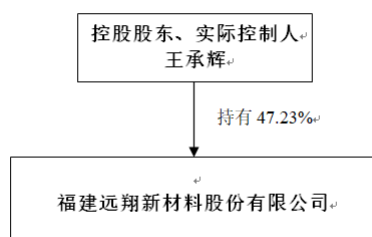
			留权
王承辉	本人	中国	否
主要职业及职务	王承辉简历详见“公司控股股东情况”的披露。		
过去 10 年曾控股的境内外上市公司情况	无		

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

法人股东名称	法定代表人/单位负责人	成立日期	注册资本	主要经营业务或管理活动
福建华兴创业投资有限公司	陈颖	2000 年 12 月 26 日	70,100.00 万元	创业投资业务；代理其他创业投资企业等机构或个人的创业投资业务；创业投资咨询业务；为创业企业提供创业管理服务业务；参与设立创业投资企业与创业投资管理顾问机构。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）

6、控股股东、实际控制人、重组方及其他承诺主体股份限制减持情况

适用 不适用

#### 四、股份回购在报告期的具体实施情况

股份回购的实施进展情况

适用 不适用

采用集中竞价交易方式减持回购股份的实施进展情况

适用 不适用

## 第八节 优先股相关情况

适用 不适用

报告期公司不存在优先股。



## 第九节 债券相关情况

适用 不适用

## 第十节 财务报告

### 一、审计报告

审计意见类型	标准的无保留意见
审计报告签署日期	2024 年 04 月 18 日
审计机构名称	容诚会计师事务所（特殊普通合伙）
审计报告文号	容诚审字[2024]361Z0283 号
注册会计师姓名	张立贺、郑伟平、颜鸿滨

#### 审计报告正文

福建远翔新材料股份有限公司全体股东：

#### 一、审计意见

我们审计了福建远翔新材料股份有限公司（以下简称远翔新材公司）财务报表，包括 2023 年 12 月 31 日的合并及母公司资产负债表，2023 年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司所有者权益变动表以及相关财务报表附注。

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

#### 二、形成审计意见的基础

我们按照中国注册会计师审计准则的规定执行了审计工作。审计报告的“注册会计师对财务报表审计的责任”部分进一步阐述了我们在这些准则下的责任。按照中国注册会计师职业道德守则，我们独立于远翔新材公司，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）营业收入确认

##### 1、事项描述

参见财务报表附注三、25 及附注五、30。

远翔新材公司 2023 年度的营业收入为 39,382.82 万元，由于营业收入是远翔新材公司的关键业绩指标之一，存在远翔新材公司管理层（以下简称管理层）为了达到特定目标或期望而操纵收入确认的固有风险，因此我们将营业收入确认识别为关键审计事项。

##### 2、审计应对

我们针对营业收入确认实施的审计程序主要包括：

- （1）了解及评价管理层与营业收入确认相关的内部控制设计的有效性，并测试关键控制运行的有效性。
- （2）通过对管理层的访谈，以及检查主要销售合同，对与营业收入确认有关的重大风险及报酬转移时点或客户取得相

关商品控制权时点进行了分析评估，进而评估公司营业收入的确认政策。

(3) 对收入和成本执行分析程序，包括本期各月度收入、成本、毛利波动分析，主要产品本期收入、成本、毛利率与上期比较分析等，判断收入和毛利率波动的合理性；

(4) 选取样本检查与营业收入确认相关的支持性文件，包括销售合同、销售出库单、物流单据、货物签收单、销售发票、海关出口报关单等。

(5) 针对资产负债表日前后确认的营业收入，选取样本核对相关支持性文件，评价收入确认期间是否恰当；同时，检查资产负债表日后是否存在销售收入冲回或销售退回的情形。

## (二) 应收账款坏账准备

### 1、事项描述

参见财务报表附注三、10 及附注五、4。

截止 2023 年 12 月 31 日，远翔新材公司合并财务报表中应收账款账面原值 15,268.22 万元，坏账准备 2,415.43 万元，账面价值 12,852.79 万元，占资产总额的 12.66%。

由于应收账款余额重大，管理层在评估预期信用损失时，考虑了应收账款账龄、历史还款数据及客户履约能力，并考虑前瞻性经济指标，涉及管理层运用重大会计估计和判断，因此我们将应收账款坏账准备确定为关键审计事项。

### 2、审计应对

我们针对这一关键审计事项实施的审计程序主要包括：

(1) 了解和评价远翔新材公司与应收账款日常管理相关的内部控制设计的有效性，并测试关键控制运行的有效性。

(2) 检查预期信用损失的计量模型，评估模型中重大假设和关键参数的合理性及信用风险组合划分方法的恰当性；检查预期信用损失模型的关键数据，包括历史数据，评估其完整性和准确性。

(3) 执行应收账款函证程序及检查期后回款情况，结合应收账款账龄和客户信誉情况分析，并考虑前瞻性信息等因素，评价管理层对整个存续期信用损失预计的恰当性。

(4) 获取管理层对大额应收账款可回收性的评估，特别关注超过信用期的应收账款和涉诉款项，通过对客户背景、经营状况的调查，查阅历史交易和还款情况等验证管理层判断的合理性。

## 四、其他信息

远翔新材公司管理层对其他信息负责。其他信息包括远翔新材公司 2023 年度报告中涵盖的信息，但不包括财务报表和我们的审计报告。

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

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

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

## 五、管理层和治理层对财务报表的责任

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

在编制财务报表时，管理层负责评估远翔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远翔新材公司、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督远翔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，就可能对远翔新材公司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远翔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) 就远翔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，以对财务报表发表审计意见。我们负责指导、监督和执行集团审计，并对审计意见承担全部责任。

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

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

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

## 二、财务报表

财务附注中报表的单位为：元

### 1、合并资产负债表

编制单位：福建远翔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	527,274,000.74	537,960,575.08
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产	50,894,000.00	50,109,968.14
衍生金融资产		
应收票据	90,501,297.96	84,142,118.67
应收账款	128,527,875.43	101,699,707.08
应收款项融资	20,270,299.02	8,473,826.57
预付款项	3,308,928.74	1,596,773.12
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	5,675,952.08	5,677,420.00
其中：应收利息		
应收股利		
买入返售金融资产		
存货	34,947,360.80	37,933,160.09
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	61,725.24	1,670,836.64
流动资产合计	861,461,440.01	829,264,385.39
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	9,607,517.11	
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	108,322,720.36	83,138,494.06
在建工程	6,873,660.12	27,998,402.25
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产		
无形资产	21,080,469.14	21,090,964.22
开发支出		
商誉		
长期待摊费用	3,746,637.29	3,105,672.47
递延所得税资产	4,402,014.80	2,255,560.06

其他非流动资产		66,337.78
非流动资产合计	154,033,018.82	137,655,430.84
资产总计	1,015,494,458.83	966,919,816.23
流动负债：		
短期借款	20,018,486.11	20,018,944.45
向中央银行借款		
拆入资金		
交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据		
应付账款	135,347,414.60	105,913,081.68
预收款项		
合同负债	472,208.30	465,719.18
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	6,230,303.39	5,472,559.61
应交税费	3,671,567.89	368,859.29
其他应付款	222,761.81	710,350.73
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		
其他流动负债	61,387.08	60,543.50
流动负债合计	166,024,129.18	133,010,058.44
非流动负债：		
保险合同准备金		
长期借款		
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债		
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益	6,578,157.74	6,764,954.18
递延所得税负债		
其他非流动负债		
非流动负债合计	6,578,157.74	6,764,954.18

负债合计	172,602,286.92	139,775,012.62
所有者权益：		
股本	64,150,000.00	64,150,000.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	524,409,990.62	517,409,290.62
减：库存股		
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	32,075,000.00	32,075,000.00
一般风险准备		
未分配利润	222,257,181.29	213,510,512.99
归属于母公司所有者权益合计	842,892,171.91	827,144,803.61
少数股东权益		
所有者权益合计	842,892,171.91	827,144,803.61
负债和所有者权益总计	1,015,494,458.83	966,919,816.23

法定代表人：王承辉    主管会计工作负责人：邱崇福    会计机构负责人：肖水应

## 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	481,103,053.41	487,412,031.99
交易性金融资产	50,894,000.00	50,109,968.14
衍生金融资产		
应收票据	90,501,297.96	82,968,078.67
应收账款	128,068,432.65	100,687,306.21
应收款项融资	15,017,811.32	8,473,826.57
预付款项	3,308,928.74	1,596,773.12
其他应收款	14,052,452.08	14,053,920.00
其中：应收利息		
应收股利		
存货	34,767,079.55	37,910,318.99
合同资产		
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产		1,666,667.31
流动资产合计	817,713,055.71	784,878,891.00
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	74,607,517.11	65,000,000.00
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	108,288,443.65	83,138,494.06
在建工程	6,873,660.12	27,922,106.23
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产		
无形资产	13,390,803.38	13,238,554.22
开发支出		
商誉		
长期待摊费用	3,746,637.29	3,105,672.47
递延所得税资产	4,356,243.57	2,244,593.25
其他非流动资产		46,337.78
非流动资产合计	211,263,305.12	194,695,758.01
资产总计	1,028,976,360.83	979,574,649.01
流动负债：		
短期借款	20,018,486.11	20,018,944.45
交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据		
应付账款	135,079,917.38	105,897,768.46
预收款项		
合同负债	472,208.30	465,719.18
应付职工薪酬	5,900,801.20	5,436,208.56
应交税费	3,641,335.30	286,180.34
其他应付款	15,182,161.81	15,669,950.73
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		
其他流动负债	61,387.08	60,543.50
流动负债合计	180,356,297.18	147,835,315.22
非流动负债：		
长期借款		
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债		
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益	6,578,157.74	6,764,954.18
递延所得税负债		



其他非流动负债		
非流动负债合计	6,578,157.74	6,764,954.18
负债合计	186,934,454.92	154,600,269.40
所有者权益：		
股本	64,150,000.00	64,150,000.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	524,409,990.62	517,409,290.62
减：库存股		
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	32,075,000.00	32,075,000.00
未分配利润	221,406,915.29	211,340,088.99
所有者权益合计	842,041,905.91	824,974,379.61
负债和所有者权益总计	1,028,976,360.83	979,574,649.01

### 3、合并利润表

单位：元

项目	2023 年度	2022 年度
一、营业总收入	393,828,186.33	366,976,376.39
其中：营业收入	393,828,186.33	366,976,376.39
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	351,556,577.43	307,334,005.64
其中：营业成本	313,598,511.04	274,589,442.04
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	2,333,880.63	1,957,673.62
销售费用	4,056,052.13	2,529,406.50
管理费用	25,130,145.58	18,847,496.73
研发费用	15,758,298.81	12,810,888.05
财务费用	-9,320,310.76	-3,400,901.30
其中：利息费用	566,559.71	708,792.45
利息收入	9,879,040.72	4,073,587.06
加：其他收益	4,821,926.90	5,369,045.00
投资收益（损失以“-”号填列）	-87,366.30	

其中：对联营企业和合营企业的投资收益	-392,482.89	
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）	894,000.00	109,968.14
信用减值损失（损失以“-”号填列）	-6,413,537.04	-5,138,454.69
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-1,513,597.46	
资产处置收益（损失以“-”号填列）		2,699.70
三、营业利润（亏损以“-”号填列）	39,973,035.00	59,985,628.90
加：营业外收入	47,454.40	58,706.53
减：营业外支出	1,108,132.72	924,730.36
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	38,912,356.68	59,119,605.07
减：所得税费用	4,505,688.38	5,857,333.55
五、净利润（净亏损以“-”号填列）	34,406,668.30	53,262,271.52
（一）按经营持续性分类		
1. 持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	34,406,668.30	53,262,271.52
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	34,406,668.30	53,262,271.52
2. 少数股东损益		
六、其他综合收益的税后净额		
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额		
（一）不能重分类进损益的其他综合收益		
1. 重新计量设定受益计划变动额		
2. 权益法下不能转损益的其他综合收益		
3. 其他权益工具投资公允价值变动		
4. 企业自身信用风险公允价值变动		
5. 其他		
（二）将重分类进损益的其他综合收益		
1. 权益法下可转损益的其他综合收益		
2. 其他债权投资公允价值变动		
3. 金融资产重分类计入其他综		

合收益的金额		
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		
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	34,406,668.30	53,262,271.52
归属于母公司所有者的综合收益总额	34,406,668.30	53,262,271.52
归属于少数股东的综合收益总额		
八、每股收益		
（一）基本每股收益	0.54	1
（二）稀释每股收益	0.53	1

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：王承辉 主管会计工作负责人：邱崇福 会计机构负责人：肖水应

#### 4、母公司利润表

单位：元

项目	2023 年度	2022 年度
一、营业收入	392,072,694.72	366,246,544.49
减：营业成本	311,593,804.11	274,378,894.79
税金及附加	2,273,837.04	1,895,136.00
销售费用	4,044,467.97	2,529,406.50
管理费用	24,109,018.50	18,689,598.20
研发费用	15,758,298.81	12,810,888.05
财务费用	-8,546,811.00	-3,320,240.64
其中：利息费用	566,559.71	708,792.45
利息收入	9,104,056.96	3,991,775.40
加：其他收益	4,821,918.87	5,369,045.00
投资收益（损失以“-”号填列）	-87,366.30	
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	-392,482.89	
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）	894,000.00	109,968.14
信用减值损失（损失以“-”号填列）	-6,342,285.62	-5,144,407.85
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-1,513,597.46	
资产处置收益（损失以“-”号填列）		2,699.70
二、营业利润（亏损以“-”号填	40,612,748.78	59,600,166.58

列)		
加：营业外收入	47,453.90	58,683.53
减：营业外支出	392,883.58	914,341.86
三、利润总额（亏损总额以“－”号填列）	40,267,319.10	58,744,508.25
减：所得税费用	4,540,492.80	5,853,234.97
四、净利润（净亏损以“－”号填列）	35,726,826.30	52,891,273.28
（一）持续经营净利润（净亏损以“－”号填列）	35,726,826.30	52,891,273.28
（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	35,726,826.30	52,891,273.28
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	155,049,147.15	181,581,716.26
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	1,257,441.44	15,296.24
收到其他与经营活动有关的现金	12,432,405.31	11,232,548.91
经营活动现金流入小计	168,738,993.90	192,829,561.41
购买商品、接受劳务支付的现金	64,648,797.13	45,114,366.33
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	31,414,402.61	27,579,527.42
支付的各项税费	17,491,467.96	20,033,132.33
支付其他与经营活动有关的现金	15,107,766.31	12,938,035.21
经营活动现金流出小计	128,662,434.01	105,665,061.29
经营活动产生的现金流量净额	40,076,559.89	87,164,500.12
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	190,000,000.00	
取得投资收益收到的现金	415,084.73	
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	19,266.30	81,816.00
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流入小计	190,434,351.03	81,816.00
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	17,153,763.44	30,724,015.61
投资支付的现金	440,000,000.00	50,000,000.00
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		5,623,500.00
投资活动现金流出小计	457,153,763.44	86,347,515.61
投资活动产生的现金流量净额	-266,719,412.41	-86,265,699.61
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		530,237,987.00
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	20,000,000.00	20,000,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计	20,000,000.00	550,237,987.00
偿还债务支付的现金	20,000,000.00	39,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	26,227,018.05	26,325,273.59
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		15,928,836.46
筹资活动现金流出小计	46,227,018.05	81,254,110.05
筹资活动产生的现金流量净额	-26,227,018.05	468,983,876.95
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	16,240.68	49,393.72

五、现金及现金等价物净增加额	-252,853,629.89	469,932,071.18
加：期初现金及现金等价物余额	537,960,575.08	68,028,503.90
六、期末现金及现金等价物余额	285,106,945.19	537,960,575.08

## 6、母公司现金流量表

单位：元

项目	2023 年度	2022 年度
<b>一、经营活动产生的现金流量：</b>		
销售商品、提供劳务收到的现金	156,049,461.60	183,424,345.62
收到的税费返还	1,257,441.44	
收到其他与经营活动有关的现金	11,657,213.52	11,150,737.25
经营活动现金流入小计	168,964,116.56	194,575,082.87
购买商品、接受劳务支付的现金	63,183,242.98	48,219,590.63
支付给职工以及为职工支付的现金	29,761,015.96	27,451,983.32
支付的各项税费	17,233,287.29	19,908,754.61
支付其他与经营活动有关的现金	15,026,031.09	19,024,214.21
经营活动现金流出小计	125,203,577.32	114,604,542.77
经营活动产生的现金流量净额	43,760,539.24	79,970,540.10
<b>二、投资活动产生的现金流量：</b>		
收回投资收到的现金	190,000,000.00	
取得投资收益收到的现金	415,084.73	
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	19,266.30	81,816.00
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流入小计	190,434,351.03	81,816.00
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	16,460,147.03	30,624,015.61
投资支付的现金	440,000,000.00	99,000,000.00
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	456,460,147.03	129,624,015.61
投资活动产生的现金流量净额	-266,025,796.00	-129,542,199.61
<b>三、筹资活动产生的现金流量：</b>		
吸收投资收到的现金		530,237,987.00
取得借款收到的现金	20,000,000.00	20,000,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计	20,000,000.00	550,237,987.00
偿还债务支付的现金	20,000,000.00	39,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	26,227,018.05	26,325,273.59
支付其他与筹资活动有关的现金		15,928,836.46
筹资活动现金流出小计	46,227,018.05	81,254,110.05
筹资活动产生的现金流量净额	-26,227,018.05	468,983,876.95
<b>四、汇率变动对现金及现金等价物的影响</b>	16,240.68	49,393.72
五、现金及现金等价物净增加额	-248,476,034.13	419,461,611.16
加：期初现金及现金等价物余额	487,412,031.99	67,950,420.83
六、期末现金及现金等价物余额	238,935,997.86	487,412,031.99

## 7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2023 年度													少数 股东 权益	所有者 权益 合计
	归属于母公司所有者权益														
	股本	其他权益工具			资本公积	减： 库存股	其他 综合 收益	专项 储备	盈余公积	一般 风险 准备	未分配利润	其他	小计		
优先 股		永续 债	其他												
一、上年期末余额	64,150,000.00				517,409,290.62				32,075,000.00		213,510,512.99		827,144,803.61		827,144,803.61
加：会计政策变更															
前期差错更正															
其他															
二、本年期初余额	64,150,000.00				517,409,290.62				32,075,000.00		213,510,512.99		827,144,803.61		827,144,803.61
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）					7,000,700.00						8,746,668.30		15,747,368.30		15,747,368.30
（一）综合收益总额											34,406,668.30		34,406,668.30		34,406,668.30
（二）所有者投入和减少资本					7,000,700.00								7,000,700.00		7,000,700.00
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					7,000,700.00								7,000,700.00		7,000,700.00





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	48,100,000.00				17,677,077.85				27,264,581.58		190,718,659.89		283,760,319.32		283,760,319.32
加：会计政策变更															
前期差错更正															
其他															
二、本年期初余额	48,100,000.00				17,677,077.85				27,264,581.58		190,718,659.89		283,760,319.32		283,760,319.32
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	16,050,000.00				499,732,212.77				4,810,418.42		22,791,853.10		543,384,484.29		543,384,484.29
（一）综合收益总额											53,262,271.52		53,262,271.52		53,262,271.52
（二）所有者投入和减少资本	16,050,000.00				499,732,212.77								515,782,212.77		515,782,212.77
1. 所有者投入的普通股	16,050,000.00				499,732,212.77								515,782,212.77		515,782,212.77
2. 其他权益工具持有者投入资本															
3. 股份支付计入所有者权益的金额															
4. 其他															
（三）利润分配									4,810,418.42		-30,470,418.42		-25,660,000.00		-25,660,000.00
1. 提取盈余公积									4,810,418.42		-4,810,418.42				
2. 提取一般风险准备															
3. 对所有者（或股											-25,660,000.00		-25,660,000.00		-25,660,000.00

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、本期期末余额	64,150,000.00				517,409,290.62				32,075,000.00		213,510,512.99		827,144,803.61	827,144,803.61

## 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	64,150,000.00				517,409,290.62				32,075,000.00	211,340,088.99		824,974,379.61

加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	64,150,000.00			517,409,290.62				32,075,000.00	211,340,088.99			824,974,379.61
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）				7,000,700.00					10,066,826.30			17,067,526.30
（一）综合收益总额									35,726,826.30			35,726,826.30
（二）所有者投入和减少资本				7,000,700.00								7,000,700.00
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				7,000,700.00								7,000,700.00
4. 其他												
（三）利润分配									-25,660,000.00			-25,660,000.00
1. 提取盈余公积												
2. 对所有者（或股东）的分配									-25,660,000.00			-25,660,000.00
3. 其他												
（四）所有者权益内部结转												
1. 资本公积转增资本（或股本）												
2. 盈余公积转增资本（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	64,150,000.00				524,409,990.62				32,075,000.00	221,406,915.29		842,041,905.91

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	48,100,000.00				17,677,077.85				27,264,581.58	188,919,234.13		281,960,893.56
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	48,100,000.00				17,677,077.85				27,264,581.58	188,919,234.13		281,960,893.56
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	16,050,000.00				499,732,212.77				4,810,418.42	22,420,854.86		543,013,486.05
（一）综合收益总额										52,891,273.28		52,891,273.28
（二）所有者投入和减少资本	16,050,000.00				499,732,212.77							515,782,212.77

1. 所有者投入的普通股	16,050,000.00				499,732,212.77							515,782,212.77
2. 其他权益工具持有者投入资本												
3. 股份支付计入所有者权益的金额												
4. 其他												
(三) 利润分配								4,810,418.42	-30,470,418.42			-25,660,000.00
1. 提取盈余公积								4,810,418.42	-4,810,418.42			
2. 对所有者(或股东)的分配									-25,660,000.00			-25,660,000.00
3. 其他												
(四) 所有者权益内部结转												
1. 资本公积转增资本(或股本)												
2. 盈余公积转增资本(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	64,150,000.00				517,409,290.62			32,075,000.00	211,340,088.99			824,974,379.61

### 三、公司基本情况

福建远翔新材料股份有限公司（以下简称本公司或公司）系由福建远翔化工有限公司整体变更设立，并经福建省邵武市工商行政管理局批准成立。经中国证券监督管理委员会《关于同意福建远翔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[2022]815号）批准，本公司向社会公开发行1,605万股人民币普通股，于2022年8月19日在深圳证券交易所创业板上市。

经历次增资和发行新股后，截止2023年12月31日，本公司注册资本64,150,000.00元，股本总数64,150,000.00股。

本公司统一社会信用代码91350700793779818M，注册地址邵武市城郊工业园区，法定代表人王承辉。

本公司主要从事二氧化硅的研发、生产和销售，所属行业为化工产品制造业。

财务报表批准报出日：本财务报表业经本公司董事会于2024年4月18日决议批准报出。

### 四、财务报表的编制基础

#### 1、编制基础

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

#### 2、持续经营

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

### 五、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示：

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

#### 1、遵循企业会计准则的声明

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

#### 2、会计期间

本公司会计年度自公历1月1日起至12月31日止。

#### 3、营业周期

本公司正常营业周期为一年。

#### 4、记账本位币

本公司的记账本位币为人民币。

#### 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
账龄超过 1 年的重要的预付款项	单笔账龄超过 1 年的预付款项占预付款项余额的 10%以上且金额大于 300 万元。
重要在建工程项目变动情况	预算金额在 350 万元以上
账龄超过 1 年重要应付账款、其他应付款	单笔账龄超过 1 年的应付账款/其他应付款占应付账款/其他应付款余额的 10%以上且金额大于 300 万元
重要联营/合营企业	来自于联营/合营企业的投资收益（或亏损额绝对值）占投资方合并财务报表归属于母公司净利润的 10%以上，或者联营/合营企业的长期股权投资账面价值占投资方合并财务报表资产总额的 5%以上
收到或支付的重要的投资活动有关的现金	单项投资活动现金流量金额超过资产总额 5%的投资活动认定为重要的投资活动

#### 6、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

##### （1）同一控制下的企业合并

本公司在企业合并中取得的资产和负债，在合并日按取得被合并方在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量。其中，对于被合并方与本公司在企业合并前采用的会计政策不同的，基于重要性原则统一会计政策，即按照本公司的会计政策对被合并方资产、负债的账面价值进行调整。本公司在企业合并中取得的净资产账面价值与所支付对价的账面价值之间存在差额的，首先调整资本公积（资本溢价或股本溢价），资本公积（资本溢价或股本溢价）的余额不足冲减的，依次冲减盈余公积和未分配利润。

##### （2）非同一控制下的企业合并

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

##### （3）企业合并中有关交易费用的处理

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

#### 7、控制的判断标准和合并财务报表的编制方法

##### （1）控制的判断标准和合并范围的确定

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

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

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

#### （2）关于母公司是投资性主体的特殊规定

如果母公司是投资性主体，则只将那些为投资性主体的投资活动提供相关服务的子公司纳入合并范围，其他子公司不予以合并，对不纳入合并范围的子公司的股权投资方确认为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

当母公司同时满足下列条件时，该母公司属于投资性主体：

- ①该公司是以向投资方提供投资管理服务为目的，从一个或多个投资者处获取资金。
- ②该公司的唯一经营目的，是通过资本增值、投资收益或两者兼有而让投资者获得回报。
- ③该公司按照公允价值对几乎所有投资的业绩进行考量和评价。

当母公司由非投资性主体转变为投资性主体时，除仅将为其投资活动提供相关服务的子公司纳入合并财务报表范围编制合并财务报表外，企业自转变日起对其他子公司不再予以合并，并参照部分处置子公司股权但未丧失控制权的原则处理。

当母公司由投资性主体转变为非投资性主体时，应将原未纳入合并财务报表范围的子公司于转变日纳入合并财务报表范围，原未纳入合并财务报表范围的子公司在转变日的公允价值视同为购买的交易对价，按照非同一控制下企业合并的会计处理方法进行处理。

#### （3）合并财务报表的编制方法

本公司以自身和子公司的财务报表为基础，根据其他有关资料，编制合并财务报表。

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

- ①合并母公司与子公司的资产、负债、所有者权益、收入、费用和现金流等项目。
- ②抵销母公司对子公司的长期股权投资与母公司在子公司所有者权益中所享有的份额。
- ③抵销母公司与子公司、子公司相互之间发生的内部交易的影响。内部交易表明相关资产发生减值损失的，应当全额确认该部分损失。

④站在企业集团角度对特殊交易事项予以调整。

#### （4）报告期内增减子公司的处理

##### ①增加子公司或业务

##### A. 同一控制下企业合并增加的子公司或业务

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

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

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

##### B. 非同一控制下企业合并增加的子公司或业务

（a）编制合并资产负债表时，不调整合并资产负债表的期初数。

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

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

##### ②处置子公司或业务

A. 编制合并资产负债表时，不调整合并资产负债表的期初数。

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

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

#### （5）合并抵销中的特殊考虑



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

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

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

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

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

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

#### （6）特殊交易的会计处理

##### ①购买少数股东股权

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

##### ②通过多次交易分步取得子公司控制权的

###### A. 通过多次交易分步实现同一控制下企业合并

在合并日，本公司在个别财务报表中，根据合并后应享有的子公司净资产在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额，确定长期股权投资的初始投资成本；初始投资成本与达到合并前的长期股权投资账面价值加上合并日取得进一步股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整资本公积（资本溢价或股本溢价），资本公积（资本溢价或股本溢价）不足冲减的，依次冲减盈余公积和未分配利润。

在合并财务报表中，合并方在合并中取得的被合并方的资产、负债，除因会计政策不同而进行的调整以外，按合并日在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量；合并前持有投资的账面价值加上合并日新支付对价的账面价值之和，与合并中取得的净资产账面价值的差额，调整资本公积（股本溢价/资本溢价），资本公积不足冲减的，调整留存收益。

合并方在取得被合并方控制权之前持有的股权投资且按权益法核算的，在取得原股权之日与合并方和被合并方同处于同一方最终控制之日孰晚日起至合并日之间已确认有关损益、其他综合收益以及其他所有者权益变动，应分别冲减比较报表期间的期初留存收益。

###### B. 通过多次交易分步实现非同一控制下企业合并

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

在合并财务报表中，对于购买日之前持有的被购买方的股权，按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益；购买日之前持有的被购买方的股权涉及权益法核算下的其他综合收益等的，与其相关的其他综合收益等转为购买日所属当期收益，但由于被合并方重新计量设定受益计划净资产或净负债变动而产生的其他综合收益除外。本公司在附注中披露其在购买日之前持有的被购买方的股权在购买日的公允价值、按照公允价值重新计量产生的相关利得或损失的金额。

##### ③本公司处置对子公司长期股权投资但未丧失控制权

母公司在不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的长期股权投资，在合并财务报表中，处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整资本公积（资本溢价或股本溢价），资本公积不足冲减的，调整留存收益。

#### ④本公司处置对子公司长期股权投资且丧失控制权

##### A. 一次交易处置

本公司因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资方的控制权的，在编制合并财务报表时，对于剩余股权，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产的份额之间的差额，计入丧失控制权当期的投资收益。

与原子的股权投资相关的其他综合收益、其他所有者权益变动，在丧失控制权时转入当期损益，由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

##### B. 多次交易分步处置

在合并财务报表中，应首先判断分步交易是否属于“一揽子交易”。

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

如果分步交易属于“一揽子交易”的，应当将各项交易作为一项处置子公司并丧失控制权的交易进行会计处理；在个别财务报表中，在丧失控制权之前的每一次处置价款与所处置的股权对应的长期股权投资账面价值之间的差额，先确认为其他综合收益，到丧失控制权时再一并转入丧失控制权的当期损益；在合并财务报表中，对于丧失控制权之前的每一次交易，处置价款与处置投资对应的享有该子公司净资产份额的差额应当确认为其他综合收益，在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

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

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

#### ⑤因子公司的少数股东增资而稀释母公司拥有的股权比例

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

## 8、合营安排分类及共同经营会计处理方法

## 9、现金及现金等价物的确定标准

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

## 10、外币业务和外币报表折算

### （1）外币交易时折算汇率的确定方法

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

### （2）资产负债表日外币货币性项目的折算方法

在资产负债表日，对于外币货币性项目，采用资产负债表日的即期汇率折算。因资产负债表日即期汇率与初始确认时或前一资产负债表日即期汇率不同而产生的汇兑差额，计入当期损益。对以历史成本计量的外币非货币性项目，仍采用交易发生日的即期汇率折算；对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，计入当期损益。

## 11、金融工具

金融工具，是指形成一方的金融资产并形成其他方的金融负债或权益工具的合同。

### （1）金融工具的确认和终止确认

当本公司成为金融工具合同的一方时，确认相关的金融资产或金融负债。

金融资产满足下列条件之一的，终止确认：

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

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

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

### （2）金融资产的分类与计量

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

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

金融资产的后续计量取决于其分类：

#### ①以摊余成本计量的金融资产

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

#### ②以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产

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

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

#### ③以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

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

### （3）金融负债的分类与计量

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

金融负债的后续计量取决于其分类：

#### ①以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

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

#### ②贷款承诺及财务担保合同负债

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

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

#### ③以摊余成本计量的金融负债

初始确认后，对其他金融负债采用实际利率法以摊余成本计量。

除特殊情况外，金融负债与权益工具按照下列原则进行区分：

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

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

### （4）衍生金融工具及嵌入衍生工具

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

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

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

### （5）金融工具减值

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

#### ①预期信用损失的计量

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

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

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

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

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

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

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

#### A. 应收款项

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

应收票据确定组合的依据如下：

应收票据组合 1 商业承兑汇票

应收票据组合 2 银行承兑汇票

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

应收账款确定组合的依据如下：

应收账款组合 1 应收合并范围内关联方款项

应收账款组合 2 应收货物销售款

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

其他应收款确定组合的依据如下：

其他应收款组合 1 应收合并范围内关联方款项、员工备用金及存放其他单位的押金、保证金等信用风险较低的款项

其他应收款组合 2 应收其他往来款

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

应收款项融资确定组合的依据如下：

应收款项融资组合 1 银行承兑汇票

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

本公司基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法：对于应收账款组合 2，本公司按照应收客户款项发生日至资产负债表日的时间计算账龄，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。

账 龄	应收账款坏账比例
1 年以内	5%
1-2 年	20%
2-3 年	50%
3 年以上	100%

应收商业承兑汇票参照上述应收款项计提预计信用损失，应收商业承兑汇票的账龄起算点追溯至对应的应收款项账龄起始日。

#### B. 债权投资、其他债权投资

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

##### ②具有较低的信用风险

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

##### ③信用风险显著增加

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

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

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

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

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

##### ④已发生信用减值的金融资产

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

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

#### ⑤预期信用损失准备的列报

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

#### ⑥核销

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

已减记的金融资产以后又收回的，作为减值损失的转回计入收回当期的损益。

#### (6) 金融资产转移

金融资产转移是指下列两种情形：

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

#### ①终止确认所转移的金融资产

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

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

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

金融资产整体转移满足终止确认条件的，将下列两项金额的差额计入当期损益：

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

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

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

#### ②继续涉入所转移的金融资产

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

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

#### ③继续确认所转移的金融资产

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

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

#### （7）金融资产和金融负债的抵销

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

本公司具有抵销已确认金额的法定权利，且该种法定权利是当前可执行的；

本公司计划以净额结算，或同时变现该金融资产和清偿该金融负债。

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

#### （8）金融工具公允价值的确定方法

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。

## 12、应收票据

详见 11、金融工具

## 13、应收账款

详见 11、金融工具

## 14、应收款项融资

详见 11、金融工具

## 15、其他应收款

详见 11、金融工具

## 16、合同资产

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

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

## 17、存货

### （1）存货的分类

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

### （2）发出存货的计价方法

本公司存货发出时采用加权平均法计价。

### （3）存货的盘存制度



本公司存货采用永续盘存制，每年至少盘点一次，盘盈及盘亏金额计入当年度损益。

#### (4) 存货跌价准备的确认标准和计提方法

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

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

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

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

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

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

#### (5) 周转材料的摊销方法

①低值易耗品摊销方法：在领用时采用一次转销法。

②包装物的摊销方法：在领用时采用一次转销法。

## 18、持有待售资产

## 19、债权投资

## 20、其他债权投资

## 21、长期应收款

## 22、长期股权投资

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

#### (1) 确定对被投资单位具有共同控制、重大影响的依据

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

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

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

#### (2) 初始投资成本确定

企业合并形成的长期股权投资，按照下列规定确定其投资成本：

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

B. 同一控制下的企业合并，合并方以发行权益性证券作为合并对价的，在合并日按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。按照发行股份的面值总额作为股本，长期股权投资初始投资成本与所发行股份面值总额之间的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益；

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

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

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

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

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

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

### (3) 后续计量及损益确认方法

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

#### ① 成本法

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

#### ② 权益法

按照权益法核算的长期股权投资，一般会计处理为：

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

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

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

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

#### (4) 减值测试方法及减值准备计提方法

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

## 23、投资性房地产

投资性房地产计量模式

不适用

## 24、固定资产

### (1) 确认条件

固定资产在同时满足下列条件时，按取得时的实际成本予以确认：

- ①与该固定资产有关的经济利益很可能流入企业。
- ②该固定资产的成本能够可靠地计量。

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

### (2) 折旧方法

类别	折旧方法	折旧年限	残值率	年折旧率
房屋及建筑物	年限平均法	20	5	4.75
机器设备	年限平均法	10	5	9.5
运输设备	年限平均法	4	5	23.75
电子设备及其他	年限平均法	3	5	31.67

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

## 25、在建工程

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

- (1) 在建工程以立项项目分类核算。
- (2) 在建工程结转为固定资产的标准和时点

在建工程项目按建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的全部支出，作为固定资产的入账价值。包括建筑费用、机器设备原价、其他为使在建工程达到预定可使用状态所发生的必要支出以及在资产达到预定可使用状态之前为该项目专门借款所发生的借款费用及占用的一般借款发生的借款费用。本公司在工程安装或建设完成达到预定可使用状态时将在建工程转入固定资产。所建造的已达到预定可使用状态、但尚未办理竣工决算的固定资产，自达到预定可使用状态之日起，根据工程预算、造价或者工程实际成本等，按估计的价值转入固定资产，并按本公司固定资产折旧政策计提固定资产的折旧，待办理竣工决算后，再按实际成本调整原来的暂估价值，但不调整原已计提的折旧额。

## 26、借款费用

### (1) 借款费用资本化的确认原则和资本化期间

本公司发生的可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或生产的借款费用在同时满足下列条件时予以资本化计入相关资产成本：

- ①资产支出已经发生；

②借款费用已经发生；

③为使资产达到预定可使用状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

其他的借款利息、折价或溢价和汇兑差额，计入发生当期的损益。

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。

当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，停止其借款费用的资本化；以后发生的借款费用于发生当期确认为费用。

#### (2) 借款费用资本化率以及资本化金额的计算方法

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

购建或者生产符合资本化条件的资产占用了一般借款的，一般借款应予资本化的利息金额按累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率，计算确定一般借款应予资本化的利息金额。资本化率根据一般借款加权平均利率计算确定。

## 27、生物资产

## 28、油气资产

## 29、无形资产

### (1) 使用寿命及其确定依据、估计情况、摊销方法或复核程序

#### (1) 无形资产的计价方法

按取得时的实际成本入账。

#### (2) 无形资产使用寿命及摊销

##### ①使用寿命有限的无形资产的使用寿命估计情况：

项 目	预计使用寿命	依据
土地使用权	50 年	法定使用权
计算机软件	3 年	参考能为公司带来经济利益的期限确定使用寿命
排污权	5 年	参考能为公司带来经济利益的期限确定使用寿命

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

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

##### ③无形资产的摊销

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

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

## (2) 研发支出的归集范围及相关会计处理方法

### (1) 研发支出归集范围

本公司将与开展研发活动直接相关的各项费用归集为研发支出，包括研发人员职工薪酬、直接投入费用、折旧费用、能源耗用、委托外部研究开发费用、其他费用等。

### (2) 划分内部研究开发项目的研究阶段和开发阶段具体标准

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

②在本公司已完成研究阶段的工作后再进行的开发活动作为开发阶段。

## 30、长期资产减值

对子公司、联营企业和合营企业的长期股权投资固定资产、在建工程、无形资产等的资产减值，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。

资产减值损失一经确认，在以后会计期间不再转回。

## 31、长期待摊费用

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

本公司长期待摊费用在受益期内平均摊销，各项费用摊销的年限如下：

项 目	摊销年限
装修支出	5 年

## 32、合同负债

详见 16、合同资产

## 33、职工薪酬

### (1) 短期薪酬的会计处理方法

#### ①职工基本薪酬（工资、奖金、津贴、补贴）

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

#### ②职工福利费

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

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

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

#### ④短期带薪缺勤

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

#### ⑤短期利润分享计划

利润分享计划同时满足下列条件的，本公司确认相关的应付职工薪酬：

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

### (2) 离职后福利的会计处理方法

本公司离职后福利仅涉及设定提存计划，包括基本养老保险、失业保险等。

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

### (3) 辞退福利的会计处理方法

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

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

### (4) 其他长期职工福利的会计处理方法

## 34、预计负债

### (1) 预计负债的确认标准

如果与或有事项相关的义务同时符合以下条件，本公司将其确认为预计负债：

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

### (2) 预计负债的计量方法

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

## 35、股份支付

### (1) 股份支付的种类

本公司股份支付包括以现金结算的股份支付和以权益结算的股份支付。

### (2) 权益工具公允价值的确定方法

①对于授予职工的股份，其公允价值按公司股份的市场价格计量，同时考虑授予股份所依据的条款和条件（不包括市场条件之外的可行权条件）进行调整。②对于授予职工的股票期权，在许多情况下难以获得其市场价格。如果不存在条款和条件相似的交易期权，公司选择适用的期权定价模型估计所授予的期权的公允价值。

### (3) 确认可行权权益工具最佳估计的依据

在等待期内每个资产负债表日，公司根据最新取得的可行权职工人数变动等后续信息作出最佳估计，修正预计可行权的权益工具数量，以作出可行权权益工具的最佳估计。

### (4) 股份支付计划实施的会计处理

以权益结算的股份支付

①授予后立即可行权的换取职工服务的以权益结算的股份支付，在授予日以权益工具的公允价值计入相关成本或费用，相应增加资本公积。

②完成等待期内的服务或达到规定业绩条件以后才可行权换取职工服务的以权益结算的股份支付，在等待期内的每个资产负债表日，以对可行权权益工具数量的最佳估计为基础，按权益工具授予日的公允价值，将当期取得的服务计入成本或费用和资本公积。

#### （5）股份支付计划修改的会计处理

本公司对股份支付计划进行修改时，若修改增加了所授予权益工具的公允价值，按照权益工具公允价值的增加相应地确认取得服务的增加；若修改增加了所授予权益工具的数量，则将增加的权益工具的公允价值相应地确认为取得服务的增加。权益工具公允价值的增加是指修改前后的权益工具在修改日的公允价值之间的差额。若修改减少了股份支付公允价值总额或采用了其他不利于职工的方式修改股份支付计划的条款和条件，则仍继续对取得的服务进行会计处理，视同该变更从未发生，除非本公司取消了部分或全部已授予的权益工具。

#### （6）股份支付计划终止的会计处理

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

①将取消或结算作为加速可行权处理，立即确认原本应在剩余等待期内确认的金额；

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

本公司如果回购其职工已可行权的权益工具，冲减企业的所有者权益；回购支付的款项高于该权益工具在回购日公允价值的部分，计入当期损益。

## 36、优先股、永续债等其他金融工具

## 37、收入

按照业务类型披露收入确认和计量所采用的会计政策

### （1）一般原则

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

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

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

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

满足下列条件之一的，属于在某一时间段内履行履约义务；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。

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

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

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

主要责任人与代理人

本公司根据在向客户转让商品或服务前是否拥有对该商品或服务的控制权，来判断从事交易时本公司的身份是主要责任人还是代理人。本公司在向客户转让商品或服务前能够控制该商品或服务的，本公司是主要责任人，按照已收或应收对价总额确认收入。否则，本公司为代理人，按照预期有权收取的佣金或手续费的金额确认收入，该金额应当按照已收或应收对价总额扣除应支付给其他相关方的价款后的净额，或者按照既定的佣金金额或比例等确定。

## (2) 具体方法

本公司收入确认的具体方法如下：

本公司与客户之间的销售商品合同的履约义务，属于在某一时点履行履约义务。

境内销售：本公司已根据合同约定将产品发出，于客户签收时确认收入。

出口销售：本公司根据客户合同或订单将出口产品发运到指定港口并报关装船，经报关出口并取得出口货物报关单和货运提单时确认收入。

同类业务采用不同经营模式涉及不同收入确认方式及计量方法的情况

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

## 38、合同成本

合同成本分为合同履约成本与合同取得成本。

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

①该成本与一份当前或预期取得的合同直接相关，包括直接人工、直接材料、制造费用（或类似费用）、明确由客户承担的成本以及仅因该合同而发生的其他成本。

②该成本增加了本公司未来用于履行履约义务的资源。

③该成本预期能够收回。

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

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

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

①因转让与该资产相关的商品或服务预期能够取得的剩余对价；

②为转让该相关商品或服务估计将要发生的成本。

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

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

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



## 39、政府补助

### (1) 政府补助的确认

政府补助同时满足下列条件的，才能予以确认：

- ① 本公司能够满足政府补助所附条件；
- ② 本公司能够收到政府补助。

### (2) 政府补助的计量

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

### (3) 政府补助的会计处理

#### ① 与资产相关的政府补助

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

#### ② 与收益相关的政府补助

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

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

用于补偿本公司已发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益。

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

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

#### ③ 政策性优惠贷款贴息

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

财政将贴息资金直接拨付给本公司，本公司将对应的贴息冲减相关借款费用。

#### ④ 政府补助退回

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

## 40、递延所得税资产/递延所得税负债

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

### (1) 递延所得税资产的确认

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

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

- A. 该项交易不是企业合并；

B. 交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额（或可抵扣亏损）。

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

A. 暂时性差异在可预见的未来很可能转回；

B. 未来很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额；

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

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

## （2）递延所得税负债的确认

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

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

A. 商誉的初始确认；

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

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

A. 本公司能够控制暂时性差异转回的时间；

B. 该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。

## （3）特定交易或事项所涉及的递延所得税负债或资产的确认

①与企业合并相关的递延所得税负债或资产

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

②直接计入所有者权益的项目

与直接计入所有者权益的交易或者事项相关的当期所得税和递延所得税，计入所有者权益。暂时性差异对所得税的影响计入所有者权益的交易或事项包括：其他债权投资公允价值变动等形成的其他综合收益、会计政策变更采用追溯调整法或对前期（重要）会计差错更正差异追溯重述法调整期初留存收益、同时包含负债成份及权益成份的混合金融工具在初始确认时计入所有者权益等。

③可弥补亏损和税款抵减

A. 本公司自身经营产生的可弥补亏损以及税款抵减

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

B. 因企业合并而形成的可弥补的被合并企业的未弥补亏损

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

④合并抵销形成的暂时性差异

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

#### ⑤以权益结算的股份支付

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

#### (4) 递延所得税资产和递延所得税负债以净额列示的依据

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

本公司拥有以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债的法定权利；

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

## 41、租赁

### (1) 作为承租方租赁的会计处理方法

### (2) 作为出租方租赁的会计处理方法

## 42、其他重要的会计政策和会计估计

## 43、重要会计政策和会计估计变更

### (1) 重要会计政策变更

适用 不适用

单位：元

会计政策变更的内容和原因	受重要影响的报表项目名称	影响金额
<p>①执行《企业会计准则解释第 16 号》中“关于单项交易产生的资产和负债相关的递延所得税不适用初始确认豁免的会计处理”</p> <p>2022 年 11 月 30 日，财政部发布了《企业会计准则解释第 16 号》（财会[2022]31 号，以下简称解释 16 号），其中“关于单项交易产生的资产和负债相关的递延所得税不适用初始确认豁免的会计处理”内容自 2023 年 1 月 1 日起施行。执行解释 16 号的该项规定对本公司报告期内财务报表未产生重大影响。</p>		
<p>②本公司按照《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（2023 年修订）》（证监会公告[2023]65 号）的规定重新界定 2022 年度非经常性损益，将使得 2022 年度扣除所得税后的非经常性损益净额减少 158,776.97 元，其中归属于公司普通股股东的非经常性损益净额减少 158,776.97 元。2022 年度受影响的非经常性损益项目主要有：与资产相关的政府补助摊销项目减少 158,776.97 元。</p>		

**(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**44、其他****六、税项****1、主要税种及税率**

税种	计税依据	税率
增值税	应税收入	13%
城市维护建设税	应纳流转税额	5%
企业所得税	应纳税所得额	15%、20%、25%
增值税退税率	出口货物离岸价格	13%
教育费附加	应纳流转税额	3%
地方教育费附加	应纳流转税额	2%

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

纳税主体名称	所得税税率
本公司	15%
福建中科远翔纳米材料研究院有限公司	20%
福建固锐特硅材料有限公司	20%
福建远驰科技有限公司	25%

**2、税收优惠****(1) 高新技术企业所得税税收优惠**

本公司于 2020 年 12 月 1 日取得编号为 GR202035000606 号的高新技术企业证书，有效期三年。根据全国高新技术企业认定管理工作领导小组办公室《对福建省认定机构 2023 年认定报备的第一批高新技术企业拟进行备案的公示》，本公司 2023 年复审通过高新技术企业认定，2023 年度适用高新技术企业 15% 的所得税优惠税率。

**(2) 研究开发费用加计扣除税收优惠**

根据财政部、税务总局发布的《财政部 税务总局关于进一步完善研发费用税前加计扣除政策的公告》（2021 年第 13 号）和《国家税务总局关于进一步落实研发费用加计扣除政策有关问题的公告》（国家税务总局公告 2021 年第 28 号）的相关规定，制造业企业开展研发活动中实际发生的研发费用，未形成无形资产计入当期损益的，在按规定据实扣除的基础上，自 2021 年 1 月 1 日起，再按照实际发生额的 100% 在税前加计扣除。

根据上述规定，本公司 2023 年研究开发费用加计扣除比例为 100%。

**(3) 小型微利企业所得税优惠**

根据《关于小微企业和个体工商户所得税优惠政策公告》（财政部、税务总局公告 2023 年第 6 号）、《国家税务总局关于落实小型微利企业所得税优惠政策征管问题的公告》（国家税务总局公告 2023 年第 6 号）及《关于进一步支持小微企业和个体工商户发展有关税费政策的公告》（财政部、税务总局公告 2023 年第 12 号），自 2023 年 1 月 1 日至 2027 年 12 月 31 日，对小型微利企业年应纳税所得额，减按 25% 计入应纳税所得额，按 20% 的税率缴纳企业所得税。

本公司的子公司福建固锐特硅材料有限公司、福建中科远翔纳米材料研究院有限公司符合小微企业的认定标准，享受小微企业税收优惠。

**(4) 增值税加计抵减优惠**

根据《财政部 税务总局关于先进制造业企业增值税加计抵减政策的公告》(财政部 税务总局公告 2023 年第 43 号),自 2023 年 1 月 1 日至 2027 年 12 月 31 日,允许先进制造业企业按照当期可抵扣进项税额加计 5%抵减应纳税额。本公司是高新技术企业中的制造业一般纳税人,属于先进制造业企业,可以享受按照当期可抵扣进项税额加计 5%抵减应纳税额优惠。

**3、其他****七、合并财务报表项目注释****1、货币资金**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
库存现金	10,786.53	11,400.81
银行存款	279,096,158.66	537,949,174.27
其他货币资金	248,167,055.55	
合计	527,274,000.74	537,960,575.08

其他说明：

截至 2023 年 12 月 31 日,其他货币资金余额 248,167,055.55 元,其中 242,167,055.55 元为定期存款及大额存单本息,存款期限为 1 年,本公司拟持有至到期。除此之外,期末货币资金中无其他使用受到限制、有潜在回收风险的款项。

**2、交易性金融资产**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	50,894,000.00	50,109,968.14
其中：		
理财产品本息	50,894,000.00	50,109,968.14
其中：		
合计	50,894,000.00	50,109,968.14

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	89,012,962.13	83,762,118.67
商业承兑票据	1,488,335.83	380,000.00
合计	90,501,297.96	84,142,118.67

## (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	90,579,631.43	100.00%	78,333.47	0.09%	90,501,297.96	84,162,118.67	100.00%	20,000.00	0.02%	84,142,118.67
其中：										
商业承兑汇票	1,566,669.30	1.73%	78,333.47	5.00%	1,488,335.83	400,000.00	0.48%	20,000.00	5.00%	380,000.00
银行承兑汇票	89,012,962.13	98.27%			89,012,962.13	83,762,118.67	99.52%			83,762,118.67
合计	90,579,631.43	100.00%	78,333.47	0.09%	90,501,297.96	84,162,118.67	100.00%	20,000.00	0.02%	84,142,118.67

按组合计提坏账准备：商业承兑汇票

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
商业承兑汇票	1,566,669.30	78,333.47	5.00%
合计	1,566,669.30	78,333.47	

确定该组合依据的说明：

按组合计提坏账准备：银行承兑汇票

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	89,012,962.13		
合计	89,012,962.13		

确定该组合依据的说明：

于 2023 年 12 月 31 日，本公司按照整个存续期预期信用损失计量银行承兑汇票坏账准备。本公司认为所持有的银行承兑汇票不存在重大的信用风险，不会因银行或其他出票人违约而产生重大损失。

按组合计提坏账准备的确认标准及说明见 11、金融工具。

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	
按组合计提	20,000.00	58,333.47				78,333.47
合计	20,000.00	58,333.47				78,333.47

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

### (4) 期末公司已质押的应收票据

单位：元

项目	期末已质押金额

### (5) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

单位：元

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑票据		72,624,765.96
合计		72,624,765.96

### (6) 本期实际核销的应收票据情况

单位：元

项目	核销金额

其中重要的应收票据核销情况：

单位：元

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

应收票据核销说明：

## 5、应收账款

### (1) 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	132,768,713.75	101,492,457.18
1 至 2 年	2,347,204.57	8,674,630.40
2 至 3 年	8,457,724.64	8,236,121.69
3 年以上	9,108,516.47	1,095,578.24
3 至 4 年	4,455,706.10	400,519.96
4 至 5 年	2,519,428.09	
5 年以上	2,133,382.28	695,058.28
合计	152,682,159.43	119,498,787.51

## (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	17,777,785.98	11.64%	15,650,349.90	88.03%	2,127,436.08	15,727,732.62	13.16%	11,009,412.83	70.00%	4,718,319.79
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	134,904,373.45	88.36%	8,503,934.10	6.30%	126,400,439.35	103,771,054.89	86.84%	6,789,667.60	6.54%	96,981,387.29
其中：										
应收账款组合 2_应收货物销售款	134,904,373.45	88.36%	8,503,934.10	6.30%	126,400,439.35	103,771,054.89	86.84%	6,789,667.60	6.54%	96,981,387.29
合计	152,682,159.43	100.00%	24,154,284.00	15.82%	128,527,875.43	119,498,787.51	100.00%	17,799,080.43	14.89%	101,699,707.08

按单项计提坏账准备：客户一

单位：元

名称	期初余额		期末余额			
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
客户一	15,727,732.62	11,009,412.83	16,029,498.62	14,426,548.75	90.00%	债务人发生财务困难，预计无法全部收回
合计	15,727,732.62	11,009,412.83	16,029,498.62	14,426,548.75		

按单项计提坏账准备：客户二

单位：元

名称	期初余额		期末余额			
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由



客户二			1,748,287.36	1,223,801.15	70.00%	债务人发生财务困难, 预计无法全部收回
合计			1,748,287.36	1,223,801.15		

按组合计提坏账准备: 组合 2\_应收货物销售款

单位: 元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1 年以内	132,048,787.75	6,602,439.43	5.00%
1-2 年	834,218.57	166,843.71	20.00%
2-3 年	573,432.35	286,716.18	50.00%
3 年以上	1,447,934.78	1,447,934.78	100.00%
合计	134,904,373.45	8,503,934.10	

确定该组合依据的说明:

如是按照预期信用损失一般模型计提应收账款坏账准备:

适用 不适用

### (3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况:

单位: 元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
单项计提	11,009,412.83	4,640,937.07				15,650,349.90
按组合计提	6,789,667.60	1,714,266.50				8,503,934.10
合计	17,799,080.43	6,355,203.57				24,154,284.00

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

单位: 元

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

本期无收回或转回金额重要的坏账准备。

### (4) 本期实际核销的应收账款情况

单位: 元

项目	核销金额

其中重要的应收账款核销情况:

单位: 元

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

应收账款核销说明:

本期无实际核销的应收账款。

(5) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例	应收账款坏账准备和合同资产减值准备期末余额
第一名	16,652,769.10		16,652,769.10	10.91%	832,638.46
第二名	16,029,498.62		16,029,498.62	10.50%	14,426,548.76
第三名	8,954,334.18		8,954,334.18	5.86%	447,716.71
第四名	7,473,506.30		7,473,506.30	4.89%	373,675.32
第五名	4,526,746.50		4,526,746.50	2.96%	226,337.33
合计	53,636,854.70		53,636,854.70	35.12%	16,306,916.58

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	20,270,299.02	8,473,826.57
合计	20,270,299.02	8,473,826.57

#### (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
----	---------

## (5) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收款项融资

单位：元

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑汇票	41,998,909.58	
合计	41,998,909.58	

## (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	5,675,952.08	5,677,420.00
合计	5,675,952.08	5,677,420.00

## (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
备用金	44,920.00	44,920.00
保证金	5,623,500.00	5,632,500.00
其他	7,532.08	
合计	5,675,952.08	5,677,420.00

## 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）	52,452.08	5,673,420.00
1 至 2 年	5,623,500.00	
3 年以上		4,000.00
3 至 4 年		4,000.00
合计	5,675,952.08	5,677,420.00

## 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	5,675,952.08				5,675,952.08	5,677,420.00				5,677,420.00
其中：										
按组合 1 应收信用风险较低的款项	5,675,952.08				5,675,952.08	5,677,420.00				5,677,420.00
合计	5,675,952.08				5,675,952.08	5,677,420.00				5,677,420.00

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

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

本期无坏账准备的变动情况。

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

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

#### 5) 本期实际核销的其他应收款情况

单位：元

项目	核销金额

其中重要的其他应收款核销情况：

单位：元

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

其他应收款核销说明：

本期无实际核销的其他应收款。

#### 6) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
第一名	保证金	5,623,500.00	1-2 年	99.08%	
第二名	备用金	10,000.00	1 年以内	0.18%	
第三名	备用金	10,000.00	1 年以内	0.18%	
第四名	备用金	10,000.00	1 年以内	0.18%	
第五名	备用金	10,000.00	1 年以内	0.18%	
合计		5,663,500.00		99.80%	

#### 7) 因资金集中管理而列报于其他应收款

单位：元

其他说明：

本期无因资金集中管理而列报于其他应收款的情况。

### 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	3,307,220.45	99.95%	1,595,368.12	99.91%
1 至 2 年	303.29	0.01%	660.00	0.04%
2 至 3 年	660.00	0.02%	745.00	0.05%
3 年以上	745.00	0.02%		
合计	3,308,928.74		1,596,773.12	

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：

本公司无账龄超过 1 年且金额重要的预付款项。

## (2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

单位名称	2023 年 12 月 31 日余额	占预付款项期末余额合计数的比例 (%)
第一名	1,750,000.01	52.89
第二名	471,698.11	14.26
第三名	348,346.14	10.53
第四名	137,138.40	4.14
第五名	113,258.79	3.42
合计	2,820,441.45	85.24

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	16,603,650.76	1,513,597.46	15,090,053.30	22,130,712.52		22,130,712.52
在产品	1,488,920.96		1,488,920.96	2,004,135.30		2,004,135.30
库存商品	17,619,561.90		17,619,561.90	13,752,943.85		13,752,943.85
发出商品	748,824.64		748,824.64	45,368.42		45,368.42
合计	36,460,958.26	1,513,597.46	34,947,360.80	37,933,160.09		37,933,160.09

### (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		1,513,597.46				1,513,597.46
合计		1,513,597.46				1,513,597.46

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

(2) 一年内到期的其他债权投资

适用 不适用

## 13、其他流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
待抵扣进项税额	51,391.95	394,058.56
预缴所得税	10,333.29	1,276,778.08
合计	61,725.24	1,670,836.64

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													
福建博众新材料有限公司			10,000.00		-392,482.89							9,607,517.11	
小计			10,000.00		-392,482.89							9,607,517.11	
合计			10,000.00		-392,482.89							9,607,517.11	

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	108,322,720.36	83,138,494.06
合计	108,322,720.36	83,138,494.06

## (1) 固定资产情况

单位：元

项目	房屋及建筑物	机器设备	电子设备及其他	运输设备	合计
一、账面原值：					
1. 期初余额	54,649,154.40	95,793,810.95	1,450,326.88	6,026,850.38	157,920,142.61
2. 本期增加金额	3,904,329.58	32,323,578.29		740,088.49	36,967,996.36
(1) 购置		555,398.22		740,088.49	1,295,486.71
(2) 在建工程转入	3,904,329.58	31,768,180.07			35,672,509.65
(3) 企业合并增					

加					
3. 本期减少金额	832,012.91	225,145.49			1,057,158.40
(1) 处置或报废	832,012.91	225,145.49			1,057,158.40
4. 期末余额	57,721,471.07	127,892,243.75	1,450,326.88	6,766,938.87	193,830,980.57
二、累计折旧					
1. 期初余额	21,621,054.51	47,252,261.23	1,245,399.01	4,662,933.80	74,781,648.55
2. 本期增加金额	2,619,231.27	8,328,913.22	85,437.72	470,834.97	11,504,417.18
(1) 计提	2,619,231.27	8,328,913.22	85,437.72	470,834.97	11,504,417.18
3. 本期减少金额	568,539.73	209,265.79			777,805.52
(1) 处置或报废	568,539.73	209,265.79			777,805.52
4. 期末余额	23,671,746.05	55,371,908.66	1,330,836.73	5,133,768.77	85,508,260.21
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	34,049,725.02	72,520,335.09	119,490.15	1,633,170.10	108,322,720.36
2. 期初账面价值	33,028,099.89	48,541,549.72	204,927.87	1,363,916.58	83,138,494.06

## (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	6,138,814.11	26,300,688.54
工程物资	734,846.01	1,697,713.71
合计	6,873,660.12	27,998,402.25

## (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
设备	5,429,567.85		5,429,567.85	19,981,006.68		19,981,006.68
土建工程	709,246.26		709,246.26	6,319,681.86		6,319,681.86
合计	6,138,814.11		6,138,814.11	26,300,688.54		26,300,688.54

## (2) 重要在建工程项目本期变动情况

单位：元

项目名称	预算数	期初余额	本期增加金额	本期转入固定资产金额	本期其他减少金额	期末余额	工程累计投入占预算比例	工程进度	利息资本化累计金额	其中：本期利息资本化金额	本期利息资本化率	资金来源
4万吨高性能二氧化硅项目	191,572,600.00	76,296.02	638,953.12		715,249.14		0.37%	已终止				募集资金
4.4万吨技改扩建项目	56,152,400.00	23,852,582.56	7,948,106.73	31,800,689.29			60.35%	已完成				其他
牙膏用二氧化硅车间	5,630,400.00		5,295,939.54			5,295,939.54	94.06%	未完成				其他
合计	253,355,400.00	23,928,878	13,882,999	31,800,689	715,249.14	5,295,939.54						

		.58	.39	89.2 9							
--	--	-----	-----	-----------	--	--	--	--	--	--	--

## (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
设备工程类物资	734,846.01		734,846.01	1,697,713.71		1,697,713.71
合计	734,846.01		734,846.01	1,697,713.71		1,697,713.71

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	合计
一、账面原值	

1. 期初余额		
2. 本期增加金额		
3. 本期减少金额		
4. 期末余额		
二、累计折旧		
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		
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		
2. 期初账面价值		

## (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	排污权	合计
一、账面原值						
1. 期初余额	25,565,736.93			133,598.59		25,699,335.52
2. 本期增加金额					567,585.36	567,585.36
(1) 购置					567,585.36	567,585.36
(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	25,565,736.93		133,598.59	567,585.36		26,266,920.88
二、累计摊销						
1. 期初余额	4,474,772.71		133,598.59			4,608,371.30
2. 本期增加金额	521,321.88			56,758.56		578,080.44
(1) 计提	521,321.88			56,758.56		578,080.44
3. 本期减少金额						
(1) 处置						
4. 期末余额	4,996,094.59		133,598.59	56,758.56		5,186,451.74
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	20,569,642.34			510,826.80		21,080,469.14
2. 期初账面价值	21,090,964.22					21,090,964.22

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
南平工业园区陈坑组团 YP2020-04-01 地块	7,689,665.76	正在办理

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		
合计						

### (2) 商誉减值准备

单位：元

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

### (3) 商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

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

资产组或资产组组合发生变化

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

其他说明

### (4) 可收回金额的具体确定方法

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

适用 不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

适用 不适用

前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因

公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况明显不一致的差异原因

### (5) 业绩承诺完成及对应商誉减值情况

形成商誉时存在业绩承诺且报告期或报告期上一期间处于业绩承诺期内

适用 不适用

其他说明：

## 28、长期待摊费用

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
装修费	3,105,672.47	1,581,679.19	940,714.37		3,746,637.29
合计	3,105,672.47	1,581,679.19	940,714.37		3,746,637.29

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	1,513,597.46	227,039.62		
可抵扣亏损	624,836.90	31,241.85		
信用减值准备	24,232,617.47	3,605,833.87	17,819,080.43	2,650,928.46
递延收益	6,578,157.74	986,723.66	6,764,954.18	1,014,743.13
股权激励	7,000,700.00	1,050,105.00		
合计	39,949,909.57	5,900,944.00	24,584,034.61	3,665,671.59

### (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
固定资产加速折旧	9,098,861.34	1,364,829.20	9,400,743.54	1,410,111.53
预提理财产品收益	894,000.00	134,100.00		
合计	9,992,861.34	1,498,929.20	9,400,743.54	1,410,111.53

### (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	1,498,929.20	4,402,014.80	1,410,111.53	2,255,560.06
递延所得税负债	1,498,929.20		1,410,111.53	

### (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
可抵扣亏损	720,479.62	78,871.92
合计	720,479.62	78,871.92

### (5) 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

单位：元

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

其他说明：

**30、其他非流动资产**

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
预付工程及设备款				66,337.78		66,337.78
合计				66,337.78		66,337.78

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	242,167,055.55	242,167,055.55	变现周期超过3个月	大额存单或定期存款				
固定资产	7,826,239.01	7,826,239.01	抵押	贷款	8,456,483.57	8,456,483.57	抵押	贷款
无形资产	2,170,115.40	2,170,115.40	抵押	贷款	2,232,564.72	2,232,564.72	抵押	贷款
合计	252,163,409.96	252,163,409.96			10,689,048.29	10,689,048.29		

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
抵押借款	10,008,402.78	10,007,638.89
信用借款	10,010,083.33	10,011,305.56
合计	20,018,486.11	20,018,944.45

短期借款分类的说明：

**(2) 已逾期未偿还的短期借款情况**

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

单位：元

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

其他说明：

### 33、交易性金融负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其中：		
其中：		

其他说明：

### 34、衍生金融负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

### 35、应付票据

单位：元

种类	期末余额	期初余额
----	------	------

本期末已到期未支付的应付票据总额为元，到期未付的原因为。

### 36、应付账款

#### (1) 应付账款列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
货款及运费	58,206,589.14	34,735,964.45
工程设备款	4,516,059.50	3,211,079.73
已背书未到期未终止确认的应收票据	72,624,765.96	67,966,037.50
合计	135,347,414.60	105,913,081.68

#### (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：

期末无账龄超过 1 年的重要应付账款。

### 37、其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应付款	222,761.81	710,350.73
合计	222,761.81	710,350.73



## (1) 应付利息

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

重要的已逾期未支付的利息情况：

单位：元

借款单位	逾期金额	逾期原因
------	------	------

其他说明：

## (2) 应付股利

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明，包括重要的超过 1 年未支付的应付股利，应披露未支付原因：

## (3) 其他应付款

## 1) 按款项性质列示其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
押金保证金	36,446.50	55,384.50
预提费用	134,409.57	547,648.10
其他	51,905.74	107,318.13
合计	222,761.81	710,350.73

## 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
预收商品款	472,208.30	465,719.18
合计	472,208.30	465,719.18

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	5,472,559.61	30,586,752.05	29,829,008.27	6,230,303.39
二、离职后福利-设定提存计划		1,585,075.00	1,585,075.00	
三、辞退福利		10,193.55	10,193.55	
合计	5,472,559.61	32,182,020.60	31,424,276.82	6,230,303.39

#### (2) 短期薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、工资、奖金、津贴和补贴	5,472,559.61	26,622,202.59	25,864,458.81	6,230,303.39
2、职工福利费		1,181,669.58	1,181,669.58	
3、社会保险费		1,679,538.13	1,679,538.13	
其中：医疗保险费		1,449,105.99	1,449,105.99	
工伤保险费		138,531.47	138,531.47	
生育保险费		91,900.67	91,900.67	
4、住房公积金		936,702.00	936,702.00	
5、工会经费和职工教育经费		166,639.75	166,639.75	
合计	5,472,559.61	30,586,752.05	29,829,008.27	6,230,303.39

#### (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		1,538,304.00	1,538,304.00	
2、失业保险费		46,771.00	46,771.00	
合计		1,585,075.00	1,585,075.00	

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	291,042.53	52,532.46
企业所得税	2,826,179.40	9,042.21

个人所得税	28,623.68	18,749.47
城市维护建设税	17,720.17	2,221.57
教育费附加	17,720.16	2,221.59
印花税	50,350.34	58,384.63
房产税	245,442.09	120,096.85
土地使用税	162,960.95	81,480.47
环境保护税	31,528.57	24,130.04
合计	3,671,567.89	368,859.29

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

其他说明：

#### 43、其他流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
待转销项税额	61,387.08	60,543.50
合计	61,387.08	60,543.50

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

长期借款分类的说明：

其他说明，包括利率区间：

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

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

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	6,764,954.18		186,796.44	6,578,157.74	土地补贴
合计	6,764,954.18		186,796.44	6,578,157.74	

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	64,150,000.00						64,150,000.00

其他说明：

## 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）	517,409,290.62	7,000,700.00	0.00	524,409,990.62
合计	517,409,290.62	7,000,700.00		524,409,990.62

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

## 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	减：前期计入其他综合收益	减：前期计入其他综合收益	减：所得税费用	税后归属于母公司	税后归属于少数股	

		额	当期转入 损益	当期转入 留存收益			东	
--	--	---	------------	--------------	--	--	---	--

其他说明，包括对现金流量套期损益的有效部分转为被套期项目初始确认金额调整：

## 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：

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

## 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	32,075,000.00			32,075,000.00
合计	32,075,000.00			32,075,000.00

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

## 59、未分配利润

单位：元

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	213,510,512.99	190,718,659.89
调整后期初未分配利润	213,510,512.99	190,718,659.89
加：本期归属于母公司所有者的净利润	34,406,668.30	53,262,271.52
减：提取法定盈余公积		4,810,418.42
应付普通股股利	25,660,000.00	25,660,000.00
期末未分配利润	222,257,181.29	213,510,512.99

调整期初未分配利润明细：

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

## 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	393,225,994.19	313,583,914.88	366,314,838.65	274,589,442.04
其他业务	602,192.14	14,596.16	661,537.74	

合计	393,828,186.33	313,598,511.04	366,976,376.39	274,589,442.04
----	----------------	----------------	----------------	----------------

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		2023 年度		2022 年度		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	营业收入	营业成本
业务类型										
其中：										
硅橡胶用二氧化硅（通用型）					356,623,147.58	288,431,909.93	319,317,671.95	243,451,689.59		
硅橡胶用二氧化硅（高透明型）					25,355,983.94	16,072,115.82	34,613,251.20	21,688,105.00		
其他应用二氧化硅					4,498,339.85	2,983,370.99	4,470,653.98	2,519,034.82		
混炼胶代加工					6,748,522.82	6,096,518.14	7,913,261.52	6,930,612.63		
按经营地区分类										
其中：										
境内					392,048,434.23	312,862,240.76	364,062,527.60	273,115,779.45		
境外					1,177,559.96	721,674.12	2,252,311.05	1,473,662.59		
市场或客户类型										
其中：										
制造业					393,225,994.19	313,583,914.88	366,314,838.65	274,589,442.04		
按收入确认时间分类										
在某一时点确认收入					393,225,994.19	313,583,914.88	366,314,838.65	274,589,442.04		
合同类型										
其中：										
按商品转让的时间分类										
其中：										
按合同期限分类										
其中：										



按销售渠道分类									
其中:									
合计				393,225,994.19	313,583,914.88	366,314,838.65	274,589,442.04		

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

本公司根据合同的约定,作为主要责任人按照客户要求的品类、标准和时间及时履行供货义务。不同客户和不同产品的付款条件有所不同,国内主要客户一般在客户开票结算后 2-3 个月收款,国内零星小客户一般先收款后发货。出口业务主要为现汇收款。

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	597,144.76	359,186.20
教育费附加	597,144.71	416,544.04
房产税	485,635.69	480,387.40
土地使用税	325,921.90	325,921.88
车船使用税	12,323.04	13,853.04
印花税	200,031.04	244,340.76
环境保护税	115,679.49	100,760.59
水利建设基金		16,679.71
合计	2,333,880.63	1,957,673.62

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	10,099,529.20	8,776,665.32
股份支付	4,846,638.46	
资产摊销及折旧	1,551,042.18	2,327,151.76

业务招待费	2,121,528.36	1,548,560.24
中介服务费	2,397,650.30	1,988,461.09
办公费	1,006,023.32	996,615.96
交通费	711,544.81	738,444.34
会议费及其他	2,396,188.95	2,471,598.02
合计	25,130,145.58	18,847,496.73

其他说明：

2023 年管理费用较 2022 年上涨 33.33%，主要系 2023 年新增股权激励费用。

### 63、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	1,826,535.50	1,426,010.14
股份支付	753,921.54	
其他	1,475,595.09	1,103,396.36
合计	4,056,052.13	2,529,406.50

其他说明：

2023 年度销售费用较 2022 年上涨 60.36%，主要系 2023 年为了拓展其他应用二氧化硅的销售招聘了专项销售人才，销售费用中的职工薪酬有所增加，此外，2023 年新增销售人员股权激励费用。

### 64、研发费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
工器具及材料费	5,984,932.00	6,359,789.12
人工费	5,183,070.40	4,189,683.45
水电燃气费	1,378,884.59	1,558,025.98
折旧费	736,271.80	703,389.50
委外研发费用	1,075,000.02	
股份支付	1,400,140.00	
合计	15,758,298.81	12,810,888.05

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	566,559.71	708,792.45
减：利息收入	9,879,040.72	4,073,587.06
汇兑损益	-19,459.03	-50,246.85
手续费及其他	11,629.28	14,140.16
合计	-9,320,310.76	-3,400,901.30

其他说明：

2023 年度利息收入较 2022 年度大幅增加，主要系受募集资金影响，2023 年平均存款余额高于 2022 年，且 2023 年本公司进行现金管理，存款收益相对较高。

## 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
一、计入其他收益的政府补助	2,883,266.92	5,361,790.14
其中：与递延收益相关的政府补助	186,796.44	186,796.44
直接计入当期损益的政府补助	2,696,470.48	5,174,993.70
二、其他与日常活动相关且计入其他收益的项目	1,938,659.98	7,254.86
其中：个税扣缴税款手续费	44,791.18	7,254.86
进项税加计扣除	1,859,068.80	
增值税减免	34,800.00	

## 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
交易性金融资产	894,000.00	109,968.14
合计	894,000.00	109,968.14

其他说明：

## 69、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	-392,482.89	
理财产品投资收益	305,116.59	
合计	-87,366.30	

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	-58,333.47	2,942,376.81
应收账款坏账损失	-6,355,203.57	-8,080,831.50
合计	-6,413,537.04	-5,138,454.69

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	-1,513,597.46	
合计	-1,513,597.46	

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
处置未划分为持有待售的固定资产、在建工程、生产性生物资产及无形资产的处置利得或损失		2,699.70
其中：固定资产		2,699.70

## 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
无需支付的款项	25,500.00	25,463.53	25,500.00
与企业日常活动无关的政府补助		12,000.00	
赔偿金	21,853.90	21,100.00	21,853.90
其他	100.50	143.00	100.50
合计	47,454.40	58,706.53	47,454.40

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
资产报废损失	992,236.71	417,744.58	992,236.71
捐赠及其他	115,896.01	506,985.78	115,896.01
合计	1,108,132.72	924,730.36	1,108,132.72

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	6,652,143.12	5,196,198.32

递延所得税费用	-2,146,454.74	661,135.23
合计	4,505,688.38	5,857,333.55

## (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	38,912,356.68
按法定/适用税率计算的所得税费用	5,836,853.50
子公司适用不同税率的影响	167,131.15
调整以前期间所得税的影响	19,336.64
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	239,848.19
本期未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异或可抵扣亏损的影响	32,216.69
研发费用加计扣除	-1,757,481.10
所得税费用	4,505,688.38

其他说明：

## 76、其他综合收益

详见附注 57、其他综合收益。

## 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
收到的政府补助收入	2,696,470.48	5,174,993.70
利息收入	7,711,985.17	4,073,587.06
代扣代缴个税	1,931,504.58	1,852,928.09
保证金及其他	92,445.08	131,040.06
合计	12,432,405.31	11,232,548.91

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
期间费用及职工备用金等	12,563,899.44	10,659,641.12
代扣代缴个税	1,931,504.58	1,852,928.09
往来款及其他	612,362.29	425,466.00
合计	15,107,766.31	12,938,035.21

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
到期赎回定期存款、大额存单、理财款项	190,000,000.00	
合计	190,000,000.00	

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
押金保证金		5,623,500.00
合计		5,623,500.00

支付的重要的与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
押金保证金		5,623,500.00
购买定期存款、大额存单、理财等产品	430,000,000.00	50,000,000.00
投资联营企业	10,000,000.00	
合计	440,000,000.00	55,623,500.00

支付的其他与投资活动有关的现金说明：

**(3) 与筹资活动有关的现金**

收到的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

收到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
上市相关费用		14,311,575.00
归还融资租赁本息		1,617,261.46
合计		15,928,836.46

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	20,018,944.45	20,000,000.00	566,559.71	20,567,018.05		20,018,486.11
合计	20,018,944.45	20,000,000.00	566,559.71	20,567,018.05		20,018,486.11

## (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	34,406,668.30	53,262,271.52
加：资产减值准备	1,513,597.46	
信用减值损失	6,413,537.04	5,138,454.69
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	11,504,417.18	10,395,958.74
使用权资产折旧		
无形资产摊销	578,080.44	358,637.64
长期待摊费用摊销	940,714.37	769,464.38
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失（收益以“-”号填列）		-2,699.70
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）	992,236.71	417,744.58
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）	-894,000.00	-109,968.14
财务费用（收益以“-”号填列）	-1,616,736.52	658,545.60
投资损失（收益以“-”号填列）	87,366.30	
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-2,146,454.74	661,135.23
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）		
存货的减少（增加以“-”号填列）	1,472,201.83	-3,008,448.61
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-54,448,931.80	23,798,777.38
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	34,273,163.32	-5,175,373.19
其他	7,000,700.00	
经营活动产生的现金流量净额	40,076,559.89	87,164,500.12
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	285,106,945.19	537,960,575.08
减：现金的期初余额	537,960,575.08	68,028,503.90
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	-252,853,629.89	469,932,071.18

## (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	285,106,945.19	537,960,575.08
其中：库存现金	10,786.53	11,400.81
可随时用于支付的银行存款	285,096,158.66	537,949,174.27
三、期末现金及现金等价物余额	285,106,945.19	537,960,575.08

## (5) 使用范围受限但仍属于现金及现金等价物列示的情况

单位：元

项目	本期金额	上期金额	仍属于现金及现金等价物的理由



## (6) 不属于现金及现金等价物的货币资金

单位：元

项目	本期金额	上期金额	不属于现金及现金等价物的理由
----	------	------	----------------

其他说明：

## (7) 其他重大活动说明

## 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			
其中：美元	51,755.20	7.0827	366,566.56
欧元			
港币			
应收账款			
其中：美元			
欧元			
港币			
长期借款			
其中：美元			
欧元			
港币			

其他说明：

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

□适用 不适用

## 81、租赁

## (1) 本公司作为承租方

□适用 不适用

## (2) 本公司作为出租方

作为出租人的经营租赁

适用 不适用

作为出租人的融资租赁

适用 不适用

未来五年每年未折现租赁收款额

适用 不适用

未折现租赁收款额与租赁投资净额的调节表

## (3) 作为生产商或经销商确认融资租赁销售损益

适用 不适用

## 82、其他

## 八、研发支出

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
工器具及材料费	5,984,932.00	6,359,789.12
人工费	5,183,070.40	4,189,683.45
水电燃气费	1,378,884.59	1,558,025.98
折旧费	736,271.80	703,389.50
委外研发费用	1,075,000.02	
股份支付	1,400,140.00	
合计	15,758,298.81	12,810,888.05
其中：费用化研发支出	15,758,298.81	12,810,888.05

## 1、符合资本化条件的研发项目

单位：元

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

重要的资本化研发项目

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

开发支出减值准备

单位：元

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

## 2、重要外购在研项目

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

其他说明：

## 九、合并范围的变更

### 1、非同一控制下企业合并

#### (1) 本期发生的非同一控制下企业合并

单位：元

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

其他说明：

#### (2) 合并成本及商誉

单位：元

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

合并成本公允价值的确定方法：

或有对价及其变动的说明

大额商誉形成的主要原因：

其他说明：

#### (3) 被购买方于购买日可辨认资产、负债

单位：元

	购买日公允价值	购买日账面价值
资产：		

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

可辨认资产、负债公允价值的确定方法：

企业合并中承担的被购买方的或有负债：

其他说明：

#### (4) 购买日之前持有的股权按照公允价值重新计量产生的利得或损失

是否存在通过多次交易分步实现企业合并并且在报告期内取得控制权的交易

是 否

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

#### (6) 其他说明

## 2、同一控制下企业合并

### (1) 本期发生的同一控制下企业合并

单位：元

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

其他说明：

### (2) 合并成本

单位：元

合并成本	
--现金	
--非现金资产的账面价值	
--发行或承担的债务的账面价值	

—发行的权益性证券的面值	
—或有对价	

或有对价及其变动的说明：

其他说明：

### (3) 合并日被合并方资产、负债的账面价值

单位：元

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

企业合并中承担的被合并方的或有负债：

其他说明：

### 3、反向购买

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

### 4、处置子公司

本期是否存在丧失子公司控制权的交易或事项

是 否

是否存在通过多次交易分步处置对子公司投资且在本期丧失控制权的情形

是 否

### 5、其他原因的合并范围变动

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

## 6、其他

## 十、在其他主体中的权益

## 1、在子公司中的权益

## (1) 企业集团的构成

单位：元

子公司名称	注册资本	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		取得方式
					直接	间接	
福建中科远翔纳米材料研究院有限公司	15,000,000.00	南平市	南平市	研发、制造	100.00%		设立
福建固锐特硅材料有限公司	10,000,000.00	南平市	南平市	研发、制造	100.00%		设立
福建远驰科技有限公司	40,000,000.00	南平市	南平市	研发、制造	100.00%		设立

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：		
福建博众新材料有限公司		
投资账面价值合计	9,607,517.11	
下列各项按持股比例计算的合计数		
--净利润	-392,482.89	
--综合收益总额	-392,482.89	

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	6,764,954.18			186,796.44		6,578,157.74	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	2,883,266.92	5,361,790.14

其他说明

## 十二、与金融工具相关的风险

### 1、金融工具产生的各类风险

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

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

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

#### 1.信用风险

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

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

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

##### （1）信用风险显著增加判断标准

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

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

##### （2）已发生信用减值资产的定义

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

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

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

##### （3）预期信用损失计量的参数

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

相关定义如下：

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

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

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

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

本公司应收账款中，前五大客户的应收账款占本公司应收账款总额的 35.49%（比较期：42.66%）；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 99.80%（比较期：99.75%）。

## 2.流动性风险

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

截至 2023 年 12 月 31 日，本公司金融负债到期期限如下：

项目	2023 年 12 月 31 日			
	一年以内	一年至五年以内	五年以上	合计
金融负债：				
短期借款	20,018,486.11			20,018,486.11
应付账款	135,347,414.60			135,347,414.60
其他应付款	222,761.81			222,761.81
合计	155,588,662.52			155,588,662.52

（续上表）

项目	2022 年 12 月 31 日			
	一年以内	一年至五年以内	五年以上	合计
金融负债：				
短期借款	20,018,944.45			20,018,944.45
应付账款	105,913,081.68			105,913,081.68
其他应付款	710,350.73			710,350.73
合计	126,642,376.86			126,642,376.86

## 3.市场风险

### （1）外汇风险

本公司的汇率风险主要来自本公司及下属子公司持有的不以其记账本位币计价的外币资产和负债。本公司承受汇率风险主要与美元计价的货币资金有关，本公司的其他主要业务以人民币计价结算。

①截至 2023 年 12 月 31 日，本公司各外币资产负债项目的主要外汇风险敞口如下（出于列报考虑，风险敞口金额以人民币列示，以资产负债表日即期汇率折算）：

项目	2023 年 12 月 31 日
	美元

	外币	人民币
货币资金	51,755.20	366,566.56

(续上表)

项目	2022 年 12 月 31 日	
	美元	
	外币	人民币
货币资金	62,244.08	433,505.12

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。

#### ②敏感性分析

于 2023 年 12 月 31 日，在其他风险变量不变的情况下，如果当日人民币对于美元升值或贬值 10%，那么本公司当年的净利润将增加或减少 3.12 万元。

### 4.金融资产转移

#### (1) 按金融资产转移方式分类列示

金融资产转移的方式	已转移金融资产的性质	已转移金融资产的金额	终止确认情况	终止确认情况的判断依据
背书	信用等级较高的商业票据	87,516,992.37	终止确认	信用等级较高的商业票据，信用风险和延期付款风险很小，票据风险已转移，故终止确认
背书	信用等级较低的商业票据	153,455,883.88	票据到期前未终止确认	信用等级较低的商业票据，信用风险和延期付款风险很小，票据风险未转移，故未终止确认
合计	—	240,972,876.25	—	—

#### (2) 转移而终止确认的金融资产情况

项目	金融资产转移的方式	终止确认金额	与终止确认相关的利得或损失
信用等级较高的商业票据	背书	87,516,992.37	

## 2、套期

### (1) 公司开展套期业务进行风险管理

适用 不适用

### (2) 公司开展符合条件套期业务并应用套期会计

单位：元

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

其他说明

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

适用 不适用

## 3、金融资产

### (1) 转移方式分类

适用 不适用

### (2) 因转移而终止确认的金融资产

适用 不适用

### (3) 继续涉入的资产转移金融资产

适用 不适用

其他说明

## 十三、公允价值的披露

### 1、以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

单位：元

项目	期末公允价值			
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	合计
一、持续的公允价值计量	--	--	--	--
(一) 交易性金融资产		50,894,000.00		50,894,000.00

1. 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产		50,894,000.00		50,894,000.00
(1) 债务工具投资		50,894,000.00		50,894,000.00
应收款项融资			20,270,299.02	20,270,299.02
持续以公允价值计量的资产总额		50,894,000.00	20,270,299.02	71,164,299.02
二、非持续的公允价值计量	--	--	--	--

## 2、持续和非持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据

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

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

## 5、持续的第三层次公允价值计量项目，期初与期末账面价值间的调节信息及不可观察参数敏感性分析

## 6、持续的公允价值计量项目，本期内发生各层级之间转换的，转换的原因及确定转换时点的政策

## 7、本期内发生的估值技术变更及变更原因

## 8、不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况

## 9、其他

# 十四、关联方及关联交易

## 1、本企业的母公司情况

母公司名称	注册地	业务性质	注册资本	母公司对本企业的持股比例	母公司对本企业的表决权比例
-------	-----	------	------	--------------	---------------

本企业的母公司情况的说明

本公司实际控制人系王承辉，持有本公司 47.23% 股权。

本企业最终控制方是。

其他说明：

## 2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注十、在其他主体中的权益。

## 3、本企业合营和联营企业情况

本企业重要的合营或联营企业详见附注。

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：

截至 2023 年 12 月 31 日，本公司无合营企业和联营企业。

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

其他说明：

本期本公司不存在其他关联方。

#### 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
王承辉	10,000,000.00	2022年05月19日	2024年05月08日	否

关联担保情况说明

#### （5）关联方资金拆借

单位：元

关联方	拆借金额	起始日	到期日	说明
拆入				
拆出				

#### （6）关联方资产转让、债务重组情况

单位：元

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

#### （7）关键管理人员报酬

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员报酬	3,017,709.34	3,365,828.06

#### （8）其他关联交易

### 6、关联方应收应付款项

#### （1）应收项目

单位：元

项目名称	关联方	期末余额		期初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备

## (2) 应付项目

单位：元

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
------	-----	--------	--------

## 7、关联方承诺

## 8、其他

## 十五、股份支付

## 1、股份支付总体情况

适用 不适用

单位：元

授予对象类别	本期授予		本期行权		本期解锁		本期失效	
	数量	金额	数量	金额	数量	金额	数量	金额
公司员工	1,300,000.00	20,597,200.00						
合计	1,300,000.00	20,597,200.00						

期末发行在外的股票期权或其他权益工具

适用 不适用

授予对象类别	期末发行在外的股票期权		期末发行在外的其他权益工具	
	行权价格的范围	合同剩余期限	行权价格的范围	合同剩余期限
公司员工	14.71	2.42 年		

其他说明：

## 2、以权益结算的股份支付情况

适用 不适用

单位：元

授予日权益工具公允价值的确定方法	Black-Scholes 模型
授予日权益工具公允价值的重要参数	行权价格、期权期限、股票价格、股价的预计波动率、股份的预计股利、无风险利率等
可行权权益工具数量的确定依据	根据业绩考核指标、激励对象变动情况等信息确定
本期估计与上期估计有重大差异的原因	不适用
以权益结算的股份支付计入资本公积的累计金额	7,000,700.00
本期以权益结算的股份支付确认的费用总额	7,000,700.00

其他说明：

### 3、以现金结算的股份支付情况

适用 不适用

### 4、本期股份支付费用

适用 不适用

单位：元

授予对象类别	以权益结算的股份支付费用	以现金结算的股份支付费用
公司员工	7,000,700.00	
合计	7,000,700.00	

其他说明：

### 5、股份支付的修改、终止情况

### 6、其他

## 十六、承诺及或有事项

### 1、重要承诺事项

资产负债表日存在的重要承诺

本公司于 2023 年 12 月 4 日召开第三届董事会第十二次会议、第三届监事会第十一次会议，审议通过了《关于回购公司股份方案的议案》，同意公司使用部分超募资金以集中竞价交易方式回购部分公司已发行的人民币普通股（A 股），用于后期实施股权激励计划或员工持股计划。本次回购金额不低于人民币 1,500 万元（含），且不超过人民币 3,000 万元（含），回购价格不超过 45 元/股（含），回购期限自公司董事会审议通过上述回购公司股份方案之日起 12 个月内，具体回购股份的数量以回购期限届满或者回购股份实施完毕时实际回购的股份数量为准。截止 2023 年 12 月 31 日，本公司尚未回购股份。

除上述事项外，截至 2023 年 12 月 31 日，本公司不存在其他应披露的重要承诺事项。

### 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重要或有事项。

#### （2）公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明

公司不存在需要披露的重要或有事项。

## 3、其他

## 十七、资产负债表日后事项

## 1、重要的非调整事项

单位：元

项目	内容	对财务状况和经营成果的影响数	无法估计影响数的原因
股份回购	本公司于 2024 年 2 月 28 日召开第三届董事会第十四次会议、第三届监事会第十三次会议，审议通过了《关于回购公司股份方案的议案》，同意公司使用自有资金以集中竞价交易方式回购部分公司已发行的人民币普通股（A 股），本次回购金额不低于人民币 1,500 万元（含），且不超过人民币 3,000 万元（含），回购价格不超过 35 元/股（含），回购期限自公司董事会审议通过上述回购公司股份方案之日起 3 个月内，具体回购股份的数量以回购期限届满或者回购股份实施完毕时实际回购的股份数量为准。		

## 2、利润分配情况

利润分配方案	根据公司第三届董事会第十五次会议决议，2023 年年度利润分配预案如下：以实施权益分派的股权登记日登记的公司总股本扣减公司回购专用证券账户中股份为基数，向全体股东每 10 股派发现金股利人民币 4.00 元（含税），合计拟派发现金股利 25,660,000.00 元（含税），不进行资本公积金转增股本，不送红股，剩余未分配利润结转至以后年度分配。利润分配预案需提请 2023 年年度股东大会批准后实施。
--------	---

## 3、销售退回

## 4、其他资产负债表日后事项说明

截至 2023 年 4 月 18 日，本公司不存在应披露的其他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）	132,254,243.45	100,500,108.81
1 至 2 年	2,347,204.57	8,674,630.40
2 至 3 年	8,457,724.64	8,090,561.69
3 年以上	8,872,956.47	1,001,749.64
3 至 4 年	4,310,146.10	396,691.36
4 至 5 年	2,519,428.09	
5 年以上	2,043,382.28	605,058.28
合计	151,932,129.13	118,267,050.54

#### (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	17,777,785.98	11.70%	15,650,349.90	88.03%	2,127,436.08	15,727,732.62	13.30%	11,009,412.83	70.00%	4,718,319.79
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	134,154,343.15	88.30%	8,213,346.58	6.12%	125,940,996.57	102,539,317.92	86.70%	6,570,331.50	6.41%	95,968,986.42
其中：										
1. 应收账款组	586,080.00	0.39%			586,080.00	62,201.63	0.05%			62,201.63

合 1_应 收合并 范围内 关联方										
2. 应收 账款组 合 2_应 收货物 销售款	133,568 ,263.15	87.91%	8,213,3 46.58	6.15%	125,354 ,916.57	102,477 ,116.29	86.65%	6,570,3 31.50	6.41%	95,906, 784.79
合计	151,932 ,129.13	100.00%	23,863, 696.48	15.71%	128,068 ,432.65	118,267 ,050.54	100.00%	17,579, 744.33	14.86%	100,687 ,306.21

按单项计提坏账准备：客户一

单位：元

名称	期初余额		期末余额			
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
客户一	15,727,732.6 2	11,009,412.8 3	16,029,498.6 2	14,426,548.7 5	90.00%	债务人发生财务困难，预计无法全部收回
合计	15,727,732.6 2	11,009,412.8 3	16,029,498.6 2	14,426,548.7 5		

按单项计提坏账准备：客户二

单位：元

名称	期初余额		期末余额			
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
客户二			1,748,287.36	1,223,801.15	70.00%	债务人发生财务困难，预计无法全部收回
合计			1,748,287.36	1,223,801.15		

按组合计提坏账准备：组合 1\_应收合并范围内关联方

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
组合 1_应收合并范围内关联方	586,080.00		

确定该组合依据的说明：

按组合计提坏账准备：组合 2\_应收货物销售款

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
组合 2_应收货物销售款			
1 年以内	130,948,237.45	6,547,411.91	5.00%
1-2 年	834,218.57	166,843.71	20.00%
2-3 年	573,432.35	286,716.18	50.00%
3 年以上	1,212,374.78	1,212,374.78	100.00%
合计	133,568,263.15	8,213,346.58	

确定该组合依据的说明：

如是按照预期信用损失一般模型计提应收账款坏账准备：

适用 不适用

## (3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
单项计提	11,009,412.83	4,640,937.07				15,650,349.90
按组合计提	6,570,331.50	1,643,015.08				8,213,346.58
合计	17,579,744.33	6,283,952.15				23,863,696.48

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

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

## (4) 本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额

其中重要的应收账款核销情况：

单位：元

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

应收账款核销说明：

## (5) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例	应收账款坏账准备和合同资产减值准备期末余额
第一名	16,652,769.10		16,652,769.10	10.96%	832,638.46
第二名	16,029,498.62		16,029,498.62	10.55%	14,426,548.75
第三名	8,954,334.18		8,954,334.18	5.89%	447,716.71
第四名	7,473,506.30		7,473,506.30	4.92%	373,675.32
第五名	3,468,135.00		3,468,135.00	2.28%	173,406.75
合计	52,578,243.20		52,578,243.20	34.60%	16,253,985.99

## 2、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	14,052,452.08	14,053,920.00
合计	14,052,452.08	14,053,920.00



## (1) 应收利息

## 1) 应收利息分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

## 2) 重要逾期利息

单位：元

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

其他说明：

## 3) 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

## 4) 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况

单位：元

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

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

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

其他说明：

## 5) 本期实际核销的应收利息情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收利息核销情况

单位：元

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

核销说明：

其他说明：

## (2) 应收股利

## 1) 应收股利分类

单位：元

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

## 2) 重要的账龄超过 1 年的应收股利

单位：元

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

## 3) 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

## 4) 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况

单位：元

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

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

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

其他说明：

## 5) 本期实际核销的应收股利情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收股利核销情况

单位：元

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

核销说明：

其他说明：

## (3) 其他应收款

## 1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
合并内关联方往来	14,000,000.00	14,000,000.00
备用金	44,920.00	44,920.00
保证金及其他	7,532.08	9,000.00
合计	14,052,452.08	14,053,920.00

## 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）	52,452.08	6,149,920.00
1 至 2 年	6,100,000.00	6,000,000.00
2 至 3 年	6,000,000.00	1,900,000.00
3 年以上	1,900,000.00	4,000.00
3 至 4 年	1,900,000.00	4,000.00
合计	14,052,452.08	14,053,920.00

## 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：

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

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	

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

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

## 5) 本期实际核销的其他应收款情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的其他应收款核销情况：

单位：元

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

其他应收款核销说明：

## 6) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
福建远驰科技有限公司	关联方往来	14,000,000.00	1-2年610万， 2-3年600万，3 年以上190万	99.63%	
合计		14,000,000.00		99.63%	

## 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	65,000,000.00		65,000,000.00	65,000,000.00		65,000,000.00
对联营、合营企业投资	9,607,517.11		9,607,517.11			
合计	74,607,517.11		74,607,517.11	65,000,000.00		65,000,000.00

## (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		
福建中科远翔纳米材料研究	15,000,000.00						15,000,000.00	

院有限公司									
福建固锐特硅材料有限公司	10,000,000.00							10,000,000.00	
福建远驰科技有限公司	40,000,000.00							40,000,000.00	
合计	65,000,000.00							65,000,000.00	

## (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												
福建博众新材料有限公司			10,000,000.00		-392,482.89						9,607,517.11	
小计											9,607,517.11	
合计											9,607,517.11	

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	390,605,948.28	310,797,027.56	365,585,006.75	274,378,894.79

其他业务	1,466,746.44	796,776.55	661,537.74	
合计	392,072,694.72	311,593,804.11	366,246,544.49	274,378,894.79

营业收入、营业成本的分解信息：

单位：元

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

与履约义务相关的信息：

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

其他说明

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息：

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

重大合同变更或重大交易价格调整

单位：元

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

其他说明：

## 5、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	-392,482.89	
理财产品投资收益	305,116.59	
合计	-87,366.30	

## 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	-992,236.71	
计入当期损益的政府补助（与公司正常经营业务密切相关，符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外）	2,696,470.48	
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，非金融企业持有金融资产和金融负债产生的公允价值变动损益以及处置金融资产和金融负债产生的损益	1,199,116.59	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-113,232.79	
减：所得税影响额	507,427.70	
合计	2,282,689.87	--

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	4.15%	0.54	0.53

利润			
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	3.87%	0.50	0.50

### 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