

公司代码：605399

公司简称：晨光新材

江西晨光新材料股份有限公司 2023 年年度报告

重要提示

一、本公司董事会、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性、准确性、完整性，不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并承担个别和连带的法律责任。

二、公司全体董事出席董事会会议。

三、苏亚金诚会计师事务所（特殊普通合伙）为本公司出具了标准无保留意见的审计报告。

四、公司负责人丁冰、主管会计工作负责人陆建平及会计机构负责人（会计主管人员）周凡声明：保证年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

五、董事会决议通过的本报告期利润分配预案或公积金转增股本预案

2024年4月25日，公司第三届董事会第七次会议审议通过了《关于2023年度利润分配方案的议案》，拟以实施权益分派股权登记日登记的总股本为基数，向全体股东按每10股派发现金红利1.00元(含税)。上述利润分配方案尚需提交公司2023年年度股东大会审议。

六、前瞻性陈述的风险声明

适用 不适用

本报告中所涉及的未来计划、发展战略等前瞻性描述，不构成公司对投资者的实质承诺，敬请投资者注意投资风险。

七、是否存在被控股股东及其他关联方非经营性占用资金情况

否

八、是否存在违反规定决策程序对外提供担保的情况

否

九、是否存在半数以上董事无法保证公司所披露年度报告的真实性、准确性和完整性

否

十、重大风险提示

公司可能面临的风险因素敬请查阅第三节“管理层讨论与分析”中“可能面对的风险”部分的内容。

十一、其他

适用 不适用

目录

第一节	释义	4
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.....	12
第四节	公司治理.....	39
第五节	环境与社会责任.....	55
第六节	重要事项.....	59
第七节	股份变动及股东情况.....	79
第八节	优先股相关情况.....	89
第九节	债券相关情况.....	90
第十节	财务报告.....	91

备查文件目录	载有公司负责人、主管会计工作负责人、会计机构负责人（会计主管人员）签名并盖章的财务报表。
	载有会计师事务所盖章、注册会计师签名并盖章的审计报告原件。
	报告期内公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿。

第一节 释义

一、 释义

在本报告书中，除非文义另有所指，下列词语具有如下含义：

常用词语释义		
本公司、公司、股份公司、晨光新材	指	江西晨光新材料股份有限公司
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	江西晨光新材料股份有限公司章程
公司董事会	指	江西晨光新材料股份有限公司董事会
中国证监会	指	中国证券监督管理委员会
交易所	指	上海证券交易所
本期、报告期、报告期内	指	2023年1月1日至2023年12月31日
实际控制人	指	丁建峰及其家庭成员虞丹鹤、丁冰、丁洁、梁秋鸿
控股股东、建丰投资	指	江苏建丰投资有限公司
香港诺贝尔	指	香港诺贝尔高新材料有限公司
皓景博瑞	指	江苏皓景博瑞园林绿化工程有限公司
晨丰投资	指	湖口县晨丰投资管理合伙企业（有限合伙）
晨阳投资	指	湖口县晨阳投资管理合伙企业（有限合伙）
江苏晨光	指	江苏晨光偶联剂有限公司
国元证券	指	国元证券股份有限公司
功能性硅烷	指	通常将主链为-Si-O-C-结构的有机硅小分子统称为功能性硅烷。按用途分类可以分为硅烷偶联剂和交联剂
硅烷偶联剂	指	一类具有特殊结构的低分子有机硅化合物，能够使两种不同性质的材料偶联起来，从而改善材料的各种性能。广泛运用在橡胶、塑料、填充复合材料、涂料、粘合剂和密封剂等方面
交联剂	指	交联剂也叫固化剂、硬化剂、熟化剂，它能使线型或轻度支链型的大分子转变成三维网状

		结构，以此提高强度、耐热性、耐磨性、耐溶剂性等性能，主要用在高分子材料（橡胶与热固性树脂）中
CG-202	指	γ -氯丙基三乙氧基硅烷，化学物质，无色透明液体，制备CG-Si69、KH-550等多种硅烷偶联剂的主要原料，作为一种橡胶加工助剂，用来偶联各种卤代橡胶中的无机填料，如：氯丁橡胶、氯化丁基橡胶、氯磺化聚乙烯等卤代橡胶，以提高各种物理机械性能
CG-171	指	乙烯基三甲氧基硅烷，化学物质，无色透明液体，具有酯味的无色透明液体，遇水缓慢水解，生成相应的硅醇。可溶于甲醇、乙醇、异丙醇、甲苯、丙酮等有机溶剂。本品为通用型有机硅烷偶联剂，主要用于做聚乙烯交联剂；玻璃纤维表面处理剂；合成特种涂料；电子元器件的表面防潮处理；无机含硅填料的表面处理等
Si-69/CG-Si69	指	双-[γ -（三乙氧基硅）丙基]-四硫化物，化学物质，黄色或淡黄色透体，单用于橡胶制品中，作用为：作为非黑色填料的偶联剂；保持硫化平衡以增加抗硫化返原性；作为硫化剂使其获得良好热老化性能。
KH-550	指	γ -氨丙基三乙氧基硅烷，化学物质，是无色透明液体，可溶于水和有机溶剂。用来偶联有机高分子和无机填料，增强其粘结性，提高产品的机械、耐水、抗老化等性能，常用于玻璃纤维、铸造、纺织物助剂、绝缘材料、粘胶剂行业
KH-560	指	γ -（2,3-环氧丙氧）丙基三甲氧基硅烷，化学物质，无色透明液体，可用于多硫化物和聚氨酯的嵌缝胶和密封胶，也

		用于环氧树的胶粘剂、填充型或增强型热固性树脂、玻璃纤维胶粘剂和用于无机物填充或玻璃增强的热塑性树脂等
DL-602	指	N-(β-氨基乙基)-γ-氨基丙基甲基二甲氧基硅烷，化学物质，无色透明液体，本产品是多种有机硅柔软整理剂，用其改性后的硅油加大了对纤维的亲合力，从而达到柔软、滑爽、悬垂、抗静电、耐洗、防皱等功效
烯丙基缩水甘油醚	指	英文缩写 AGE，化工原料，无色、透明液体，用来合成偶联剂
乙醇	指	又称酒精，无色透明液体，公司主要原材料之一
氯丙烯	指	无色液体，是一种有机合成原料。可作为生产环氧氯丙烷、丙烯醇、甘油等的中间体
氯化氢	指	HCl，气体，公司主要用来生产三氯氢硅
元、万元	指	人民币元、人民币万元

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司信息

公司的中文名称	江西晨光新材料股份有限公司
公司的中文简称	晨光新材
公司的外文名称	Jiangxi Chenguang New Materials Company Limited
公司的外文名称缩写	Chenguang New Materials
公司的法定代表人	丁冰

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	梁秋鸿	冯依樊
联系地址	江苏省南京市江宁区金源路8号2幢8楼	江苏省南京市江宁区金源路8号2幢8楼
电话	025-86199510	025-86199510
传真	025-87787689	025-87787689
电子信箱	jiangxichenguang@cgsilane.com	jiangxichenguang@cgsilane.com

三、基本情况简介

公司注册地址	江西省九江市湖口县金砂湾工业园
--------	-----------------

公司注册地址的历史变更情况	未变更
公司办公地址	江西省九江市湖口县金砂湾工业园
公司办公地址的邮政编码	332500
公司网址	www.cgsilane.com
电子信箱	jiangxichengguang@cgsilane.com

四、信息披露及备置地点

公司披露年度报告的媒体名称及网址	《上海证券报》(www.cnstock.com)
公司披露年度报告的证券交易所网址	上海证券交易所网站(www.sse.com.cn)
公司年度报告备置地点	江西晨光新材料股份有限公司证券部

五、公司股票简况

公司股票简况				
股票种类	股票上市交易所	股票简称	股票代码	变更前股票简称
A股	上海证券交易所	晨光新材	605399	未变更

六、其他相关资料

公司聘请的会计师事务所 (境内)	名称	苏亚金诚会计师事务所(特殊普通合伙)
	办公地址	江苏省南京市建邺区泰山路159号正太中心A座14-16层
	签字会计师姓名	周琼、胡雯慧
报告期内履行持续督导职责 的保荐机构	名称	国元证券股份有限公司
	办公地址	安徽省合肥市梅山路18号
	签字的保荐代表人姓名	黄诚、孙骏飞
	持续督导的期间	2020年8月4日至2022年12月31日

注：公司首次公开发行募集资金尚未使用完毕，国元证券股份有限公司将对前述募集资金继续履行督导职责。

七、近三年主要会计数据和财务指标

(一) 主要会计数据

单位：元 币种：人民币

主要会计数据	2023年	2022年		本期比上年同期增减(%)	2021年
		调整后	调整前		
营业收入	1,164,560,250.75	1,946,743,556.32	1,946,743,556.32	-40.18	1,697,430,524.59
归属于上市公司股东的净利润	101,230,194.69	638,646,785.65	638,679,413.77	-84.15	536,868,145.46
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净	58,256,081.09	630,739,416.24	630,772,044.36	-90.76	529,682,839.79

利润					
经营活动产生的现金流量净额	199,400,482.16	608,131,866.92	608,131,866.92	-67.21	343,718,741.36
	2023年末	2022年末		本期末比上年同期末增减(%)	2021年末
		调整后	调整前		
归属于上市公司股东的净资产	2,185,278,055.52	2,195,130,114.05	2,195,272,928.65	-0.45	1,633,187,314.88
总资产	3,153,281,954.02	2,449,857,610.69	2,449,279,046.58	28.71	1,862,351,980.54

追溯调整或重述的原因说明

公司自 2023 年 1 月 1 日起执行财政部颁布的《企业会计准则解释第 16 号》“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”规定，对在首次执行该规定的财务报表列报最早期间的期初至首次执行日之间发生的适用该规定的单项交易按该规定进行调整。对在首次执行该规定的财务报表列报最早期间的期初因适用该规定的单项交易而确认的租赁负债和使用权资产，以及确认的弃置义务相关预计负债和对应的相关资产，产生应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异的，按照该规定和《企业会计准则第 18 号——所得税》的规定，将累积影响数调整财务报表列报最早期间的期初留存收益及其他相关财务报表项目。

据此，公司相应调整了资产负债表 2022 年 12 月 31 日相关科目数据及利润表上年同期数据。具体调整情况详见本报告的“第十节、财务报告”之“五、重要会计政策及会计估计”之“40、重要会计政策和会计估计的变更”中的“(1).重要会计政策变更”。

(二) 主要财务指标

主要财务指标	2023年	2022年		本期比上年同期增减(%)	2021年
		调整后	调整前		
基本每股收益(元/股)	0.32	2.05	2.05	-84.39	1.73
稀释每股收益(元/股)	0.32	2.05	2.05	-84.39	1.73
扣除非经常性损益后的基本每股收益(元/股)	0.19	2.03	2.03	-90.64	1.70
加权平均净资产收益率(%)	4.60	33.55	33.55	减少28.95个百分点	38.88
扣除非经常性损益后的加权平均净资产收益率(%)	2.65	33.13	33.13	减少30.48个百分点	38.36

报告期末公司前三年主要会计数据和财务指标的说明

√适用 □不适用

1、2023 年 6 月，公司实施 2022 年年度权益分派，公司向在权益分派股权登记日登记的全体股东，每 10 股以资本公积转增 3 股。本次资本公积转增股本后，公司总股本由 240,253,000 股增加至 312,328,900 股，公司总股本因资本公积金转增股本的原因发生变化，根据企业会计准则及相关规定，按照最新股本调整并列报基本每股收益、稀释每股收益以及扣除非经常性损益后的基本每股收益。2022 年年度“基本每股收益及稀释每股收益”调整前为 2.67 元/股，调整后为 2.05 元/股；2022 年年度“扣除非经常性损益后的基本每股收益”调整前为 2.64 元/股，调整后为 2.03

元/股。2021 年年度“基本每股收益及稀释每股收益”调整前为 2.24 元/股，调整后为 1.73 元/股；2021 年年度“扣除非经常性损益后的基本每股收益”调整前为 2.21 元/股，调整后为 1.70 元/股。

2、本期较上年同期增减（%）说明：（1）基本每股收益、稀释每股收益及扣除非经常性损益后的基本每股收益较上年同期分别下降 84.39%、84.39%、90.64%，营业收入较上年同期下降 40.18%，其主要原因是受产品销售单价下降影响，综合销售毛利率本期较上年同期要下降 27.21 个百分点，其中本期综合毛利率为 15.15%、上年同期为 42.36%。（2）归属于上市公司股东的净利润较上年同期减少 84.15%，主要系产品销售单价同比下降所致。（3）经营活动产生的现金流量净额较上年同期减少 67.21%主要系公司营业收入、净利润减少及收到当期现金货款减少所致（含当期持有到期的银行承兑汇票、不含收到且未到期的银行承兑汇票）。（4）加权平均净资产收益率、扣除非经常性损益后的加权平均净资产收益率较上年同期分别减少 28.95 个百分点、减少 30.48 个百分点，其主要原因是受产品销售单价下降影响，综合销售毛利率本期较上年同期要下降 27.21 个百分点，系净利润下降所致。

八、 境内外会计准则下会计数据差异

（一）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归属于上市公司股东的净资产差异情况

适用 不适用

（二）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归属于上市公司股东的净资产差异情况

适用 不适用

（三）境内外会计准则差异的说明：

适用 不适用

九、 2023 年分季度主要财务数据

单位：元 币种：人民币

	第一季度 (1-3 月份)	第二季度 (4-6 月份)	第三季度 (7-9 月份)	第四季度 (10-12 月份)
营业收入	283,238,839.48	282,214,038.10	306,753,132.64	292,354,240.53
归属于上市公司股东的净利润	40,675,835.00	30,578,080.54	5,014,995.20	24,961,283.95
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	32,499,565.92	5,243,969.79	3,295,101.81	17,217,443.57
经营活动产生的现金流量净额	103,615,341.87	61,500,873.45	1,007,091.12	33,277,175.72

季度数据与已披露定期报告数据差异说明

适用 不适用

十、 非经常性损益项目和金额

适用 不适用

单位:元 币种:人民币

非经常性损益项目	2023 年金额	附注 (如适用)	2022 年金额	2021 年金额
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	-4,409,057.59		-1,714,659.54	9,844.84
计入当期损益的政府补助，但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	56,665,862.72		18,500,369.68	9,291,680.69
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	-1,136,913.13		-6,120,618.98	
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费				
委托他人投资或管理资产的损益				
对外委托贷款取得的损益				
因不可抗力因素，如遭受自然灾害而产生的各项资产损失				
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回				
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益				
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益				
非货币性资产交换损益				
债务重组损益				
企业因相关经营活动不				

再持续而发生的一次性费用，如安置职工的支出等				
因税收、会计等法律、法规的调整对当期损益产生的一次性影响				
因取消、修改股权激励计划一次性确认的股份支付费用				
对于现金结算的股份支付，在可行权日之后，应付职工薪酬的公允价值变动产生的损益				
采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益				
交易价格显失公允的交易产生的收益				
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益				
受托经营取得的托管费收入				
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-693,736.90		-1,501,406.79	-842,606.09
其他符合非经常性损益定义的损益项目	1,075.86		51,749.49	
减：所得税影响额	7,453,117.36		1,308,064.45	1,273,613.77
少数股东权益影响额（税后）				
合计	42,974,113.60		7,907,369.41	7,185,305.67

对公司将《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》未列举的项目认定为的非经常性损益项目且金额重大的，以及将《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，应说明原因。

适用 不适用

十一、 采用公允价值计量的项目

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目名称	期初余额	期末余额	当期变动	对当期利润的影响金额
------	------	------	------	------------

衍生金融资产	547,714.67	331,421.64	-216,293.03	-1,136,913.13
应收款项融资	207,385,667.61	52,098,843.92	-155,286,823.69	0.00
合计	207,933,382.28	52,430,265.56	-155,503,116.72	-1,136,913.13

十二、 其他

适用 不适用

第三节 管理层讨论与分析

一、经营情况讨论与分析

报告期内，公司实现营业收入 116,456.03 万元，较上年同期下降 40.18%；归属于上市公司股东的净利润 10,123.02 万元，较上年同期下降 84.15%；扣除非经常性损益后归属于上市公司股东的净利润 5,825.61 万元，较上年同期下降 90.76%；每股收益 0.32 元，较上年同期下降 84.39%；扣除非经常性损益后每股收益 0.19 元，较上年同期下降 90.64%；加权平均净资产收益率为 4.60%，较上年同期减少 28.95 个百分点；扣除非经常性损益后的加权平均净资产收益率 2.65%，较上年同期减少 30.48 个百分点。

1、销售和市场情况分析：

报告期内，公司根据市场行情，灵活调整自身营销策略，建立深入客户端的市场研究与客户服务团队，及时应对产品价格波动，实现了主要产品同比销售量的稳中有进，市场占有率的稳步提升。从行业供应端分析，行业内已有企业在补全产业链的同时逐步扩大生产规模，向功能性硅烷全领域延伸；行业新进入企业依托上游原料优势，逐步释放产能，一定程度上加剧了行业的竞争格局。从行业需求端分析，功能性硅烷下游传统行业，如玻纤、胶黏剂、涂料、保温材料行业需求不及预期；新能源、半导体、航空航天等新兴行业的内部竞争逐渐加剧，对成本控制、产品品控等提出了更高的要求，对专业化、定制化硅烷的需求进一步增大。

报告期内，在市场情况较为复杂、多变的背景下，晨光新材通过专业化的采购、生产、研发团队，在现有的生产体系上不断优化成本控制，提高生产效率，同时，依托数年的生产技术经验，对在建三大生产基地的技术水准、硬件设备进一步优化调整，扩充自身产品体系的广度与深度，建立从原材料采购、生产制造规模、人力成本控制、多基地供应布局、产品多元化等全方位的先进制造业生态。在销售团队的建设、客户开发与管理、品牌运营与渠道建设等方面都基本完成了年初制定的计划。公司经营团队将继续以“满足客户需求”为出发点，落实营销中心的各项工作部署，加强对市场的研判和分析，强化生产端、研发端及营销端的协同、联动，稳固提升公司的市场竞争地位。

2、生产情况分析

报告期内，公司生产遵循“绿色循环”的生产理念，发挥硅烷全产业链的优势，保障了公司各中间体及成品的稳定生产，产销平衡。基于综合市场供需与公司销售战略，公司制定生产经营计划，协调采购部门进行生产资源配置，设置安全库存，并实时根据市场反馈调整产品规格、数量及营运效率，以满足市场需求的变化。

在环保方面，公司不断加大对环保设施的升级改造投入，同时开展工艺及设备的技术改进，从生产过程中达成绿色减排。公司项目落地前，由研发等各技术部门评估、优化工艺，在提高产品性能、品质、生产效率的同时，降低生产成本和安全环保风险。

在安全生产方面，公司在取得相关业务的安全生产许可证基础上，按照行业标准及实际生产运营情况制定了安全生产管理、质量管理、环境保护等制度体系，由各部门联合实施执行，坚持预防为主、综合治理的方针，将安全生产放在首位。在报告期内，公司没有发生重大的安全事故和环保事故，所有安全环保设施均有效运行，“三废”排放完全按国家标准处理达标后排放，为公司正常的生产、经营提供了切实的保障。

3、研发情况分析

报告期内，公司以客户为中心，加强市场营销团队和研发团队的协同工作模式，将有关产品性能、质量差异及市场需求等信息更及时准确地传递到研发团队，对改进产品性能和新产品开发方向的准确定位提供帮助，以提高研发转化率。

截至 2023 年 12 月 31 日，公司共有 47 个研发项目正在实施，分别处于小试、中试等不同阶段；报告期内，公司重大研发项目如特种功能性硅烷、低聚物硅烷、新型含硫硅烷、钛酸酯类偶联剂类产品取得突破性进展，将陆续投产上市，此外在新型功能性硅烷研究方向、气凝胶复合材料、有机硅其他领域合成、开发皆取得阶段性进展。

二、报告期内公司所处行业情况

公司的主营业务为功能性硅烷及其他硅基新材料的研发、生产和销售，主要产品为功能性硅烷。根据中国证监会 2012 年 10 月 26 日颁布的《上市公司行业分类指引（2012 年修订）》，公司所属行业为制造业中的化学原料和化学制品制造业（C26）。按照《国民经济行业分类与代码》（GB/T4754-2017）分类，公司所属行业为“化学原料和化学制品制造业”（C26）下的“有机化学原料制造”（C2614）。

有机硅材料是国家战略性新兴产业以及新材料行业的重要组成部分，也是国家其他战略性新兴产业的配套材料。国家先后出台了一系列政策扶持和鼓励该行业，并将持续关注新材料领域及有机硅工业的发展。此外，近年来国家加大了在环保和低端产能方面的限制力度，加速推动了有机硅产业链的升级和聚集。公司的“干式回收利用副产氯化氢气体的 3-氯丙基三烷氧基硅烷生产工艺”也作为绿色低碳工艺入选《石化绿色低碳工艺名录（2021 年版）》。

公司产品矩阵齐全，下游领域广泛，涉及汽车、风电、光伏、轮胎、建筑等领域。由于世界经济多样性的多样性，功能性硅烷的消费一直保持相对快而稳定的增长，与世界经济的发展水平正相关，增长的动力主要来自新兴经济体的需求带动和新兴工业应用领域的开发。在碳中和的背景下，除传统行业保持稳定的年均增速外，绿色轮胎、节能材料、新能源材料等领域预计将带动功能性硅烷行业快速增长。

三、报告期内公司从事的业务情况

1、报告期内公司所从事的主要业务

公司主要从事功能性硅烷基础原料、中间体及成品的研发、生产和销售。公司以创新研发为驱动力，坚持把安全环保放在首要位置，致力于提高产品质量为客户提供更优质的产品和服务，进一步完善功能性硅烷全产业链的研发、应用和产业化。公司产品矩阵齐全，下游领域广泛。公司通过持续的技术创新，加强循环经济发展功能性硅烷产业的特色路径建设，延伸产业链，在硅烷水解共聚物、新型氨基硅烷、水性硅烷等产品上不断推出新产品。目前，公司主营产品按照不同的官能团分为氨基硅烷、环氧基硅烷、氯丙基硅烷、含硫硅烷、原硅酸酯、甲基丙烯酰氧基硅烷、乙烯基硅烷、烷基硅烷、含氢硅烷等，下游涉及汽车、风电、光伏、轮胎、建筑等领域。

2、经营模式

（1）生产模式

公司的生产模式最大化利用产销协作机制，一方面提前预估市场行情，采用“以销定产”的生产模式，依据市场情况制定生产计划，按计划组织生产，保障主营产品生产的连续性及稳定性。另一方面，公司灵活协调生产资源，实时跟踪市场行情并尽量做到快速反应，根据市场变化及时调整生产端口，最大化匹配市场需求。

（2）采购模式

公司主要采购包括乙醇、氯丙烯、烯丙基缩水甘油醚、硅粉等原材料和其他辅料。采购部按生产实际需求为依据，结合原料库存量及到货周期，制定当月采购计划，采购部分析市场信息，根据“比质比价，货比三家”的原则，保证为公司产品生产提供质量优良、价格合理、供应及时、

货源稳定的原材料和辅料。同时，对于大额固定资产等项目性质采购，以招标采购模式为主，保障公司的采购模式最优化匹配公司的经营战略。

（3）销售模式

公司的产品销售采取直销模式，直销客户分为生产厂商和贸易商。公司对生产厂商和贸易商的销售均为买断式，在销售政策上不区分客户类型是生产厂商还是贸易商，即两者定价模式、信用政策、收入确认原则均一致。

报告期内，公司的经营模式未发生重大变化。

四、报告期内核心竞争力分析

√适用 □不适用

（一）技术与工艺优势

公司致力于持续技术创新，围绕“市场和客户需求”开展研发活动，在功能性硅烷生产领域不断推陈出新，开发与储备新技术、新产品、新工艺，形成了良好的技术与工艺优势。截至2023年12月31日，公司已拥有与功能性硅烷生产相关的有效授权专利56项，其中：30项发明专利、26项实用新型专利，12项技术（工艺）被江西省科学技术厅确认为“江西省科学技术成果”。目前公司拥有硅氢加成反应高效催化技术、连续自动化生产技术、氯化氢气体干法直接回收技术等功能性硅烷核心生产技术，并在催化剂开发、自动化连续反应工艺、水处理循环利用等方面取得了较大进展，重大研发项目如特种功能性硅烷、低聚物硅烷、新型含硫硅烷、钛酸酯类偶联剂等产品取得突破性进展，将陆续实现产业化，此外，在新型功能性硅烷研究方向、气凝胶复合材料、有机硅其他领域合成开发皆取得阶段性进展。同时，公司注重技术与生产工艺与装置的结合与应用，坚持技术驱动型生产，将研发成果不断应用于生产、工艺与装置改进，使公司在技术、产品储备方面继续保持领先地位，确保公司高质量可持续发展。

（二）循环经济和全产业链发展优势

公司始终践行“绿色环保、循环发展”的经营理念，通过十余年的技术创新和工艺改进，公司已成为国内功能性硅烷行业产品最为丰富、产业链最长的生产厂商之一，形成了涵盖功能性硅烷基础原料、中间体及成品全产业链特色发展路径。目前，公司同时推进三个基地的建设，铜陵基地30万吨功能性硅烷项目在加强现有优势品种的基础上，推出新的硅烷产品。江西基地，从硅烷延伸到气凝胶等新材料，进一步拓宽产品矩阵。宁夏基地，完善公司硅基新材料及气凝胶产业链布局，提高公司的核心竞争力。公司基于已有产业链，利用循环经济的优势，根据行业环境变化和市场需求以及自身生产经营状况，实施产业链的横向及纵向延伸，扩大市场版图，建设完备的产业链条，为公司打下价值扩增的基础。

（三）客户与渠道优势

公司依托多年来在质量、技术、信誉、服务等方面优势及累积的行业资源和技术整合能力，得到了市场的广泛认可和选择，为涂料、胶黏剂、轮胎、新能源及复合材料等行业的老老客户提供专业可靠的功能性硅烷产品，形成了稳固的市场地位和全球品牌效应。公司的产品不仅销往国内各个省份，同时也远销欧美、日韩、中东等地区，具有丰富的客户资源和销售渠道，国内、国外销售局面同时打开，为将来产品走向全球营造了良好开端。客户或产品使用者包括功能性硅烷产品下游知名国内制造商和国际知名化工、建材、轮胎制造企业。多年来，公司通过为全球不同地区不同需求的行业客户提供满足个性化需求的高品质产品，为客户提供售前、售中、售后全方位服务，在功能性硅烷行业内树立了良好的用户口碑与品牌形象，与下游建立了长期稳定、多品种合作关系，为公司的可持续发展打下了坚实基础。

（四）品质管控体系优势

公司始终注重对产品质量的管控，高度重视全面质量管理体系的建设，不断完善和规范质量管理制度的执行。通过对生产过程的严格控制，严把产品质量关，以此提升公司的市场竞争优势。

公司建立了符合国际标准的质量管理和品质保证体系，在知识产权、质量管理、安全生产、员工健康及环境保护方面都取得了相关的体系认证，如 ISO14001 环境管理体系、ISO45001 职业健康安全管理体系、IATF16949 质量管理体系、ISO9001 质量管理体系等多个体系认证，培养全员产品质量保证意识，将产品质量控制措施贯穿在公司的整个业务运行体系中，保障优异的产品质量，以此促进公司的可持续化经营。

五、报告期内主要经营情况

报告期内，公司实现营业收入 116,456.03 万元，较上年同期下降 40.18%；归属于上市公司股东的净利润 10,123.02 万元，较上年同期下降 84.15 %；扣除非经常性损益后归属于上市公司股东的净利润 5,825.61 万元，较上年同期下降 90.76 %；每股收益 0.32 元，较上年同期下降 84.39%；扣除非经常性损益后每股收益 0.19 元，较上年同期下降 90.64%；加权平均净资产收益率为 4.60%，较上年同期减少 28.95 个百分点；扣除非经常性损益后的加权平均净资产收益率 2.65%，较上年同期减少 30.48 个百分点。

（一）主营业务分析

1. 利润表及现金流量表相关科目变动分析表

单位：元 币种：人民币

科目	本期数	上年同期数	变动比例 (%)
营业收入	1,164,560,250.75	1,946,743,556.32	-40.18
营业成本	988,101,516.91	1,122,152,620.55	-11.95
销售费用	26,570,745.66	25,755,477.23	3.17
管理费用	64,065,724.69	40,027,328.96	60.05
财务费用	-35,841,727.68	-49,603,318.62	不适用
研发费用	54,763,328.68	76,404,357.55	-28.32
经营活动产生的现金流量净额	199,400,482.16	608,131,866.92	-67.21
投资活动产生的现金流量净额	-242,673,925.96	-212,212,811.85	不适用
筹资活动产生的现金流量净额	-24,479,186.86	-95,064,287.52	不适用
税金及附加	7,532,781.34	14,160,823.35	-46.81
其他收益	41,385,541.96	17,330,119.17	138.81
投资收益（损失以“-”填列）	824,029.26	-3,898,749.07	不适用
公允价值变动收益（损失以“-”填列）	-905,272.95	-671,661.69	不适用
信用减值损失（损失以“-”填列）	470,892.70	2,709,504.66	-82.62
资产减值损失（损失以“-”填列）	-5,211,828.53	-3,621,921.40	不适用
资产处置收益（损失以“-”号填列）	53,105.99	13,924.81	281.38
营业外收入	19,859,820.81	1,365,696.91	1,354.19
营业外支出	5,267,851.31	3,373,688.05	56.15
所得税费用	9,548,911.83	89,062,440.23	-89.28

营业收入变动原因说明：主要系受市场情况影响，本期平均销售单价下降所致；

营业成本变动原因说明：主要系本期原材料单价下降所致；

销售费用变动原因说明：主要系销售差旅费与招待费用等略有增加所致；

管理费用变动原因说明：主要系安徽晨光新材料有限公司及宁夏晨光新材料有限公司投资建设前期费用（如人工成本等）增加所致；

财务费用变动原因说明：主要系本期外币汇兑收益；

研发费用变动原因说明：主要系本期研发投入放缓所致；

经营活动产生的现金流量净额变动原因说明：主要系公司营业收入、净利润减少及收到当期现金货款减少所致（含当期持有到期的银行承兑汇票、不含收到且未到期的银行承兑汇票）；

投资活动产生的现金流量净额变动原因说明：主要系本期项目投资支出增加所致；

筹资活动产生的现金流量净额变动原因说明：主要系本期取得银行借款、及支付集团票据池保证金与回购股票支出所致；

税金及附加变动原因说明：主要系本期营业毛利额较上期减少，导致应交增值税、税金及附加税收减少所致；

其他收益变动原因说明：主要系本期政府补助增加所致；

投资收益（损失以“-”填列）变动原因说明：主要系本期远期外汇合约业务，在交割日按会计准则确认的投资损失减少所致；

公允价值变动收益（损失以“-”填列）变动原因说明：主要系本期远期外汇合约，在资产负债表日按会计准则确认的公允价值变动损益所致；

信用减值损失（损失以“-”填列）变动原因说明：主要系应收账款本期应收账款管理较好，期末计提坏账准备减少所致；

资产减值损失（损失以“-”填列）变动原因说明：主要系本期末计提的存货跌价损失增加所致；

资产处置收益（损失以“-”号填列）变动原因说明：主要系本期固定资产处置收益增加所致；

营业外收入变动原因说明：主要系本期计入营业外收入政府补助增加所致；

营业外支出变动原因说明：主要系本期非流动资产报废损失增加所致；

所得税费用变动原因说明：主要是本期利润总额减少所致。

本期公司业务类型、利润构成或利润来源发生重大变动的详细说明

适用 不适用

2. 收入和成本分析

适用 不适用

2023 年公司实现营业收入 116,456.03 万元，同比下降 40.18%；其中主营业务收入 116,455.65 万元，同比下降 40.18%。营业成本 98,810.15 万元，同比下降 11.95%；其中主营业务成本 98,809.86 万元，同比下降 11.94%。

(1) 主营业务分行业、分产品、分地区、分销售模式情况

单位:元 币种:人民币

主营业务分行业情况						
分行业	营业收入	营业成本	毛利率 (%)	营业收入比上年增减 (%)	营业成本比上年增减 (%)	毛利率比上年增减 (%)
功能性硅烷	1,159,115,292.15	981,030,236.95	15.36	-40.31	-12.16	减少 27.12 个百分点
其他	5,441,173.66	7,068,342.70	-29.90	12.55	35.32	减少 21.85 个百分点
合计	1,164,556,465.81	988,098,579.65	15.15	-40.18	-11.94	减少 27.20 个百分点

主营业务分产品情况						
分产品	营业收入	营业成本	毛利率 (%)	营业收入比上年增减 (%)	营业成本比上年增减 (%)	毛利率比上年增减 (%)
主要产品	890,413,803.52	771,544,156.44	13.35	-41.63	-10.64	减少 30.4 个百分点
主要中间体	60,236,808.54	44,955,212.57	25.37	-69.37	-52.54	减少 26.47 个百分点
其他	213,905,853.75	171,599,210.64	19.78	-4.76	4.68	减少 7.23 个百分点
合计	1,164,556,465.81	988,098,579.65	15.15	-40.18	-11.94	减少 27.20 个百分点
主营业务分地区情况						
分地区	营业收入	营业成本	毛利率 (%)	营业收入比上年增减 (%)	营业成本比上年增减 (%)	毛利率比上年增减 (%)
内销	961,151,414.55	825,628,212.53	14.10	-36.53	-7.54	减少 26.94 个百分点
外销	203,405,051.26	162,470,367.12	20.12	-52.94	-29.10	减少 26.85 个百分点
合计	1,164,556,465.81	988,098,579.65	15.15	-40.18	-11.94	减少 27.20 个百分点
主营业务分销售模式情况						
销售模式	营业收入	营业成本	毛利率 (%)	营业收入比上年增减 (%)	营业成本比上年增减 (%)	毛利率比上年增减 (%)
直销	1,164,556,465.81	988,098,579.65	15.15	-40.18	-11.94	减少 27.20 个百分点
合计	1,164,556,465.81	988,098,579.65	15.15	-40.18	-11.94	减少 27.20 个百分点

主营业务分行业、分产品、分地区、分销售模式情况的说明

报告期内，营业收入同比上期减少主要系产品销售单价同比下降所致。

(2) 产销量情况分析表

√适用 □不适用

主要产品	单位	生产量	销售量	库存量	生产量比上年增减 (%)	销售量比上年增减 (%)	库存量比上年增减 (%)
氨基硅烷产品	吨	8,442.06	8,035.75	906.48	8.40	5.26	65.24
环氧基硅烷产品	吨	5,779.26	5,622.72	615.72	11.68	18.12	33.82
含硫硅烷产品	吨	6,589.91	6,605.14	486.37	10.08	27.73	-20.15
乙烯基硅烷产品	吨	10,292.92	9,888.54	648.21	16.78	6.13	77.88
原硅酸酯产品	吨	10,251.21	10,955.92	206.48	-8.96	1.01	-77.76

产销量情况说明

根据公司产品生产销售实际情况及重要性原则和可比性原则，从 2023 年一季度起，由按“单一主要产品”变更为按“系列主要产品”进行披露，变更后能更好地反映大部分主要产品的生产销售情况。报告期内，根据市场供需波动，公司主要产品的生产量、销量与库存量均有小幅度的变化。

(3) 重大采购合同、重大销售合同的履行情况

适用 不适用

(4) 成本分析表

单位：元

分行业情况							
分行业	成本构成项目	本期金额	本期占总成本比例 (%)	上年同期金额	上年同期占总成本比例 (%)	本期金额较上年同期变动比例 (%)	情况说明
功能性硅烷	原材料	657,568,976.76	67.03	804,351,574.39	72.02	-18.25	
功能性硅烷	直接人工	47,396,258.19	4.83	43,374,482.07	3.88	9.27	
功能性硅烷	制造费用	239,298,318.95	24.39	232,340,291.39	20.80	2.99	
功能性硅烷	其他	36,766,683.05	3.75	36,802,075.98	3.30	-0.10	
其他	原材料	4,203,035.96	59.46	3,848,164.09	73.67	9.22	主要系氢气销量增加所致
其他	直接人工	159,970.66	2.26	113,174.05	2.17	41.35	
其他	制造费用	1,035,948.07	14.66	852,831.71	16.33	21.47	
其他	其他	1,669,388.01	23.62	409,328.36	7.84	307.84	主要系增加副产品运费所致
合计		988,098,579.65		1,122,091,922.04			
分产品情况							
分产品	成本构成项目	本期金额	本期占总成本比例 (%)	上年同期金额	上年同期占总成本比例 (%)	本期金额较上年同期变动比例 (%)	情况说明
主要产品	原材料	519,751,455.88	67.37	628,049,134.89	72.74	-17.24	
主要产品	直接人工	40,227,886.72	5.21	37,144,038.14	4.30	8.30	
主要产品	制造费用	183,802,402.73	23.82	170,116,138.29	19.70	8.05	

主要产品	其他	27,762,411.12	3.60	28,135,813.79	3.26	-1.33	
主要中间体	原材料	30,846,764.25	68.62	69,693,989.33	73.58	-55.74	主要系本期中间体销量减少所致
主要中间体	直接人工	2,110,523.46	4.69	3,517,764.68	3.71	-40.00	
主要中间体	制造费用	10,547,348.94	23.46	19,047,460.88	20.11	-44.63	
主要中间体	其他	1,450,575.92	3.23	2,454,312.00	2.59	-40.90	
其他产品	原材料	111,173,792.60	64.79	110,456,614.25	67.38	0.65	
其他产品	直接人工	5,217,818.67	3.04	2,825,853.30	1.72	84.65	销量增加及新产品种类增加所致
其他产品	制造费用	45,984,515.35	26.80	44,029,523.93	26.86	4.44	
其他产品	其他	9,223,084.02	5.37	6,621,278.56	4.04	39.29	销量增加及运费单价增加所致
合计		988,098,579.65		1,122,091,922.04			

成本分析其他情况说明

无

(5) 报告期主要子公司股权变动导致合并范围变化

适用 不适用

2023年2月22日设立“湖口晨光非金属新材料有限公司”，注册资本2,000.00万元，持股比例100%，截至2023年12月31日已实际出资1,500.00万元。

2023年1月18日设立“上海晨泱新材料有限公司”，注册资本100.00万元，持股比例100%，于2023年12月1日注销完毕，截至注销日尚未出资。

(6) 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

(7) 主要销售客户及主要供应商情况

A. 公司主要销售客户情况

适用 不适用

前五名客户销售额9,187.88万元，占年度销售总额7.89%；其中前五名客户销售额中关联方销售额0.00万元，占年度销售总额0.00%。

前五名客户名称	营业收入（元）	占公司全部营业收入的比例（%）	是否存在关联关系
单位一	19,736,980.40	1.69	否
单位二	19,402,860.67	1.67	否

单位三	19,172,670.31	1.65	否
单位四	16,954,955.41	1.46	否
单位五	16,611,325.20	1.43	否
合计	91,878,791.99	7.90	

报告期内向单个客户的销售比例超过总额的 50%、前 5 名客户中存在新增客户的或严重依赖于少数客户的情形

适用 不适用

单位:元 币种:人民币

序号	客户名称	销售额	占年度销售总额比例 (%)
1	大连固特异轮胎有限公司	19,736,980.40	1.69
2	Uniquechem Solutions Inc	19,402,860.67	1.67
3	R P SHAH & SONS	16,954,955.41	1.46
	合计	56,094,796.48	4.82

B.公司主要供应商情况

适用 不适用

前五名供应商采购额 30,282.56 万元，占年度采购总额 18.33%；其中前五名供应商采购额中关联方采购额 0.00 万元，占年度采购总额 0.00%。

前五名供应商名称	采购额 (元)	占公司采购总额的比例 (%)	是否存在关联关系
单位一	75,826,021.24	4.59	否
单位二	62,851,971.22	3.80	否
单位三	58,892,261.96	3.57	否
单位四	57,665,996.27	3.49	否
单位五	47,589,339.54	2.88	否
合计	302,825,590.23	18.33	

报告期内向单个供应商的采购比例超过总额的 50%、前 5 名供应商中存在新增供应商的或严重依赖于少数供应商的情形

适用 不适用

单位:元 币种:人民币

序号	供应商名称	采购额	占年度采购总额比例 (%)
1	宁夏华江建设工程有限公司	62,851,971.22	3.80
2	宿州市皖神面制品有限公司	47,589,339.54	2.88
合计		110,441,310.76	6.68

其他说明

1、大连固特异轮胎有限公司、Uniquechem Solutions Inc、R P SHAH & SONS 为本报告期新增的前五名客户，报告期内不存在向单个客户的销售比例超过总额的 50%或严重依赖于少数客户的情形。

2、宁夏华江建设工程有限公司为本报告期新增的前五名供应商，主要是承包宁夏晨光新材

料有限公司工程施工建设所致；宿州市皖神面制品有限公司为本报告期新增的前五名供应商，主要是采购原材料所致；报告期内不存在向单个供应商的采购比例超过总额的 50%或严重依赖于少数供应商的情形。

3. 费用

√适用 □不适用

单位：元

项目	本期数	上期数	同比变动数	同比变动比例 (%)
销售费用	26,570,745.66	25,755,477.23	815,268.43	3.17
管理费用	64,065,724.69	40,027,328.96	24,038,395.73	60.05
研发费用	54,763,328.68	76,404,357.55	-21,641,028.87	-28.32
财务费用	-35,841,727.68	-49,603,318.62	13,761,590.94	不适用
其他收益	41,385,541.96	17,330,119.17	24,055,422.79	138.81
投资收益（损失以“-”号填列）	824,029.26	-3,898,749.07	4,722,778.33	不适用
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）	-905,272.95	-671,661.69	-233,611.26	不适用
信用减值损失（损失以“-”号填列）	470,892.70	2,709,504.66	-2,238,611.96	-82.62
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-5,211,828.53	-3,621,921.40	-1,589,907.13	不适用
资产处置收益（损失以“-”号填列）	53,105.99	13,924.81	39,181.18	281.38
营业外收入	19,859,820.81	1,365,696.91	18,494,123.90	1354.19
营业外支出	5,267,851.31	3,373,688.05	1,894,163.26	56.15

上述数据变动原因分析详见本报告“第三节管理层讨论与分析”之“五、报告期内主要经营情况”之“（一）主营业务分析”之“1.利润表及现金流量表相关科目变动分析表”。

4. 研发投入

（1）研发投入情况表

√适用 □不适用

单位：元

本期费用化研发投入	54,763,328.68
本期资本化研发投入	-
研发投入合计	54,763,328.68
研发投入总额占营业收入比例 (%)	4.70

研发投入资本化的比重 (%)	-
----------------	---

(2). 研发人员情况表

√适用 □不适用

公司研发人员的数量	168
研发人员数量占公司总人数的比例 (%)	13.55
研发人员学历结构	
学历结构类别	学历结构人数
博士研究生	2
硕士研究生	28
本科	92
专科	16
高中及以下	30
研发人员年龄结构	
年龄结构类别	年龄结构人数
30岁以下(不含30岁)	110
30-40岁(含30岁,不含40岁)	44
40-50岁(含40岁,不含50岁)	10
50-60岁(含50岁,不含60岁)	2
60岁及以上	2

(3). 情况说明

□适用 √不适用

(4). 研发人员构成发生重大变化的原因及对公司未来发展的影响

□适用 √不适用

5. 现金流

√适用 □不适用

单位：元

项目	本期数	上期数	同比变动数	同比变动比例(%)
经营活动产生的现金流量净额	199,400,482.16	608,131,866.92	-408,731,384.76	-67.21
投资活动产生的现金流量净额	-242,673,925.96	-212,212,811.85	-30,461,114.11	不适用
筹资活动产生的现金流量净额	-24,479,186.86	-95,064,287.52	70,585,100.66	不适用
期末现金及现金等价物余额	1,181,108,964.36	1,248,968,735.12	-67,859,770.76	-5.43

说明：数据变动原因详见本报告“第三节管理层讨论与分析”之“五、报告期内主要经营情

况”之“(一)主营业务分析”之“1.利润表及现金流量表相关科目变动分析表”。

(二) 非主营业务导致利润重大变化的说明

适用 不适用

(三) 资产、负债情况分析

适用 不适用

1. 资产及负债状况

单位：万元

项目名称	本期期末数	本期期末数占总资产的比例(%)	上期期末数	上期期末数占总资产的比例(%)	本期期末金额较上期期末变动比例(%)	情况说明
衍生金融资产	33.14	0.01	54.77	0.02	-39.49	系资产负债表日对尚未到期的远期外汇合约按公允价值计量产生的损益而确认
应收票据	19,191.86	6.09				主要系增加已背书转让且未终止确认的银行承兑汇票所致以及非6+9银行承兑汇票重分类所致
应收款项融资	5,209.88	1.65	20,738.57	8.47	-74.88	主要系本期营业收入减少所致
预付款项	629.37	0.20	510.38	0.21	23.31	主要系本期预付的电费、材料款等增加所致
其他流动资产	7,020.16	2.23	5,367.61	2.19	30.79	主要系委托世纪证券有限责任公司购买固定收

						益凭证产品2000万元、预交及待抵扣税金所致；
在建工程	67,444.30	21.39	8,802.10	3.59	666.23	主要系项目建设投入增加所致
使用权资产	636.02	0.20	455.02	0.19	39.78	主要系续签办公场所租赁合同所致
递延所得税资产	2,089.22	0.66	1,562.59	0.64	33.70	主要系增加收到“与资产相关政府补助”而计提的递延所得税资产所致
其他非流动资产	3,699.43	1.17	1,024.82	0.42	260.98	主要系预付项目基建及设备款增加所致
应付票据	21,913.17	6.95				系本期开具银行承兑汇票所致
应付账款	29,889.04	9.48	12,516.73	5.11	138.79	主要系本期项目基建及设备应付款增加所致
合同负债	734.62	0.23	1,333.47	0.54	-44.91	系预收的销售货款减少所致
应交税费	878.81	0.28	1,418.44	0.58	-38.04	主要系应交企业所得税减少所致
一年内到期的非流动负债	404.10	0.13	110.82	0.05	264.64	系一年内到期的租赁负债及一年内到期的长期借款增加所致
其他流动负债	16,516.33	5.24	136.52	0.06	11,998.43	主要系增加已背书转让且未终止确

						认的银行承兑汇票所致
长期借款	14,428.15	4.58				系增加银行借款所致
递延收益	6,872.00	2.18	4,777.00	1.95	43.86	系收到与资产相关的政府补助所致
实收资本（或股本）	31,232.89	9.90	24,025.30	9.81	30.00	系以资本公积金向全体股东每股转增0.3股所致
减：库存股	2,551.91	0.81	778.57	0.32	227.77	主要系股票回购、解禁部分限制性股票及限制性股票分红所致
盈余公积	15,616.45	4.95	12,012.65	4.90	30.00	系本期按规定提取法定盈余公积所致

其他说明

无

2. 境外资产情况

适用 不适用

3. 截至报告期末主要资产受限情况

适用 不适用

截至本期末，货币资金受限金额为 49,021,946.67 元、应收票据受限金额为 18,269,744.00 元、合计 67,291,690.67 元，均为银行承兑汇票开具而提供的保证资产。

4. 其他说明

适用 不适用

(四) 行业经营性信息分析

适用 不适用

详见以下“化工行业经营性信息分析”。

化工行业经营性信息分析

行业基本情况

(1). 行业政策及其变化

适用 不适用

公司主营业务为功能性硅烷基础原料、中间体和成品的研发、生产和销售。根据中国证监会发布的《上市公司行业分类指引（2012 年修订）》，公司属于“C26—化学原料和化学制品制造业”；根据国家统计局《国民经济行业分类（GB/T 4754-2017）》，公司属于“C26—化学原料和化学制品制造业”。

功能性硅烷（包含硅烷偶联剂和交联剂）作为有机硅新材料的一种，在 2012 年被国家纳入《新材料产业“十二五”重点产品目录》。由于功能性硅烷对无机和有机物亲和的作用，使其成为了太阳能光伏面板、涂料、胶粘剂和复合材料等的重要原料，尤其在前景广阔的复合材料中，是提升复合材料物理性能的关键材料之一，作为大量新兴和前沿领域不可或缺的组成部分，在光伏、高效风能、航空航天、汽车等多个方向功能性硅烷已经显现了不可替代的作用。

《中华人民共和国国民经济和社会发展第十四个五年规划和 2035 年远景目标纲要》明确提出要加强科技前沿领域攻关，着眼于抢占未来产业发展先机，培育先导性和支柱性产业，推动战略性新兴产业融合化、集群化、生态化发展，战略性新兴产业增加值占 GDP 比重超过 17%。随着“中国制造 2025”、“一带一路”、“碳中和碳达峰”等国家规划的大力实施，有机硅新产品不断涌现，市场需求预计将持续增长。

《江西省“十四五”新材料产业高质量发展规划》指出：着重关注有机硅产业集群发展，力争在石油化工、有机硅、精细化工等行业形成“江西标准”。鼓励有机硅行业的发展与创新，为有机硅行业的发展提供了明确、广阔的市场前景，为企业提供了良好的生产经营环境。

工业和信息化部发布《重点新材料首批次应用示范指导目录（2024 年版）》。该目录中纳入了多种硅橡胶、硅树脂、有机硅胶及复合材料等功能性硅烷下游材料。

有机硅烷偶联剂作为光伏原料、复合材料增强剂、金属表面处理、超高绝热材料等新材料重要原料和组分，有助于新兴产业的发展，功能性硅烷，特别是新型功能性硅烷绿色高效新技术的开发和应用研究，配合我国相关的产业政策，以更好地满足下游高、精、尖行业的需求。

目前，功能性硅烷行业正处于成长期向成熟期过渡的阶段。行业成长期阶段，下游应用领域市场增长率逐步提高，需求稳固增长，常规硅烷产品的技术渐趋定型，产业特点、产业竞争状况及下游客户的特点已比较明朗，硅烷行业的进入壁垒进一步提高，硅烷产品的品种及竞争者数量增多。行业正逐步向成熟期过渡，在国内外头部功能性硅烷企业在长年的积累下，经营业绩、研发能力、工艺水平、管理体系等都具备了一定的先发优势，功能性硅烷行业在爆发式的增长后出现了明显的整合，部分小企业陆续退出，产能向大型企业集中的趋势较为明显，整体行业的发展趋势逐渐以产品多元化和一体化深加工为主，行业专精尖程度与集中程度进一步提升，未来单一规模以及短链的中小企业生存压力将持续增加。

(2). 主要细分行业的基本情况 & 公司行业地位

适用 不适用

功能性硅烷应用广泛，下游行业包括橡胶制品、建筑、纺织、汽车、造纸、涂料、医药医疗等，其行业景气度与外部宏观经济环境，特别是下游行业需求存在正相关关系，没有明显的季节性周期变化。

公司是国内功能性硅烷行业中产业链最为完整的企业之一，产品涉及功能性硅烷基础原料、中间体和成品，产品线齐全，拥有硅氢加成反应高效催化技术、连续自动化生产技术、氯化氢气体干法直接回收技术等功能性硅烷核心生产技术，客户涵盖胶黏剂、轮胎、橡胶、涂料、新能源及复合材料等行业，市场竞争力较强。

产品与生产

(1). 主要经营模式

√适用 □不适用

详见“第三节管理层讨论与分析”之“三、报告期内公司所从事的业务情况。”

报告期内调整经营模式的主要情况

□适用 √不适用

(2). 主要产品情况

√适用 □不适用

产品	所属细分行业	主要上游原材料	主要下游应用领域	价格主要影响因素
KH-550(γ-氨基丙基三乙氧基硅烷)	功能性硅烷	液氨、γ-氯丙基三乙氧基硅烷	硅油、粘胶剂、涂料等	制造成本、市场供需关系
CG-202(γ-氯丙基三乙氧基硅烷)	功能性硅烷	乙醇、γ-氯丙基三氯硅烷	硅烷偶联剂等	制造成本、市场供需关系
KH-560(γ-(2,3-环氧丙氧)丙基三甲氧基硅烷)	功能性硅烷	烯丙基缩水甘油醚、三甲氧基硅烷	涂料、密封胶、树脂等	制造成本、市场供需关系
CG-Si69(双-[γ-(三乙氧基硅)丙基]-四硫化物)	功能性硅烷	硫化钠、硫磺、γ-氯丙基三乙氧基硅烷	橡胶等	制造成本、市场供需关系
CG-171(乙烯基三甲氧基硅烷)	功能性硅烷	乙烯基三氯硅烷、甲醇	电子电气、涂料等	制造成本、市场供需关系

(3). 研发创新

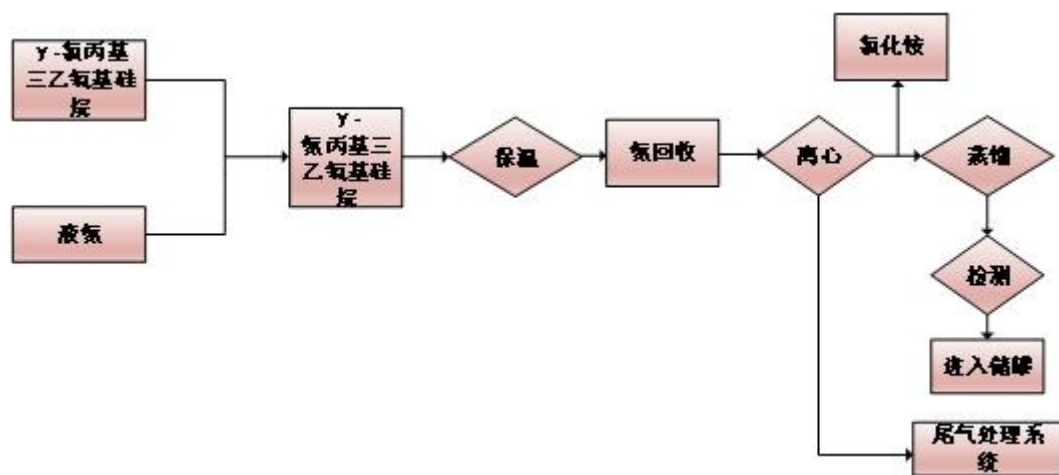
√适用 □不适用

详见“第三节管理层讨论与分析”之“一、经营情况讨论与分析”中的“3、研发情况分析”。

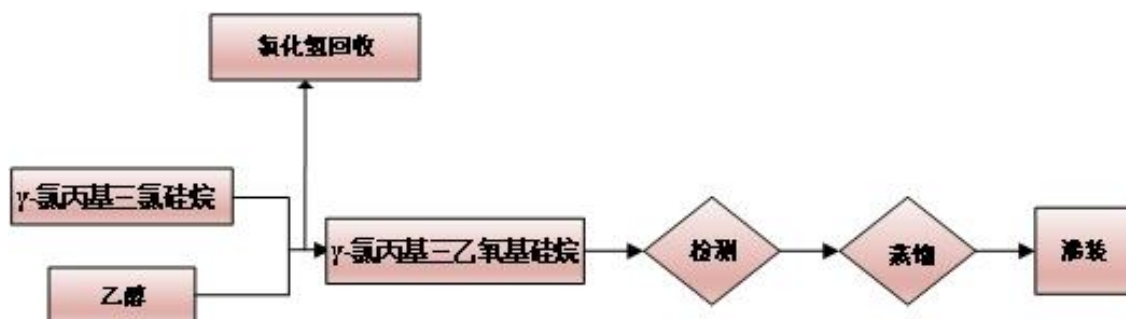
(4). 生产工艺与流程

√适用 □不适用

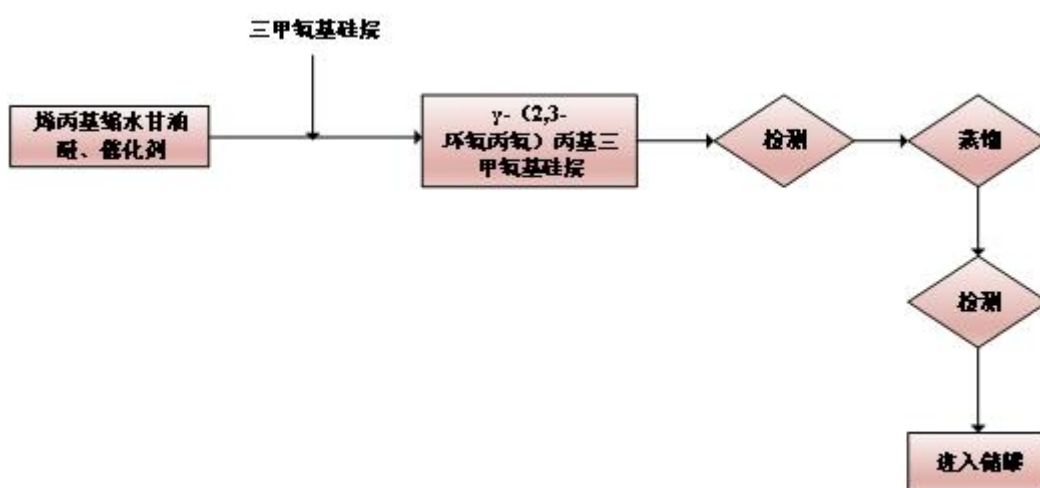
1、KH-550 工艺流程图



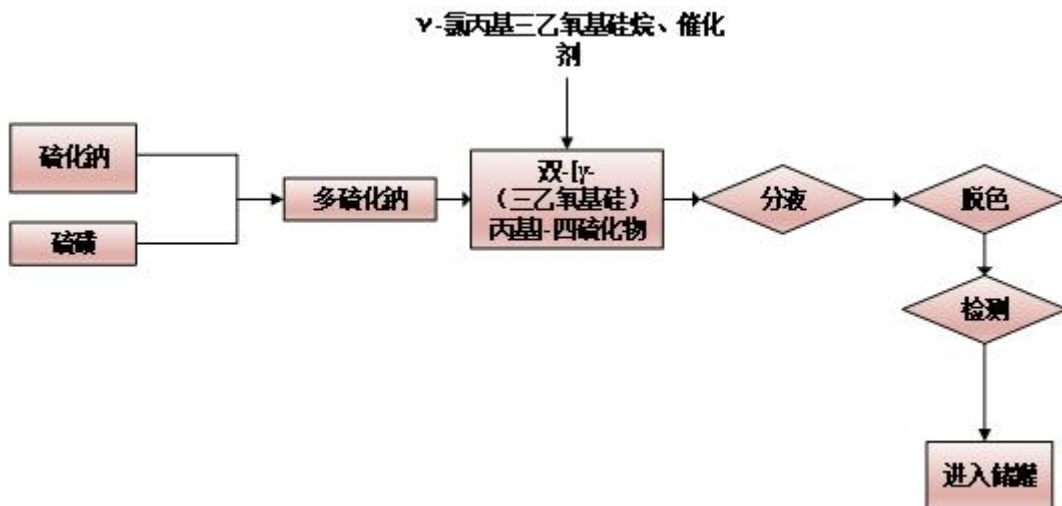
2、CG-202 工艺流程图



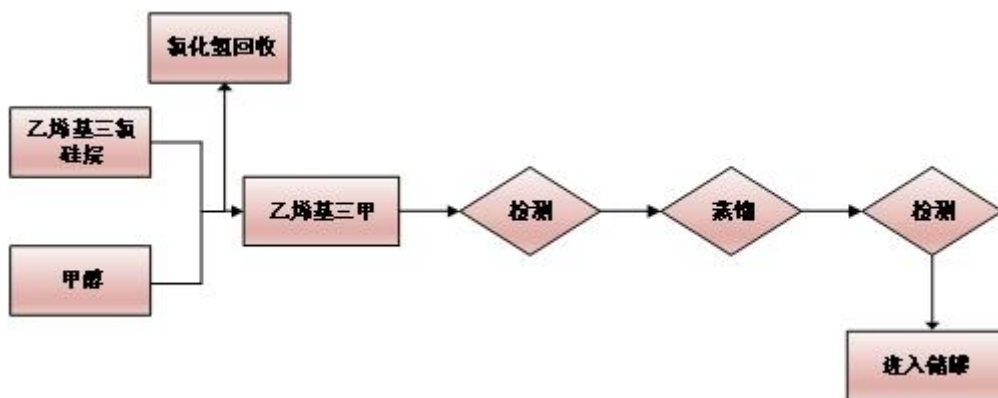
3、KH-560 工艺流程图



4、CG-Si69 工艺流程图



5、CG-171 工艺流程图



(5). 产能与开工情况
适用 不适用

单位：万元 币种：人民币

主要厂区或项目	设计产能	产能利用率 (%)	在建产能	在建产能已投资额	在建产能预计完工时间
公司生产厂区为发展大道厂区、向阳路厂区和江苏晨光厂区，主要产品包括 KH-550、KH-560、CG-202、CG-Si69、CG-171	主要产品设计产能 6.6 万吨/年	65.57			
年产 2.3 万吨特种有机硅材料项目	年产 2.3 万吨特种有机硅材料生产能		2.3 万 t/a	12,803.87	2024 年 2 月（注 1）

	力				
年产 6.5 万吨有机硅新材料技改扩能项目	年产 6.5 万吨有机硅新材料生产能力		4.5 万 t/a	11,747.79	2023 年 12 月
年产 30 万吨功能性硅烷项目	年产 30 万吨功能性硅烷生产能力		30 万 t/a	28,854.86	年产 30 万吨功能性硅烷项目一期预计完工时间为：2024 年 12 月；二期预计完工时间为：2026 年 6 月
年产 30 万吨硅基及气凝胶新材料项目	年产 30 万吨硅基及气凝胶新材料生产能力		30 万 t/a	21,554.91	2024 年 12 月
年产 21 万吨硅基新材料及 0.5 万吨钴基新材料项目	年产 21 万吨硅基新材料及 0.5 万吨钴基新材料生产能力		21.5 万 t/a	118.00	2024 年 12 月

注 1：公司于 2024 年 4 月 25 日召开第三届董事会第七次会议审议通过了《关于部分募投项目延期及调整产品方案的议案》，将“年产 2.3 万吨特种有机硅材料项目”的预定可使用状态时间延长至 2025 年 4 月，并调整产品方案将在建产能调减至 1.7 万 t/a。本议案尚需提交公司股东大会审议。详情参见 2024 年 4 月 27 日在中国证监会指定信息披露网站披露的《晨光新材关于部分募投项目延期及调整产品方案的公告》（公告编号 2024-038）。

注 2：年产 6.5 万吨有机硅新材料技改扩能项目于 2023 年 12 月通过安全设施竣工验收，2023 年度不适用“产能利用率”指标。

生产能力的增减情况

适用 不适用

2023 年 4 月，年产 6.5 万吨有机硅新材料技改扩能项目的部分产品装置已通过安全设施竣工验收，详情参见 2023 年 4 月 19 日在中国证监会指定信息披露网站披露的《晨光新材关于募投项目进展的公告》（公告编号：2023-016）；2023 年 12 月，年产 6.5 万吨有机硅新材料技改扩能项目”已通过安全设施竣工验收，符合安全生产许可发证要求。详情参见 2023 年 12 月 13 日在中国证监会指定信息披露网站披露的《晨光新材关于募投项目进展的公告》（公告编号：2023-061）。

产品线及产能结构优化的调整情况

适用 不适用

非正常停产情况

适用 不适用

原材料采购

(1). 主要原材料的基本情况

适用 不适用

主要原材料	采购模式	结算方式	价格同比变动比率 (%)	采购量	耗用量
硅粉(吨)	市场采购	承兑/现汇	-23.04	11,076.00	11,046.00
氯丙烯(吨)	市场采购	承兑/现汇	-46.20	11,079.33	11,122.81
乙醇(吨)	市场采购	承兑/现汇	-4.31	21,761.84	21,735.52
烯丙基缩水甘油醚(吨)	市场采购	承兑/现汇	-22.03	3,317.87	3,331.31

主要原材料价格变化对公司营业成本的影响呈正相关关系

(2). 主要能源的基本情况

√适用 □不适用

主要能源	采购模式	结算方式	价格同比变动比率 (%)	采购量	耗用量
蒸汽(吨)	市场采购	现汇	-22.46	138,587.10	138,587.10
天然气(立方米)	市场采购	现汇	15.93	1,531,016.80	1,531,016.80
电(度)	市场采购	现汇	6.67	44,648,040.00	44,648,040.00
水(吨)	市场采购	现汇	0.00	517,592.00	517,592.00

主要能源价格变化对公司营业成本的影响呈正相关关系

(3). 原材料价格波动风险应对措施

持有衍生品等金融产品的主要情况

□适用 √不适用

(4). 采用阶段性储备等其他方式的基本情况

□适用 √不适用

产品销售情况

(1). 按细分行业划分的公司主营业务基本情况

√适用 □不适用

单位：万元 币种：人民币

细分行业	营业收入	营业成本	毛利率(%)	营业收入比上年增减(%)	营业成本比上年增减(%)	毛利率比上年增减(%)	同行业同领域产品毛利率情况
功能性硅烷	115,911.53	98,103.02	15.36	-40.31	-12.16	减少 27.12 个百分点	-
其他	544.12	706.83	-29.90	12.55	35.32	减少 21.85 个百分点	-
合计	116,455.65	98,809.86	15.15	-40.18	-11.94	减少 27.20 个百分点	-

(2). 按销售渠道划分的公司主营业务基本情况

√适用 □不适用

单位：万元 币种：人民币

销售渠道	营业收入	营业收入比上年增减 (%)
生产商	93,112.78	-40.65%
贸易商	23,342.87	-38.23%
合计	116,455.65	-40.18%

会计政策说明

□适用 √不适用

环保与安全情况

(1). 公司报告期内重大安全生产事故基本情况

□适用 √不适用

(2). 重大环保违规情况

□适用 √不适用

(五) 投资状况分析**对外股权投资总体分析**

√适用 □不适用

本报告期内，公司对外股权投资主要如下：

2023 年 2 月 22 日设立“湖口晨光非金属新材料有限公司”，注册资本 2,000.00 万元，持股比例 100%，截至 2023 年 12 月 31 日已实际出资 1,500.00 万元。2023 年 1 月 18 日设立“上海晨泱新材料有限公司”，注册资本 100.00 万元，持股比例 100%，于 2023 年 12 月 1 日注销完毕，截止注销日尚未出资。

1. 重大的股权投资

□适用 √不适用

2. 重大的非股权投资

√适用 □不适用

公司于 2022 年 1 月 27 日披露了《晨光新材关于拟签订项目投资协议的公告》（公告编号：2022-006），公司拟投资建设“13.5 万吨硅基新材料及 2.5 万吨钛、钴基新材料项目”（暂定名，最终名称以在政府部门备案为准）。2022 年 4 月 8 日公司披露了项目进展情况《关于签署国有建设用地使用权出让合同暨对外投资进展的公告》（公告编号：2022-012）。项目已购置土地 208,014.48 平方米，土地使用权购买金额为 3,925.22 万元（不含契税），目前该项目在按照既定计划有序推进。2022 年 4 月 11 日公司经湖口县发展和改革委员会备案登记为“年产 21 万吨硅基新材料及 0.5 万吨钴基新材料项目”（项目统一代码为：2204-360429-04-01-417584）。

公司于 2020 年 12 月 8 日披露了《关于拟签订项目投资协议的公告》（公告编号 2020-026），公司拟投资建设“年产 30 万吨功能性硅烷项目”（与最终在政府部门备案名称一致）。2022 年 9 月 20 日公司披露了项目进展情况《晨光新材关于全资子公司签署国有建设用地使用权出让合同暨对外投资进展的公告》（公告编号：2022-047）。项目已购置土地 263,916.09 平方米，土地使用权购买金额为 9,554.00 万元（不含契税），目前该项目在按照既定计划有序推进。

公司于 2022 年 4 月 30 日披露了《晨光新材关于拟签订项目投资协议的公告》（公告编号：2022-025），公司拟投资建设“年产 30 万吨硅基及气凝胶新材料项目”（与最终在政府部门备案名称一致）。2022 年 10 月 26 日公司披露了项目进展情况《晨光新材关于全资子公司签署国有建设用地使用权出让合同暨对外投资进展的公告》（公告编号：2022-048）。截至 2023 年 12 月 31 日，

该项目累计已购置土地 230,680.70 平方米（其中：2023 年 3 月 17 日新增购置土地 32,850.70 平方米）、土地使用权累计购买金额（不含契税）为 2,062.69 万元（其中，2023 年 3 月 17 日新增购置金额为 281.69 万元），目前该项目在按照既定计划有序推进。

报告期内，公司正在推进的募投项目“年产 6.5 万吨有机硅新材料技改扩能项目”部分产品装置已通过安全设施竣工验收。公司于 2023 年 4 月收到江西省应急管理厅换发的《安全生产许可证》，标志着募投项目部分产品取得关键阶段性进展，并为公司部分产品生产提供了保障。公司将继续加快募投项目的进度，以满足公司业务发展的实际需求。详情参见 2023 年 4 月 19 日在中国证监会指定信息披露网站披露的《晨光新材关于募投项目进展的公告》（公告编号：2023-016）。2023 年 12 月，“年产 6.5 万吨有机硅新材料技改扩能项目”已通过安全设施竣工验收，符合安全生产许可发证要求。详情参见 2023 年 12 月 13 日在中国证监会指定信息披露网站披露的《晨光新材关于募投项目进展的公告》（公告编号：2023-061）。

3. 以公允价值计量的金融资产

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

资产类别	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/赎回金额	其他变动	期末数
衍生金融资产	547,714.67	-905,272.95				-688,979.92		331,421.64
应收款项融资	207,385,667.61				268,693,036.46	423,979,860.15		52,098,843.92
合计	207,933,382.28	-905,272.95			268,693,036.46	423,290,880.23		52,430,265.56

证券投资情况

适用 不适用

证券投资情况的说明

适用 不适用

私募基金投资情况

适用 不适用

衍生品投资情况

适用 不适用

(1). 报告期内以套期保值为目的的衍生品投资

适用 不适用

单位：万元 币种：美元

衍生品投资类型	初始投资金额	期初账面价值	本期公允价值变动损益（万元人民币）	计入权益的累计公允价值变动	报告期内购入金额	报告期内售出金额	期末账面价值	期末账面价值占公司报告期末净资产比例（%）
外汇远期合约	413.98	413.98	-90.53		1,543.47	1,508.41	449.04	1.46
合计	413.98	413.98	-90.53		1,543.47	1,508.41	449.04	1.46
报告期内套期保值业务的会计政策、会计核算具体原则，以及与上一报告期相比是否发生重大变化的说明	公司衍生金融工具由远期购汇合约形成，根据会计准则的要求，公司将套期保值业务相关的套期工具(衍生品)按照《企业会计准则第 22 号—金融工具确认和计量》的规定作为交易性金融资产/负债进行会计处理，不适用《企业会计准则第 24 号—套期会计》的相关规定。本期无重大变化。							
报告期实际损益情况的说明	为进一步提高公司应对外汇波动风险的能力，更好地规避和防范外汇汇率波动风险，增强财务稳健性，公司以正常生产经营为基础，以具体经营业务为依托，对外销收到的外汇开展远期结售汇等交易业务，业务规模均在批准额度内，具备明确的业务基础。报告期内，公司前述合约计入当期损益的金额合计为-113.69 万元。							
套期保值效果的说明	为有效规避外汇市场的风险，防范汇率大幅波动对公司造成的不良影响，增强公司财务稳健性，公司开展了与日常经营需求相关的外汇套期保值业务，从而达到相互风险对冲并实现套期保值的目的，减少汇率波动对公司业绩的影响。外汇套期合约大部分时点能达到锁定业务合同利润的目标，但遇到人民币急贬时，难以享受到人民币贬值的收益。							
衍生品投资资金来源	自有资金。							
报告期衍生品持仓的风险分析及控制措施说明（包括但不限于市场风险、流动性风险、信用风险、操作风险、法律风险等）	具体内容详见 2023 年 8 月 19 日在上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）及公司指定信息披露媒体上披露的《关于开展外汇衍生品交易业务的公告》（公告编号：2023-034）。							
已投资衍生品报告期内市场价格或产品公允价值变动的情况，对衍生品公允价值的分析应披露具体使用的方法及相关假设与参数的设定	公司对外汇衍生品合约公允价值的分析使用资产负债表日建设银行市场报价作为合约的公允价值。							
涉诉情况（如适用）	无							

衍生品投资审批董事会公告披露日期（如有）	2023 年 8 月 19 日
衍生品投资审批股东会公告披露日期（如有）	不适用

说明：1、表中初始投资金额为公司签署的外汇合约在 2023 年 1 月 1 日结余未到期的最大风险敞口；期初及期末账面价值为公司签署外汇合约剩余未到期的最大风险敞口；报告期内购入金额为报告期内公司新签署外汇合约的最大风险敞口；报告期内售出金额为外汇合约报告期内到期时对应部分的最大风险敞口。

2、期末账面价值占公司报告期末净资产比例计算过程中，美元合约金额以 2023 年 12 月 31 日美元对人民币汇率 1:7.0827 折算。

(2). 报告期内以投机为目的的衍生品投资

适用 不适用

其他说明

公司于 2023 年 8 月 18 日召开第二届董事会第十八次会议，审议通过了《关于开展外汇衍生品交易业务的议案》，同意公司及合并报表范围内子公司根据实际经营需要，开展总额不超过 9,000 万美金（或其他等值货币）的外汇衍生品交易业务，期限为董事会审议通过之日起 12 个月内有效，在上述额度内可循环滚动使用。详情参见 2023 年 8 月 19 日在中国证监会指定信息披露网站披露的《晨光新材关于开展外汇衍生品交易业务的公告》（公告编号：2023-034）。

截至本公告披露日，公司在上述额度范围内开展外汇衍生品交易业务。公司衍生金融工具由远期外汇合约形成，根据会计准则的要求，公司将外汇衍生品交易业务按照《企业会计准则第 22 号—金融工具确认和计量》的规定进行会计处理，不适用《企业会计准则第 24 号—套期会计》的相关规定。

4. 报告期内重大资产重组整合的具体进展情况

适用 不适用

(六) 重大资产和股权出售

适用 不适用

(七) 主要控股参股公司分析

适用 不适用

1、江苏晨光偶联剂有限公司，经营范围：化工产品销售（不含许可类化工产品）；表面功能材料销售；新型有机活性材料销售；新型催化材料及助剂销售；高性能密封材料销售；高品质合成橡胶销售；工程塑料及合成树脂销售；高性能纤维及复合材料销售；铸造用造型材料销售；专用化学产品销售（不含危险化学品）；合成材料销售；耐火材料销售；非金属矿及制品销售；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广、技术推广服务；新材料技术研发；货物进出口（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）。注册资本 518 万元，持股比例 100%，截至 2023 年 12 月 31 日江苏晨光的总资产 36,973,072.03 元，报告期净利润 1,946,620.50 元。

2、安徽晨光新材料有限公司，经营范围：化工产品（除危化品）生产、销售，专用化学产品（除危化品）制造、销售，合成材料（除危化品）制造、销售，新型催化材料及助剂销售，表面功能材料销售，炼油、化工生产专用设备销售，固体废物治理，新材料技术推广服务，工程和技术研究和试验发展，化工原料及产品、新材料、工业自动化技术领域内的技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广，自营和代理各类商品和技术的进出口业务（国家限定企业经营或禁止进出口的商品和技术除外）。（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）。注册资本 10,000 万元，持股比例 100%，截至 2023 年 12 月 31 日安徽晨光新材料有限公司的总资产 500,421,367.51 元，报告期净利润为-9,108,583.40 元。

3、宁夏晨光新材料有限公司，经营范围：化工产品生产（不含许可类化工产品）；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；化工产品销售（不含许可类化工产品）；专用化学产品制造（不含危险化学品）；专用化学产品销售（不含危险化学品）；合成材料制造（不含危险化学品）；合成材料销售；新型催化材料及助剂销售；表面功能材料销售；炼油、化工生产专用设备销售；固体废物治理；新材料技术推广服务；新材料技术研发；工程和技术研究和试验发展；非食用盐销售（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）。注册资本 10,000 万元，持股比例 100%，截至 2023 年 12 月 31 日宁夏晨光新材料有限公司的总资产 276,307,092.75 元，报告期净利润为-9,954,022.58 元。

4、丹阳市晨光新材料有限公司，经营范围：一般项目：隔热和隔音材料制造；电池制造；汽车零部件及配件制造；电子专用材料制造；新型建筑材料制造（不含危险化学品）；耐火材料生产；新材料技术研发；新兴能源技术研发；合成材料销售（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）。成立于 2022 年 2 月 18 日，注册资本 50 万元，公司全资子公司江苏晨光偶联剂有限公司持股比例 67%，截至 2023 年 12 月 31 日的总资产为 5,584,588.15 元，报告期净利润为-614,507.40 元。

5、湖口晨光非金属新材料有限公司，经营范围：一般项目：非金属矿物制品制造，非金属矿及制品销售，塑料包装箱及容器制造，塑料制品销售，货物进出口（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）。成立于 2023 年 2 月 22 日，注册资本 2,000.00 万元，持股比例 100%，截至 2023 年 12 月 31 日的总资产为 15,982,992.14 元，报告期净利润为 916,118.47 元。

6、九江联悦氢能有限公司，经营范围：化工产品销售（不含危险化学品）。（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）。注册资本 2,000 万元，持股比例 49%，截至 2023 年 11 月 30 日九江联悦氢能有限公司的总资产 2,772,012.43 元，报告期净利润为 223,981.45 元。

(八) 公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

六、公司关于公司未来发展的讨论与分析

(一) 行业格局和趋势

√适用 □不适用

公司主营业务为功能性硅烷基础原料、中间体和成品的研发、生产和销售。根据中国证监会发布的《上市公司行业分类指引（2012年修订）》，公司属于“C26—化学原料和化学制品制造业”；根据国家统计局《国民经济行业分类（GB/T 4754-2017）》，公司属于“C26—化学原料和化学制品制造业”。

2023年，宏观经济受多重超预期因素的一系列影响，有机硅材料整体消费需求增长态势减弱，功能性硅烷行业产品价格滑坡，底部区间震荡。目前，中国已经成为世界最大的功能性硅烷生产、出口与消费国，整个行业受宏观经济运行及上下游供需状况的影响，市场需求增速和产品价格会随着整体经济状况或上下游行业的变化而出现一定的波动，特别是受全球能源和大宗商品价格影响，功能性硅烷的原料成本相应波动，且产品与原料深度关联。其次，得益于行业技术、产品革新及下游需求的持续增加，长期来看，我国功能性硅烷行业仍处于稳定增长的发展阶段，生产规模持续扩大，生产技术不断改进，化工行业安全和环保政策要求的进一步提高，控制能耗的趋势进一步加剧，也逐步推动了功能性硅烷行业的升级，行业一体化程度将不断上升。同时，面对加剧的市场竞争环境，行业生产技术和研发水平亟待提升、下游市场开发力度不足等问题依旧十分严峻，结构性过剩的问题将逐步显现，后续仍应切实加大研发创新力度、不断提升生产工艺和三废处理水平、重视企业品牌在全球的推广，通过完善全产业链、提高副产物综合利用等进一步降本增效，提升核心竞争力。行业内部分规模较小、能耗较高、技术工艺水平较差、安全环保隐患较大的企业市场生存空间被进一步压缩。

(二) 公司发展战略

√适用 □不适用

公司主要从事功能性硅烷行业，秉持“绿色、专业、创新”的发展理念，充分利用现有的循环经济体系，持续加大研发投入，优化产品结构，延伸产业链，实现公司持续、快速发展，并建设成为全球功能性硅烷产业的主导力量。公司发展战略将依托现有的循环生产体系，围绕功能性硅烷基础原料、中间体和成品不断延伸，如布局高效保温节能材料气凝胶及特种有机硅板块，并通过推进项目建设和技术改进，进一步优化和丰富公司产品结构，扩大功能性硅烷品种和产能，提高市场占有率，在主要产品上形成优势市场供应地位，具备市场主导能力。公司未来将持续投入新项目建设，发挥公司优势，将具有潜力的上下游产品逐渐规模化、产业化，并通过技术改进，降低生产成本，提高市场竞争力。公司也将持续引进各类人才，发挥管理和技术优势，加大品牌建设，建立市场口碑，保证公司未来的发展，努力开拓新材料、新产品和新应用，使公司走上新的发展台阶。

(三) 经营计划

√适用 □不适用

1、市场开发计划

2024年，公司将继续充分利用自身核心竞争力，在适应市场竞争的格局下，以满足客户需求为目标，坚持拓展国内市场和开发国外市场相结合的营销策略；一是在巩固现有客户资源的同时，进一步加强客户开发力度，持续加大下游重点行业的大客户开发工作，与客户保持高频交流，了解和挖掘客户的潜在需求，配合客户及其高成长性的行业，坚持推进共同研发，并将成果及时产业化。二是持续提升产品品质，以满足下游客户需求，并提高公司在行业内的产品竞争力。三是重视新产品的研发和推广，常规产品和新产品齐头并进，在保障公司稳定经营的基础上，开拓收入的第二增长曲线。

2、项目建设计划

2024年，公司将继续推进项目建设，根据市场行情、客户需求等，合理安排产能投放速度。

公司“年产 2.3 万吨特种有机硅材料项目”主要为具备潜力的硅基材料、有机硅材料和功能性硅烷新产品组成，报告期内，该项目部分产品已达到试生产条件。全资子公司安徽晨光新材料有限公司“年产 30 万吨功能性硅烷项目”，已于 2022 年开工建设，2024 年将对该项目持续推进，项目一期争取在年底达到试生产阶段，以进一步扩大公司功能性硅烷系列产品产能和新产品的生产。全资子公司宁夏晨光新材料有限公司“年产 30 万吨硅基及气凝胶新材料项目”已于 2023 年正式开工建设，争取项目一期在 2024 年上半年达到试生产条件。报告期内，项目“年产 21 万吨硅基新材料及 0.5 万吨钴基新材料项目”已处于建设施工阶段，公司将以此项目为依托，进一步横向、纵向延伸产业链，扩大规模。

3、技术研发计划

公司的技术研发以产品应用研发推动产品市场化的宗旨展开，主要围绕提高公司生产过程中的“绿色化”水平，开发新产品和新工艺。持续开展功能性硅烷高效、绿色生产技术工艺的研究，优化现有功能性硅烷合成线路，加大对新型功能性硅烷产品合成及生产技术的研发，并继续开展功能性硅烷和新型硅烷在特种硅橡胶、硅树脂、不饱和聚酯树脂、涂料油墨、电子化学品和药物中间体等领域的应用研究，了解下游产业的需求，更有针对性地开发功能性硅烷及其深加工产品，掌握具有自主知识产权的功能性硅烷核心生产技术。优化研发考核和激励机制，健全公司研发体系，并持续扩大研发团队，招聘高素质研发人才，打造一支具有创新力，能持续为公司提供动能的技术研发团队。

4、人力资源发展计划

公司的人力资源发展将秉承以内部人才培养为主、外部人才引进为辅的方针，创新人力资源管理机制，打造富有战斗力的专业化团队，形成支撑公司战略发展的强大动力，建立与公司战略相匹配的一流企业人力资源管理体系。为保证公司的可持续发展，公司将以现有团队为基础，保证公司人才队伍的稳定，明晰人才及关键用工缺口情况，拓展招聘渠道，不断完善市场化人才优化配置体系，使得关键性人才发挥出关键性作用。同时，基于人力资源整体规划需求，通过明确培训基本要求，创新培训形式、多元化培训方法、丰富培训内容，升级培训师资力量，不断完善系统化人才培养体系，为公司未来的可持续性发展培养优秀的人才。通过搭建公司关键岗位人才胜任力模型，明确公司对关键岗位人才的特质需求，为公司遴选合适的人才。建立一支有信仰、有精神力量的团队，并进一步完善人力资源的引进、培养、使用、退出等管理机制，实现人力资源的合理配置，全面提升企业核心竞争力。

(四)可能面对的风险

√适用 □不适用

1、宏观经济波动及下游产能过剩风险

公司主营业务功能性硅烷及其他硅基新材料的研发、生产与销售。功能性硅烷作为一种非常重要、用途非常广泛的助剂，对提高材料性能有至关重要的作用，广泛应用于复合材料、橡胶加工、胶黏剂、塑料、涂料及表面处理等领域。功能性硅烷行业发展与宏观经济和下游建筑材料、电子、汽车、纺织、塑料、玻璃纤维、新能源等行业状况密切相关。功能性硅烷的生产、经营，受行业产能和下游需求影响较大。当宏观经济处于下行阶段，下游需求降低，产能过剩时，行业发展随之放缓，整个功能性硅烷行业的盈利水平或将受到不利影响，市场端的需求减少，也可能导致公司经营业绩受到不利影响。

2、市场竞争加剧风险

随着行业一体化程度不断上升，功能性硅烷企业新增产能及扩产升级加速，功能性硅烷市场竞争激烈，产业集群集聚进一步升级。从 2023 年的市场情况来看，部分国内主要有机硅生产企业已经开始涉及有机硅下游深加工产品功能性硅烷的研发、生产和销售，与公司在功能性硅烷产品领域产生竞争，公司一方面面临因激烈的市场竞争导致的行业整体产能大幅增加，供过于求形

成不良竞争，进而导致公司难以保证销售稳步增长的风险，另一方面也可能出现客户资源流失、市场份额下降的风险。

3、原材料价格波动风险

公司主要产品的原材料占公司生产成本比重较高，若原材料价格出现大幅波动，而公司不能有效地将原材料价格上涨的压力转移到客户或不能通过技术工艺创新抵消成本上涨的压力，又或在原材料价格波动过程中未能做好存货管理，都将会对公司的经营业绩产生不利影响。

4、安全生产风险

公司部分产品及其生产过程中使用的部分原材料为危险化学品，且部分工序存在高温或高压生产环境，存在一定安全生产风险。报告期内，公司严格遵守国家有关安全生产的法律法规，制定了安全生产制度，购建了安全生产设施，在生产过程中积累了丰富的安全生产经验，未发生重大安全生产事故。尽管公司一贯高度重视安全生产，制定了严格的安全操作规程，但如果员工违反安全操作规程，导致温度、浓度及压力等指标不符合生产工艺控制指标，或者因设备老化失修，可能会发生安全事故，从而对生产经营带来不利影响。

5、国际贸易摩擦和地区冲突带来的风险

公司的境外客户主要集中在北美、欧洲、东亚等区域。若公司主要客户所在国家或地区实施加征关税等贸易保护主义政策，或国际政治经济环境、国际供求关系、国际市场价格变化等不可控因素发生不利波动，如中国未来与西方国家产生贸易摩擦升级或与其他国家或地区产生贸易摩擦，并直接涉及公司出口的主要产品，可能对公司经营业绩产生不利影响。欧洲等部分地区出现的地区冲突，导致了各方阵营的政治对立，从而影响了国际贸易，可能会影响结算、海运运输等，存在会导致公司外销模块受到不利因素影响传导至公司经营层面的风险。

(五)其他

适用 不适用

七、公司因不适用准则规定或国家秘密、商业秘密等特殊原因，未按准则披露的情况和原因说明

适用 不适用

第四节 公司治理

一、公司治理相关情况说明

适用 不适用

报告期内，公司按照《公司法》《证券法》《上市公司治理准则》《上海证券交易所股票上市规则》等法律、法规、规章的要求，结合公司实际情况，不断完善法人治理结构，深化推进公司内部控制，进一步规范公司运作。公司建立健全了股东大会、董事会、监事会，形成权力机构、决策机构、监督机构与管理层之间权责分明、各司其职、有效制衡、科学决策、协调运作的法人治理结构，并且严格按照决策权限及程序运作公司股东大会、董事会、监事会，始终坚持科学的决策机制，切实维护公司及全体股东利益。公司治理的实际情况符合《公司法》及中国证监会发布的《上市公司治理准则》等规范性文件的要求。

公司治理与法律、行政法规和中国证监会关于上市公司治理的规定是否存在重大差异；如有重大差异，应当说明原因

适用 不适用

二、公司控股股东、实际控制人在保证公司资产、人员、财务、机构、业务等方面独立性的具体措施，以及影响公司独立性而采取的解决方案、工作进度及后续工作计划

适用 不适用

控股股东、实际控制人及其控制的其他单位从事与公司相同或者相近业务的情况，以及同业竞争或者同业竞争情况发生较大变化对公司的影响、已采取的解决措施、解决进展以及后续解决计划

适用 不适用

三、股东大会情况简介

会议届次	召开日期	决议刊登的指定网站的查询索引	决议刊登的披露日期	会议决议
2022 年年度股东大会	2023 年 5 月 18 日	上海证券交易所网站 www.sse.com.cn	2023 年 5 月 19 日	本次会议审议通过《关于<公司 2022 年度董事会工作报告>的议案》《关于<公司 2022 年度监事会工作报告>的议案》等 12 项议案，详情请见会议决议公告（公告编号：2023-019）
2023 年第一次临时股东大会	2023 年 9 月 6 日	上海证券交易所网站 www.sse.com.cn	2023 年 9 月 7 日	本次会议审议通过《关于第三届董事薪酬的议案》《关于第三届监事薪酬的议案》等 5 项议案，详情请见会议决议公告（公告编号：2023-041）

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

股东大会情况说明

适用 不适用

报告期内，公司共召开年度股东大会 1 次，临时股东大会 1 次。相关股东大会的召集和召开程序、召集人资格、出席会议人员资格、表决程序等均符合《公司法》《上市公司股东大会规则》等法律法规及《公司章程》的规定，会议决议合法有效。

1、2023 年年度股东大会

2023 年年度股东大会会议于 2023 年 5 月 18 日 13:30 在江西省九江市湖口县金沙湾工业园向阳路 8 号会议室召开，本次会议采取现场投票和网络投票相结合的方式进行表决，出席本次股东大会的股东及股东代表人数有 11 人，代表公司有表决权的股份总数为 167,996,000 股，占公司有表决权的股份总数的 69.9246%。公司全体董事、监事、董事会秘书梁秋鸿出席，高级管理人员及见证律师列席了本次股东大会。

本次会议审议通过了《关于<公司 2022 年度董事会工作报告>的议案》《关于<公司 2022 年度监事会工作报告>的议案》《关于<公司 2022 年度财务决算报告>的议案》《关于 2022 年度利润分配及资本公积转增股本方案的议案》《关于<公司 2022 年度报告及其摘要>的议案》、《关于<公司董事 2022 年度薪酬>的议案》《关于<公司监事 2022 年度薪酬>的议案》《关于续聘 2023 年度会计师事务所的议案》《关于增加票据池业务额度的议案》《关于子公司 2023 年度申请综合授信额度及预计担保额度的议案》《关于修订公司部分管理制度的议案》《关于变更公司注册资本并修改<公司章程>的议案》合计 12 项议案。

2、2023 年第一次临时股东大会

2023 年第一次临时股东大会会议于 2023 年 9 月 6 日 14:30 在江西省九江市湖口县金砂湾工业园向阳路 8 号会议室召开，本次会议采取现场投票和网络投票相结合的方式进行表决，出席本次股东大会的股东及股东代表人数有 9 人，代表公司有表决权的股份总数为 218,351,979 股，占公司所有表决权的股份总数的 69.9109%。公司全体董事、监事、董事会秘书梁秋鸿出席，高级管理人员及见证律师列席了本次股东大会。

本次会议审议通过了《关于第三届董事薪酬的议案》《关于第三届监事薪酬的议案》《关于公司董事会换届选举第三届董事会非独立董事的议案》《关于公司董事会换届选举第三届董事会独立董事的议案》《关于公司监事会换届选举第三届监事会非职工代表监事的议案》合计 5 项议案。

四、董事、监事和高级管理人员的情况

(一) 现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员持股变动及报酬情况

√适用 □不适用

单位：股

姓名	职务	性别	年龄	任期起始日期	任期终止日期	年初持股数	年末持股数	年度内股份增减变动量	增减变动原因	报告期内从公司获得的税前报酬总额(万元)	是否在公司关联方获取报酬
丁建峰	董事长	男	60	2017年9月28日	2026年9月6日	0	0	0	不适用	116.13	否
丁冰	董事、总经理	男	33	2017年9月28日	2026年9月6日	0	0	0	不适用	137.29	否
梁秋鸿	董事会秘书	男	38	2017年9月28日	2026年9月6日	0	0	0	不适用	138.73	否
	副总经理			2021年3月29日	2026年9月6日						
	董事			2023年9月6日	2026年9月6日						
徐国伟	董事	男	38	2018年5月30日	2026年9月6日	0	0	0	不适用	74.10	否
	副总经理			2021年3月29日	2026年9月6日						
熊进光	独立董事	男	59	2020年9月28日	2026年9月6日	0	0	0	不适用	5.00	否
杨平华	独立董事	男	52	2023年9月6日	2026年9月6日	0	0	0	不适用	1.67	否
李国平	独立董事	男	58	2023年9月6日	2026年9月6日	0	0	0	不适用	1.67	否
荆斌	董事(离任)	男	62	2017年9月28日	2023年9月6日	0	0	0	不适用		是
林爱梅	独立董事(离任)	女	57	2017年11月21日	2023年9月6日	0	0	0	不适用	3.33	否
王建国	独立董事(离任)	男	58	2017年11月21日	2023年9月6日	0	0	0	不适用	3.33	否
葛利伟	监事会主席	男	40	2017年9月28日	2026年9月6日	0	0	0	不适用	46.45	否
孙志中	职工代表监事	男	57	2017年9月28日	2026年9月6日	0	0	0	不适用	38.24	否
徐达理	监事	男	70	2017年9月28日	2026年9月6日	0	0	0	不适用	36.04	否
刘国华	副总经理	男	47	2021年3月29日	2026年9月6日	0	0	0	不适用	88.55	否
陆建平	财务总监	男	47	2021年10月15日	2026年9月6日	0	0	0	不适用	55.20	否
丁洁	副总经理	女	36	2021年3月29日	2026年9月6日	0	0	0	不适用	114.89	否

合计	/	/	/	/	/	/	/	/	860.63	/
----	---	---	---	---	---	---	---	---	--------	---

姓名	主要工作经历
丁建峰	曾任江苏省丹阳市皇塘彩印厂设备科科长、丹阳市兄弟寝品有限公司法定代表人。2001年7月至2018年4月，任江苏晨光执行董事、总经理。2007年11月至2017年9月任公司董事长、总经理。2017年10月至今任公司董事长。2013年4月至今担任江苏建丰投资有限公司执行董事、总经理；2007年11月至今担任香港诺贝尔高新材料有限公司董事；2018年2月至今担任湖口九银村镇银行股份有限公司董事。
丁冰	2014年5月进入公司先后担任项目经理、厂长。2017年9月至今任公司董事、总经理。2017年6月16日至今担任湖口县晨丰投资管理合伙企业（有限合伙）执行事务合伙人；2017年12月至今担任九江联悦氢能有限公司董事；2023年2月至今担任湖口晨光非金属新材料有限公司执行董事兼总经理。
梁秋鸿	2014年12月至今任公司研发总监。2017年9月至今任公司董事会秘书，2021年3月至今任公司副总经理。
徐国伟	2007年11月至2016年1月任公司采购部经理，2016年1月至2021年3月任生产部经理。2021年3月至今任公司副总经理。
熊进光	1990年7月至1994年8月任教于江西财经学院马列部。1997年8月至今任江西财经大学法学院教授、博士生导师。2016年至今还担任北京市中银（南昌）律师事务所律师。2021年7月至今担任江西新余国科科技股份有限公司独立董事。
杨平华	2002年7月至2009年2月任九江学院化学化工学院讲师；2009年3月至2021年2月任九江学院化学化工学院副教授；2021年3月至今任九江学院化学化工学院教授。
李国平	1986年7月至1988年9月，任上饶地区工业技术研究所助理工程师；1988年9月至1990年9月，任上饶地区物价检查所干部；1990年9月至1994年4月，任上饶地区财政局会计师；1994年4月至1999年12月，任江西上饶会计师事务所部门经理、副所长；2000年1月到2000年7月，任江西和信会计师事务所有限责任公司所长；2000年8月至2001年4月，任广东恒信德律会计师事务所担任部门经理；2001年5月至2013年5月任中磊会计师事务所江西分所副所长、所长；2009年2月至今，任江西中磊税务师事务所有限公司执行董事；2013年5月至今任大信会计师事务所（特殊普通合伙）江西分所管理合伙人、所长；2018年9月至今，任江西中磊资产评估有限公司执行董事；2020年1月至今，兼任江西省注册会计师协会副会长；2018年9月至今，任九江善水科技股份有限公司独立董事；2018年10月至今，任南昌敏睿财务咨询有限公司执行董事；2021年4月至今，任江西同和药业股份有限公司独立董事。
荆斌	1993年7月至2003年12月任丹阳市飞虹彩印厂业务员、厂长。2003年12月至2013年4月任江苏尧塘园林绿化有限公司项目经理。2013年4月至今任皓景博瑞执行董事、总经理。2007年11月至今担任香港诺贝尔高新材料有限公司董事。
林爱梅	1989年8月至1994年12月任中国矿业大学管理学院助教；1995年1月至2000年12月任中国矿业大学管理学院讲师；2000年12月至2010年12月任中国矿业大学管理学院副教授、硕士生导师；2010年12月至2012年4月任中国矿业大学管理学院会计学教授；2014年12月至2021年1月任徐工集团工程机械股份有限公司独立董事；2017年11月至2023年11月任江苏五洋停车产业集团股份有限公司独立董事；2012年4月至今任中国矿业大学管理学院博士生导师；2023年9月至今任国晟世安科技股份有限公司独立董事。
王建国	2003年7月至2005年11月任九江学院应用化学专业讲师。2005年12月至2013年12月任九江学院化学专业副教授。2014年1月至今任九江学院化学工艺专业教授。

葛利伟	2005年7月至2007年9月任中彩印务有限公司信息员。2007年10月至2017年10月任公司行政部经理。2017年11月至今任总经办主任。2020年10月至2023年9月任公司证券事务代表。2017年12月至今担任九江联悦氢能有限公司监事；2023年2月至今担任湖口晨光非金属新材料有限公司监事。
孙志中	1987年8月至2005年4月任丹阳皇塘镇丹凤集团业务员。2005年5月至2010年5月任江苏晨光技术员。2010年5月至2014年9月任车间主任。2014年10月任公司生产部副经理。2018年1月至今担任公司生产二部经理。
徐达理	曾任职于武汉大学化工厂、湖北武大有机硅新材料股份有限公司。2004年5月至2005年5月任武汉天目科技发展有限责任公司总工程师。2005年6月至2007年8月任江苏晨光工程师。2007年9月至今任公司工程师。
刘国华	2001年7月至2010年3月，担任江苏晨光偶联剂有限公司生产厂长，2010年3月至2018年3月，担任江苏晨光偶联剂有限公司副总经理，2018年3月至今担任江苏晨光偶联剂有限公司执行董事兼总经理。2021年3月至今任公司副总经理。2021年1月至今担任安徽晨光新材料有限公司执行董事、总经理；2021年1月至今担任丹阳市晨光新材料有限公司的执行董事兼总经理。
陆建平	2009年9月至2015年7月，任国网英大股份有限公司外派财务总监；2015年8月至2020年7月，任华成燃气有限公司外派财务总监；2020年8月至2021年6月，任港华投资有限公司外派财务总监。2021年10月至今担任公司财务总监。
丁洁	2013年7月至2021年3月任公司销售中心运营部总监，2021年3月至今任公司副总经理。2018年3月至今担任江苏晨光偶联剂有限公司监事。

其它情况说明

√适用 □不适用

1、报告期内，公司董事、监事、高级管理人员未直接持有公司股权/股份。

2、截至2023年12月31日，丁建峰持有控股股东江苏建丰投资有限公司90%股权、持有香港诺贝尔高新材料有限公司96.31%股权、持有湖口县晨丰投资管理合伙企业（有限合伙）56.33%合伙份额，丁冰持有湖口县晨丰投资管理合伙企业（有限合伙）14.56%合伙份额并担任其执行事务合伙人。丁洁持有湖口县晨丰投资管理合伙企业（有限合伙）14.56%合伙份额。梁秋鸿持有湖口县晨丰投资管理合伙企业（有限合伙）14.56%合伙份额。刘国华、徐国伟、葛利伟、徐达理、孙志中等45名公司及子公司高级管理人员及核心人员通过持有湖口县晨阳投资管理合伙企业（有限合伙）的合伙份额间接持有公司股份。荆斌持有股东丹阳市皓景博瑞园林工程有限公司80%股权，间接持有公司股份。

3、公司于2023年9月6日召开2023年第一次临时股东大会，审议通过了关于公司董事会及监事会换届选举的相关议案，选举产生了第三届董事会4名非独立董事、3名独立董事及第三届监事会2名非职工代表监事，并于同日召开第三届董事会第一次会议、第三届监事会第一次会议，审议通过了关于选举第三届董事会董事长、第三届董事会专门委员会委员，聘任公司总经理及其他高级管理人员以及选举监事会主席等相关议案。此外，公司已通过职工代表大会选举孙志中先生为公司第三届监事会职工代表监事，详情内容请见2023年8月24日发布的《晨光新材关于选举第三届监事会职工代表监事的公告》（公告编号：2023-038）。公司第三届董事会非独立董事为丁建峰先生（董事长）、丁冰先生、梁秋鸿先生、徐国伟先生；独立董事为熊进光先生、杨平华先生、李国平先生。公司第三届监事会非职工代表监事为葛利伟先生（监事会主席）、徐达理先生；职工代表监事为孙志中先生。详情内容请见2023年9月7日发布的《晨光新材关于董事会、监事会换届完成及聘任高级管理人员及董事会秘书、证券事务代表的公告》（公告编号：2023-043）。

（二）现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员的任职情况

（1）在股东单位任职情况

√适用 □不适用

任职人员姓名	股东单位名称	在股东单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期
丁建峰	江苏建丰投资有限公司	执行董事、总经理	2013年4月16日	至今
丁建峰	香港诺贝尔高新材料有限公司	董事	2007年11月6日	至今
丁冰	湖口县晨丰投资管理合伙企业（有限合伙）	执行事务合伙人	2017年6月16日	至今
荆斌	江苏皓景博瑞园林绿化工程有限公司	执行董事、总经理	2013年4月17日	至今
荆斌	香港诺贝尔高新材料有限公司	董事	2007年11月6日	至今
在股东单位任职情况的说明				

（2）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
丁建峰	湖口九银村镇银行股份有限公司	董事	2018年2月2日	至今
丁冰	九江联悦氢能有限公司	董事	2017年12月26日	至今
丁冰	湖口晨光非金属新材料有限公司	执行董事兼总经理	2023年2月22日	至今
熊进光	北京市中银（南昌）律师事务所	律师	2016年9月1日	至今
熊进光	江西财经大学	教师	1990年7月20日	至今
熊进光	江西新余国科科技股份有限公司	独立董事	2021年7月15日	至今
葛利伟	九江联悦氢能有限公司	监事	2017年12月26日	至今

葛利伟	湖口晨光非金属新材料有限公司	监事	2023年2月22日	至今
刘国华	江苏晨光偶联剂有限公司	执行董事、总经理	2018年3月29日	至今
刘国华	安徽晨光新材料有限公司	执行董事、总经理	2021年1月18日	至今
刘国华	丹阳市晨光新材料有限公司	执行董事、总经理	2022年2月28日	至今
丁洁	江苏晨光偶联剂有限公司	监事	2018年3月29日	至今
林爱梅	江苏五洋停车产业集团股份有限公司	独立董事	2017年11月20日	2023年11月15日
林爱梅	中国矿业大学	教师	1989年8月31日	至今
林爱梅	国晟世安科技股份有限公司	独立董事	2023年9月25日	至今
王建国	九江学院	教师	2003年7月1日	至今
李国平	九江善水科技股份有限公司	独立董事	2018年9月25日	至今
李国平	大信会计师事务所（特殊普通合伙）江西分所	所长、管理合伙人	2013年5月1日	至今
李国平	江西同和药业股份有限公司	独立董事	2021年4月22日	至今
李国平	南昌敏睿财务咨询有限公司	执行董事	2018年10月1日	至今
李国平	江西中磊资产评估有限公司	执行董事	2018年9月1日	至今
李国平	江西中磊税务师事务所有限公司	执行董事	2009年2月1日	至今
李国平	江西省注册会计师协会	副会长	2020年1月1日	至今
杨平华	九江学院	教授	2021年3月1日	至今
在其他单位任职情况的说明	不适用			

(三) 董事、监事、高级管理人员报酬情况

√适用 □不适用

董事、监事、高级管理人员报酬的决策程序	根据公司章程的规定，公司董事、监事的报酬由公司股东大会决定，高级管理人员的报酬由公司董事会决定。
董事在董事会讨论本人薪酬事项时是否回避	是
薪酬与考核委员会或独立董事专门会议关于董事、监事、高级管理人员报酬事项	2023年4月17日第二届董事会薪酬与考核委员会第五次会议审议通过《关于〈公司董事、高级管理人员2022年度薪酬〉的议案》；

发表建议的具体情况	2023年8月18日第二届董事会薪酬与考核委员会第六次会议审议通过《关于第三届董事薪酬的议案》《关于高级管理人员薪酬的议案》。
董事、监事、高级管理人员报酬确定依据	公司内部董事、监事、高级管理人员根据在公司担任的具体管理职务，按照公司相关薪酬与考核管理制度领取薪酬，具体包括月度薪酬和年度绩效奖金。
董事、监事和高级管理人员报酬的实际支付情况	详情请见上述“董事、监事和高级管理人员持股变动及报酬情况（表）”
报告期末全体董事、监事和高级管理人员实际获得的报酬合计	860.63

(四) 公司董事、监事、高级管理人员变动情况

适用 不适用

姓名	担任的职务	变动情形	变动原因
林爱梅	独立董事	离任	换届
王建国	独立董事	离任	换届
荆斌	董事	离任	换届
梁秋鸿	董事	选举	换届
李国平	独立董事	选举	换届
杨平华	独立董事	选举	换届

(五) 近三年受证券监管机构处罚的情况说明

适用 不适用

(六) 其他

适用 不适用

五、报告期内召开的董事会有关情况

会议届次	召开日期	会议决议
第二届董事会第十七次会议	2023年4月17日	本次会议议案全部审议通过，会议审议了《关于<公司 2022 年度董事会工作报告>的议案》《关于<公司 2022 年度总经理工作报告>的议案》《关于<公司 2022 年度财务决算报告>的议案》《关于 2022 年度利润分配及资本公积转增股本方案的议案》《关于<公司 2022 年度报告及其摘要>的议案》《关于<公司 2022 年度内部控制评价报告>的议案》等 17 项议案。（公告编号：2023-005）
第二届董事会第十八次会议	2023年8月18日	本次会议议案全部审议通过，会议审议了《关于<公司 2023 年半年度报告及其摘要>的议案》《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》《关于继续使用部分闲置募集资金进行现金管理的议案》等 12 个议案。（公告编号：2023-029）
第三届董事会第一次会议	2023年9月6日	本次会议议案全部审议通过，会议审议了《关于高级管理人员薪酬的议案》等 5 项议案。（公告编号 2023-042）
第三届董事会第二次会议	2023年10月27日	本次会议议案全部审议通过，会议审议了《关于公司 2023 年第三季度报告的议案》。

第三届董事会第三次会议	2023 年 11 月 30 日	本次会议议案全部审议通过，会议审议了《关于调整 2021 年限制性股票激励计划相关事项的议案》等 6 项议案（公告编号 2023-050）
-------------	------------------	---

六、董事履行职责情况

(一) 董事参加董事会和股东大会的情况

董事姓名	是否独立董事	参加董事会情况						参加股东大会情况
		本年应参加董事会次数	亲自出席次数	以通讯方式参加次数	委托出席次数	缺席次数	是否连续两次未亲自参加会议	出席股东大会的次数
丁建峰	否	5	5	0	0	0	否	2
丁冰	否	5	5	1	0	0	否	2
梁秋鸿	否	3	3	1	0	0	否	2
徐国伟	否	5	5	0	0	0	否	2
李国平	是	3	3	2	0	0	否	0
杨平华	是	3	3	1	0	0	否	0
熊进光	是	5	5	4	0	0	否	2
荆斌（离任）	否	2	2	2	0	0	否	2
林爱梅（离任）	是	2	2	2	0	0	否	2
王建国（离任）	是	2	2	2	0	0	否	2

连续两次未亲自出席董事会会议的说明

适用 不适用

年内召开董事会会议次数	5
其中：现场会议次数	0
通讯方式召开会议次数	0
现场结合通讯方式召开会议次数	5

(二) 董事对公司有关事项提出异议的情况

适用 不适用

(三) 其他

适用 不适用

七、董事会下设专门委员会情况

适用 不适用

(一) 董事会下设专门委员会成员情况

专门委员会类别	成员姓名
审计委员会	主任委员：李国平（独立董事），委员：熊进光（独立董事）、杨平华（独立董事）
提名委员会	主任委员：熊进光（独立董事），委员：杨平华（独立董事）、丁冰
薪酬与考核委员会	主任委员：杨平华（独立董事），委员：李国平（独立董事）、徐国

	伟
战略委员会	主任委员：丁建峰，委员：梁秋鸿、熊进光（独立董事）

注：2023年9月6日，公司第三届董事会第一次会议审议通过了《关于选举公司第三届董事会各专门委员会组成人员的议案》，换届前公司的专门委员会成员为：

战略委员会：主任委员：丁建峰，委员：荆斌、王建国（独立董事）

提名委员会：主任委员：熊进光（独立董事），委员：林爱梅（独立董事）、丁冰

审计委员会：主任委员：林爱梅（独立董事），委员：熊进光（独立董事）、徐国伟

薪酬与考核委员会：主任委员：林爱梅（独立董事），委员：熊进光（独立董事）、丁冰

(二) 报告期内审计委员会召开 3 次会议

召开日期	会议内容	重要意见和建议	其他履行职责情况
2023年4月17日	1、《关于<公司 2022 年度财务决算报告>的议案》； 2、《关于 2022 年度利润分配及资本公积转增股本方案的议案》； 3、《关于<公司 2022 年度报告及其摘要>的议案》； 4、《关于<公司 2022 年度内部控制评价报告>的议案》； 5、《关于<公司董事会审计委员会 2022 年度履职情况报告>的议案》； 6、《关于 2022 年度募集资金存放与使用情况的专项报告的议案》； 7、《关于续聘 2023 年度会计师事务所的议案》； 8、《关于公司 2023 年第一季度报告的议案》； 9、《关于增加票据池业务额度的议案》； 10、《关于子公司 2023 年度申请综合授信额度及预计担保额度的议案》。	审计委员会严格按照《公司法》、中国证监会监管规则以及《公司章程》《董事会议事规则》《董事会审计委员会实施细则》开展工作，勤勉尽责，经过充分沟通讨论，一致通过所有议案。	无
2023年8月18日	1、《关于<公司 2023 年半年度报告及其摘要>的议案》； 2、《关于<公司 2023 年半年度募集资金存放与实际使用情况的专项报告>的议案》； 3、《关于开展外汇衍生品交易业务的议案》； 4、《关于开展外汇衍生品交易业务的可行性分析报告的议案》； 5、《关于继续使用部分闲置募集	审计委员会严格按照《公司法》、中国证监会监管规则以及《公司章程》《董事会议事规则》、《董事会审计委员会实施细则》开展工作，勤勉尽责，经过充分沟通讨论，一致通过所有议案。	无

	资金进行现金管理的议案》； 6、《关于使用自有资金进行现金管理的议案》； 7、《关于签订房屋租赁协议暨关联交易的议案》； 8、《关于聘任公司财务负责人的议案》。		
2023 年 10 月 27 日	1、《关于公司 2023 年第三季度报告的议案》。	审计委员会严格按照《公司法》、中国证监会监管规则以及《公司章程》《董事会议事规则》、《董事会审计委员会实施细则》开展工作，勤勉尽责，经过充分沟通讨论，一致通过所有议案。	无

(三) 报告期内提名委员会召开 1 次会议

召开日期	会议内容	重要意见和建议	其他履行职责情况
2023 年 8 月 18 日	1、《关于公司董事会换届选举暨提名第三届董事会非独立董事候选人的议案》 2、《关于公司董事会换届选举暨提名第三届董事会独立董事候选人的议案》 3、《关于聘任公司第三届高级管理人员的议案》	提名委员会严格按照《公司法》、中国证监会监管规则以及《公司章程》《董事会议事规则》、《董事会提名委员会实施细则》开展工作，勤勉尽责，经过充分沟通讨论，一致通过所有议案。	无

(四) 报告期内薪酬与考核委员会召开 3 次会议

召开日期	会议内容	重要意见和建议	其他履行职责情况
2023 年 4 月 17 日	1、《关于<公司董事、高级管理人员 2022 年度薪酬>的议案》	薪酬与考核委员会严格按照《公司法》中国证监会监管规则以及《公司章程》、《董事会议事规则》《董事会薪酬与考核委员会实施细则》开展工作，勤勉尽责，经过充分沟通讨论，一致通过所有议案。	无
2023 年 8 月 18 日	1、《关于第三届董事薪酬的议案》 2、《关于高级管理人员薪酬的议案》	薪酬与考核委员会严格按照《公司法》中国证监会监管规则以及《公司章程》《董事会议事规则》《董事会薪酬与考核委员会实施细则》开展工作，勤勉尽责，经过充分沟通讨论，一致通过所有议案。	无
2023 年 11 月 30 日	1.《关于调整 2021 年限制性股票激励计划相关事项的议案》； 2.《关于回购注销部分限制性股票的议案》；	薪酬与考核委员会严格按照《公司法》、中国证监会监管规则以及《公司章程》《董事会议事规则》《董事会薪酬与考核委员会实施细则》开展工	无

	3.《关于 2021 年限制性股票激励计划第二个解除限售期解除限售条件成就的议案》	作，勤勉尽责，经过充分沟通讨论，一致通过所有议案。	
--	---	---------------------------	--

(五) 存在异议事项的具体情况

□适用 √不适用

八、监事会发现公司存在风险的说明

□适用 √不适用

监事会对报告期内的监督事项无异议。

九、报告期末母公司和主要子公司的员工情况**(一) 员工情况**

母公司在职工的数量	1,052
主要子公司在职工的数量	188
在职工的数量合计	1,240
母公司及主要子公司需承担费用的离退休职工人数	0
专业构成	
专业构成类别	专业构成人数
生产人员	845
销售人员	69
技术人员	128
财务人员	20
行政人员	178
合计	1,240
教育程度	
教育程度类别	数量（人）
大专以下	746
大专	201
本科	232
硕士及以上	61
合计	1,240

(二) 薪酬政策

√适用 □不适用

公司坚持“公平原则、竞争原则、激励原则、经济原则和合法原则”的分配理念原则。即薪酬保持一定的市场竞争力，向员工提供符合其市场价值的、合理的报酬；薪酬水平与公司的发展阶段及效益相适应，对关键、核心和紧缺人才薪酬采用领先的策略，对普通员工薪酬采用市场跟随策略，既有效确保关键、核心人才队伍的稳定，又有利于调动员工积极性，保证公司目标的实现，为公司持续发展提供保障。

(三) 培训计划

√适用 □不适用

公司拥有分层分类的培训体系，公司培训采取内外训相结合的培训模式，为各类人员制订并实施个人成长和公司发展需要相结合的培训计划，促进员工健康成长和公司健康发展。

为建立符合公司战略发展需求的培训管理体系，完善人才梯队建设机制，发现一批有发展潜质的人才，通过实施人才培养计划，有效发挥晨光新材各梯次核心人才中坚力量的作用，实现公司发展和员工发展双赢目标，公司由人力资源管理中心联合业务部门共同设计“晨星计划、晨曦计划和晨光计划”，统称为“晨”系列人才培养规划。晨星计划的学员定位是以满足专业和学历条件的应届毕业生，以及毕业3年内且从事化工行业的职业人员为培养对象；通过体系化、精准化、可视化、专业化的培训项目设计与过程实施管控措施，助力公司实现人才战略目标。晨曦计划的学员定位是公司生产、营销、研发和职能四个体系的中基层梯队人才（在职骨干员工），旨在培养执行能力强、责任意识强、工作效率高的基层骨干人才，基本达到公司中层干部后备人才应具备的综合能力，思维严谨、计划周密，能发挥团队核心作用，高效完成团队目标。晨光计划是指公司针对高层梯队人才（经理级、副总监级），以及现职高层管理者（总监级、副总经理级）设计的继任者培养计划，重点培养继任者的企业战略、理性决策、团队管理和创新思维，基本达到公司中高层管理者应具备的综合能力，有创新性思维，决策能力强，能带领团队出色完成团队目标。

为营造企业学习型组织氛围，加大符合公司需要的人才培养力度。公司引进晨光学院学习平台，期望借助晨光学院，完成公司从培训到学习的转变，加强企业知识传播和优秀实践经验萃取和传承。通过组织学习能力提升，提升公司的核心能力，进而提升公司的可持续发展能力及行业竞争能力。

(四) 劳务外包情况

√适用 □不适用

劳务外包的工时总数	173,121.1 工时
劳务外包支付的报酬总额	5,093,657.68 元

十、利润分配或资本公积金转增预案

(一) 现金分红政策的制定、执行或调整情况

√适用 □不适用

(1) 现金分红政策的制定和调整情况

公司一直坚持连续、稳定的利润分配政策，在拟订利润分配方案时，充分考虑对投资者的回报，同时兼顾公司的长远利益、可持续发展，为投资者提供分享公司成长价值的机会，对投资者形成稳定的回报预期。依据《公司章程》的规定，公司实施利润分配应同时满足下列条件：（一）公司的可分配利润（即公司弥补亏损、提取公积金后所余的税后利润）为正值；（二）审计机构对公司该年度财务报告出具标准无保留意见的审计报告。公司当年符合利润分配条件的，且公司无重大资金支出安排，现金分红的比例不少于当年实现的可分配利润（合并报表口径）的15%。每年具体分红比例由董事会根据公司实际情况提出，并提交股东大会审议。

此外，《公司章程》还规定，在实际分红时，董事会应当综合考虑公司所处行业特点、发展阶段、自身经营模式、盈利水平以及是否有重大资金支出安排等因素，区分下列情形，提出差异化的现金分红政策：（1）公司发展阶段属成熟期且无重大资金支出安排的，进行利润分配时，现金分红在本次利润分配中所占比例最低应达到80%；（2）公司发展阶段属成熟期且有重大资金支出安排的，进行利润分配时，现金分红在本次利润分配中所占比例最低应达到40%；（3）公司发展阶段属成长期且有重大资金支出安排的，进行利润分配时，现金分红在本次利润分配中所占比例最低应达到20%。

公司发展阶段不易区分但有重大资金支出安排的，可以按照前项规定处理。公司在实际分红时所处的具体阶段，由董事会根据公司具体情况确定。

报告期内，公司的现金分红政策未进行调整。

(2) 现金分红政策的执行情况

报告期内，公司召开 2022 年年度股东大会审议通过《关于 2022 年度利润分配及资本公积转增股本方案的议案》，公司以截至实施权益分派股权登记日的总股本 240,253,000 股为基数，每股派发现金红利 0.40 元（含税），以资本公积金向全体股东每股转增 0.30 股，共计派发现金红利 96,101,200 元（含税），转增 72,075,900 股，本次分配后总股本为 312,328,900 股。2022 年度公司分配的现金红利占本年度归属于上市公司股东的净利润比例低于 30%，主要原因是公司目前处于相对快速的发展阶段，为有效推动公司战略目标的实现，保证公司持续、稳定、健康发展，提升公司综合实力，公司正积极推进的重点项目“年产 30 万吨功能性硅烷项目”和“年产 30 万吨硅基及气凝胶新材料项目”及其他项目建设，需要持续的大规模资金支出。

(3) 2023 年度利润分配预案

2024 年 4 月 25 日，公司第三届董事会第七次会议审议通过了《关于 2023 年度利润分配方案的议案》，拟向全体股东每股派发现金红利 0.1 元（含税）。截至 2024 年 4 月 25 日，公司总股本 313,417,780 股，以此计算合计拟派发现金红利 31,341,778 元（含税）。本年度公司现金分红比例为 30.96%。本次利润分配方案尚需提交公司股东大会审议。

(二) 现金分红政策的专项说明

√适用 □不适用

是否符合公司章程的规定或股东大会决议的要求	√是 □否
分红标准和比例是否明确和清晰	√是 □否
相关的决策程序和机制是否完备	√是 □否
独立董事是否履职尽责并发挥了应有的作用	√是 □否
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 □否

(三) 报告期内盈利且母公司可供股东分配利润为正，但未提出现金利润分配方案预案的，公司应当详细披露原因以及未分配利润的用途和使用计划

□适用 √不适用

(四) 本报告期利润分配及资本公积金转增股本预案

√适用 □不适用

单位:元币种:人民币

每 10 股送红股数（股）	0
每 10 股派息数（元）（含税）	1
每 10 股转增数（股）	0
现金分红金额（含税）	31,341,778.00
分红年度合并报表中归属于上市公司普通股股东的净利润	101,230,194.69
占合并报表中归属于上市公司普通股股东的净利润的比率（%）	30.96%
以现金方式回购股份计入现金分红的金额	0
合计分红金额（含税）	31,341,778.00
合计分红金额占合并报表中归属于上市公司普通股股东的净利润的比率（%）	30.96%

十一、 公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的情况及其影响

(一) 相关激励事项已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的

适用 不适用

事项概述	查询索引
<p>2023年11月30日，公司召开的第三届董事会第三次会议与第三届监事会第三次会议审议通过了《关于2021年限制性股票激励计划第二个解除限售期解除限售条件成就的议案》《关于调整2021年限制性股票激励计划相关事项的议案》及《关于回购注销部分限制性股票的议案》，董事会认为由于4名原激励对象因个人原因已离职，已不符合公司股权激励计划中有关激励对象的规定，董事会审议决定取消上述激励对象资格并回购注销其已获授但尚未解除限售条件的全部限制性股票8.112万股。同时，董事会认为激励对象所持的限制性股票的第二个解除限售条件已经成就，解除限售股份数量为37.011万股，同意对2021年限制性股票激励计划的符合规定的限制性股票进行解锁，监事会对该事项发表了核查意见，北京金诚同达（上海）律师事务所出具了相应的法律意见书。</p> <p>2023年12月9日，公司披露了《关于2021年限制性股票激励计划第二个解除限售期解锁暨上市的公告》。</p>	<p>具体内容见公司在上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）披露的《关于2021年限制性股票激励计划第二个解除限售期解除限售条件成就的公告》（公告编号：2023-054）《关于回购注销部分限制性股票的公告》（公告编号：2023-053）及《关于调整2021年限制性股票激励计划相关事项的公告》（公告编号：2023-052）</p>

(二) 临时公告未披露或有后续进展的激励情况

股权激励情况

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

员工持股计划情况

适用 不适用

其他激励措施

适用 不适用

(三) 董事、高级管理人员报告期内被授予的股权激励情况

适用 不适用

(四) 报告期内对高级管理人员的考评机制，以及激励机制的建立、实施情况

适用 不适用

1、公司已建立高级管理人员的绩效评价体系。公司根据企业年度业绩完成情况、管理者履职情况、管理能力、领导力等对相关人员进行综合考核，对公司高级管理人员及其所负责的单位（部门）进行经营业绩和管理指标的考核，并以此作为奖惩依据。

2、董事会下设薪酬与考核委员会，每年审议公司高级管理人员上一年度薪酬情况，最后由董事会审议。

十二、 报告期内的内部控制制度建设及实施情况

适用 不适用

公司严格依照中国证监会、上海证券交易所及《公司法》、《公司章程》等法律法规要求，建立严格的内控管理体系，并结合行业特征及企业经营实际，对内控制度进行持续完善与细化，为

企业经营管理的合法合规及资产安全提供了保障。

报告期内，结合监管要求和公司实际情况，新增了《对外提供财务资助管理制度》，修订了《股东大会议事规则》等 12 项制度。

报告期内内部控制存在重大缺陷情况的说明

适用 不适用

十三、 报告期内对子公司的管理控制情况

适用 不适用

报告期内,公司坚持以风险防范为导向,以提升管理实效为目的,增强内控制度执行力和内控管理有效性。按照《公司章程》、《子公司管理制度》等相关制度,依据公司整体战略目标,组织制定各子公司年度经营计划,并对经营计划进行分解、跟踪、考核,促进目标实现。公司通过设立中心组织架构,加强对子公司的内部控制和管理协同。公司重视对子公司重要岗位人员的选用、任免和考核。公司通过周例会、月例会,战略复盘会等,持续跟踪和了解子公司的生产经营情况。

十四、 内部控制审计报告的相关情况说明

适用 不适用

详见公司同日披露的《江西晨光新材料股份有限公司 2023 年度内部控制审计报告》

是否披露内部控制审计报告：是

内部控制审计报告意见类型：标准的无保留意见

十五、 上市公司治理专项行动自查问题整改情况

无

十六、 其他

适用 不适用

第五节 环境与社会责任

一、环境信息情况

是否建立环境保护相关机制	是
报告期内投入环保资金（单位：万元）	747.8013

注：报告期内投入的环保资金包括排污费用和其他环保资金。

（一）属于环境保护部门公布的重点排污单位的公司及其主要子公司的环保情况说明

适用 不适用

江西晨光新材料股份有限公司属于重点排污单位。

1. 排污信息

适用 不适用

公司名称	主要污染物及特征污染物名称	排放方式	排放口数量	排放口分布情况	排放浓度	执行的污染物排污标准	排放总量	核定的排放总量	超标排放情况
江西晨光新材料股份有限公司	氨氮	间歇	2	污水处理站	5.310mg/l	《污水综合排放标准》GB8978-1996(三级)	1.805t/a	3.750t/a	无
	COD	间歇	2	污水处理站	64.500mg/l		31.570t/a	63.003t/a	无
	挥发性有机废气	连续	2	厂区尾气排放口	10.850mg/m ³	挥发性有机物排放标准第2部分：有机化工行业DB361101.2-2019	2.523t/a	9.720t/a	无

2. 防治污染设施的建设和运行情况

√适用 □不适用

在污染防治设施的建设和运行方面，公司严格落实建设项目环保“三同时”的要求，保证环保设施与主体工程同时设计、同时施工、同时投入使用。

废气治理设施各装置前端有冷凝+多级洗涤吸收，末端采取二级洗涤吸收+活性炭吸附工艺。同时公司按环评及上级生态环境部门监管要求，进一步落实 VOCs 现状治理措施，定期开展 LDAR(泄漏与修复检测)检测、厂界废气检测。为确保公司后续新增项目与生产装置产生的污染物治理达标，报告期内公司完成了 50,000Nm³/h 蓄热式焚烧炉及 200m³/d 工艺废水及 600m³/d 污水处理站建设、调试与投用，且运行效果能达到设计要求。

废水治理工艺根据公司工艺产生废水的实际情况，采取前端预处理（铁碳微电解+芬顿中和）、生化处理、末端（芬顿+混凝沉淀）污水处理工艺。固废管理方面公司严格按照国家法律法规的要求设置相应仓库、委托有资质单位进行处置，并建立相关台账。废气与废水在线监测设施公司委托专业第三方单位进行维护，确保污染源在线监测设施有效性、正确性。

报告期内公司废气洗涤塔、洗涤循环泵、污水处理设施、废水与废气在线监测等各类污染防治设施运行状态正常，固废储存设施完好有效、固废收集处理及时，各类污染物稳定达标排放。

3. 建设项目环境影响评价及其他环境保护行政许可情况

√适用 □不适用

公司在开展项目建设时，严格执行环境影响评价、环保三同时管理制度，对新、改、扩建项目开展了环境影响评价工作，及时获取了环评批复，同时将评价文件中的环保设施措施，落在具体工程施工中。新项目建成投产时，公司组织对建设项目环保设施开展竣工验收，确保建设项

目的合法生产。报告期公司严格按照法规要求对排污许可证进行了延期、变更办理。做到依法依规、持证排污。

4. 突发环境事件应急预案

适用 不适用

在应对突发环境事件方面，公司一方面强化安全、环保管理，特别是设计、工艺安全、危险源辨识与管控措施等，从源头上避免安全、环境事件的发生。另一方面在报告期内公司按要求演练计划，及时组织开展了蒸馏残液（危废）泄漏事故现场处置方案演练、液氨泄漏事故综合应急演练，三氯氢硅泄漏事故综合应急演练，通过演练来检测预案可行性。

5. 环境自行监测方案

适用 不适用

公司按照国家或地方污染物排放（控制）标准，结合公司实际情况制定环境自行监测方案，方案内容包括：监测点位、监测项目及频次、执行标准限值、监测方法、监测仪器等。公司严格按照监测方案的要求，委托有资质的第三方单位定期对污染物排放情况进行监测。

6. 报告期内因环境问题受到行政处罚的情况

适用 不适用

7. 其他应当公开的环境信息

适用 不适用

(二) 重点排污单位之外的公司环保情况说明

适用 不适用

(三) 有利于保护生态、防治污染、履行环境责任的相关信息

适用 不适用

(四) 在报告期内为减少其碳排放所采取的措施及效果

是否采取减碳措施	是
减少排放二氧化碳当量（单位：吨）	-
减碳措施类型（如使用清洁能源发电、在生产过程中使用减碳技术、研发生产助于减碳的新产品等）	-

具体说明

适用 不适用

报告期内：1、公司建设蒸汽管路完成统一供应，淘汰落后燃煤蒸汽锅炉，同时将燃煤导热锅炉改为天然气锅炉；2、公司建设工艺改造氢气充装系统，积极发展氢能。3、公司积极发展并在厂区自用气凝胶新材料，厂区部分管道保温已代替传统岩棉保温，可大幅减少蒸汽等能源浪费。4、公司配置丙烯废气焚烧装置，用于焚烧处理生产过程中产生的丙烯废气。废气经焚烧炉充分燃烧，燃烧温度达到 1100℃左右，废气中的有机成分完全氧化分解，产生的烟气回收富余热量由余热锅炉副产饱和蒸汽每小时 1.5 吨左右；5、公司为贯彻节能减排号召，部分产线采用电动叉车取代柴油叉车，电动叉车具有无污染、易操作、节能高效等优点，按同比柴油车使用频率，一年可以减少约 3.0 吨二氧化碳排放。

二、社会责任工作情况

(一) 是否单独披露社会责任报告、可持续发展报告或 ESG 报告

适用 不适用

公司已单独披露 ESG 报告，详见公司 2024 年 4 月 27 日于上交所网站（www.sse.com.cn）披露的《江西晨光新材料股份有限公司 2023 年度环境、社会及治理（ESG）报告》

(二) 社会责任工作具体情况

适用 不适用

对外捐赠、公益项目	数量/内容	情况说明
总投入（万元）	46.90	公司通过湖口县慈善总会和江西省民建同心思源基金会定向捐赠用于产业帮扶和捐资助学 46.5 万元，赞助支出 0.4 万元。
其中：资金（万元）	46.90	
物资折款（万元）		
惠及人数（人）	不适用	

具体说明

适用 不适用

三、巩固拓展脱贫攻坚成果、乡村振兴等工作具体情况

适用 不适用

具体说明

适用 不适用

第六节 重要事项

一、承诺事项履行情况

(一) 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或持续到报告期内的承诺事项

√适用 □不适用

承诺背景	承诺类型	承诺方	承诺内容	承诺时间	是否有履行期限	承诺期限	是否及时严格履行	如未能及时履行应说明未完成履行的具体原因	如未能及时履行应说明下一步计划
与首次公开发行相关的承诺	股份限售	实际控制人丁建峰、虞丹鹤、丁冰、丁洁、梁秋鸿，控股股东建丰投资，实际控制人控制的香港诺贝尔和晨丰投资	附注一	附注一	是	附注一	是	不适用	不适用
	股份限售	董事、监事、高级管理人员荆斌、徐国伟、葛利伟、徐达理、孙志中、乔玉良、虞中奇	附注二	附注二	是	附注二	是	不适用	不适用
	其他	股东建丰投资、香港诺贝尔、皓景博瑞	附注三	附注三	是	附注三	是	不适用	不适用
	解决同业竞争	控股股东建丰投资、实际控制人丁建峰、虞丹鹤、丁冰、丁洁、梁秋鸿	附注四	附注四	否	附注四	是	不适用	不适用

	解决关联交易	控股股东建丰投资、实际控制人丁建峰、虞丹鹤、丁冰、丁洁、梁秋鸿、香港诺贝尔、皓景博瑞	附注五	附注五	否	附注五	是	不适用	不适用
	其他	控股股东建丰投资、实际控制人丁建峰、虞丹鹤、丁冰、丁洁、梁秋鸿、董事、高级管理人员	附注六	附注六	是	附注六	是	不适用	不适用
与股权激励相关的承诺	其他	公司及全体董事、监事、所有激励对象	附注七、附注八、附注九	附注七、附注八、附注九	否	附注七、附注八、附注九	是	不适用	不适用

附注一：公司实际控制人丁建峰、虞丹鹤、丁冰、丁洁、梁秋鸿，控股股东建丰投资，实际控制人控制的香港诺贝尔和晨丰投资承诺：

(1)自公司股票上市之日起 36 个月内，不转让或者委托他人管理本方已直接和间接持有的公司股份，也不由公司回购该部分股份。

(2)所持股票在锁定期满后两年内减持的，其减持价格不低于发行价；若公司上市后 6 个月内如公司股票连续 20 个交易日的收盘价均低于发行价（期间公司如有分红、派息、送股、资本公积金转增股本、配股等除权除息事项，则作除权除息处理），或者上市后 6 个月期末收盘价低于发行价，持有公司股票的锁定期自动延长 6 个月。

(3)上述承诺不因本人不再作为公司控股股东或者职务变更、离职等原因而终止。

(4)除前述锁定期外，本人在公司担任董事或高级管理人员期间，每年转让的股份不超过本人所持有公司股份总数的 25%。本人在离职后半年内，不转让或委托他人管理本人所持有的公司股份。

附注二：公司董事、监事、高级管理人员的荆斌、徐国伟、葛利伟、徐达理、孙志中、乔玉良、虞中奇承诺：

(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方已直接和间接持有的公司股份，也不由公司回购该部分股份。

(2)担任董事的荆斌、徐国伟和担任高级管理人员的乔玉良、虞中奇承诺其所持股票在锁定期满后两年内减持的，其减持价格不低于发行价；若公司上市后6个月内如公司股票连续20个交易日的收盘价均低于发行价（期间公司如有分红、派息、送股、资本公积金转增股本、配股等除权除息事项，则作除权除息处理），或者上市后6个月期末收盘价低于发行价，持有公司股票的锁定期限自动延长6个月。

(3)上述承诺不因本人职务变更、离职等原因而终止。

(4)除前述锁定期外，本人在公司担任董事、监事或高级管理人员期间，每年转让的股份不超过本人所持有公司股份总数的25%。本人在离职后半年内，不转让或委托他人管理本人所持有的公司股份。

附注三：公司股东建丰投资、香港诺贝尔、皓景博瑞承诺：

(1)本方作为持有公司5%以上股份的股东，将严格履行公司首次公开发行股票招股说明书披露的股票锁定承诺；在本方所持公司股份锁定期届满后，本方减持公司的股份应符合相关法律法规及上海证券交易所的相关规则要求，减持方式包括但不限于二级市场集中竞价交易方式、大宗交易方式、协议转让方式等。本方在3个月内通过证券交易所集中竞价交易减持股份的总数，不得超过公司股份总数的1%；本方减持公司股份的价格根据当时的二级市场价格确定，并应符合相关法律法规及上海证券交易所的规则要求；本方将根据相关法律法规及上海证券交易所规则，结合证券市场情况、公司股票走势及公开信息、本方需要等情况，自主决策、择机减持；本方通过证券交易所集中竞价减持公司股份，由公司在减持前15个交易日予以公告减持计划；本方通过除证券交易所集中竞价以外的方式减持公司股份，由公司在减持前3个交易日予以公告减持计划，并按照上海证券交易所的规则及时、准确、完整地履行信息披露义务。

(2)如果未履行上述承诺事项，本方将在发行人股东大会及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公司的其他股东和社会公众投资者道歉；如果未履行上述承诺事项，本方持有公司股票的锁定期限自动延长6个月；如果未履行上述承诺事项，致使投资者在证券交易中遭受损失的，本方将依法赔偿投资者损失。

附注四：公司控股股东建丰投资、实际控制人丁建峰、虞丹鹤、丁冰、丁洁、梁秋鸿承诺：

(1)本方控制的公司或其他组织中，不存在从事与公司及其控股子公司相同或相似的业务，不存在同业竞争。

(2)本方控制的公司或其他组织将不在中国境内外以任何形式从事与公司及其控股子公司现有相同或相似业务，包括不在中国境内外投资、收购、兼并与公司及其控股子公司现有主要业务有相同或相似的业务的公司或者其他经济组织。

(3)若公司及其控股子公司今后从事新的业务领域，则本方控制的公司或其他组织将不在中国境内外以控股方式，或以参股但拥有实质控制权的方式从事与公司及其控股子公司新的业务领域有相同或相似的业务活动，包括在中国境内外投资、收购、兼并与发行人及其控股子公司今后从事的新业务有相同或相似的业务的公司或者其他经济组织。

(4)若本方控制的公司或其他组织出现与公司及其控股子公司有相同或相似的经营业务情况时，公司及其控股子公司有权以优先收购或委托经营的方式将相同或相似的业务集中到公司及其控股子公司经营。

(5)本方承诺不以公司及其控股子公司实际控制人的地位谋求不正当利益，进而损害公司及其控股子公司其他股东的权益。

(6)如因本方控制的公司或其他组织违反上述声明与承诺而导致公司及其控股子公司的权益受到损害的，则本方同意向公司及其控股子公司承担相应的损害赔偿责任。

附注五：公司控股股东建丰投资、实际控制人丁建峰、虞丹鹤、丁冰、丁洁、梁秋鸿及持有本公司 5%以上股份的股东香港诺贝尔、皓景博瑞承诺：

(1)本公司/本人及控制的企业保证尽可能避免与晨光新材及其子公司发生关联交易。

(2)如果未来本公司/本人及控制的企业与晨光新材及其子公司发生难以避免的关联交易，本公司/本人承诺将遵循市场公平、公开、公正的原则，依法签订协议，履行合法程序，按照有关法律、法规和上海证券交易所有关规则及时进行信息披露和办理有关报批程序，保证关联交易价格具有公允性；保证不利用关联交易非法转移晨光新材及其子公司的资金、利润，不利用关联交易损害晨光新材及其子公司的利益。

(3)除非本公司/本人不再为晨光新材之股东/实际控制人，本承诺始终有效。若本公司/本人违反上述承诺给晨光新材及其他股东造成损失，全部损失将由本公司/本人承担。

附注六：稳定公司股价的预案

1、稳定股价措施的启动条件和停止条件

启动条件：公司股票自上市之日起三年内，若出现连续 20 个交易日公司股票收盘价均低于公司上一个会计年度末经审计的每股净资产（每股净资产=合并财务报表中归属于母公司所有者权益合计÷年末公司股份总数，下同）情形时（若因除权除息等事项致使上述股票收盘价与公司上一个会计年度末经审计的每股净资产不具可比性的，上述股票收盘价应做相应调整，下同），启动稳定股价措施。

停止条件：在稳定股价措施实施期间，如出现连续 10 个交易日公司股票收盘价均高于公司上一个会计年度末经审计的每股净资产，公司将停止实施稳定股价措施，直至再次触发稳定股价预案的启动条件。稳定股价措施实施后，公司的股权分布应仍符合上市条件。

2、稳定股价的具体措施

当上述启动股价稳定措施的条件成就时，公司将在 5 日内召开董事会审议稳定股价具体方案，明确该等具体方案的实施期间，并在 30 日内召开股东大会审议稳定股价具体方案，并在审议通过该等方案后的 5 个交易日内启动稳定股价具体方案的实施。公司及有关方将依序采取部分或全部措施稳定公司股价：①公司回购股票；①控股股东、实际控制人增持公司股票；①公司董事（独立董事除外）、高级管理人员增持公司股票。上述稳定股价措施的具体内容如下：

(1) 公司回购股票

公司将根据《上市公司回购社会公众股份管理办法（试行）》、《关于上市公司以集中竞价交易方式回购股份的补充规定》和《关于支持上市公司回购股份的意见》等相关法律法规的规定向社会公众股东回购公司部分股票，同时保证回购结果不会导致公司的股权分布不符合上市条件。公司回购股份的资金为自有资金，回购股份的价格不超过公司上一个会计年度末经审计的每股净资产，回购股份的方式为集中竞价交易方式、要约方式 或证券监督管理部门认可的其他方式。但如果股份回购方案实施前公司股价已经不满足启动股价稳定措施条件的，可不再继续实施该方案。

若某一个会计年度内公司股价多次触发稳定股价启动条件的，公司将继续按照上述稳定股价预案执行，并遵循以下原则：单次用于回购股份的资金

金额不高于公司上一个会计年度经审计的归属于母公司股东净利润的 20%，单一会计年度用于稳定股价的回购资金累计不超过公司上一个会计年度经审计的归属于母公司股东净利润的 40%。超过上述标准的，有关股价稳定措施在当年度不再继续实施。但如下一会计年度继续出现需启动股价稳定措施的情形时，公司将继续按照上述原则执行稳定股价预案。

（2）控股股东、实际控制人增持公司股票

如公司回购股份的稳定股价措施实施完毕后，公司股价仍未达到稳定股价预案的停止条件，控股股东和实际控制人应在公司稳定股价措施实施完毕之日起 5 个交易日内公告增持公司股票方案并启动实施。控股股东、实际控制人增持公司股票应符合《上市公司收购管理办法》及《上市公司股东及其一致行动人增持股份行为指引》等法律法规的条件和要求。

若某一个会计年度内公司股价多次触发稳定股价启动条件的，控股股东、实际控制人将继续按照上述稳定股价预案执行，并遵循以下原则：单次用于增持股票的资金总额不低于 200 万元，单一会计年度用于增持股票的资金总额不超过 1,000 万元。超过上述标准的，有关股价稳定措施在当年度不再继续实施。但如下一会计年度继续出现需启动股价稳定措施的情形时，控股股东、实际控制人将继续按照上述原则执行稳定股价预案。

（3）公司董事（独立董事除外）、高级管理人员增持公司股票

在公司回购股份、控股股东和实际控制人增持股份均已实施完毕后，公司股价仍未达到稳定股价预案的停止条件，公司董事（独立董事除外）、高级管理人员应在上述回购、增持方案实施完毕后 5 个交易日内公告增持方案并通过交易所集中竞价方式增持公司股份。董事和高级管理人员增持公司股票应符合《上市公司收购管理办法》及《上市公司董事、监事和高级管理人员所持本公司股份及其变动管理规则》等法律法规的条件和要求。

若某一个会计年度内公司股价多次触发稳定股价启动条件的，董事（独立董事除外）、高级管理人员将继续按照上述稳定股价预案执行，并遵循以下原则：单次用于增持股票的资金总额不低于其最近一个会计年度从公司领取的税后薪酬/津贴额的 20%；单一会计年度用于增持股票的资金总额不超过其最近一个会计年度从公司领取的税后薪酬/津贴额的 50%。超过上述标准的，有关股价稳定措施在当年度不再继续实施。但如下一会计年度继续出现需启动股价稳定措施的情形时，董事（独立董事除外）、高级管理人员将继续按照上述原则执行稳定股价预案。

3、稳定公司股价预案的约束措施

公司未采取稳定股价的具体措施，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。公司控股股东、实际控制人未采取稳定股价的具体措施，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公司股东和社会公众投资者道歉；如果未采取稳定股价的具体措施，将在前述事项发生之日起停止从公司领取薪酬或获得现金分红，同时其持有的公司股份将不得转让，直至采取相应的股价稳定措施并实施完毕时为止。

公司董事（独立董事除外）和高级管理人员未采取稳定股价的具体措施，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；如果未采取稳定股价的具体措施，其将在前述事项发生之日起停止从公司领取薪酬或获得现金分红，同时其持有的公司股份将不得转让，直至采取相应的股价稳定措施并实施完毕时为止。

附注七：与股权激励相关的承诺

(1)承诺不为激励对象依本次激励计划获取有关限制性股票提供贷款、贷款担保以及其他任何形式的财务资助；

(2).承诺单独或合计持有公司 5%以上股份的股东或实际控制人及其配偶、父母、子女未参与本激励计划。

附注八：与股权激励相关的承诺

本公司及全体董事、监事保证本激励计划及其摘要不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并对其真实性、准确性、完整性承担个别和连带的法律责任。

附注九：与股权激励相关的承诺

本公司所有激励对象承诺，公司因信息披露文件中有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，导致不符合授予权益或行使权益安排的，激励对象应当自相关信息披露文件被确认存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏后，将由本激励计划所获得的全部利益返还公司。

(二) 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，公司就资产或项目是否达到原盈利预测及其原因作出说明

已达到 未达到 不适用

(三) 业绩承诺的完成情况及其对商誉减值测试的影响

适用 不适用

二、报告期内控股股东及其他关联方非经营性占用资金情况

适用 不适用

三、违规担保情况

适用 不适用

四、公司董事会对会计师事务所“非标准意见审计报告”的说明

适用 不适用

五、公司对会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正原因和影响的分析说明

(一) 公司对会计政策、会计估计变更原因及影响的分析说明

适用 不适用

公司自 2023 年 1 月 1 日起执行财政部颁布的《企业会计准则解释第 16 号》“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”规定，对在首次执行该规定的财务报表列报最早期间的期初至首次执行日之间发生的适用该规定的单项交易按该规定进行调整。对在首次执行该规定的财务报表列报最早期间的期初因适用该规定的单项交易而确认的租赁负债和使用权资产，以及确认的弃置义务相关预计负债和对应的相关资产，产生应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异的，按照该规定和《企业会计准则第 18 号——所得税》的规定，将累积影响数调整财务报表列报最早期间的期初留存收益及其他相关财务报表项目。

据此，公司相应调整了资产负债表 2022 年 12 月 31 日相关科目数据及利润表上年同期数据。具体调整情况详见本报告的“第十节、财务报告”之“五、重要会计政策及会计估计”之“40、重要会计政策和会计估计的变更”中的“(1)重要会计政策变更”。

(二) 公司对重大会计差错更正原因及影响的分析说明

适用 不适用

(三) 与前任会计师事务所进行的沟通情况

适用 不适用

(四) 审批程序及其他说明

适用 不适用

2024 年 4 月 25 日，公司召开第三届董事会第七次会议、第三届监事会第六次会议审议通过《关于公司会计政策变更的议案》。

六、聘任、解聘会计师事务所情况

单位：元 币种：人民币

	现聘任
境内会计师事务所名称	苏亚金诚会计师事务所（特殊普通合伙）

境内会计师事务所报酬	500,000.00
境内会计师事务所审计年限	7
境内会计师事务所注册会计师姓名	胡雯慧、周琼
境内会计师事务所注册会计师审计服务的累计年限	2

	名称	报酬
内部控制审计会计师事务所	苏亚金诚会计师事务所（特殊普通合伙）	150,000.00

聘任、解聘会计师事务所的情况说明

适用 不适用

报告期内，经公司 2022 年度股东大会审议，公司续聘苏亚金诚会计师事务所（特殊普通合伙）为公司 2023 度审计机构。

审计期间改聘会计师事务所的情况说明

适用 不适用

审计费用较上一年度下降 20%以上（含 20%）的情况说明

适用 不适用

七、面临退市风险的情况

(一) 导致退市风险警示的原因

适用 不适用

(二) 公司拟采取的应对措施

适用 不适用

(三) 面临终止上市的情况和原因

适用 不适用

八、破产重整相关事项

适用 不适用

九、重大诉讼、仲裁事项

本年度公司有重大诉讼、仲裁事项 本年度公司无重大诉讼、仲裁事项

十、上市公司及其董事、监事、高级管理人员、控股股东、实际控制人涉嫌违法违规、受到处罚及整改情况

适用 不适用

十一、报告期内公司及其控股股东、实际控制人诚信状况的说明

适用 不适用

十二、重大关联交易

(一)与日常经营相关的关联交易

1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

3、临时公告未披露的事项

适用 不适用

(二)资产或股权收购、出售发生的关联交易

1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

3、临时公告未披露的事项

适用 不适用

4、涉及业绩约定的，应当披露报告期内的业绩实现情况

适用 不适用

(三)共同对外投资的重大关联交易

1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

3、临时公告未披露的事项

适用 不适用

(四)关联债权债务往来

1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

3、 临时公告未披露的事项

适用 不适用

(五)公司与存在关联关系的财务公司、公司控股财务公司与关联方之间的金融业务

适用 不适用

(六)其他

适用 不适用

2023年8月18日，公司第二届董事会第十八次会议、第二届监事会第十五次会议审议通过《关于签订房屋租赁协议暨关联交易的议案》，为满足公司日常办公需要，经公司与关联人丁建峰协商一致，公司拟向关联方丁建峰继续租赁房屋用于办公。关联董事丁建峰、丁冰回避表决。本次关联交易事项在董事会审批权限范围内，无需提交公司股东大会审议。详细内容请见《关于签订房屋租赁协议暨关联交易的公告》（公告编号：2023-028）。

十三、重大合同及其履行情况

(一) 托管、承包、租赁事项

1、 托管情况

适用 不适用

2、 承包情况

适用 不适用

3、 租赁情况

适用 不适用

(二) 担保情况

√适用 □不适用

单位:元币种:人民币

公司对外担保情况（不包括对子公司的担保）														
担保方	担保方与上市公司的关系	被担保方	担保金额	担保发生日期(协议签署日)	担保起始日	担保到期日	担保类型	担保物(如有)	担保是否已经履行完毕	担保是否逾期	担保逾期金额	反担保情况	是否为关联方担保	关联关系
报告期内担保发生额合计（不包括对子公司的担保）														
报告期末担保余额合计（A）（不包括对子公司的担保）														
公司及其子公司对子公司的担保情况														
报告期内对子公司担保发生额合计					405,166,284.53									
报告期末对子公司担保余额合计（B）					327,560,526.59									
公司担保总额情况（包括对子公司的担保）														
担保总额（A+B）					327,560,526.59									
担保总额占公司净资产的比例(%)					14.99									
其中：														
为股东、实际控制人及其关联方提供担保的金额（C）														
直接或间接为资产负债率超过70%的被担保对象提供的债务担保金额（D）					226,874,578.53									
担保总额超过净资产50%部分的金额（E）														
上述三项担保金额合计（C+D+E）					226,874,578.53									
未到期担保可能承担连带清偿责任说明														
担保情况说明														

(三) 委托他人进行现金资产管理的情况

1. 委托理财情况

(1) 委托理财总体情况

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

类型	资金来源	发生额	未到期余额	逾期未收回金额
其他	闲置募集资金	300,000,000.00	300,000,000.00	0.00
其他	闲置自有资金	700,000,000.00	700,000,000.00	0.00
券商理财产品	闲置自有资金	20,000,000.00	20,000,000.00	0.00

其他情况

√适用 □不适用

其他（闲置自有资金）2023 年单日最高余额为 7 亿元，截止报告期末该理财产品未到期余额为 7 亿元。

(2) 单项委托理财情况

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

受托人	委托理财类型	委托理财金额	委托理财起始日期	委托理财终止日期	资金来源	资金投向	是否存在受限情形	报酬确定方式	年化收益率	预期收益(如有)	实际收益或损失	未到期金额	逾期未收回金额	是否经过法定程序	未来是否有委托理财计划	减值准备计提金额(如有)
-----	--------	--------	----------	----------	------	------	----------	--------	-------	----------	---------	-------	---------	----------	-------------	--------------

世证 纪券 有限 责任 公司	券商 理财 产品	20,000,000.00	2023年9 月5日	2024年8 月29日	自有 资金	用于补充发 行人营运资 金。其主要 投向将包 括融资融券 业务、股票 质押式回 购交易等 资本中介 业务	是	到 期 还 本 付 息	3.20%	627,72 6.03		20,000,000.00	0.0 0	是	是	
九 银 股 有 公 湖 支 行	江 行 份 限 公 司 口 湖 支 行	250,000,000.00	2023年9 月1日	2024年9 月1日	暂 时 闲 置 募 集 资 金	存款	否	到 期 还 本 付 息	3.20%	8,000, 000.00		250,000,000.00	0.0 0	是	是	
九 银 股 有 公 湖 支 行	江 行 份 限 公 司 口 湖 支 行	50,000,000.00	2023年9 月1日	2024年3 月1日	暂 时 闲 置 募 集 资 金	存款	否	到 期 还 本 付 息	3.10%	775,00 0.00		50,000,000.00	0.0 0	是	是	
九 银 股 有 公 湖 支 行	江 行 份 限 公 司 口 湖 支 行	100,000,000.00	2023年9 月1日	2024年9 月1日	自 有 资 金	存款	否	到 期 还 本 付 息	3.20%	3,200, 000.00		100,000,000.00	0.0 0	是	是	

建 行 丹 阳 皇 塘 支 行	其 他	100,000,000.00	2023 年 8 月 1 日	2024 年 8 月 1 日	自 有 资 金	存 款	否	到 期 还 本 付 息	1.65%	1,650, 000.00		100,000,000.00	0.0 0	是	是	
建 行 丹 阳 皇 塘 支 行	其 他	200,000,000.00	2023 年 8 月 16 日	2024 年 8 月 16 日	自 有 资 金	存 款	否	到 期 还 本 付 息	1.90%	3,800, 000.00		200,000,000.00	0.0 0	是	是	
建 行 丹 阳 皇 塘 支 行	其 他	200,000,000.00	2023 年 9 月 1 日	2024 年 9 月 1 日	自 有 资 金	存 款	否	到 期 还 本 付 息	1.80%	3,600, 000.00		200,000,000.00	0.0 0	是	否	
建 行 丹 阳 皇 塘 支 行	其 他	100,000,000.00	2023 年 9 月 1 日	2024 年 3 月 1 日	自 有 资 金	存 款	否	到 期 还 本 付 息	1.70%	850,00 0.00		100,000,000.00	0.0 0	是	否	
建 行 丹 阳 皇 塘 支 行	其 他	100,000,000.00	2023 年 2 月 9 日	2023 年 8 月 9 日	自 有 资 金	存 款	否	到 期 还 本 付 息	1.45%	725,00 0.00	7 2 5, 0 0 0. 0 0 0	0.00	0.0 0	是	是	

建 行 丹 阳 皇 塘 支 行	其 他	100,000,000.00	2023 年 2 月 16 日	2023 年 8 月 16 日	自 有 资 金	存 款	否	到 期 还 本 付 息	1.45%	725,00 0.00	7 2 5, 0 0 0. 0 0 0	0.00	0.0 0	是	是	
--------------------------------------	--------	----------------	--------------------	--------------------	------------------	--------	---	----------------------------	-------	----------------	---	------	----------	---	---	--

其他情况

√适用 □不适用

1、上述“其他”均为银行定期存款产品。

2、2023 年 8 月 18 日，公司召开第二届董事会第十八次会议和第二届监事会第十五次会议，审议通过了《关于继续使用部分闲置募集资金进行现金管理的议案》，同意公司在确保不影响募集资金投资项目建设和募集资金使用的情况下，继续使用不超过人民币 30,000 万元闲置募集资金进行现金管理。本次现金管理额度自前次授权到期后 12 个月内有效，有效期内可以循环滚动使用。具体内容详见 2023 年 8 月 19 日披露在上交所网站及公司指定信息披露媒体上的《关于继续使用部分闲置募集资金进行现金管理的议案》（公告编号：2023-035）。

3、2023 年 8 月 18 日，公司召开的第二届董事会第十八次会议和第二届监事会第十五次会议审议通过了《关于使用自有资金进行现金管理的议案》，同意公司用不超过 7.5 亿元的暂时闲置自有资金进行现金管理，本次现金管理额度自前次授权到期后 12 个月内有效，有效期内可以滚动使用。具体内容详见 2023 年 8 月 19 日披露在上交所网站及指定信息披露媒体上的《关于使用自有资金进行现金管理的公告》（公告编号：2023-036）。

(3) 委托理财减值准备

□适用 √不适用

2. 委托贷款情况

(1) 委托贷款总体情况

□适用 √不适用

其他情况

□适用 √不适用

(2) 单项委托贷款情况

□适用 √不适用

其他情况

□适用 √不适用

(3) 委托贷款减值准备

□适用 √不适用

3. 其他情况

□适用 √不适用

(四) 其他重大合同

□适用 √不适用

十四、募集资金使用进展说明

√适用 □不适用

(一) 募集资金整体使用情况

√适用 □不适用

单位：万元

募集资金来源	募集资金到位时间	募集资金总额	其中： 超募资金金额	扣除发行费用后募集资金净额	募集资金承诺投资总额	调整后募集资金承诺投资总额(1)	截至报告期末累计投入募集资金总额(2)	截至报告期末累计投入进度(%) (3)=	本年度投入金额(4)	本年度投入金额占比(%) (5) =(4)/(1)	变更用途的募集资金总额

								(2)/(1)			
首次公开发行股票	2020年7月29日	60,536.00	56,013.27	56,013.27	56,013.27	23,609.70	42.15	4,042.64	7.22	39,698.98	

(二) 募投项目明细

√适用 □不适用

单位：万元

项目名称	项目性质	是否涉及变更投向	募集资金来源	募集资金到位时间	是否使用超募资金	项目募集资金承诺投资总额	调整后募集资金投资总额 (1)	本年投入金额	截至报告期末累计投入募集资金总额 (2)	截至报告期末累计投入进度 (%) (3)=(2)/(1)	项目达到预定可使用状态日期	是否已结项	投入进度是否符合计划的进度	投入进度未达计划的具体原因	本年实现的效益	项目已实现的效益或者研发成果	项目可行性是否发生重大变化,如是,请说明具体情况	节余金额

年产 6.5 万吨有机硅新材料技改扩能项目	生产建设	是	首次公开发行股票	2020年7月29日	否	43,600.00	7,600.00	1,004.77	10,765.66	141.65 (注 4)	2023年12月 (注 5)	是	是		不适用	不适用	是 (注 1)	0.00
功能性硅烷开发与应用研发中心建设项目	研发	是	首次公开发行股票	2020年7月29日	否	3,900.00	201.02		201.02	100.00	不适用	是	是		不适用	不适用	是 (注 2)	0.00
年产 2.3 万吨特种有机硅材料项目	生产建设	是	首次公开发行股票	2020年7月29日	否		3,698.98 (注 3)	2,931.47	4,007.14	108.33 (注 4)	2024年2月 (注 6)	否	是		不适用	不适用	否	
年产 21 万吨硅基新材料及 0.5 万吨钴基新材料项目	生产建设	是	首次公开发行股票	2020年7月29日	否		36,000.00	106.40	118.00	0.33	2024年12月	否	是		不适用	不适用	否	
补充流动资金	其他	否	首次公开发行股票	2020年7月29日	否	8,513.27	8,513.27		8,517.88	100.05 (注 4)	不适用	是	是		不适用	不适用	否	0.00
合计						56,013.27	56,013.27	4,042.64	23,609.70	42.15								

注 1：近年来，功能性硅烷市场格局发生较大的变化，不同产品市场需求差异较大。公司根据产品发展战略和市场需求变动情况，调整了年产 6.5 万吨有机硅新材料技改扩能项目的产品方案，相应项目投资总额由 61,870 万元调减至 11,173 万元。，募集资金承诺投资总额由 43,600 万元调减至 7,600 万元。公司“年产 21 万吨硅基新材料及 0.5 万吨钴基新材料项目”产品是近年来产品研发产业化的重要举措，也是公司发展战略的重要组成部分，拟使用年产 6.5 万吨有机硅新材料技改扩能项目的尚未使用募集资金中的 36,000 万元投入“年产 21 万吨硅基新材料及 0.5 万吨钴基新材料项目”，有利于提高公

司募集资金的使用效率，提高公司整体的核心竞争力，加快公司的产业布局。更符合整体行业环境变化趋势及公司未来发展需要，为公司和股东创造更大效益。上述变更业经公司 2022 年 4 月 21 日第二届董事会第十二次会议、第二届监事会第十次会议，2022 年 5 月 18 日召开的 2022 年年度股东大会决议通过。详情参见 2022 年 4 月 23 日在中国证监会指定信息披露网站披露的《晨光 新材关于变更部分募集资金投资项目的公告》（公告编号：2022-018）。

注 2：公司规划的“功能性硅烷开发与应用研发中心建设项目”原计划主要是建设高水平的研发团队和研发平台，开展产品行业应用研究，开发新产品和新技术，为公司持续发展提供技术保障。变更主要基于如下理由：（1）公司已于 2021 年对现有研发中心进行了改造升级，现有的设备设施可以满足公司对合成、工艺技术研究的需求。（2）公司将根据实际发展情况和战略规划利用自筹资金对研发技术进行投入、建设功能性硅烷开发与应用研发中心，本次变更不影响公司对研发技术的持续投入。（3）本次变更投入的“年产 2.3 万吨特种有机硅材料项目”是公司布局的功能性硅烷产业链延伸项目，项目产品符合市场需求，目前该项目建设的需求更为紧迫，公司优先使用募集资金投入该项目，项目可更快地产生经济效益，提高募集资金使用效率。综合考虑公司目前经营发展战略及业务发展布局，为进一步提高募集资金使用效率，充分整合资源 12 发展公司主营战略业务，拟变更以上募集资金用途。上述变更业经公司 2022 年 1 月 26 日第二届董事会第十一次会议、第二届监事会第九次会议，2022 年 2 月 11 日召开的 2022 年第一次临时股东大会决议通过。详情参见 2022 年 1 月 27 日在中国证监会指定信息披露网站披露的《晨光 新材关于变更部分募集资金投资项目的公告》（公告编号：2022-007）。

注 3：“功能性硅烷开发与应用研发中心建设项目”尚未使用的募集资金 3,819.94 万元人民币（含原项目募集资金本金 3,698.98 万元及截至 2022 年 1 月 25 日现金管理收益和利息收入 120.96 万元），上述表格填报数据为本金 3,698.98 万元，详情参见 2022 年 1 月 27 日在中国证监会指定信息披露网站披露的《晨光新材关于变更部分募集资金投资项目的公告》（公告编号：2022-007）。

注 4：年产 6.5 万吨有机硅新材料技改扩能项目、年产 2.3 万吨特种有机硅材料项目投入进度超过 100%，主要系投入的金额中含募集资金存款利息、现金管理收益；补充流动资金项目投入进度超过 100%，主要系投入的金额中含募集资金存款利息。

注 5：2023 年 12 月，年产 6.5 万吨有机硅新材料技改扩能项目已通过安全设施竣工验收，符合安全生产许可发证要求。详情参见 2023 年 12 月 13 日在中国证监会指定信息披露网站披露的《晨光新材关于募投项目进展的公告》（公告编号：2023-061）。

注 6：公司于 2024 年 4 月 25 日召开第三届董事会第七次会议审议通过了《关于部分募投项目延期及调整产品方案的议案》，将“年产 2.3 万吨特种有机硅材料项目”的预定可使用状态时间延长至 2025 年 4 月，本议案尚需提交公司股东大会审议。详情参见 2024 年 4 月 27 日在中国证监会指定信息披露网站披露的《晨光新材关于部分募投项目延期及调整产品方案的公告》（公告编号 2024-038）。

（三）报告期内募投变更或终止情况

适用 不适用

(四) 报告期内募集资金使用的其他情况**1、募集资金投资项目先期投入及置换情况**

□适用 √不适用

2、用闲置募集资金暂时补充流动资金情况

□适用 √不适用

3、对闲置募集资金进行现金管理，投资相关产品情况

√适用 □不适用

单位：万元 币种：人民币

董事会审议日期	募集资金用于现金管理的有效审议额度	起始日期	结束日期	报告期末现金管理余额	期间最高余额是否超出授权额度
2023年8月18日	30,000.00	2023年9月1日	2024年8月31日	30,000.00	否

其他说明

无

4、用超募资金永久补充流动资金或归还银行贷款情况

□适用 √不适用

5、其他

√适用 □不适用

2020年9月，公司召开了第一届董事会第二十一次会议、第一届监事会第十八次会议，审议通过了《关于使用银行承兑汇票支付募集资金投资项目所需资金并以募集资金等额置换的议案》。为提高资金使用效率，降低财务成本，公司在募集资金投资项目实施期间，使用银行承兑汇票支付募集资金投资项目中涉及的款项，并定期从募集资金专户划转等额资金至自有资金账户，该部分等额置换资金视同募集资金投资项目已使用资金。

2023年度，公司使用募集资金置换银行承兑汇票的金额为 35,343,553.84 元。

十五、其他对投资者作出价值判断和投资决策有重大影响的重大事项的说明

□适用 √不适用

第七节 股份变动及股东情况

一、股本变动情况

(一) 股份变动情况表

1、股份变动情况表

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	155,230,608.00	64.61			46,569,182.00	-201,348,560.00	-154,779,378.00	451,230.00	0.14
1、国家持股									
2、国有法人持股									
3、其他内资持股	84,147,596.00	35.02			25,244,279.00	-108,940,645	-83,696,366	451,230.00	0.14
其中：境内非国有法人持股	83,515,796.00	34.76			25,054,739.00	-108,570,535.00	-83,515,796.00	0	
境内自然人持股	631,800.00	0.26			189,540.00	-370,110.00	-180,570.00	451,230.00	0.14
4、外资持股	71,083,012.00	29.59			21,324,903.00	-92,407,915.00	-71,083,012.00		
其中：境外法人持股	71,083,012.00	29.59			21,324,903.00	-92,407,915.00	-71,083,012.00		
境外自然人持股									
二、无限售条	85,022,392.00	35.39			25,506,718.00	201,348,560.00	226,855,278.00	311,877,670.00	99.86

件流通股份									
1、人民币普通股	85,022,392.00	35.39			25,506,718.00	201,348,560.00	226,855,278.00	311,877,670.00	99.86
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	240,253,000.00	100.00			72,075,900.00		72,075,900.00	312,328,900.00	100.00

2、股份变动情况说明

√适用 □不适用

公司第二届董事会第十七次会议与 2022 年年度股东大会审议通过《关于 2022 年度利润分配及资本公积转增股本方案的议案》，以实施权益分派股权登记日登记的公司总股本 240,253,000 股为基数，以资本公积金向全体股东每股转增 0.30 股，转增 72,075,900 股，本次分配后总股本为 312,328,900 股，新增无限售条件流通股份上市日为 2023 年 6 月 2 日，具体内容详见公司 2023 年 5 月 27 日于上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）披露的《晨光新材 2022 年年度权益分派实施公告》（公告编号：2023-020）。

2023 年 8 月 4 日，公司首次公开发行的部分限售股解除限售，限售期自公司股票上市之日起三十六个月，共涉及 3 名股东，分别为江苏建丰投资有限公司、香港诺贝尔高新材料有限公司、湖口县晨丰投资管理合伙企业（有限合伙）。上述 3 名股东持有首次公开发行时限售股合计为 118,922,160 股，后因两次资本公积转增股本，以上股东持有的限售股合计变更为 200,978,450 股，占公司目前总股本的 64.35%，上述股份于 2023 年 8 月 4 日起上市流通。具体内容详见公司 2023 年 7 月 31 日于上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）披露的《晨光新材关于首次公开发行限售股上市流通公告》（公告编号：2023-026）。

公司第三届董事会第三次会议和第三届监事会第三次会议，审议通过了《关于调整 2021 年限制性股票激励计划相关事项的议案》及《关于 2021 年限制性股票激励计划第二个解除限售期解除限售条件成就的议案》，第二个限售期将于 2023 年 12 月 13 日届满，12 月 14 日公司 2021 年限制性股票激励计划第二个解除限售期的限制性股票共 370,110 股上市流通。具体内容详见公司 2023 年 12 月 9 日于上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）披露的《晨光新材关于 2021 年限制性股票激励计划第二个解锁暨上市流通的提示性公告》（公告编号：2023-060）。

3、股份变动对最近一年和最近一期每股收益、每股净资产等财务指标的影响（如有）

√适用 □不适用

报告期内，公司资本公积金转增股本、摊薄即期回报事项，详见本报告“第二节、七、（二）主要财务指标”

4、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

（二）限售股份变动情况

√适用 □不适用

单位:股

股东名称	年初限售股数	本年解除限售股数	本年增加限售股数	年末限售股数	限售原因	解除限售日期
江苏建丰投资有限公司	77,264,096	77,264,096			首次公开发行	2023 年 8 月 4 日
香港诺贝尔高新材料有限公司	71,083,012	71,083,012			首次公开发行	2023 年 8 月 4 日
湖口县晨丰投资管理合伙企业（有限合伙）	6,251,700	6,251,700			首次公开发行	2023 年 8 月 4 日
2021 年限制性股票激励计划	631,800	370,110	189,540	451,230	2021 年限制性股票激励计划	注 1

授予的 44 名激励对象					锁定	
合计	155,230,608	154,968,918	189,540	451,230	/	/

注 1：公司 2021 年限制性股票激励计划授予日为 2021 年 11 月 17 日，登记日为 2021 年 12 月 14 日，限制性股票授予登记完成之日起 12 个月后分三期解除限售，具体内容见公司 2021 年 12 月 16 日在上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）披露的《2021 年限制性股票激励计划授予结果公告》（公告编号：2021-052）。2023 年 11 月 30 日，公司召开第三届董事会第三次会议与第三届监事会第三次会议，审议通过了《关于 2021 年限制性股票激励计划第二个解除限售期解除限售条件成就的议案》。根据《公司 2021 年限制性股票激励计划（草案）》的规定和公司 2021 年第一次临时股东大会的授权，公司 44 名激励对象满足第二个解除限售条件。2023 年 12 月 14 日，限制性股票 37.011 万股上市流通。具体内容详见公司 2023 年 12 月 1 日在上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）披露的《晨光新材关于 2021 年限制性股票激励计划第二个解除限售期解除限售条件成就的公告》（公告编号：2022-054）和 2023 年 12 月 9 日在上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）披露的《晨光新材关于 2021 年限制性股票激励计划第二个解除限售期解锁暨上市的公告》（公告编号：2023-060）。

注 2：2021 年限制性股票激励计划授予的 44 名激励对象本年增加限售股原因系实施资本公积金转增。

二、证券发行与上市情况

（一）截至报告期内证券发行情况

适用 不适用

截至报告期内证券发行情况的说明（存续期内利率不同的债券，请分别说明）：

适用 不适用

（二）公司股份总数及股东结构变动及公司资产和负债结构的变动情况

适用 不适用

公司股份总数及股东结构变动情况详见本节“一、股份变动情况”之“1、股份变动情况表”和“2、股份变动情况说明”。公司资产和负债结构的变动情况详见本报告“第十节 财务报告”部分。

（三）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

（一）股东总数

截至报告期末普通股股东总数(户)	20,635
年度报告披露日前上一月末的普通股股东总数(户)	24,299
截至报告期末表决权恢复的优先股股东总数(户)	不适用
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(户)	不适用

（二）截至报告期末前十名股东、前十名流通股股东（或无限售条件股东）持股情况表

单位:股

前十名股东持股情况（不含通过转融通出借股份）

股东名称 (全称)	报告期内增减	期末持股数量	比例 (%)	持有有 限售条 件股份 数量	质押、标记或 冻结情况		股东性质
					股份 状态	数量	
江苏建丰 投资有限 公司	23,179,229.00	100,443,325.00	32.16		无		境内非国 有法人
香港诺贝 尔高新材 料有限公 司	21,324,903.00	92,407,915.00	29.59		无		境外法人
江苏皓景 博瑞园林 绿化工程 有限公司	1,605,868.00	13,848,760.00	4.43		质 押	6,660,000	境内非国 有法人
湖口县晨 丰投资管 理合伙企 业(有限 合伙)	1,875,510.00	8,127,210.00	2.60		无		其他
蒋炜	1,113,160.00	4,170,660.00	1.34		无		境内自然 人
厦门博孚 利资产管 理有限公 司-博孚 利多策略 二十七号 私募证券 投资基金	2,130,117.00	2,340,117.00	0.75		无		其他
香港中央 结算有限 公司	1,983,302.00	2,043,936.00	0.65		无		境外法人
湖口县晨 阳投资管 理合伙企 业(有限 合伙)	-848,340.00	1,748,560.00	0.56		无		其他
李良超	1,000,000.00	1,000,000.00	0.32		无		境内自然 人
华泰金融 控股(香 港)有限 公司-中 国动力基 金	894,470	894,470	0.29		无		其他

前十名无限售条件股东持股情况			
股东名称	持有无限售条件流通股的数量	股份种类及数量	
		种类	数量
江苏建丰投资有限公司	100,443,325.00	人民币普通股	100,443,325.00
香港诺贝尔高新材料有限公司	92,407,915.00	人民币普通股	92,407,915.00
江苏皓景博瑞园林绿化工程有限公司	13,848,760.00	人民币普通股	13,848,760.00
湖口县晨丰投资管理合伙企业（有限合伙）	8,127,210.00	人民币普通股	8,127,210.00
蒋炜	4,170,660.00	人民币普通股	4,170,660.00
厦门博孚利资产管理有限公司一博孚利多策略二十七号私募证券投资基金	2,340,117.00	人民币普通股	2,340,117.00
香港中央结算有限公司	2,043,936.00	人民币普通股	2,043,936.00
湖口县晨阳投资管理合伙企业（有限合伙）	1,748,560.00	人民币普通股	1,748,560.00
李良超	1,000,000.00	人民币普通股	1,000,000.00
华泰金融控股（香港）有限公司一中国动力基金	894,470	人民币普通股	894,470
前十名股东中回购专户情况说明	截至本报告期末，公司回购专用证券账户中持有公司股份1,650,080股，占公司总股本的0.53%。		
上述股东委托表决权、受托表决权、放弃表决权的说明	不适用		
上述股东关联关系或一致行动的说明	丁建峰持有控股股东江苏建丰投资有限公司90%股权、持有香港诺贝尔高新材料有限公司96.31%股权、持有湖口县晨丰投资管理合伙企业（有限合伙）56.33%合伙份额，丁冰持有湖口县晨丰投资管理合伙企业（有限合伙）14.56%合伙份额并担任其执行事务合伙人。丁建峰与丁冰为父子关系，江苏建丰投资有限公司、香港诺贝尔高新材料有限公司、湖口县晨丰投资管理合伙企业（有限合伙）构成关联关系。江苏建丰投资有限公司、香港诺贝尔高新材料有限公司和湖口县晨丰投资管理合伙企业（有限合伙）属于一致行动人。		
表决权恢复的优先股股东及持股数量的说明	不适用		

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

前十名有限售条件股东持股数量及限售条件

适用 不适用

单位：股

序号	有限售条件股东名称	持有的有限售条件股份数量	有限售条件股份可上市交易情况		限售条件
			可上市交易时间	新增可上市交易股份数量	
1	陆金昌	40,560			根据 2021 年限制性股票激励计划限售股解锁规定执行
2	范轶	20,280			根据 2021 年限制性股票激励计划限售股解锁规定执行
3	李勇	20,280			根据 2021 年限制性股票激励计划限售股解锁规定执行
4	周金良	20,280			根据 2021 年限制性股票激励计划限售股解锁规定执行
5	蔡浩	15,210			根据 2021 年限制性股票激励计划限售股解锁规定执行
6	孔维荣	15,210			根据 2021 年限制性股票激励计划限售股解锁规定执行
7	李广辉	15,210			根据 2021 年限制性股票激励计划限售股解锁规定执行
8	刘旭东	15,210			根据 2021 年限制性股票激励计划限售股解锁规定执行
9	彭梦杰	15,210			根据 2021 年限制性股票激励计划限售股解锁规定执行
10	邵艺帆	15,210			根据 2021 年限制性股票激励计划限售股解锁规定执行
11	吴国荣	15,210			根据 2021 年限制性股票激励计划限售股解锁规定执行

12	朱婧	15,210			根据 2021 年限制性股票激励计划限售股解锁规定执行
13	朱正亚	15,210			根据 2021 年限制性股票激励计划限售股解锁规定执行
上述股东关联关系或一致行动的说明		不适用			

(三) 战略投资者或一般法人因配售新股成为前 10 名股东

适用 不适用

四、控股股东及实际控制人情况

(一) 控股股东情况

1 法人

适用 不适用

名称	江苏建丰投资有限公司
单位负责人或法定代表人	丁建峰
成立日期	2013 年 04 月 18 日
主要经营业务	项目投资管理咨询服务。(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)许可项目:货物进出口;进出口代理;技术进出口(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,具体经营项目以审批结果为准)一般项目:以自有资金从事投资活动;创业投资(限投资未上市企业);股权投资;自有资金投资的资产管理服务(除依法须经批准的项目外,凭营业执照依法自主开展经营活动)。
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
其他情况说明	无

2 自然人

适用 不适用

3 公司不存在控股股东情况的特别说明

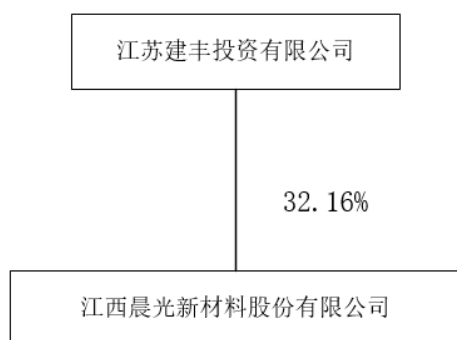
适用 不适用

4 报告期内控股股东变更情况的说明

适用 不适用

5 公司与控股股东之间的产权及控制关系的方框图

适用 不适用



(二) 实际控制人情况

1 法人

适用 不适用

2 自然人

适用 不适用

姓名	丁建峰
国籍	中国
是否取得其他国家或地区居留权	否
主要职业及职务	详见“第四节公司治理”之“四、董事、监事和高级管理人员的情况”之“(一) 现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员持股变动及报酬情况
过去 10 年曾控股的境内外上市公司情况	无
姓名	虞丹鹤
国籍	中国
是否取得其他国家或地区居留权	否
主要职业及职务	江苏建丰投资有限公司监事
过去 10 年曾控股的境内外上市公司情况	无
姓名	丁冰
国籍	中国
是否取得其他国家或地区居留权	否
主要职业及职务	详见“第四节公司治理”之“四、董事、监事和高级管理人员的情况”之“(一) 现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员持股变动及报酬情况”
过去 10 年曾控股的境内外上市公司情况	无
姓名	丁洁
国籍	中国
是否取得其他国家或地区居留权	否
主要职业及职务	详见“第四节公司治理”之“四、董事、

	监事和高级管理人员的情况”之“(一) 现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员持股变动及报酬情况”
过去 10 年曾控股的境内外上市公司情况	无
姓名	梁秋鸿
国籍	中国
是否取得其他国家或地区居留权	否
主要职业及职务	详见“第四节公司治理”之“四、董事、监事和高级管理人员的情况”之“(一) 现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员持股变动及报酬情况”
过去 10 年曾控股的境内外上市公司情况	无

3 公司不存在实际控制人情况的特别说明

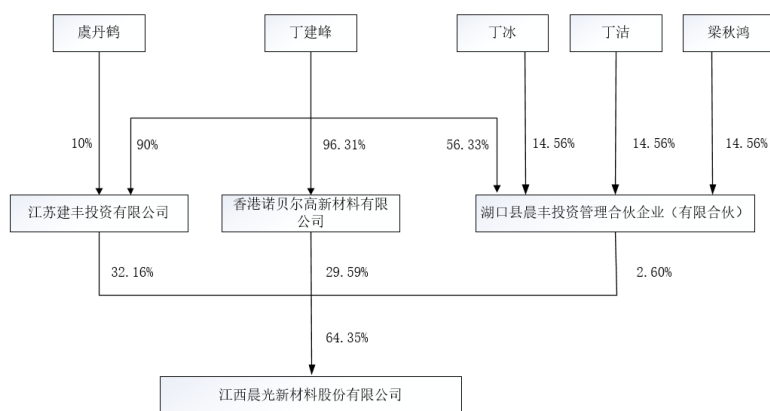
适用 不适用

4 报告期内公司控制权发生变更的情况说明

适用 不适用

5 公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图

适用 不适用



注：以上为截至 2023 年 12 月 31 日数据。

6 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

(三) 控股股东及实际控制人其他情况介绍

适用 不适用

五、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%以上

适用 不适用

六、其他持股在百分之十以上的法人股东

√适用 □不适用

单位：万元币种：港元

法人股东名称	单位负责人或法定代表人	成立日期	组织机构代码	注册资本	主要经营业务或管理活动等情况	
香港诺贝尔高新材料有限公司	丁建峰	2006年5月6日	1042857	10	投资与贸易	
情况说明	不适用					

七、股份限制减持情况说明

□适用 √不适用

八、股份回购在报告期的具体实施情况

√适用 □不适用

单位：万元币种：人民币

回购股份方案名称	以集中竞价交易方式回购公司股份方案
回购股份方案披露时间	2023年12月1日
拟回购股份数量及占总股本的比例(%)	0.32-0.53
拟回购金额	不低于人民币 2,000.00 万元（含）且不超过人民币 3,300.00 万元（含）
拟回购期间	自公司第三届董事会第三次会议审议通过本次回购股份方案之日起 12 个月内
回购用途	用于实施员工持股计划或股权激励计划
已回购数量(股)	1,650,080
已回购数量占股权激励计划所涉及的标的股票的比例(%)（如有）	不适用
公司采用集中竞价交易方式减持回购股份的进展情况	不适用

第八节 优先股相关情况

□适用 √不适用

第九节 债券相关情况

一、企业债券、公司债券和非金融企业债务融资工具

适用 不适用

二、可转换公司债券情况

适用 不适用

第十节 财务报告

一、审计报告

√适用 □不适用

审计报告

苏亚审【2024】660号

江西晨光新材料股份有限公司全体股东：

一、审计意见

我们审计了江西晨光新材料股份有限公司（以下简称“晨光新材”）财务报表，包括2023年12月31日的合并资产负债表及资产负债表，2023年度的合并利润表及利润表、合并现金流量表及现金流量表、合并所有者权益变动表及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，公允反映了晨光新材2023年12月31日的财务状况以及2023年度的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，我们独立于晨光新材，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。

1. 收入确认

请参阅财务报表附注三“重要会计政策和会计估计”注释二十四所述的会计政策及附注五“合并财务报表主要项目注释”注释34。

关键审计事项	在审计中如何应对该事项
晨光新材的销售收入主要为功能性硅烷产品，2023年度营业收入116,456.03万元，比上年减少78,218.33万元，下降40.18%。由于收入是晨光新材关	针对收入确认，我们实施的审计程序主要包括： (1) 了解与收入确认相关的内部控制，评价内部控制设计的有效性，并测试关键控制运行的有效性； (2) 选取样本检查销售合同，识别合同包含的各项履约义务，确认并评价履约义务的履约时点，识别与商品

键业绩指标之一，因此，我们将收入确认确定为关键审计事项。	<p>控制权转移相关的合同条款与条件，评价收入确认时点是否符合企业会计准则的要求；</p> <p>(3) 对于内销收入，选取样本检查与收入确认相关的支持性文件，包括销售合同、订单、出库单、销售发票、客户签收资料等；对于出口收入，获取电子口岸信息并与账面记录核对，并选取样本检查销售合同、出口报关单、提单等支持性文件，评价相关收入确认是否符合公司收入确认的会计政策；</p> <p>(4) 执行分析程序，判断销售收入和毛利率变动的合理性；</p> <p>(5) 结合应收账款的审计，对主要客户的销售收入执行函证程序；</p> <p>(6) 对资产负债表日前后确认的销售收入实施截止测试，确认收入是否记录在正确的会计期间。</p>
------------------------------	---

2. 在建工程计价

请参阅财务报表附注三“重要会计政策和会计估计”注释十五所述的会计政策及附注五“合并财务报表主要项目注释”注释11。

关键审计事项	在审计中如何应对该事项
<p>截至2023年12月31日，晨光新材在建工程账面价值67,444.30万元，占资产总额的21.39%。期末在建工程余额较大，本期投入资金比较重大，对财务报表具有重要性，因此我们将在在建工程计价确定为关键审计事项。</p>	<p>针对在建工程计价，我们实施的审计程序主要包括：</p> <p>(1) 了解与在建工程相关的内部控制，评价内部控制设计的有效性，并测试关键控制运行的有效性；</p> <p>(2) 实施监盘程序，了解在建工程的建设进度和状态；</p> <p>(3) 获取并检查重要的工程合同、设备采购合同、发票、付款单据、工程进度或工程量确认表，确认在建工程计价的准确性；</p> <p>(4) 对利息资本化金额进行重新计算，检查在建工程资本化金额的准确性；</p> <p>(5) 在抽样的基础上，对本期完工结转固定资产的在建工程，检查验收资料、转入固定资产的审批文件，评价在建工程转入固定资产时点的准确性。</p>

四、其他信息

晨光新材管理层(以下简称“管理层”)对其他信息负责。其他信息包括晨光新材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，管理层负责评估晨光新材的持续经营能力，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晨光新材、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督晨光新材的财务报告过程。

六、注册会计师对财务报表审计的责任

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

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

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

(2) 了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序。

(3) 评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

(4) 对管理层使用持续经营假设的恰当性得出结论。同时，根据获取的审计证据，就可能导致对晨光新材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晨光新材不能持续经营。

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

(6) 就晨光新材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）。

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

苏亚金诚会计师事务所
(特殊普通合伙)

中国 南京市

中国注册会计师：周琼
(项目合伙人)
中国注册会计师：胡雯慧

二〇二四年四月二十五

二、财务报表

合并资产负债表

2023 年 12 月 31 日

编制单位: 江西晨光新材料股份有限公司

单位:元 币种:人民币

项目	附注	2023 年 12 月 31 日	2022 年 12 月 31 日
流动资产:			
货币资金	七、1	1,238,334,938.81	1,253,368,735.12
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产			
衍生金融资产	七、3	331,421.64	547,714.67
应收票据	七、4	191,918,622.95	
应收账款	七、5	118,905,005.64	129,743,813.62
应收款项融资	七、7	52,098,843.92	207,385,667.61
预付款项	七、8	6,293,709.67	5,103,809.05
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	七、9	612,280.53	626,651.33
其中: 应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	七、10	159,621,355.56	142,566,679.21
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	七、13	70,201,572.63	53,676,114.23
流动资产合计		1,838,317,751.35	1,793,019,184.84
非流动资产:			
发放贷款和垫款			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资			
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产	七、21	394,907,876.72	364,164,290.51
在建工程	七、22	674,443,022.85	88,020,963.85
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产	七、25	6,360,203.32	4,550,174.19
无形资产	七、26	174,781,183.53	169,055,153.88
开发支出			

商誉			
长期待摊费用	七、28	6,585,427.48	5,173,706.33
递延所得税资产	七、29	20,892,189.11	15,625,923.35
其他非流动资产	七、30	36,994,299.66	10,248,213.74
非流动资产合计		1,314,964,202.67	656,838,425.85
资产总计		3,153,281,954.02	2,449,857,610.69
流动负债：			
短期借款			
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	七、35	219,131,686.45	
应付账款	七、36	298,890,377.91	125,167,343.69
预收款项			
合同负债	七、38	7,346,166.49	13,334,716.05
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	七、39	29,947,800.10	27,229,800.01
应交税费	七、40	8,788,140.21	14,184,367.68
其他应付款	七、41	7,322,231.57	9,586,323.18
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	七、43	4,041,002.73	1,108,218.77
其他流动负债	七、44	165,163,274.89	1,365,163.02
流动负债合计		740,630,680.35	191,975,932.40
非流动负债：			
保险合同准备金			
长期借款		144,281,479.32	
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债	七、47	3,428,920.93	2,966,257.40
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益	七、51	68,720,000.00	47,770,000.00
递延所得税负债	七、29	10,990,338.58	11,860,040.08
其他非流动负债			
非流动负债合计		227,420,738.83	62,596,297.48

负债合计		968,051,419.18	254,572,229.88
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）	七、53	312,328,900.00	240,253,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	七、55	483,174,406.91	552,498,000.66
减：库存股	七、56	25,519,079.47	7,785,720.00
其他综合收益			
专项储备	七、58		
盈余公积	七、59	156,164,450.00	120,126,500.00
一般风险准备			
未分配利润	七、60	1,259,129,378.08	1,290,038,333.39
归属于母公司所有者权益（或股东权益）合计		2,185,278,055.52	2,195,130,114.05
少数股东权益		-47,520.68	155,266.76
所有者权益（或股东权益）合计		2,185,230,534.84	2,195,285,380.81
负债和所有者权益（或股东权益）总计		3,153,281,954.02	2,449,857,610.69

公司负责人：丁冰

主管会计工作负责人：陆建平

会计机构负责人：周凡

母公司资产负债表

2023 年 12 月 31 日

编制单位：江西晨光新材料股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2023 年 12 月 31 日	2022 年 12 月 31 日
流动资产：			
货币资金		1,168,966,777.93	1,197,867,956.36
交易性金融资产			
衍生金融资产		331,421.64	547,714.67
应收票据		189,002,773.02	
应收账款	十九、1	107,991,722.43	111,307,571.63
应收款项融资		47,204,646.77	203,431,988.58
预付款项		3,919,894.63	4,742,872.93
其他应收款	十九、2	22,634,893.67	584,079.46
其中：应收利息			
应收股利			
存货		158,003,976.71	138,722,944.79
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		40,385,876.80	52,968,434.89
流动资产合计		1,738,441,983.60	1,710,173,563.31

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	十九、3	227,925,771.50	142,925,771.50
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		385,402,629.77	356,335,045.84
在建工程		152,809,657.62	67,922,482.07
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产		6,360,203.32	4,550,174.19
无形资产		52,295,632.27	52,643,558.26
开发支出			
商誉			
长期待摊费用		6,585,427.48	5,173,706.33
递延所得税资产		3,327,979.61	2,778,809.57
其他非流动资产		1,463,493.77	9,054,363.74
非流动资产合计		836,170,795.34	641,383,911.50
资产总计		2,574,612,778.94	2,351,557,474.81
流动负债：			
短期借款			
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据		37,852,639.18	
应付账款		125,202,336.62	113,408,494.47
预收款项			
合同负债		6,725,290.96	17,536,101.28
应付职工薪酬		26,072,046.45	24,165,974.90
应交税费		5,803,278.24	1,598,376.99
其他应付款		5,586,295.91	8,405,220.10
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		2,041,002.73	1,108,218.77
其他流动负债		164,253,961.09	2,012,750.35
流动负债合计		373,536,851.18	168,235,136.86
非流动负债：			
长期借款			
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债		3,428,920.93	2,966,257.40
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			

递延收益			
递延所得税负债		10,990,338.58	11,860,040.08
其他非流动负债			
非流动负债合计		14,419,259.51	14,826,297.48
负债合计		387,956,110.69	183,061,434.34
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）		312,328,900.00	240,253,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		483,174,406.91	552,498,000.66
减：库存股		25,519,079.47	7,785,720.00
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积		156,164,450.00	120,126,500.00
未分配利润		1,260,507,990.81	1,263,404,259.81
所有者权益（或股东权益）合计		2,186,656,668.25	2,168,496,040.47
负债和所有者权益（或股东权益）总计		2,574,612,778.94	2,351,557,474.81

公司负责人：丁冰

主管会计工作负责人：陆建平

会计机构负责人：周凡

合并利润表

2023 年 1—12 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2023 年度	2022 年度
一、营业总收入		1,164,560,250.75	1,946,743,556.32
其中：营业收入	七、61	1,164,560,250.75	1,946,743,556.32
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		1,105,192,369.60	1,228,897,289.02
其中：营业成本	七、61	988,101,516.91	1,122,152,620.55
利息支出			
手续费及佣金支出			
退保金			
赔付支出净额			
提取保险责任准备金净额			
保单红利支出			
分保费用			
税金及附加	七、62	7,532,781.34	14,160,823.35
销售费用	七、63	26,570,745.66	25,755,477.23
管理费用	七、64	64,065,724.69	40,027,328.96
研发费用	七、65	54,763,328.68	76,404,357.55
财务费用	七、66	-35,841,727.68	-49,603,318.62
其中：利息费用		148,996.24	100,122.16

利息收入		31,680,103.01	32,613,827.05
加：其他收益	七、67	41,385,541.96	17,330,119.17
投资收益（损失以“-”号填列）	七、68	824,029.26	-3,898,749.07
其中：对联营企业和合营企业的投资收益			
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益		-276,604.53	
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）	七、70	-905,272.95	-671,661.69
信用减值损失（损失以“-”号填列）	七、71	470,892.70	2,709,504.66
资产减值损失（损失以“-”号填列）	七、72	-5,211,828.53	-3,621,921.40
资产处置收益（损失以“-”号填列）	七、73	53,105.99	13,924.81
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		95,984,349.58	729,707,483.78
加：营业外收入	七、74	19,859,820.81	1,365,696.91
减：营业外支出	七、75	5,267,851.31	3,373,688.05
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		110,576,319.08	727,699,492.64
减：所得税费用	七、76	9,548,911.83	89,062,440.23
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		101,027,407.25	638,637,052.41
（一）按经营持续性分类			
1.持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		101,027,407.25	638,637,052.41
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（净亏损以“-”号填列）		101,230,194.69	638,646,785.65
2.少数股东损益（净亏损以“-”号填列）		-202,787.44	-9,733.24
六、其他综合收益的税后净额			
（一）归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额			
1. 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			
2. 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			
(二) 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		101,027,407.25	638,637,052.41
(一) 归属于母公司所有者的综合收益总额		101,230,194.69	638,646,785.65
(二) 归属于少数股东的综合收益总额		-202,787.44	-9,733.24
八、每股收益：			
(一) 基本每股收益(元/股)		0.32	2.05
(二) 稀释每股收益(元/股)		0.32	2.05

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

公司负责人：丁冰

主管会计工作负责人：陆建平

会计机构负责人：周凡

母公司利润表

2023 年 1—12 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2023 年度	2022 年度
一、营业收入	十九、4	1,153,232,961.28	1,893,458,477.44
减：营业成本	十九、4	984,866,430.67	1,091,594,723.51
税金及附加		5,779,955.95	13,524,681.34
销售费用		25,589,767.85	22,073,964.72
管理费用		38,003,246.19	29,725,696.03
研发费用		53,714,723.41	76,404,357.55
财务费用		-35,315,161.42	-47,843,629.00
其中：利息费用		148,996.24	100,122.16
利息收入		31,126,194.98	32,340,283.89
加：其他收益		41,348,337.24	17,319,531.04
投资收益（损失以“—”号填列）	十九、5	12,824,029.26	-3,898,749.07

其中：对联营企业和合营企业的投资收益			
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益		-276,604.53	
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）		-905,272.95	-671,661.69
信用减值损失（损失以“-”号填列）		-411,746.12	3,582,916.01
资产减值损失（损失以“-”号填列）		-5,117,638.62	-3,323,299.97
资产处置收益（损失以“-”号填列）		47,697.54	
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		128,379,404.98	720,987,419.61
加：营业外收入		14,434,171.12	1,364,265.60
减：营业外支出		1,355,449.68	3,364,688.05
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		141,458,126.42	718,986,997.16
减：所得税费用		12,215,245.42	86,455,830.61
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		129,242,881.00	632,531,166.55
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		129,242,881.00	632,531,166.55
（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			
（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		129,242,881.00	632,531,166.55
七、每股收益：			
（一）基本每股收益(元/股)			
（二）稀释每股收益(元/股)			

公司负责人：丁冰

主管会计工作负责人：陆建平

会计机构负责人：周凡

合并现金流量表
2023 年 1—12 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	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		788,821,980.01	1,298,423,117.46
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		2,523,634.57	2,792,341.68
收到其他与经营活动有关的现金	七、78（1）	114,154,769.46	107,389,007.75
经营活动现金流入小计		905,500,384.04	1,408,604,466.89
购买商品、接受劳务支付的现金		445,601,499.93	407,814,156.67
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			
支付给职工及为职工支付的现金		154,798,422.61	136,863,449.10
支付的各项税费		40,848,868.41	189,370,075.75

支付其他与经营活动有关的现金	七、78（1）	64,851,110.93	66,424,918.45
经营活动现金流出小计		706,099,901.88	800,472,599.97
经营活动产生的现金流量净额		199,400,482.16	608,131,866.92
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		50,000,000.00	39,000,000.00
取得投资收益收到的现金		1,690,684.93	1,477,939.73
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		45,700.00	154,687.31
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	七、78（2）	547,714.67	50,813.14
投资活动现金流入小计		52,284,099.60	40,683,440.18
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		273,489,690.79	196,227,918.38
投资支付的现金		20,000,000.00	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	七、78（2）	1,468,334.77	6,668,333.65
投资活动现金流出小计		294,958,025.56	252,896,252.03
投资活动产生的现金流量净额		-242,673,925.96	-212,212,811.85
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金			165,000.00
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金			165,000.00
取得借款收到的现金		146,200,493.70	
收到其他与筹资活动有关的现金		76,902,452.72	
筹资活动现金流入小计		223,102,946.42	165,000.00
偿还债务支付的现金			
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		96,551,830.26	92,405,000.00
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	七、78（3）	151,030,303.02	2,824,287.52
筹资活动现金流出小计		247,582,133.28	95,229,287.52
筹资活动产生的现金流量净额		-24,479,186.86	-95,064,287.52
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响			
		-107,140.10	12,618,188.01
五、现金及现金等价物净增加额			
		-67,859,770.76	313,472,955.56
加：期初现金及现金等价物		1,248,968,735.12	935,495,779.56

余额			
六、期末现金及现金等价物余额		1,181,108,964.36	1,248,968,735.12

公司负责人：丁冰

主管会计工作负责人：陆建平

会计机构负责人：周凡

母公司现金流量表

2023 年 1—12 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	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		766,813,191.11	1,313,477,365.26
收到的税费返还		2,348,892.67	
收到其他与经营活动有关的现金		86,540,711.19	57,678,996.65
经营活动现金流入小计		855,702,794.97	1,371,156,361.91
购买商品、接受劳务支付的现金		443,366,075.41	425,678,883.01
支付给职工及为职工支付的现金		137,248,877.44	124,617,919.71
支付的各项税费		25,833,965.63	186,543,287.75
支付其他与经营活动有关的现金		59,381,450.97	62,498,068.07
经营活动现金流出小计		665,830,369.45	799,338,158.54
经营活动产生的现金流量净额		189,872,425.52	571,818,203.37
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		50,000,000.00	39,000,000.00
取得投资收益收到的现金		13,690,684.93	1,477,939.73
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		34,700.00	
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		23,430,346.28	6,050,813.14
投资活动现金流入小计		87,155,731.21	46,528,752.87
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		37,066,867.93	68,316,954.41
投资支付的现金		105,000,000.00	180,000,000.00
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		46,350,966.38	9,668,333.65
投资活动现金流出小计		188,417,834.31	257,985,288.06
投资活动产生的现金流量净额		-101,262,103.10	-211,456,535.19
三、筹资活动产生的现金流量：			

吸收投资收到的现金			
取得借款收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金		76,902,452.72	
筹资活动现金流入小计		76,902,452.72	
偿还债务支付的现金			
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		96,101,200.00	92,405,000.00
支付其他与筹资活动有关的现金		140,775,538.17	2,824,287.52
筹资活动现金流出小计		236,876,738.17	95,229,287.52
筹资活动产生的现金流量净额		-159,974,285.45	-95,229,287.52
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		-108,425.00	11,224,846.41
五、现金及现金等价物净增加额		-71,472,388.03	276,357,227.07
加：期初现金及现金等价物余额		1,193,467,956.36	917,110,729.29
六、期末现金及现金等价物余额		1,121,995,568.33	1,193,467,956.36

公司负责人：丁冰

主管会计工作负责人：陆建平

会计机构负责人：周凡

合并所有者权益变动表
2023 年 1—12 月

单位:元 币种:人民币

项目	2023 年度														
	归属于母公司所有者权益											少数股东权益	所有者权益合计		
	实收资本(或股本)	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、上年年末余额	240,253,000.00				552,498,000.66	7,785,720.00			120,126,500.00		1,290,038,333.39		2,195,130,114.05	155,266.76	2,195,285,380.81
加: 会计政策变更															
前期差错更正															
其他															
二、本年期初余额	240,253,000.00				552,498,000.66	7,785,720.00			120,126,500.00		1,290,038,333.39		2,195,130,114.05	155,266.76	2,195,285,380.81
三、本期增减变动金额	72,075,900.00				-69,323,593.75	17,733,359.47			36,037,950.00		-30,908,955.31		-9,852,058.53	-202,787.44	-10,054,845.97

(减 少 “—” 号 填 列)														
(一) 综 合 收 益 总 额										101,230,194.69		101,230,194.69	-202,787.44	101,027,407.25
(二) 所 有 者 入 投 和 减 少 资 本					2,752,306.25	17,733,359.4 7							-14,981,053.22	-14,981,053.22
1. 所 有 者 入 投 的 普 通 股														
2. 其 他 权 益 工 持 者 入 投 资 本														
3. 股 份 支 付 入 有 者 益 金 的 额					2,752,306.25	3,647,220.00 -							6,399,526.25	6,399,526.25

2023 年年度报告

4. 其他					21,380,579.47							-21,380,579.47		-21,380,579.47
(三) 利润分配														
1. 提取盈余公积														
2. 提取一般风险准备														
3. 对所有者(或股东的分配)														
4. 其他														
(四) 所有者权益内部结转	72,075,900.00				-72,075,900.00									
1. 资本公积转增资本(或	72,075,900.00				-72,075,900.00									

股本)														
2. 盈 余 积 转 增 本 (或 股 本)														
3. 盈 余 积 补 亏														
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														

2023 年年度报告

1. 本期提取							9,211,916.95					9,211,916.95		9,211,916.95
2. 本期使用							9,211,916.95					9,211,916.95		9,211,916.95
(六) 其他														
四、本期末余额	312,328,900.00				483,174,406.91	25,519,079.47		156,164,450.00		1,259,129,378.08		2,185,278,055.52	-47,520.68	2,185,230,534.84

项目	2022 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											小计			
	实收资本(或股本)	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		
优先股		永续债	其他												
一、上年末余额	184,810,000.00				597,725,280.66	13,381,200.00			93,828,649.75		770,204,584.47		1,633,187,314.88		1,633,187,314.88
加：会计政策变更											-110,186.48		-110,186.48		-110,186.48
前期差错更正															

其他													
二、年初余额	184,810,000.00			597,725,280.66	13,381,200.00			93,828,649.75	770,094,397.99	1,633,077,128.40		1,633,077,128.40	
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	55,443,000.00			45,227,280.00	-5,595,480.00			26,297,850.25	519,943,935.40	562,052,985.65	155,266.76	562,208,252.41	
（一）综合收益总额									638,646,785.65	638,646,785.65	-9,733.24	638,637,052.41	
（二）所有者投入和减少资本				10,215,720.00	-5,595,480.00					15,811,200.00	165,000.00	15,976,200.00	
1. 所有者投入的普通股											165,000.00	165,000.00	
2. 其他权益工具													

所有者权益内部结转	00				55,443,000.00									
1. 资本公积转增资本（或股本）	55,443,000.00				55,443,000.00	-								
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														

2023 年年度报告

合 收 益 结 转 留 存 收 益													
6. 其 他													
(五) 专 项 储 备													
1. 本 期 提 取						8,100,013 .09				8,100,013.09		8,100,013.09	
2. 本 期 使 用						8,100,013 .09				8,100,013.09		8,100,013.09	
(六) 其 他													
四、 本 期 末 余 额	240,253,00 0.00				552,498,00 0.66	7,785,720. 00			120,126,50 0.00	1,290,038,33 3.39	2,195,130,11 4.05	155,266. 76	2,195,285,38 0.81

公司负责人：丁冰

主管会计工作负责人：陆建平

会计机构负责人：周凡

母公司所有者权益变动表

2023 年 1—12 月

单位：元 币种：人民币

项目	2023 年度								
	实收资本	其他权益工具	资本公积	减：库存	其他综合	专项储备	盈余公积	未分配利	所有者权

2023 年年度报告

	(或股本)	优先股	永续债	其他		股	收益			润	益合计
一、上年年末余额	240,253,000.00				552,498,006.66	7,785,720.00			120,126,500.00	1,263,404,259.81	2,168,496,040.47
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	240,253,000.00				552,498,006.66	7,785,720.00			120,126,500.00	1,263,404,259.81	2,168,496,040.47
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	72,075,900.00				-69,323,593.75	17,733,359.47			36,037,950.00	-2,896,269.00	18,160,627.78
（一）综合收益总额										129,242,881.00	129,242,881.00
（二）所有者投入和减少资本					2,752,306.25	17,733,359.47					-14,981,053.22
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					2,752,306.25	-3,647,220.00					6,399,526.25
4. 其他						21,380,579.47					-21,380,579.47
（三）利润分配									36,037,950.00	-132,139,150.00	-96,101,200.00
1. 提取盈余公积									36,037,950.00	-36,037,950.00	
2. 对所有者（或股东）的分配										-96,101,200.00	-96,101,200.00
3. 其他											
（四）所有者权益内部结转	72,075,900.00				-72,075,900.00						
1. 资本公积转增资本（或	72,075,900.00				-72,075,900.00						

2023 年年度报告

股本)	00				72,075,900.00						
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								9,211,916.95			9,211,916.95
2. 本期使用								9,211,916.95			9,211,916.95
(六) 其他											
四、本期期末余额	312,328,900.00				483,174,406.91	25,519,079.47			156,164,450.00	1,260,507,990.81	2,186,656,668.25

项目	2022 年度										
	实收资本 (或股本)	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	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年年末余额	184,810,000.00				597,725,280.66	13,381,200.00			93,828,649.75	749,686,129.99	1,612,668,860.40
加：会计政策变更										-110,186.48	-110,186.48
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	184,810,000.00				597,725,280.66	13,381,200.00			93,828,649.75	749,575,943.51	1,612,558,673.92
三、本期增减变动金额 (减少以“-”号填列)	55,443,000.00				45,227,280.00	-5,595,480.00			26,297,850.25	513,828,316.30	555,937,366.55
(一) 综合收益总额										632,531,163.30	632,531,163.30

2023 年年度报告

										66.55	6.55
(二) 所有者投入和减少资本					10,215,720.00	- 5,595,480.00					15,811,200.00
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					10,215,720.00	- 5,595,480.00					15,811,200.00
4. 其他											
(三) 利润分配									26,297,850.25	- 118,702,850.25	- 92,405,000.00
1. 提取盈余公积									26,297,850.25	- 26,297,850.25	
2. 对所有者(或股东)的分配										- 92,405,000.00	- 92,405,000.00
3. 其他											
(四) 所有者权益内部结转	55,443,000.00				- 55,443,000.00						
1. 资本公积转增资本(或股本)	55,443,000.00				- 55,443,000.00						
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								8,100,013.09			8,100,013.09

2023 年年度报告

2. 本期使用								8,100,013.09			8,100,013.09
(六) 其他											
四、本期期末余额	240,253,000.00				552,498,000.66	7,785,720.00			120,126,500.00	1,263,404,259.81	2,168,496,040.47

公司负责人：丁冰

主管会计工作负责人：陆建平

会计机构负责人：周凡

三、公司基本情况

1. 公司概况

√适用 □不适用

江西晨光新材料股份有限公司（以下简称“公司”）是经湖口县招商协作局《关于同意建立诺贝尔（九江）高新材料有限公司的批复》[湖招商外资字（2006）07号]批准，由香港诺贝尔高新材料有限公司投资设立的外资独资有限公司，公司于2006年9月29日取得九江市工商行政管理局核发的注册号为企独赣浔总字第000909号的企业法人营业执照。公司成立时的注册资本为港币300.00万元，全部由香港诺贝尔高新材料有限公司出资，占注册资本的100.00%。

经过历次股权变更和增资，2018年8月3日公司股本变更为13,800.00万元。

经中国证券监督管理委员会（证监许可[2020]1393号）核准，公司于2020年7月29日首次向社会公开发行人民币普通股（A股）4,600万股。本次公开发行股票后，公司股本变更为18,400.00万股。

2021年公司第一次临时股东大会决议通过，按每股16.52元向44位自然人定向发行限制性股票81.00万股，变更后公司总股本为18,481.00万股。

根据公司2021年年度权益分派实施公告（公告编号：2022-029），以实施权益分派股权登记日登记的总股本184,810,000股为基数，以资本公积金向全体股东每股转增0.3股，共计转增55,443,000股，本次转增后总股本为240,253,000股，并于2022年6月9日办理完营业执照变更手续，变更后的注册资本为24,025.30万元。

根据公司2022年年度权益分派实施公告（公告编号：2023-020），以实施权益分派股权登记日登记的总股本240,253,000股为基数，以资本公积金向全体股东每股转增0.3股，共计转增72,075,900股，本次转增后总股本为312,328,900股，并于2023年5月30日办理完营业执照变更手续，变更后的注册资本为31,232.89万元。

法定代表人：丁冰

企业统一社会信用代码：91360400792837107D

经营范围：化工产品生产（不含许可类化工产品），化工产品销售（不含许可类化工产品），专用化学产品制造（不含危险化学品），专用化学产品销售（不含危险化学品），合成材料制造（不含危险化学品），合成材料销售，新型催化材料及助剂销售，表面功能材料销售，炼油、化工生产专用设备销售，固体废物治理，新材料技术推广服务，工程和技术研究和试验发展，技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广，危险化学品经营，危险化学品生产，技术进出口，货物进出口，移动式压力容器/气瓶充装，非食用盐销售（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）。

公司注册地：江西省九江市湖口县金沙湾工业园。

四、财务报表的编制基础

1. 编制基础

公司以持续经营为基础，根据实际发生的交易和事项，按照《企业会计准则——基本准则》和各项具体会计准则及其他相关规定进行确认和计量，并在此基础上编制财务报表。

2. 持续经营

√适用 □不适用

公司管理层认为，公司自报告期末起至少12个月内具有持续经营能力。

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：

适用 不适用

1. 遵循企业会计准则的声明

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、股东权益变动和现金流量等有关信息。

2. 会计期间

公司会计年度自公历 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

3. 营业周期

适用 不适用

公司以 12 个月作为一个营业周期。

4. 记账本位币

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
重要的单项计提、转回及核销坏账准备的应收款项	单项计提、转回及核销坏账准备的应收账款原值超过集团总资产 0.5%
重要的账龄超过 1 年以上的预付账款/应付账款/其他应付款	单项账龄超过 1 年以上的预付账款/应付账款/其他应付款超过集团总资产 0.5%
重要的在建工程	单项在建工程账面金额超过总资产 0.5%
重要的合营安排或联营企业	对合营企业或联营企业的长期股权投资账面价值超过集团净资产 1%
重要的子公司	子公司的净资产的账面价值超过集团净资产 1%
重要的非全资子公司	非全资子公司的归属于少数股东净资产的账面价值超过集团净资产 1%
重要的投资活动现金流量	单项现金流量金额超过总资产 0.5%

6. 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

适用 不适用

(一) 同一控制下企业合并的会计处理方法

公司对同一控制下的企业合并采用权益结合法进行会计处理。

在合并日，公司对同一控制下的企业合并中取得的资产和负债，按照在被合并方资产与负债在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量；根据合并后享有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个别财务报表中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与支付合并对价（包括支付的现金、转让的非现金资产、所发生或承担的债务账面价值或发行股份的面值总额）之间的差额，调整资本公积（股本溢价或资本溢价）；资本公积（股本溢价或资本溢价）的余额不足冲减的，依次冲减盈余公积和未分配利润。

(二) 非同一控制下企业合并的会计处理方法

公司对非同一控制下的企业合并采用购买法进行会计处理。

1.公司对非同一控制下的企业合并中取得的各项可辨认资产、负债及或有负债以公允价值计量。以公司在购买日作为合并对价付出的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券的公允价值为计量基础，其公允价值与账面价值的差额计入当期损益。

2.合并成本分别以下情况确定：

(1) 一次交易实现的企业合并，合并成本以公司在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与符合确认条件的或有对价之和确定。合并成本为该项长期股权投资的初始投资成本。

(2) 通过多次交换交易分步实现的企业合并，合并成本为购买日之前持有股权投资在购买日按照公允价值重新计量的金额与购买日新增投资成本之和。个别财务报表的长期股权投资为购买日之前持有股权投资的账面价值与购买日新增投资成本之和。一揽子交易除外。

3.公司在购买日对合并成本在取得的可辨认资产和负债之间进行分配。

(1) 公司在企业合并中取得的被购买方除无形资产以外的其他各项资产（不仅限于被购买方原已确认的资产），其所带来的未来经济利益预期能够流入公司且公允价值能够可靠计量的，单独确认并按公允价值计量。

(2) 公司在企业合并中取得的被购买方的无形资产，其公允价值能够可靠计量的，单独确认并按公允价值计量。

(3) 公司在企业合并中取得的被购买方除或有负债以外的其他各项负债，履行有关的义务预期会导致经济利益流出公司且公允价值能够可靠计量的，单独确认并按公允价值计量。

(4) 公司在企业合并中取得的被购买方的或有负债，其公允价值能够可靠计量的，单独确认为负债并按公允价值计量。

(5) 公司在对企业合并成本进行分配、确认合并中取得可辨认资产和负债时，不予考虑被购买方在企业合并之前已经确认的商誉和递延所得税项目。

4.企业合并成本与合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额之间差额的处理

(1) 公司对合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉。

(2) 公司对合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，按照下列规定处理：

①对取得的被购买方各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值以及合并成本的计量进行复核；

②经复核后合并成本仍小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，其差额计入当期损益。

(三) 公司为进行企业合并而发生的有关费用的处理

1.公司为进行企业合并而发生的各项直接相关费用（包括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等），于发生时计入当期损益。

2.公司为企业合并而发行债务性证券支付的佣金、手续费等交易费用，计入债务性证券的初始计量金额。

(1) 债券如为折价或面值发行的，该部分费用增加折价的金额；

(2) 债券如为溢价发行的，该部分费用减少溢价的金额。

3.公司在合并中作为合并对价发行的权益性证券发生的佣金、手续费等交易费用，计入权益性证券的初始计量金额。

(1) 在溢价发行权益性证券的情况下，该部分费用从资本公积（股本溢价）中扣除；

(2) 在面值或折价发行权益性证券的情况下，该部分费用冲减留存收益。

7. 控制的判断标准和合并财务报表的编制方法

适用 不适用

（一）控制的判断标准

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

（二）合并财务报表的编制基础

1. 统一会计政策和会计期间

所有纳入合并财务报表合并范围的子公司所采用的会计政策、会计期间与公司一致，如子公司采用的会计政策、会计期间与公司不一致的，在编制合并财务报表时，按照公司的会计政策、会计期间进行必要的调整。

2. 合并财务报表的编制方法

合并财务报表以公司及其子公司的财务报表为基础，根据其他有关资料，按照权益法调整对子公司的长期股权投资，抵销公司与子公司、子公司相互之间发生的内部交易对合并财务报表的影响后，由母公司编制。

3. 子公司发生超额亏损在合并财务报表中的反映

在合并财务报表中，母公司分担的当期亏损超过了其在该子公司期初所有者权益中所享有的份额的，其余额冲减归属于母公司的所有者权益（未分配利润）；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，其余额继续冲减少数股东权益。

4. 报告期内增减子公司的处理

（1）报告期内增加子公司的处理

① 报告期内因同一控制下企业合并增加子公司的处理

在报告期内，因同一控制下的企业合并而增加子公司的，调整合并资产负债表的期初数，将该子公司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，将该子公司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。

② 报告期内因非同一控制下企业合并增加子公司的处理

在报告期内，因非同一控制下的企业合并而增加子公司的，不调整合并资产负债表的期初数，将该子公司自购买日至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表，将该子公司自购买日至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表。

（2）报告期内处置子公司的处理

公司在报告期内处置子公司的，不调整合并资产负债表的期初数，将该子公司期初至处置日的收入、费用、利润纳入合并利润表，将该子公司期初至处置日的现金流量纳入合并现金流量表。

8. 合营安排分类及共同经营会计处理方法

适用 不适用

9. 现金及现金等价物的确定标准

现金包括公司库存现金以及可以随时用于支付的银行存款和其他货币资金。

公司将持有的期限短（自购买日起三个月内到期）、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资，确定为现金等价物。

10. 外币业务和外币报表折算

适用 不适用

（一）外币业务的核算方法

1. 外币交易的初始确认

对于发生的外币交易，公司均按照交易发生日中国人民银行公布的即期汇率（中间价）将外

币金额折算为记账本位币金额。其中，对发生的外币兑换或涉及外币兑换的交易，公司按照交易发生日实际采用的汇率进行折算。

2. 资产负债表日或结算日的调整或结算

资产负债表日或结算日，公司按照下列方法对外币货币性项目和外币非货币性项目分别进行处理：

(1) 外币货币性项目的会计处理原则

对于外币货币性项目，在资产负债表日或结算日，公司采用资产负债表日或结算日的即期汇率（中间价）折算，对因汇率波动而产生的差额调整外币货币性项目的记账本位币金额，同时作为汇兑差额处理。其中，与购建或生产符合资本化条件的资产有关的外币借款产生的汇兑差额，计入符合资本化条件的资产的成本；其他汇兑差额，计入当期财务费用。

(2) 外币非货币性项目的会计处理原则

①对于以历史成本计量的外币非货币性项目，公司仍按照交易发生日的即期汇率（中间价）折算，不改变其记账本位币金额，不产生汇兑差额。

②对于以成本与可变现净值孰低计量的存货，如果其可变现净值以外币确定，则公司在确定存货的期末价值时，先将可变现净值按期末汇率折算为记账本位币金额，再与以记账本位币反映的存货成本进行比较。

③对于以公允价值计量的非货币性项目，如果期末的公允价值以外币反映，则公司先将该外币按照公允价值确定当日的即期汇率折算为记账本位币金额，再与原记账本位币金额进行比较，其差额作为公允价值变动（含汇率变动）损益，计入当期损益。

11. 金融工具

√适用 □不适用

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。

(一) 金融工具的分类

1. 金融资产的分类

公司根据管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流量特征，将金融资产分为以下三类：（1）以摊余成本计量的金融资产；（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（包括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）；（3）以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

2. 金融负债的分类

公司将金融负债分为以下两类：（1）以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债（包括交易性金融负债和指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债）；（2）以摊余成本计量的金融负债。

(二) 金融工具的确认依据和计量方法

1. 金融工具的确认依据

公司在成为金融工具合同的一方时，确认一项金融资产或金融负债。

2. 金融工具的计量方法

(1) 金融资产

金融资产在初始确认时以公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，相关交易费用直接计入当期损益；对于其他类别的金融资产，相关交易费用计入初始确认金额。因销售产品或提供劳务而产生的应收账款、应收票据，且其未包含重大融资成分或不考虑不超过一年的合同中的融资成分的，按照预期有权收取的对价金额作为初始确认金额。

①以摊余成本计量的金融资产

初始确认后，对于该类金融资产采用实际利率法以摊余成本进行后续计量。以摊余成本计量

且不属于任何套期关系一部分的金融资产所产生的利得或损失，在终止确认、重分类、按照实际利率法摊销或确认减值时，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

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

公司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的，将该类金融资产的相关股利收入计入当期损益，公允价值变动计入其他综合收益。当该金融资产终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失将从其他综合收益转入留存收益，不计入当期损益。

③以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

公司将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。此外，在初始确认时，公司为了消除或显著减少会计错配，将部分金融资产指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。对于此类金融资产，公司采用公允价值进行后续计量，公允价值变动计入当期损益。

(2) 金融负债

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

①以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具），按照公允价值进行后续计量，除与套期会计有关外，公允价值变动计入当期损益。被指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，该负债由公司自身信用风险变动引起的公允价值变动计入其他综合收益，且终止确认该负债时，计入其他综合收益的自身信用风险变动引起的其公允价值累计变动额转入留存收益。其余公允价值变动计入当期损益。若按上述方式对该等金融负债的自身信用风险变动的影响进行处理会造成或扩大损益中的会计错配的，公司将该金融负债的全部利得或损失（包括企业自身信用风险变动的影响金额）计入当期损益。

②以摊余成本计量的金融负债

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

(三) 金融资产转移的确认依据和计量方法

公司转移了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，终止确认该金融资产，并将转移中产生或保留的权利和义务单独确认为资产或负债；保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，继续确认所转移的金融资产。公司既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，分别下列情况处理：（1）未保留对该金融资产控制的，终止确认该金融资产，并将转移中产生或保留的权利和义务单独确认为资产或负债；（2）保留了对该金融资产控制的，按照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。

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：（1）所转移金融资产在终止确认日的账面价值；（2）因转移金融资产而收到的对价，与原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资）之和。转移了金融资产的一部分，且该被转移部分整体满足终止确认条件的，将转移前金融资产整体的账面价值，在终止确认部分和继续确认部分

之间，按照转移日各自的相对公允价值进行分摊。

（四）金融负债终止确认

当金融负债（或其一部分）的现时义务已经解除时，公司终止确认该金融负债（或该部分金融负债），将其账面价值与支付的对价（包括转出的非现金资产或承担的负债）之间的差额，计入当期损益。

（五）金融资产和金融负债的抵销

金融资产和金融负债在资产负债表内分别列示，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：

1. 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；
2. 公司计划以净额结算，或同时变现该金融资产和清偿该金融负债。

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。

（六）权益工具

权益工具是指能证明拥有公司在扣除所有负债后的资产中的剩余权益的合同。公司发行（含再融资）、回购、出售或注销权益工具作为权益的变动处理。公司不确认权益工具的公允价值变动。与权益性交易相关的交易费用从权益中扣减。公司对权益工具持有方的分配作为利润分配处理，发放的股票股利不影响股东权益总额。

公司控制的主体发行的满足金融负债定义，但满足准则规定条件分类为权益工具的特殊金融工具，在公司合并财务报表中对应的少数股东权益部分，分类为金融负债。

（七）金融工具公允价值的确定方法

存在活跃市场的金融工具，以活跃市场中的报价确定其公允价值。不存在活跃市场的金融工具，采用估值技术确定其公允价值。在估值时，公司采用在当前情况下适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术，选择与市场参与者在相关资产或负债的交易中所考虑的资产或负债特征相一致的输入值，并尽可能优先使用相关可观察输入值。在相关可观察输入值无法取得或取得不切实可行的情况下，使用不可观察输入值。

在初始确认时，金融资产或金融负债的公允价值以相同资产或负债在活跃市场上的报价或者以仅使用可观察市场数据的估值技术之外的其他方式确定的，公司将该公允价值与交易价格之间的差额递延。初始确认后，公司根据某一因素在相应会计期间的变动程度将该递延差额确认为相应会计期间的利得或损失。

（八）金融资产减值

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务工具投资等，以预期信用损失为基础确认损失准备。

1. 减值准备的确认方法

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

（1）一般处理方法

每个资产负债表日，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，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，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，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（如在具有较高信用评级的商业银行的定期存款、具有“投资级”以上外部信用评级的金融工具），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。

(2) 简化处理方法

对于应收账款及与收入相关的应收票据，未包含重大融资成分或不考虑未超过一年的合同中的融资成分的，公司均按照整个存续期的预期信用损失计量损失准备。

2.信用风险自初始确认后是否显著增加的判断标准

如果某项金融资产在资产负债表日确定的预计存续期内的违约概率显著高于在初始确认时确定的预计存续期内的违约概率，则表明该项金融资产的信用风险显著增加。

无论公司采用何种方式评估信用风险是否显著增加，如果合同付款逾期超过（含）30日，则通常可以推定金融资产的信用风险显著增加，除非公司以合理成本即可获得合理且有依据的信息，证明即使逾期超过30日，信用风险仍未显著增加。

除特殊情况外，公司采用未来12个月内发生的违约风险的变化作为整个存续期内发生违约风险变化的合理估计，来确定自初始确认后信用风险是否显著增加。

3.以组合为基础评估信用风险的组合方法和确定依据

公司对于信用风险显著不同具备以下特征的应收票据、应收账款和其他应收款单项评价信用风险。如：与对方存在争议或涉及诉讼、仲裁的应收款项；已有明显迹象表明债务人很可能无法履行还款义务的应收款项等。

当无法以合理成本评估单项金融资产预期信用损失的信息时，公司依据信用风险特征将应收款项划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失，确定组合的依据如下：

组合名称	计提方法
银行承兑汇票组合、商业承兑汇票组合	银行承兑汇票的承兑人均是商业银行，具有较高的信用，票据到期不获支付的可能性较低，不计算预期信用损失。对于商业承兑汇票，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。
风险组合	对于划分为风险组合的应收账款，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，编制应收账款逾期账龄与整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失。应收账款逾期账龄计算方法：公司应自销售款项约定的客户付款日开始计算应收账款逾期账龄，每满12个月为1年，不足1年仍按1年计算。
其他组合	对应收合并范围内子公司款项，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，编制应收账款逾期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。

公司将计提或转回的损失准备计入当期损益。对于持有的以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具，公司在将减值损失或利得计入当期损益的同时调整其他综合收益。

12. 应收票据

√适用 □不适用

应收票据的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

√适用 □不适用

本公司对应收账款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本报告第十节五、11（八）金融资产减值。

按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据

√适用 □不适用

本公司对应收账款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本报告第十节五、11（八）金融资产减值。

基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法

适用 不适用

按照单项计提坏账准备的单项计提判断标准

适用 不适用

13. 应收账款

适用 不适用

应收账款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

适用 不适用

本公司对应收账款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见第十节五、11（八）金融资产减值。

按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据

适用 不适用

本公司对应收账款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见第十节五、11（八）金融资产减值。

基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法

适用 不适用

本公司对应收账款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见第十节五、11（八）金融资产减值。

按照单项计提坏账准备的认定单项计提判断标准

适用 不适用

本公司对应收账款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见第十节五、11（八）金融资产减值。

14. 应收款项融资

适用 不适用

应收款项融资预期信用损失的确定方法及会计处理方法

适用 不适用

本公司对应收账款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见第十节五、11（八）金融资产减值。

按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据

适用 不适用

基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法

适用 不适用

按照单项计提坏账准备的单项计提判断标准

适用 不适用

15. 其他应收款

适用 不适用

其他应收款预期信用损失的确定方法及会计处理方法

适用 不适用

本公司对应收账款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见第十节五、11（八）金融资产减值。

按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据

√适用 □不适用

本公司对应收账款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见第十节五、11（八）金融资产减值。

基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法

√适用 □不适用

本公司对应收账款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见第十节五、11（八）金融资产减值。

按照单项计提坏账准备的单项计提判断标准

√适用 □不适用

本公司对应收账款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见第十节五、11（八）金融资产减值。

16. 存货

√适用 □不适用

存货类别、发出计价方法、盘存制度、低值易耗品和包装物的摊销方法

√适用 □不适用

（一）存货的分类

公司存货分为原材料、低值易耗品、在产品、库存商品、发出商品等。

（二）发出存货的计价方法

发出材料采用加权平均法核算，发出库存商品采用加权平均法核算。

（三）存货的盘存制度

公司存货盘存采用永续盘存制，并定期进行实地盘点。

（四）低值易耗品和包装物的摊销方法

公司领用低值易耗品采用一次转销法进行摊销。

存货跌价准备的确认标准和计提方法

√适用 □不适用

（一）存货可变现净值的确定依据及存货跌价准备的计提方法

1. 存货可变现净值的确定依据

（1）库存商品（产成品）和用于出售的材料等直接用于出售的商品存货，在正常生产经营过程中，以该存货的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额，确定其可变现净值。

（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。

（3）为执行销售合同或者劳务合同而持有的存货，其可变现净值以合同价格为基础计算；公司持有存货的数量多于销售合同订购数量的，超出部分的存货的可变现净值以一般销售价格为基础计算。

（4）为生产而持有的材料等，用其生产的产成品的可变现净值高于成本的，该材料仍然按照成本计量；材料价格的下降表明产成品的可变现净值低于成本的，该材料按照可变现净值计量。

2. 存货跌价准备的计提方法

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

（1）公司按照单个存货项目的成本与可变现净值孰低计提存货跌价准备。

（2）对于数量繁多、单价较低的存货，公司按照存货类别计提存货跌价准备。

按照组合计提存货跌价准备的组合类别及确定依据、不同类别存货可变现净值的确定依据

适用 不适用

基于库龄确认存货可变现净值的各库龄组合可变现净值的计算方法和确定依据

适用 不适用

17. 合同资产

适用 不适用

合同资产的确认方法及标准

适用 不适用

合同资产，指公司已向客户转让商品而有权收取对价的权利，且该权利取决于时间流逝之外的其他因素。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示，不同合同下的合同资产和合同负债不予抵销。

合同资产预期信用损失的确定方法及会计处理方法

适用 不适用

合同资产预期信用损失的确定方法和会计处理方法详见第十节、五、11（八）金融工具减值。

按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据

适用 不适用

基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法

适用 不适用

按照单项计提坏账准备的认定单项计提判断标准

适用 不适用

18. 持有待售的非流动资产或处置组

适用 不适用

（一）持有待售的非流动资产、处置组的范围

公司主要通过出售（包括具有商业实质的非货币性资产交换）而非持续使用一项非流动资产或处置组收回其账面价值时，将该非流动资产或处置组划分为持有待售类别。

处置组，是指在一项交易中作为整体通过出售或其他方式一并处置的一组资产，以及在该交易中转让的与这些资产直接相关的负债。

划分为持有待售的非流动资产或处置组的确认标准和会计处理方法

适用 不适用

（一）、持有待售的非流动资产、处置组的确认条件

公司将同时满足下列条件的非流动资产或处置组划分为持有待售类别：

（1）根据类似交易中出售此类资产或处置组的惯例，在当前状况下即可立即出售；

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

（二）持有待售的非流动资产、处置组的会计处理方法和列报

公司将非流动资产或处置组首次划分为持有待售类别前，按照相关会计准则规定计量非流动资产或处置组中各项资产和负债的账面价值。

公司初始计量或在资产负债表日重新计量持有待售的非流动资产或处置组时，其账面价值高于公允价值减去出售费用后的净额的，将账面价值减记至公允价值减去出售费用后的净额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提持有待售资产减值准备。对于持有待售的处置组确认的资产减值损失金额，先抵减处置组中商誉的账面价值，再根据处置组中各项非流动资产账面价值所占比重，按比例抵减其账面价值。对于持有待售的非流动资产不计提折旧或进行摊销。

持有待售的非流动资产或持有待售的处置组中的资产与持有待售的处置组中的负债不予相互抵销，分别作为流动资产和流动负债列示。

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

终止经营的认定标准和列报方法

适用 不适用

终止经营，是指公司满足下列条件之一的、能够单独区分的组成部分，且该组成部分已经处置或划分为持有待售类别：

- 1.该组成部分代表一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区；
- 2.该组成部分是拟对一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区进行处置的一项相关联计划的一部分；
- 3.该组成部分是专为转售而取得的子公司。

19. 长期股权投资

适用 不适用

（一）长期股权投资初始投资成本的确定

1.企业合并形成的长期股权投资，其初始投资成本的确认详见第十节、五之 5 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法。

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

（1）通过支付现金取得的长期股权投资，按照实际支付的购买价款作为初始投资成本。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。

（2）通过发行的权益性证券（权益性工具）等方式取得的长期股权投资，按照所发行权益性证券（权益性工具）公允价值作为其初始投资成本。如有确凿证据表明，取得的长期股权投资的公允价值比所发行权益性证券（权益性工具）的公允价值更加可靠的，以投资者投入的长期股权投资的公允价值为基础确定其初始投资成本。与发行权益性证券（权益性工具）直接相关费用，包括手续费、佣金等，冲减发行溢价，溢价不足冲减的，依次冲减盈余公积和未分配利润。通过发行债务性证券（债务性工具）取得的长期股权投资，比照通过发行权益性证券（权益性工具）处理。

（3）通过债务重组方式取得的长期股权投资，公司以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作为其初始投资成本。

（4）通过非货币性资产交换方式取得的长期股权投资，在非货币性资产交换具有商业实质和换入资产或换出资产的公允价值能够可靠计量的情况下，公司以换出资产的公允价值为基础确定其初始投资成本，除非有确凿证据表明换入资产的公允价值更加可靠；不满足上述条件的，公司以换出资产的账面价值和应支付的相关税费作为换入长期股权投资的初始投资成本。

公司发生的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，计入长期股权投资的初

始投资成本。

公司无论以何种方式取得长期股权投资，实际支付的价款或对价中包含的已宣告但尚未发放的现金股利或利润，作为应收股利单独核算，不构成长期股权投资的成本。

（二）长期股权投资的后续计量及损益确认方法

1. 采用成本法核算的长期股权投资

（1）公司对被投资单位能够实施控制的长期股权投资，即对子公司投资，采用成本法核算。

（2）采用成本法核算的长期股权投资，除取得投资时实际支付的价款或对价中包含的已宣告但尚未发放的现金股利或利润外，公司不分是否属于投资前和投资后被投资单位实现的净利润，均按照应享有被投资单位宣告发放的现金股利或利润确认投资收益。

2. 采用权益法核算的长期股权投资

（1）公司对被投资单位具有共同控制的合营企业或重大影响的联营企业，采用权益法核算。

（2）采用权益法核算的长期股权投资，对于初始投资成本大于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的，不调整长期股权投资的初始投资成本；初始投资成本小于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的，其差额计入当期损益，同时调整长期股权投资的初始投资成本。

（3）取得长期股权投资后，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，分别确认投资损益和其他综合收益，同时调整长期股权投资的账面价值。在确认应享有或应分担被投资单位的净损益时，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，对被投资单位账面净利润经过调整后计算确定。但是，公司对无法合理确定取得投资时被投资单位各项可辨认资产公允价值的、投资时被投资单位可辨认资产的公允价值与其账面价值之间的差额较小的或是其他原因导致无法取得被投资单位有关资料的，直接以被投资单位的账面净损益为基础计算确认投资损益。公司按照被投资单位宣告分派的现金股利或利润计算应享有的部分，相应减少长期股权投资的账面价值。公司对被投资单位除净损益、其他综合收益以及利润分配以外的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。

公司在确认由联营企业及合营企业投资产生的投资收益时，对公司与联营企业及合营企业之间发生的未实现内部交易收益按照持股比例计算归属于公司的部分予以抵销，并在此基础上确认投资损益。公司与被投资单位发生的内部交易损失属于资产减值损失的，全额予以确认。公司对于纳入合并范围的子公司与其联营企业及合营企业之间发生的未实现内部交易损益，也按照上述原则进行抵销，并在此基础上确认投资损益。

在确认应分担被投资单位发生的净亏损时，按照下列顺序进行处理：首先冲减长期股权投资的账面价值；如果长期股权投资的账面价值不足以冲减的，则以其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益的账面价值为限继续确认投资损失，冲减长期应收款的账面价值；经过上述处理，按照投资合同或协议约定公司仍承担额外损失义务的，按照预计承担的义务确认预计负债，计入当期投资损失。被投资单位以后期间实现盈利的，公司扣除未确认的亏损分担额后，按照与上述相反的顺序处理，减记已确认预计负债的账面金额、恢复其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益和长期股权投资的账面价值，同时确认投资收益。

（三）确定对被投资单位具有共同控制、重大影响的依据

1. 确定对被投资单位具有共同控制的依据

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。某项安排的相关活动通常包括商品或劳务的销售和购买、金融资产的管理、资产的购买和处置、研究开发活动以及融资活动等。合营企业，是公司仅对某项安排的净资产享有权利的合营安排。合营方享有某项安排相关资产且承担相关债务的合营安排是共同经营，而不是合营企业。

2. 确定对被投资单位具有重大影响的依据

重大影响，是指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。公司能够对被投资单位施加重大影响的，被投资单位为其联营企业。

20. 投资性房地产

不适用

21. 固定资产

(1). 确认条件

√适用 □不适用

固定资产是指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的，使用寿命超过一个会计年度的有形资产。固定资产在同时满足下列条件时予以确认：

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

(2). 折旧方法

√适用 □不适用

类别	折旧方法	折旧年限（年）	残值率	年折旧率
房屋及构筑物	年限平均法	10—20	5.00%	4.75%-9.50%
生产设备	年限平均法	5—10	5.00%	9.50%-19.00%
运输设备	年限平均法	4	5.00%	23.75%
其他	年限平均法	3—5	5.00%	19.00%-31.67%

1.除已提足折旧仍继续使用的固定资产和土地以外，公司对所有固定资产计提折旧。

2.公司固定资产从其达到预定可使用状态的次月起采用年限平均法计提折旧，并按照固定资产类别、预计使用寿命和预计净残值率计算确定折旧率和折旧额，并根据用途分别计入相关资产的成本或当期损益。

3.固定资产类别、预计使用年限、预计净残值率和年折旧率列示如上表。已计提减值准备的固定资产在计提折旧时，公司按照该项固定资产的账面价值、预计净残值和尚可使用寿命重新计算确定折旧率和折旧额。资产负债表日，公司复核固定资产的预计使用寿命、预计净残值率和折旧方法，如有变更，作为会计估计变更处理。

4.符合资本化条件的固定资产装修费用，在两次装修期间与固定资产尚可使用年限两者中较短的期间内，采用年限平均法单独计提折旧。

22. 在建工程

√适用 □不适用

（一）在建工程的类别

在建工程以立项项目分类核算。

（二）在建工程结转为固定资产的标准和时点

在建工程项目按照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。自营工程，按照直接材料、直接人工、直接机械施工费等计量；出包工程，按照应支付的工程价款等计量。在以借款进行的工程达到预定可使用状态前发生的、符合资本化条件的借款费用，予以资本化，计入在建工程成本。

公司对于所建造的固定资产已达到预定可使用状态但尚未办理竣工决算的，自达到预定可使

用状态之日起，根据工程预算、造价或者工程实际成本等，按照估计价值确定其成本，转入固定资产，并按照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，再按照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。

23. 借款费用

√适用 □不适用

（一）借款费用的范围

公司的借款费用包括因借款而发生的借款利息、折价或者溢价的摊销、辅助费用以及因外币借款而发生的汇兑差额等。

（二）借款费用的确认原则

公司发生的借款费用，可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或者生产的，予以资本化，计入相关资产成本；其他借款费用，在发生时根据其发生额确认为费用，计入当期损益。

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

（三）借款费用资本化期间的确定

1.借款费用开始资本化时点的确定

当资产支出已经发生、借款费用已经发生且为使资产达到预定可使用或者可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始时，借款费用开始资本化。其中，资产支出包括为购建或者生产符合资本化条件的资产而以支付现金、转移非现金资产或者承担带息债务形式发生的支出。

2.借款费用暂停资本化时间的确定

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。公司将在中断期间发生的借款费用确认为当期损益，直至资产的购建或者生产活动重新开始后借款费用继续资本化。如果中断是所购建或者生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态必要的程序，则借款费用的资本化继续进行。

3.借款费用停止资本化时点的确定

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，停止借款费用的资本化。在符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态之后所发生的借款费用，在发生时根据其发生额确认为当期损益。

购建或者生产的符合资本化条件的资产各部分分别完工，且每部分在其他部分继续建造过程中可供使用或者可对外销售，且为使该部分资产达到预定可使用或可销售状态所必要的购建或者生产活动实质上已经完成的，停止与该部分资产相关的借款费用的资本化；购建或者生产的资产各部分分别完工，但必须等到整体完工后才可使用或者可对外销售的，在该资产整体完工时停止借款费用的资本化。

（四）借款费用资本化金额的确定

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

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

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

（3）借款存在折价或者溢价的，公司按照实际利率法确定每一会计期间应摊销的折价或者溢价金额，调整每期利息金额。

(4) 在资本化期间内，每一会计期间的利息资本化金额，不能超过当期相关借款实际发生的利息金额。

2. 借款辅助费用资本化金额的确定

(1) 专门借款发生的辅助费用，在所购建或者生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态之前发生的，在发生时根据其发生额予以资本化，计入符合资本化条件的资产的成本；在所购建或者生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态之后发生的，在发生时根据其发生额确认为费用，计入当期损益。

(2) 一般借款发生的辅助费用，在发生时根据其发生额确认为费用，计入当期损益。

3. 汇兑差额资本化金额的确定

在资本化期间内，外币专门借款本金及利息的汇兑差额，予以资本化，计入符合资本化条件的资产的成本。

24. 生物资产

适用 不适用

25. 油气资产

适用 不适用

26. 无形资产

使用寿命及其确定依据、估计情况、摊销方法或复核程序

适用 不适用

(一) 无形资产的初始计量

1. 外购无形资产的初始计量

外购无形资产的成本，包括购买价款、相关税费以及直接归属于使该项资产达到预定用途所发生的其他支出。购买无形资产的价款超过正常信用条件延期支付，实质上具有融资性质的，无形资产的成本以购买价款的现值为基础确定。实际支付的价款与购买价款的现值之间的差额，除应予资本化的以外，在信用期间内计入当期损益。

2. 自行研究开发无形资产的初始计量

自行研究开发的无形资产的成本，按照自满足资本化条件后至达到预定用途前所发生的支出总额确定，对于以前期间已经费用化的支出不再调整。

公司自行研究开发的无形资产，其研究阶段的支出，于发生时计入当期损益；其开发阶段的支出，不符合资本化条件的，于发生时计入当期损益；符合资本化条件的，确认为无形资产。如果确实无法区分研究阶段支出和开发阶段支出，则将其所发生的研发支出全部计入当期损益。

(二) 无形资产的后续计量

公司在取得无形资产时分析判断其使用寿命。公司将取得的无形资产分为使用寿命有限的无形资产和使用寿命不确定的无形资产。

1. 使用寿命有限的无形资产的后续计量

公司对使用寿命有限的无形资产，自达到预定用途时起在其使用寿命内采用直线法分期摊销，不预留残值。无形资产的摊销金额通常计入当期损益；某项无形资产包含的经济利益通过所生产的产品或其他资产实现的，其摊销金额计入相关资产的成本。

无形资产类别、预计使用寿命、预计净残值率和年摊销率列示如下：

无形资产类别	预计使用寿命(年)	预计净残值率(%)	年摊销率(%)
土地使用权	50	0	2

计算机软件	3	0	33.33
-------	---	---	-------

资产负债表日，对使用寿命有限的无形资产的使用寿命和摊销方法进行复核。

2.使用寿命不确定的无形资产的后续计量

公司对使用寿命不确定的无形资产，在持有期间内不进行摊销。

(三) 无形资产使用寿命的估计

1.来源于合同性权利或其他法定权利的无形资产，其使用寿命按照不超过合同性权利或其他法定权利的期限确定；合同性权利或其他法定权利在到期时因续约等延续且有证据表明公司续约不需要付出大额成本的，续约期计入使用寿命。

2.合同或法律没有规定使用寿命的，公司综合各方面的情况，通过聘请相关专家进行论证或者与同行业的情况进行比较以及参考公司的历史经验等方法来确定无形资产能为公司带来经济利益的期限。

3.按照上述方法仍无法合理确定无形资产为公司带来经济利益期限的，该项无形资产作为使用寿命不确定的无形资产。

(四) 划分公司内部研究开发项目的研究阶段与开发阶段的具体标准

根据研究与开发的实际情况，公司将研究开发项目区分为研究阶段与开发阶段。

1.研究阶段

研究阶段是指为获取并理解新的科学或技术知识等而进行的独创性的有计划调查、研究活动的阶段。

2.开发阶段

开发阶段是指在进行商业性生产或使用前，将研究成果或其他知识应用于某项计划或设计，以生产出新的或具有实质性改进的材料、装置、产品等活动的阶段。

内部研究开发项目研究阶段的支出，在发生时计入当期损益。

(五) 开发阶段支出符合资本化的具体标准

内部研究开发项目开发阶段的支出，同时满足下列条件时确认为无形资产：

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

(六) 土地使用权的处理

1.公司取得的土地使用权通常确认为无形资产，但改变土地使用权用途，用于赚取租金或资本增值的，将其转为投资性房地产。

2.公司自行开发建造厂房等建筑物，相关的土地使用权与建筑物分别进行处理。

3.外购土地及建筑物支付的价款在建筑物与土地使用权之间进行分配；难以合理分配的，全部作为固定资产。

研发支出的归集范围及相关会计处理方法

适用 不适用

(一) 划分公司内部研究开发项目的研究阶段与开发阶段的具体标准

1.研发支出的归集范围

通常包括研发人员工资费用、直接投入费用、折旧费用与长期待摊费用、设计费用、装备调试费、无形资产摊销费用、委托外部研究开发费用、其他费用等，包括费用化的研发费用和资本

化的开发支出。

2. 划分研究阶段和开发阶段的具体标准

根据公司的业务模式和研发项目特点，公司将研究开发项目区分为研究阶段与开发阶段。

(1) 研究阶段

研究阶段是指为获取并理解新的科学或技术知识等而进行的独创性的有计划调查、研究活动的阶段。内部研究开发项目研究阶段的支出，在发生时计入当期损益。

(2) 开发阶段

开发阶段是指在进行商业性生产或使用前，将研究成果或其他知识应用于某项计划或设计，以生产出新的或具有实质性改进的材料、装置、产品等活动的阶段。

(二) 开发阶段支出符合资本化的具体标准

内部研究开发项目开发阶段的支出，同时满足下列条件时确认为无形资产：

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

27. 长期资产减值

适用 不适用

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

公司对商誉和使用寿命不确定的无形资产，无论是否存在减值迹象，至少在每年年度终了进行减值测试。

公司进行资产减值测试时，对于因企业合并形成的商誉的账面价值，自购买日起按照合理的方法分摊至相关的资产组；难以分摊至相关的资产组的，将其分摊至相关的资产组组合。在将商誉的账面价值分摊至相关的资产组或者资产组组合时，按照各资产组或者资产组组合的公允价值占相关资产组或者资产组组合公允价值总额的比例进行分摊。公允价值难以可靠计量的，按照各资产组或者资产组组合的账面价值占相关资产组或者资产组组合账面价值总额的比例进行分摊。在对包含商誉的相关资产组或者资产组组合进行减值测试时，如与商誉相关的资产组或者资产组组合存在减值迹象的，先对不包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，计算可收回金额，并与相关账面价值相比较，确认相应的减值损失；再对包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，比较这些相关资产组或者资产组组合的账面价值（包括所分摊的商誉的账面价值部分）与其可收回金额，如相关资产组或者资产组组合的可收回金额低于其账面价值的，确认商誉的减值损失。

上述资产减值损失一经确认，在以后会计期间不予转回。

28. 长期待摊费用

适用 不适用

(一) 长期待摊费用的范围

长期待摊费用是指公司已经发生但应由本期和以后各期负担的分摊期限在 1 年以上（不含 1

年)的各项费用,包括以经营租赁方式租入的固定资产发生的改良支出等。

(二) 长期待摊费用的初始计量

长期待摊费用按照实际发生的支出进行初始计量。

(三) 长期待摊费用的摊销

长期待摊费用按照受益期限采用直线法分期摊销

29. 合同负债

适用 不适用

合同负债,是指公司已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务。如果公司在向客户转让商品之前,客户已经支付了合同对价或公司已经取得了无条件收款权,公司在客户实际支付款项和到期应支付款项孰早时点,将该已收或应收款项列示为合同负债。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示,不同合同下的合同资产和合同负债不予抵销。

30. 职工薪酬

(1) 短期薪酬的会计处理方法

适用 不适用

短期薪酬,是指企业预期在职工提供相关服务的年度报告期间结束后十二个月内将全部予以支付的职工薪酬,因解除与职工的劳动关系给予的补偿除外。

短期薪酬具体包括:职工工资、奖金、津贴和补贴,职工福利费,医疗保险费、工伤保险费和生育保险费等社会保险费,住房公积金,工会经费和职工教育经费,短期带薪缺勤,短期利润分享计划,非货币性福利以及其他短期薪酬。

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,并计入当期损益或相关资产成本。

(2) 离职后福利的会计处理方法

适用 不适用

公司参与的设定提存计划是按照有关规定为职工缴纳的基本养老保险费、失业保险费、企业年金缴费等。公司根据在资产负债表日为换取职工在会计期间提供的服务而应缴存的金额,确认为职工薪酬负债,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

适用 不适用

辞退福利,是指公司在职工劳动合同到期之前解除与职工的劳动关系,或者为鼓励职工自愿接受裁减而给予职工的补偿。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

适用 不适用

其他长期职工福利,是指除短期薪酬、离职后福利和辞退福利以外的其他所有职工福利。在报告期末,公司将其他长期职工福利产生的职工薪酬成本确认为下列组成部分:

- 1.服务成本。

- 2.其他长期职工福利净负债或净资产的利息净额。
 - 3.重新计量其他长期职工福利净负债或净资产所产生的变动。
- 为简化相关会计处理，上述项目的总净额计入当期损益或相关资产成本。

31. 预计负债

√适用 □不适用

（一）预计负债的确认原则

当与对外担保、未决诉讼或仲裁、产品质量保证、亏损合同、重组等或有事项相关的义务同时符合以下三个条件时，确认为预计负债：

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

（二）预计负债的计量方法

预计负债的金额按照该或有事项所需支出的最佳估计数计量。

1.所需支出存在一个连续范围且该范围内各种结果发生的可能性相同的，最佳估计数按照该范围内的中间值确定。

2.在其他情况下，最佳估计数分别下列情况处理：

- （1）或有事项涉及单个项目的，按照最可能发生金额确定。
- （2）或有事项涉及多个项目的，按照各种可能结果及相关概率计算确定。

32. 股份支付

√适用 □不适用

股份支付分为以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。

（一）授予日的会计处理

除了立即可行权的股份支付外，无论权益结算的股份支付还是现金结算的股份支付，公司在授予日均不做会计处理。

（二）等待期内每个资产负债表日的会计处理

在等待期内的每个资产负债表日，公司将取得职工或其他方提供的服务计入成本费用，同时确认所有者权益或负债。

对于附有市场条件的股份支付，只要职工满足了其他所有非市场条件，就确认已取得的服务。业绩条件为非市场条件的，等待期期限确定后，后续信息表明需要调整对可行权情况的估计的，则对前期估计进行修改。

对于权益结算的涉及职工的股份支付，按照授予日权益工具的公允价值计入成本费用和资本公积(其他资本公积)，不确认其后续公允价值变动；对于现金结算的涉及职工的股份支付，按照每个资产负债表日权益工具的公允价值重新计量，确定成本费用和应付职工薪酬。

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做出最佳估计，修正预计可行权的权益工具数量。

根据上述权益工具的公允价值和预计可行权的权益工具数量，计算截至当期累计应确认的成本费用金额，再减去前期累计已确认金额，作为当期应确认的成本费用金额。

（三）可行权日之后的会计处理

1.对于权益结算的股份支付，在可行权日之后不再对已确认的成本费用和所有者权益总额进行调整。公司在行权日根据行权情况，确认股本和股本溢价，同时结转等待期内确认的资本公积(其他资本公积)。

2.对于现金结算的股份支付，企业在可行权日之后不再确认成本费用，负债(应付职工薪酬)

公允价值的变动计入当期损益(公允价值变动损益)。

(四) 回购股份进行职工期权激励的会计处理

公司以回购股份形式奖励公司职工的，在回购股份时，按照回购股份的全部支出作为库存股处理，同时进行备查登记。在等待期内每个资产负债表日，按照权益工具在授予日的公允价值，将取得的职工服务计入成本费用，同时增加资本公积(其他资本公积)。在职工行权购买公司股份收到价款时，转销交付职工的库存股成本和等待期内资本公积（其他资本公积）累计金额，同时，按照其差额调整资本公积（股本溢价）。

33. 优先股、永续债等其他金融工具

适用 不适用

34. 收入

(1). 按照业务类型披露收入确认和计量所采用的会计政策

适用 不适用

(一) 收入确认原则和计量方法

1.收入的确认

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。合同开始日，公司对合同进行评估，识别该合同所包含的各单项履约义务，并确定各单项履约义务是在某一时段内履行，还是在某一时点履行，然后，在履行了各单项履约义务时分别确认收入。

2.收入的计量

合同包含两项或多项履约义务的，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。在确定交易价格时，公司将考虑可变对价、合同中存在的重大融资成分、非现金对价以及应付客户对价等因素的影响，并假定将按照现有合同的约定向客户转移商品，且该合同不会被取消、续约或变更。

(二) 具体的收入确认政策

公司的销售收入主要为功能性硅烷产品的销售收入。

内销产品收入确认需满足以下条件：公司根据合同约定将产品交付给客户，客户签收后确认收入。外销产品收入确认需满足以下条件：公司根据合同约定将产品报关、取得提单时确认收入。

(2). 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

适用 不适用

35. 合同成本

适用 不适用

合同成本分为合同履约成本与合同取得成本。

公司为履行合同而发生的成本，在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。
- 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。

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：

- 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。

36. 政府补助

√适用 □不适用

（一）政府补助的类型

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

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

与收益相关的政府补助，是指除与资产相关的政府补助之外的政府补助。

（二）政府补助的确认原则和确认时点

政府补助的确认原则：

- 1.公司能够满足政府补助所附条件；
- 2.公司能够收到政府补助。

政府补助同时满足上述条件时才能予以确认。

（三）政府补助的计量

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

（四）政府补助的会计处理方法

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

2.与收益相关的政府补助，分别下列情况处理：

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

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

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

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

5.已确认的政府补助需要退回的，分别下列情况处理：

- （1）初始确认时冲减相关资产账面价值的，调整资产账面价值。
- （2）存在相关递延收益的，冲减相关递延收益账面金额，超出部分计入当期损益。
- （3）属于其他情况的，直接计入当期损益。

37. 递延所得税资产/递延所得税负债

√适用 □不适用

公司采用资产负债表债务法核算所得税。

（一）递延所得税资产或递延所得税负债的确认

1.公司在取得资产、负债时确定其计税基础。公司于资产负债表日，分析比较资产、负债的账面价值与其计税基础，资产、负债的账面价值与其计税基础存在暂时性差异的，在有关暂时性差异发生当期且符合确认条件的情况下，公司对应纳税暂时性差异或可抵扣暂时性差异分别确认

递延所得税负债或递延所得税资产。

2.递延所得税资产的确认依据

(1) 公司以未来期间很可能取得用以抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限，确认由可抵扣暂时性差异产生的递延所得税资产。在确定未来期间很可能取得的应纳税所得额时，包括未来期间正常生产经营活动实现的应纳税所得额，以及在可抵扣暂时性差异转回期间因应纳税暂时性差异的转回而增加的应纳税所得额。

(2) 对于能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减，公司以很可能获得用来抵扣可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限，确认相应的递延所得税资产。

(3) 资产负债表日，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，则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。

3.递延所得税负债的确认依据

公司将当期和以前期间应交未交的应纳税暂时性差异确认为递延所得税负债。但不包括商誉、非企业合并形成的交易且该交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额所形成的暂时性差异。

(二) 递延所得税资产或递延所得税负债的计量

1.资产负债表日，对于递延所得税资产和递延所得税负债，公司根据税法规定按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计量。

2.适用税率发生变化的，公司对已确认的递延所得税资产和递延所得税负债进行重新计量，除直接在所有者权益中确认的交易或者事项产生的递延所得税资产和递延所得税负债以外，将其影响数计入税率变化当期的所得税费用。

3.公司在计量递延所得税资产和递延所得税负债时，采用与收回资产或清偿债务的预期方式相一致的税率和计税基础。

4.公司对递延所得税资产和递延所得税负债不进行折现。

38. 租赁

适用 不适用

作为承租方对短期租赁和低价值资产租赁进行简化处理的判断依据和会计处理方法

适用 不适用

短期租赁和低价值资产租赁的判断依据和会计处理方法

短期租赁，是指在租赁期开始日，租赁期不超过 12 个月的租赁。包含购买选择权的租赁不属于短期租赁。

低价值资产租赁，是指单项租赁资产为全新资产时价值较低的租赁。转租或预期转租租赁资产的，原租赁不属于低价值资产租赁。

公司对于短期租赁和低价值资产租赁进行简化处理，将短期租赁和低价值资产租赁的租赁付款额在租赁期内各个期间采用直线法或其他系统合理的方法计入相关资产成本或当期损益，不确认使用权资产和租赁负债。

作为出租方的租赁分类标准和会计处理方法

适用 不适用

39. 其他重要的会计政策和会计估计

适用 不适用

40. 重要会计政策和会计估计的变更

(1) 重要会计政策变更

适用 不适用

财政部于 2022 年 11 月 30 日发布《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。对于因适用解释 16 号的单项交易, 确认租赁负债和使用权资产而产生的应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异, 公司按照解释 16 号和《企业会计准则第 18 号——所得税》的规定进行追溯, 将累积影响数调整财务报表列报最早期间的期初留存收益及其他相关财务报表项目。

该会计政策变更对财务报表的影响如下:

2022 年 12 月 31 日合并资产负债表

单位: 元

项目	追溯调整前	追溯调整后	调整影响数
递延所得税资产	15,047,359.24	15,625,923.35	578,564.11
递延所得税负债	11,138,661.37	11,860,040.08	721,378.71
未分配利润	1,290,181,147.99	1,290,038,333.39	-142,814.60

2022 年合并利润表

单位: 元

项目	追溯调整前	追溯调整后	调整影响数
所得税费用	89,029,812.11	89,062,440.23	32,628.12
净利润	638,669,680.53	638,637,052.41	-32,628.12

2022 年 12 月 31 日母公司资产负债表

单位: 元

项目	追溯调整前	追溯调整后	调整影响数
递延所得税资产	2,200,245.46	2,778,809.57	578,564.11
递延所得税负债	11,138,661.37	11,860,040.08	721,378.71
未分配利润	1,263,547,074.41	1,263,404,259.81	-142,814.60

2022 年母公司利润表

单位: 元

项目	追溯调整前	追溯调整后	调整影响数
所得税费用	86,423,202.49	86,455,830.61	32,628.12
净利润	632,563,794.67	632,531,166.55	-32,628.12

(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或准则解释等涉及调整首次执行当年年初的财务报表

适用 不适用

41. 其他

适用 不适用

六、税项

1. 主要税种及税率

主要税种及税率情况

√适用 □不适用

税种	计税依据	税率
增值税	销项税额－可抵扣进项税额	13%（销项税额）
城市维护建设税	缴纳的流转税额	7%、5%
企业所得税	应纳税所得额	15%、20%、25%
教育费附加	缴纳的流转税额	3%
地方教育费附加	缴纳的流转税额	2%

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

√适用 □不适用

纳税主体名称	所得税税率（%）
江西晨光新材料股份有限公司	15
江苏晨光偶联剂有限公司	20
安徽晨光新材料有限公司	25
宁夏晨光新材料有限公司	15
湖口晨光非金属新材料有限公司	20
丹阳市晨光新材料有限公司	20
上海晨泱新材料有限公司	20

说明：上海晨泱新材料有限公司于本报告期内已注销完毕。

2. 税收优惠

√适用 □不适用

1、江西晨光新材料股份有限公司于2022年11月4日经江西省科学技术厅、江西省财政厅、国家税务总局江西省税务局认定为高新技术企业（证书号GR202236000934，有效期三年），公司2022年至2024年企业所得税税率为15%。

2、根据《关于延续西部大开发企业所得税政策的公告》（财政部、税务总局、国家发展改革委公告2020年第23号），自2021年1月1日至2030年12月31日，对设在西部地区的鼓励类产业企业减按15%的税率征收企业所得税。宁夏晨光新材料有限公司满足此政策，所得税税率减按15%。

3、根据《财政部税务总局关于进一步实施小微企业所得税优惠政策的公告》（财政部税务总局公告2022年第13号）的有关规定，自2022年1月1日至2024年12月31日，对小型微利企业年应纳税所得额超过100万元但不超过300万元的部分，减按25%计入应纳税所得额，按20%的税率缴纳企业所得税。

根据《财政部税务总局关于小微企业和个体工商户所得税优惠政策的公告》（财政部税务总局公告2023年第6号）的有关规定，自2023年1月1日至2024年12月31日，对小型微利企业年应纳税所得额不超过100万元的部分，减按25%计入应纳税所得额，按20%的税率缴纳企业所得税。

根据《财政部税务总局关于进一步支持小微企业和个体工商户发展有关税费政策的公告》

（财政部税务总局公告 2023 年第 12 号）的有关规定，对小型微利企业减按 25% 计算应纳税所得额，按 20% 的税率缴纳企业所得税政策，延续执行至 2027 年 12 月 31 日。江苏晨光偶联剂有限公司、湖口晨光非金属新材料有限公司、丹阳市晨光新材料有限公司和上海晨泱新材料有限公司系符合上述条件的小型微利企业，享受上述企业所得税优惠政策。

4、根据《财政部税务总局关于先进制造业企业增值税加计抵减政策的公告》（财政部税务总局公告 2023 年第 43 号）的有关规定，自 2023 年 1 月 1 日至 2027 年 12 月 31 日，允许先进制造业企业按照当期可抵扣进项税额加计 5% 抵减应纳税增值税额。本期公司符合上述规定，享受进项税额加计抵减。

5、根据《财政部税务总局关于进一步支持小微企业和个体工商户发展有关税费政策的公告》（财政部税务总局公告 2023 年第 12 号）规定，自 2023 年 1 月 1 日至 2027 年 12 月 31 日，对增值税小规模纳税人、小型微利企业和个体工商户减半征收资源税（不含水资源税）、城市维护建设税、房产税、城镇土地使用税、印花税（不含证券交易印花税）、耕地占用税和教育费附加、地方教育附加。子公司安徽晨光新材料有限公司 2023 年 1-6 月减按 50% 计缴城镇土地使用税、印花税。子公司宁夏晨光新材料有限公司 2023 年度减按 50% 计缴城镇土地使用税、印花税。子公司湖口晨光非金属新材料有限公司 2023 年度减按 50% 计缴房产税、城镇土地使用税、印花税。

3. 其他

适用 不适用

七、合并财务报表项目注释

1. 货币资金

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
库存现金	8,320.40	6,557.50
银行存款	1,181,083,093.96	1,248,941,497.62
其他货币资金	49,039,496.67	20,680.00
应计利息	8,204,027.78	4,400,000.00
存放财务公司存款		
合计	1,238,334,938.81	1,253,368,735.12
其中：存放在境外的款项总额		

其他说明

期末其他货币资金中，票据保证金 49,021,946.67 元，支付宝余额 17,550.00 元。

2. 交易性金融资产

适用 不适用

3. 衍生金融资产

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
远期外汇合约	331,421.64	547,714.67
合计	331,421.64	547,714.67

其他说明：

衍生金融资产系远期外汇合约产生。资产负债表日对尚未到期的合约按公允价值计量产生的损益，确认衍生金融资产或衍生金融负债。期末公允价值，按照建设银行市场报价计量。

4. 应收票据

(1). 应收票据分类列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
银行承兑票据	191,918,622.95	
商业承兑票据		
合计	191,918,622.95	

(2). 期末公司已质押的应收票据

□适用 √不适用

(3). 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

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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		164,301,378.47
商业承兑票据		
合计		164,301,378.47

(4). 按坏账计提方法分类披露

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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										
其中：										
按组合计提坏账准备	191,918,622.95	100.00			191,918,622.95					
其中：										
银行承兑汇票	191,918,622.95	100.00			191,918,622.95					
合计	191,918,622.95	/		/	191,918,622.95		/		/	

按单项计提坏账准备:

适用 不适用

按组合计提坏账准备:

适用 不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

无

对本期发生损失准备变动的应收票据账面余额显著变动的情况说明:

适用 不适用

(5). 坏账准备的情况

适用 不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

适用 不适用

其他说明:

无

(6). 本期实际核销的应收票据情况

适用 不适用

其中重要的应收票据核销情况:

适用 不适用

应收票据核销说明:

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

5. 应收账款

(1). 按账龄披露

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内		
其中：1 年以内分项		
1 年以内	125,060,936.25	138,497,719.57
1 年以内小计	125,060,936.25	138,497,719.57
1 至 2 年	2,141,007.99	204,120.44
2 至 3 年	68,191.26	395,064.75
3 年以上	788,654.30	478,241.40
合计	128,058,789.80	139,575,146.16

(2). 按坏账计提方法分类披露

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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										
其中：										
按组合计提坏账准备	128,058,789.80	100.00	9,153,784.16	7.15	118,905,005.64	139,575,146.16	100.00	9,831,332.54	7.04	129,743,813.62
其中：										
风险组合	128,058,789.80	100.00	9,153,784.16	7.15	118,905,005.64	139,575,146.16	100.00	9,831,332.54	7.04	129,743,813.62
合计	128,058,789.80	100.00	9,153,784.16	7.15	118,905,005.64	139,575,146.16	100.00	9,831,332.54	7.04	129,743,813.62

按单项计提坏账准备:

适用 不适用

按组合计提坏账准备:

适用 不适用

组合计提项目: 风险组合

单位: 元 币种: 人民币

名称	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
未逾期	75,650,786.10	4,288,205.23	5.67
逾期 1 年以内	49,410,150.15	3,143,578.89	6.36
逾期 1-2 年	2,141,007.99	865,154.48	40.41
逾期 2-3 年	68,191.26	68,191.26	100.00
逾期 3 年以上	788,654.30	788,654.30	100.00
合计	128,058,789.80	9,153,784.16	7.15

按组合计提坏账准备的说明:

适用 不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

无

对本期发生损失准备变动的应收账款账面余额显著变动的情况说明:

适用 不适用

(3). 坏账准备的情况

适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

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	
风险组合	9,831,332.54	-470,136.34	10,000.00	217,412.04		9,153,784.16
合计	9,831,332.54	-470,136.34	10,000.00	217,412.04		9,153,784.16

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

适用 不适用

其他说明:

无

(4). 本期实际核销的应收账款情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	核销金额
实际核销的应收账款	217,412.04

其中重要的应收账款核销情况

□适用 √不适用

应收账款核销说明：

□适用 √不适用

(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

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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(%)	坏账准备期末余额
第1名	6,694,320.15		6,694,320.15	5.23	417,447.74
第2名	6,345,523.00		6,345,523.00	4.96	400,026.80
第3名	5,014,348.00		5,014,348.00	3.92	316,567.42
第4名	4,858,732.20		4,858,732.20	3.79	299,783.78
第5名	3,453,000.00		3,453,000.00	2.70	215,305.40
合计	26,365,923.35		26,365,923.35	20.60	1,649,131.14

其他说明

无

其他说明：

□适用 √不适用

6. 合同资产**(1). 合同资产情况**

□适用 √不适用

(2). 报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

□适用 √不适用

(3). 按坏账计提方法分类披露

□适用 √不适用

按单项计提坏账准备：

□适用 √不适用

按单项计提坏账准备的说明：

适用 不适用

按组合计提坏账准备：

适用 不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

无

对本期发生损失准备变动的合同资产账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用

本期合同资产计提坏账准备情况

适用 不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

其他说明：

无

本期实际核销的合同资产情况

适用 不适用

其中重要的合同资产核销情况

适用 不适用

合同资产核销说明：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

7. 应收款项融资

应收款项融资分类列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	52,098,843.92	207,385,667.61
合计	52,098,843.92	207,385,667.61

期末公司已质押的应收款项融资

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末已质押金额
银行承兑汇票	18,269,744.00
合计	18,269,744.00

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

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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	63,233,429.88	
合计	63,233,429.88	

按坏账计提方法分类披露

□适用 √不适用

按单项计提坏账准备：

□适用 √不适用

按单项计提坏账准备的说明：

□适用 √不适用

按组合计提坏账准备：

□适用 √不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

□适用 √不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

无

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：

□适用 √不适用

坏账准备的情况

□适用 √不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

□适用 √不适用

其他说明：

无

本期实际核销的应收款项融资情况

□适用 √不适用

其中重要的应收款项融资核销情况

□适用 √不适用

核销说明：

□适用 √不适用

应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况：

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

8. 预付款项**(1) 预付款项按账龄列示**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例(%)	金额	比例(%)
1年以内	5,850,227.37	92.95	5,036,909.05	98.69
1至2年	376,582.30	5.98	65,000.00	1.27
2至3年	65,000.00	1.03	1,900.00	0.04
3年以上	1,900.00	0.03		
合计	6,293,709.67	100.00	5,103,809.05	100.00

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：

无

(2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

√适用 □不适用

单位名称	期末余额	占预付款项期末余额合计数的比例(%)
第1名	2,000,000.00	31.78
第2名	1,856,297.00	29.49
第3名	456,291.78	7.25
第4名	161,709.75	2.57
第5名	154,482.13	2.45
合计	4,628,780.66	73.54

其他说明

无

其他说明

适用 不适用

9、其他应收款

项目列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应收利息		
应收股利		
其他应收款	612,280.53	626,651.33
合计	612,280.53	626,651.33

其他说明：

适用 不适用

应收利息

(1). 应收利息分类

适用 不适用

(2). 重要逾期利息

适用 不适用

(3). 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

按单项计提坏账准备：

适用 不适用

按单项计提坏账准备的说明：

适用 不适用

按组合计提坏账准备：

适用 不适用

(4). 按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

无

对本期发生损失准备变动的应收利息账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用

(5). 坏账准备的情况

适用 不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

其他说明：

无

(6). 本期实际核销的应收利息情况

适用 不适用

其中重要的应收利息核销情况

适用 不适用

核销说明：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

应收股利

(1). 应收股利

适用 不适用

(2). 重要的账龄超过 1 年的应收股利

适用 不适用

(3). 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

按单项计提坏账准备：

适用 不适用

按单项计提坏账准备的说明：

适用 不适用

按组合计提坏账准备：

适用 不适用

(4). 按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

无

对本期发生损失准备变动的应收股利账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用

(5). 坏账准备的情况

□适用 √不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

□适用 √不适用

其他说明：

无

(6). 本期实际核销的应收股利情况

□适用 √不适用

其中重要的应收股利核销情况

□适用 √不适用

核销说明：

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

其他应收款**(1). 按账龄披露**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内		
其中：1 年以内分项		
1 年以内	644,505.82	659,632.98
1 年以内小计	644,505.82	659,632.98
1 至 2 年		
2 至 3 年		
3 年以上		
合计	644,505.82	659,632.98

(2). 按款项性质分类情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
押金及保证金	644,505.82	654,820.48
备用金		4,812.50
合计	644,505.82	659,632.98

(3). 坏账准备计提情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来12个月预	整个存续期预期信	整个存续期预期信	

	期信用损失	用损失(未发生信用减值)	用损失(已发生信用减值)	
2023年1月1日余额	32,981.65			32,981.65
2023年1月1日余额在本期				
—转入第二阶段				
—转入第三阶段				
—转回第二阶段				
—转回第一阶段				
本期计提				
本期转回	756.36			756.36
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2023年12月31日余额	32,225.29			32,225.29

各阶段划分依据和坏账准备计提比例
无

对本期发生损失准备变动的其他应收款账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用

本期坏账准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据：

适用 不适用

(4). 坏账准备的情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
其他应收款	32,981.65		756.36			32,225.29
合计	32,981.65		756.36			32,225.29

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

适用 不适用

其他说明

无

(5). 本期实际核销的其他应收款情况

适用 不适用

其中重要的其他应收款核销情况：

适用 不适用

其他应收款核销说明：

适用 不适用

(6). 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	期末余额	占其他应收款期末余额合计数的比例(%)	款项的性质	账龄	坏账准备期末余额
第1名	200,000.00	31.03	保证金	1年以内	10,000.00
第2名	153,300.00	23.79	租房押金	1年以内	7,665.00
第3名	141,180.82	21.91	租房押金	1年以内	7,059.04
第4名	70,000.00	10.86	租房押金	1年以内	3,500.00
第5名	44,000.00	6.83	租房押金	1年以内	2,200.00
合计	608,480.82	94.42	/	/	30,424.04

(7). 因资金集中管理而列报于其他应收款

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

10. 存货

(1) 存货分类

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	存货跌价准备/合同履约成本减值准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备/合同履约成本减值准备	账面价值
原材料	14,409,690.60	212,477.08	14,197,213.52	18,656,393.09	27,978.97	18,628,414.12
低值易耗品	22,674,068.38	2,320,253.82	20,353,814.56	16,962,877.22	3,272,324.39	13,690,552.83
在产品	9,608,139.44		9,608,139.44	5,916,573.27		5,916,573.27
库存商品	110,840,030.75	2,683,690.59	108,156,340.16	92,277,152.59	1,398,198.63	90,878,953.96
合同履约成本	556,767.55		556,767.55	728,973.09		728,973.09
发出商品	6,749,080.33		6,749,080.33	12,723,211.94		12,723,211.94
合计	164,837,777.05	5,216,421.49	159,621,355.56	147,265,181.20	4,698,501.99	142,566,679.21

(2) 存货跌价准备及合同履约成本减值准备

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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	27,978.97	207,884.12		23,386.01		212,477.08
低值易耗品	3,272,324.39	2,320,253.82		3,272,324.39		2,320,253.82
库存商品	1,398,198.63	2,683,690.59		1,398,198.63		2,683,690.59
合计	4,698,501.99	5,211,828.53		4,693,909.03		5,216,421.49

本期转回或转销存货跌价准备的原因

□适用 √不适用

按组合计提存货跌价准备

□适用 √不适用

按组合计提存货跌价准备的计提标准

□适用 √不适用

(3) 存货期末余额含有的借款费用资本化金额及其计算标准和依据

□适用 √不适用

(4) 合同履约成本本期摊销金额的说明

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

11、持有待售资产

□适用 √不适用

12、一年内到期的非流动资产

□适用 √不适用

一年内到期的债权投资

□适用 √不适用

一年内到期的其他债权投资

√适用 □不适用

(1). 一年内到期的其他债权投资情况

□适用 √不适用

一年内到期的其他债权投资的减值准备本期变动情况

适用 不适用

(2). 期末重要的一年内到期的其他债权投资

适用 不适用

(3). 减值准备计提情况

适用 不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

无

对本期发生损失准备变动的账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用

本期减值准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据

适用 不适用

(4). 本期实际核销的一年内到期的其他债权投资情况

适用 不适用

其中重要的一年内到期的其他债权投资情况核销情况

适用 不适用

一年内到期的其他债权投资的核销说明：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

13. 其他流动资产

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
预交及待抵扣税金	49,996,421.95	3,112,552.59
以摊余成本计量的金融资产	20,205,150.68	50,563,561.64
其中：应计利息	205,150.68	563,561.64
合计	70,201,572.63	53,676,114.23

其他说明

无

14. 债权投资

(1) 债权投资情况

适用 不适用

债权投资减值准备本期变动情况

适用 不适用

(2) 期末重要的债权投资

适用 不适用

(3) 减值准备计提情况

适用 不适用

各阶段划分依据和减值准备计提比例：

无

对本期发生损失准备变动的债权投资账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用

本期减值准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据

适用 不适用

(4) 本期实际的核销债权投资情况

适用 不适用

其中重要的债权投资情况核销情况

适用 不适用

债权投资的核销说明：

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

15. 其他债权投资

(1) 其他债权投资情况

适用 不适用

其他债权投资减值准备本期变动情况

适用 不适用

(2) 期末重要的其他债权投资

适用 不适用

(3) 减值准备计提情况

适用 不适用

各阶段划分依据和减值准备计提比例：

无

对本期发生损失准备变动的其他债权投资账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用

本期减值准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据

适用 不适用

(4) 本期实际核销的其他债权投资情况

适用 不适用

其中重要的其他债权投资情况核销情况

适用 不适用

其他债权投资的核销说明：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

16. 长期应收款

(1) 长期应收款情况

适用 不适用

(2) 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

按单项计提坏账准备：

适用 不适用

按单项计提坏账准备的说明：

适用 不适用

按组合计提坏账准备：

适用 不适用

(3) 按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

无

对本期发生损失准备变动的长期应收款账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用

本期坏账准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据

适用 不适用

(4) 坏账准备的情况

适用 不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

其他说明：

无

(5) 本期实际核销的长期应收款情况

适用 不适用

其中重要的长期应收款核销情况

适用 不适用

长期应收款核销说明：

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

17. 长期股权投资

(1). 长期股权投资情况

适用 不适用

(2). 长期股权投资的减值测试情况

适用 不适用

其他说明

无

18. 其他权益工具投资

(1). 其他权益工具投资情况

适用 不适用

(2). 本期存在终止确认的情况说明

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

19. 其他非流动金融资产

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

20. 投资性房地产

投资性房地产计量模式

不适用

(1). 采用成本计量模式的投资性房地产的减值测试情况

适用 不适用

21. 固定资产

项目列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
固定资产	394,907,876.72	364,164,290.51
固定资产清理		
合计	394,907,876.72	364,164,290.51

其他说明：

适用 不适用

固定资产情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输工具	其他	合计
一、账面原值：					
1.期初余额	145,874,100.92	345,657,954.74	12,098,607.56	14,040,839.06	517,671,502.28
2.本期增加金额	28,177,211.34	44,161,354.88	2,164,066.36	5,874,478.35	80,377,110.93
（1）购置	6,361,850.14	4,084,825.12	2,164,066.36	4,689,932.31	17,300,673.93
（2）在建工程转入	21,815,361.20	40,076,529.76		1,184,546.04	63,076,437.00
（3）企业合并增加					
3.本期减少金额	3,837,884.39	2,782,058.90	321,142.45	259,575.81	7,200,661.55
（1）处置或报废	3,837,884.39	2,782,058.90	321,142.45	259,575.81	7,200,661.55
4.期末余额	170,213,427.87	387,037,250.72	13,941,531.47	19,655,741.60	590,847,951.66
二、累计折旧					
1.期初余额	44,378,788.24	93,957,017.23	6,012,197.65	9,159,208.65	153,507,211.77
2.本期增加金额	7,655,971.09	31,887,636.36	2,390,941.46	2,624,180.08	44,558,728.99
（1）计提	7,655,971.09	31,887,636.36	2,390,941.46	2,624,180.08	44,558,728.99
3.本期减少金额		1,645,998.22	239,941.23	239,926.37	2,125,865.82
（1）处置或报废		1,645,998.22	239,941.23	239,926.37	2,125,865.82

4.期末余额	52,034,759.33	124,198,655.37	8,163,197.88	11,543,462.36	195,940,074.94
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	118,178,668.54	262,838,595.35	5,778,333.59	8,112,279.24	394,907,876.72
2.期初账面 价值	101,495,312.68	251,700,937.51	6,086,409.91	4,881,630.41	364,164,290.51

(1). 暂时闲置的固定资产情况

□适用 √不适用

(2). 通过经营租赁租出的固定资产

□适用 √不适用

(3). 未办妥产权证书的固定资产情况

□适用 √不适用

(4). 固定资产的减值测试情况

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

(5). 固定资产清理

□适用 √不适用

22. 在建工程

项目列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
在建工程	658,514,458.76	80,674,141.04
工程物资	15,928,564.09	7,346,822.81
合计	674,443,022.85	88,020,963.85

其他说明：

□适用 √不适用

在建工程情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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
在建工程	658,514,458.76		658,514,458.76	80,674,141.04		80,674,141.04
合计	658,514,458.76		658,514,458.76	80,674,141.04		80,674,141.04

(1) . 重要在建工程项目本期变动情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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：本期利息资本化额	本期利息资本化率 (%)	资金来源
年产 6.5 万吨有机硅新材料技改扩能项目	111,730,000.00	14,184,750.53	2,473,384.91	16,658,135.44			105.14	100.00				自有资金和募集资金
年产 2.3 万吨特种有机硅材料项目	150,000,000.00	27,839,366.64	100,199,306.26	11,817,579.32		116,221,093.58	85.36	80.00				自有资金和募集资金
年产 30 万吨功能性硅烷项目一期一标段	580,000,000.00	14,358,736.25	274,189,872.82			288,548,609.07	49.75	50.00	470,427.55	470,427.55	2.80	自有资金和借款

年产 30 万吨硅基及气凝胶材料项目一期	250,000,000.00	3,548,883.50	212,000,258.66			215,549,142.16	86.22	95.00	195,901.47	195,901.47	2.70	自有资金和借款
合计	1,091,730,000.00	59,931,736.92	588,862,822.65	28,475,714.76		620,318,844.81	/	/	666,329.02	666,329.02	/	/

(2). 本期计提在建工程减值准备情况

□适用 √ 不适用

(3). 在建工程的减值测试情况

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

工程物资**(1). 工程物资情况**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
专用材料	11,354,736.08		11,354,736.08	867,173.54		867,173.54
专用设备	4,573,828.01		4,573,828.01	6,479,649.27		6,479,649.27
合计	15,928,564.09		15,928,564.09	7,346,822.81		7,346,822.81

其他说明：

无

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

其他说明

□适用 √不适用

24. 油气资产**(1) 油气资产情况**

□适用 √不适用

(2) 油气资产的减值测试情况

□适用 √不适用

其他说明：

无

25. 使用权资产

(1). 使用权资产情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	房屋建筑物	合计
一、账面原值		
1.期初余额	10,238,134.82	10,238,134.82
2.本期增加金额	6,946,196.62	6,946,196.62
(1) 新增租赁合同	6,946,196.62	6,946,196.62
3.本期减少金额	9,325,195.52	9,325,195.52
(1)租赁到期	3,109,387.51	3,109,387.51
(2)其他减少	6,215,808.01	6,215,808.01
4.期末余额	7,859,135.92	7,859,135.92
二、累计折旧		
1.期初余额	5,687,960.63	5,687,960.63
2.本期增加金额	3,192,800.27	3,192,800.27
(1)计提	3,192,800.27	3,192,800.27
3.本期减少金额	7,381,828.30	7,381,828.30
(1)租赁到期	1,166,020.29	1,166,020.29
(2)其他减少	6,215,808.01	6,215,808.01
4.期末余额	1,498,932.60	1,498,932.60
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	6,360,203.32	6,360,203.32
2.期初账面价值	4,550,174.19	4,550,174.19

(2). 使用权资产的减值测试情况

□适用 √不适用

其他说明：

无

26. 无形资产

(1) 无形资产情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	土地使用权	专利权	非专利技术	软件	合计

一、账面原值					
1.期初余额	173,809,660.44			414,088.71	174,223,749.15
2.本期增加金额	9,388,126.46				9,388,126.46
(1)购置	9,388,126.46				9,388,126.46
(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	183,197,786.90			414,088.71	183,611,875.61
二、累计摊销					
1.期初余额	4,773,692.93			394,902.34	5,168,595.27
2.本期增加金额	3,644,877.12			17,219.69	3,662,096.81
(1)计提	3,644,877.12			17,219.69	3,662,096.81
3.本期减少金额					
(1)处置					
4.期末余额	8,418,570.05			412,122.03	8,830,692.08
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	174,779,216.85			1,966.68	174,781,183.53
2.期初账面价值	169,035,967.51			19,186.37	169,055,153.88

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是 0.00%

(2) 未办妥产权证书的土地使用权情况

适用 不适用

(3) 无形资产的减值测试情况

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

27. 商誉

(1) 商誉账面原值

适用 不适用

(2) 商誉减值准备

□适用 √不适用

(3) 商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

□适用 √不适用

资产组或资产组组合发生变化

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

(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

□适用 √不适用

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

□适用 √不适用

(5) 业绩承诺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

□适用 √不适用

28. 长期待摊费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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	4,426,713.94	1,583,745.66	1,055,912.13		4,954,547.47
车间改造款	746,992.39	994,228.19	110,340.57		1,630,880.01
合计	5,173,706.33	2,577,973.85	1,166,252.70		6,585,427.48

其他说明：

无

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

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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	14,402,430.94	2,310,393.66	14,562,816.18	2,462,901.82
内部交易未实现利润	35,227.89	8,806.97	833,736.87	208,415.29
递延收益	68,720,000.00	17,180,000.00	47,770,000.00	11,942,500.00
股份支付	3,816,666.20	572,499.93	2,672,898.75	400,934.81
租赁负债	5,469,923.66	820,488.55	4,074,476.17	611,171.43
合计	92,444,248.69	20,892,189.11	69,913,927.97	15,625,923.35

(2) 未经抵销的递延所得税负债

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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
非同一控制企业合并资产评估增值				
其他债权投资公允价值变动				
其他权益工具投资公允价值变动				
固定资产加速折旧	66,643,336.81	9,996,500.52	73,710,027.83	11,056,504.17
衍生金融资产公允价值变动	331,421.64	49,713.25	547,714.67	82,157.20
使用权资产	6,294,165.37	944,124.81	4,809,191.37	721,378.71
合计	73,268,923.82	10,990,338.58	79,066,933.87	11,860,040.08

(3) 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

□适用 √不适用

(4) 未确认递延所得税资产明细

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
可抵扣暂时性差异		
可抵扣亏损	11,166,857.90	1,057,822.81

合计	11,166,857.90	1,057,822.81
----	---------------	--------------

(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

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

年份	期末金额	期初金额	备注
2027 年度	1,040,881.41	1,057,822.81	
2028 年度	10,125,976.49		
合计	11,166,857.90	1,057,822.81	/

其他说明：

□适用 √不适用

30. 其他非流动资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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
合同取得成本						
合同履约成本						
应收退货成本						
合同资产						
长期资产 预付款	36,994,299.66		36,994,299.66	10,248,213.74		10,248,213.74
合计	36,994,299.66		36,994,299.66	10,248,213.74		10,248,213.74

其他说明：

无

31、所有权或使用权受限资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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	49,021,946.67	49,021,946.67	抵押	票据保证金				
应收票	18,269,744.00	18,269,744.00	质押	开具应				

据				付票据				
存货								
固定资产								
无形资产								
合计	67,291,690.67	67,291,690.67	/	/			/	/

其他说明：

无

32. 短期借款

(1). 短期借款分类

适用 不适用

(2). 已逾期未偿还的短期借款情况

适用 不适用

其中重要的已逾期未偿还的短期借款情况如下：

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

33. 交易性金融负债

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

34. 衍生金融负债

适用 不适用

35. 应付票据

(1) 应付票据列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

种类	期末余额	期初余额
商业承兑汇票		
银行承兑汇票	219,131,686.45	
合计	219,131,686.45	

本期末已到期未支付的应付票据总额为 0.00 元。到期未付的原因是无

36. 应付账款**(1) 应付账款列示**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
与购货及费用相关的应付账款	84,263,465.23	75,851,384.50
与长期资产相关的应付账款	214,626,912.68	49,315,959.19
合计	298,890,377.91	125,167,343.69

(2) 账龄超过1年或逾期的重要应付账款

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

37. 预收款项**(1). 预收账款项列示**

□适用 √不适用

(2). 账龄超过1年的重要预收款项

□适用 √不适用

(3). 报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

38. 合同负债**(1). 合同负债情况**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
预收商品款	7,346,166.49	13,334,716.05
合计	7,346,166.49	13,334,716.05

(2). 账龄超过1年的重要合同负债

□适用 √不适用

(3). 报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

□适用 √不适用

其他说明：

适用 不适用

39. 应付职工薪酬

(1). 应付职工薪酬列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	27,229,800.01	148,220,198.42	145,502,198.33	29,947,800.10
二、离职后福利-设定提存计划		9,149,209.78	9,149,209.78	
三、辞退福利				
四、一年内到期的其他福利				
合计	27,229,800.01	157,369,408.20	154,651,408.11	29,947,800.10

(2). 短期薪酬列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、工资、奖金、津贴和补贴	27,212,643.51	132,409,324.10	129,991,324.01	29,630,643.60
二、职工福利费		7,159,859.86	7,159,859.86	
三、社会保险费		4,711,936.05	4,711,936.05	
其中：医疗保险费		3,790,711.63	3,790,711.63	
工伤保险费		536,428.97	536,428.97	
生育保险费		384,795.45	384,795.45	
四、住房公积金		3,630,862.00	3,630,862.00	
五、工会经费和职工教育经费	17,156.50	308,216.41	8,216.41	317,156.50
六、短期带薪缺勤				
七、短期利润分享计划				
合计	27,229,800.01	148,220,198.42	145,502,198.33	29,947,800.10

(3). 设定提存计划列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

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		8,870,559.74	8,870,559.74	
2、失业保险费		278,650.04	278,650.04	
3、企业年金缴费				
合计		9,149,209.78	9,149,209.78	

其他说明：

适用 不适用

40. 应交税费

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
增值税	847,169.70	228,752.13
企业所得税	6,215,304.99	11,994,314.17
个人所得税		
城市维护建设税	81,018.75	119,428.58
土地使用税	640,260.80	426,311.39
房产税	309,293.01	260,129.63
教育费附加	81,018.75	119,348.97
其他	614,074.21	1,036,082.81
合计	8,788,140.21	14,184,367.68

其他说明：

无

41. 其他应付款

(1). 项目列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应付利息		
应付股利		
其他应付款	7,322,231.57	9,586,323.18
合计	7,322,231.57	9,586,323.18

其他说明：

适用 不适用

(2). 应付利息

分类列示

适用 不适用

逾期的重要应付利息：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

(3). 应付股利

分类列示

适用 不适用

(4). 其他应付款

按款项性质列示其他应付款

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
与费用、往来相关的经营性应付款	1,438,731.57	950,603.18
应付押金及保证金	1,745,000.00	850,000.00
限制性股票回购义务	4,138,500.00	7,785,720.00
合计	7,322,231.57	9,586,323.18

账龄超过 1 年或逾期的重要其他应付款

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

42. 持有待售负债

适用 不适用

43. 1 年内到期的非流动负债

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
1 年内到期的长期借款	2,000,000.00	
1 年内到期的应付债券		
1 年内到期的长期应付款		
1 年内到期的租赁负债	2,041,002.73	1,108,218.77
合计	4,041,002.73	1,108,218.77

其他说明：

无

44. 其他流动负债

其他流动负债情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
短期应付债券		
应付退货款		
未终止确认的应收票据	164,301,378.47	
待转销项税额	861,896.42	1,365,163.02
合计	165,163,274.89	1,365,163.02

短期应付债券的增减变动：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

45. 长期借款

(1). 长期借款分类

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
质押借款		
抵押借款		
保证借款	144,200,493.70	
应计利息	80,985.62	
合计	144,281,479.32	

长期借款分类的说明：

无

其他说明：

适用 不适用

期末保证借款系公司为子公司安徽晨光新材料有限公司、宁夏晨光新材料有限公司提供担保的银行借款。

46. 应付债券

(1) 应付债券

适用 不适用

(2) 应付债券的具体情况：（不包括划分为金融负债的优先股、永续债等其他金融工具）

适用 不适用

(3) 可转换公司债券的说明

适用 不适用

转股权会计处理及判断依据

适用 不适用

(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

适用 不适用

期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

适用 不适用

其他金融工具划分为金融负债的依据说明：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

47. 租赁负债

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
租赁负债	5,469,923.66	4,074,476.17
减：计入一年内到期的非流动负债的租赁负债	2,041,002.73	1,108,218.77
合计	3,428,920.93	2,966,257.40

其他说明：

无

48. 长期应付款

项目列示

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

长期应付款

(1). 按款项性质列示长期应付款

适用 不适用

专项应付款

(1). 按款项性质列示专项应付款

适用 不适用

49. 长期应付职工薪酬

适用 不适用

50. 预计负债

适用 不适用

51. 递延收益

递延收益情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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	47,770,000.00	20,950,000.00		68,720,000.00	基础设施补助
合计	47,770,000.00	20,950,000.00		68,720,000.00	/

其他说明：

□适用 √不适用

52. 其他非流动负债

□适用 √不适用

53. 股本

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

	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	240,253,000.00			+72,075,900.00		72,075,900.00	312,328,900.00

其他说明：

公司 2022 年年度利润分配方案，以公司总股本 240,253,000 股为基数，每股派发现金红利 0.4 元（含税），以资本公积金向全体股东每股转增 0.3 股，共计派发现金红利 96,101,200 元，转增 72,075,900 股，股利分配后公司总股本为 312,328,900 股。

54. 其他权益工具

(1) 期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

□适用 √不适用

(2) 期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

□适用 √不适用

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：

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

55. 资本公积

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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）	540,898,901.91		72,075,900.00	468,823,001.91
其他资本公积	11,599,098.75	2,752,306.25		14,351,405.00
合计	552,498,000.66	2,752,306.25	72,075,900.00	483,174,406.91

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

[注1]资本溢价减少情况，详见53、股本。

[注2]其他资本公积增加系公司执行股权激励计划，计算股份支付在本期确认的资本公积。

56. 库存股

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
限制性股票回购	7,785,720.00		3,647,220.00	4,138,500.00
回购股份		21,380,579.47		21,380,579.47
合计	7,785,720.00	21,380,579.47	3,647,220.00	25,519,079.47

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

公司于2021年11月向44名中层管理人员及核心技术（业务）人员授予限制性股票，确认有回购义务的限制性股票库存股。库存股本期减少系限制性股票在等待期内发放的现金股利252,720.00元；以及公司限制性股票激励计划的第二个解锁期，满足条件解除限售股份，减少库存股3,394,500.00元。

2023年第三届董事会第三次会议审议通过的《关于以集中竞价交易方式回购公司股份方案的议案》，公司使用自有资金，以集中竞价交易方式回购公司股份用于实施员工持股计划。公司累计回购公司股份1,650,080股，合计支付21,380,579.47元。

57. 其他综合收益

适用 不适用

58. 专项储备

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
安全生产费		9,211,916.95	9,211,916.95	
合计		9,211,916.95	9,211,916.95	

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

无

59. 盈余公积

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	120,126,500.00	36,037,950.00		156,164,450.00
任意盈余公积				
储备基金				

企业发展基金			
其他			
合计	120,126,500.00	36,037,950.00	156,164,450.00

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

无

60. 未分配利润

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	1,290,038,333.39	770,204,584.47
调整期初未分配利润合计数（调增+，调减-）		-110,186.48
调整后期初未分配利润	1,290,038,333.39	770,094,397.99
加：本期归属于母公司所有者的净利润	101,230,194.69	638,646,785.65
减：提取法定盈余公积	36,037,950.00	26,297,850.25
提取任意盈余公积		
提取一般风险准备		
应付普通股股利	96,101,200.00	92,405,000.00
转作股本的普通股股利		
期末未分配利润	1,259,129,378.08	1,290,038,333.39

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-110,186.48 元。
- 2、由于会计政策变更，影响期初未分配利润 0.00 元。
- 3、由于重大会计差错更正，影响期初未分配利润 0.00 元。
- 4、由于同一控制导致的合并范围变更，影响期初未分配利润 0.00 元。
- 5、其他调整合计影响期初未分配利润 0.00 元。

61. 营业收入和营业成本

（1）营业收入和营业成本情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	1,164,556,465.81	988,098,579.65	1,946,623,087.31	1,122,091,922.04
其他业务	3,784.94	2,937.26	120,469.01	60,698.51
合计	1,164,560,250.75	988,101,516.91	1,946,743,556.32	1,122,152,620.55

(2) 营业收入、营业成本的分解信息

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

合同分类	本公司		合计	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
商品类型				
功能性硅烷	1,159,115,292.15	981,030,236.95	1,159,115,292.15	981,030,236.95
其他	5,444,958.60	7,071,279.96	5,444,958.60	7,071,279.96
合计	1,164,560,250.75	988,101,516.91	1,164,560,250.75	988,101,516.91
按经营地区分类				
国内	961,155,199.49	825,631,149.79	961,155,199.49	825,631,149.79
国外	203,405,051.26	162,470,367.12	203,405,051.26	162,470,367.12
合计	1,164,560,250.75	988,101,516.91	1,164,560,250.75	988,101,516.91

其他说明

√适用 □不适用

(3) 履约义务的说明

√适用 □不适用

公司销售功能性硅烷等产品，根据销售合同约定均属于某一时点履行，对于在某一时点履行的履约义务，在客户取得商品控制权的时点确认收入。内销产品，公司将产品交付给客户，客户签收后确认收入。外销产品，公司根据合同约定将产品报关、取得提单时确认收入。

(4) 分摊至剩余履约义务的说明

√适用 □不适用

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34,418,268.63元，其中：

34,418,268.63元预计将于2024年度确认收入。

(5) 重大合同变更或重大交易价格调整

□适用 √不适用

其他说明：

无

62. 税金及附加

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
消费税		
营业税		
城市维护建设税	1,700,990.15	5,489,819.17
教育费附加	1,700,990.14	5,489,819.14

资源税		
房产税	1,194,349.34	1,019,255.20
土地使用税	2,141,873.60	1,017,574.82
其它	794,578.11	1,144,355.02
合计	7,532,781.34	14,160,823.35

其他说明：

无

63. 销售费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	16,486,363.65	15,792,719.00
使用权资产折旧	1,222,314.62	1,273,603.80
办公及差旅费	2,287,804.09	1,082,707.00
业务宣传费	468,483.26	278,539.66
业务招待费	1,156,950.42	848,481.77
租赁费	246,379.00	252,329.73
佣金	2,340,601.17	1,471,254.55
股份支付	943,647.86	3,026,880.00
其他	1,418,201.59	1,728,961.72
合计	26,570,745.66	25,755,477.23

其他说明：

无

64. 管理费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	38,174,608.83	23,264,265.96
办公及差旅费	3,070,136.65	2,098,854.17
业务招待费	2,012,437.51	1,957,774.51
折旧及摊销	9,370,596.60	6,444,607.27
中介机构费用	6,183,157.90	2,124,098.82
股份支付	235,911.97	1,135,080.00
保险费	486,362.04	560,116.49
董事会费	150,000.00	150,000.00
其他	4,382,513.19	2,292,531.74

合计	64,065,724.69	40,027,328.96
----	---------------	---------------

其他说明：

无

65. 研发费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
直接投入	20,805,295.19	45,952,531.36
人员人工费用	25,813,418.72	22,756,929.41
折旧及摊销	4,328,169.09	3,096,947.86
股份支付	786,373.21	3,531,360.00
其他	3,030,072.47	1,066,588.92
合计	54,763,328.68	76,404,357.55

其他说明：

无

66. 财务费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	148,996.24	100,122.16
利息收入	31,680,103.01	32,613,827.05
汇兑损失（减收益）	176,660.48	-17,382,884.60
其他	-4,487,281.39	293,270.87
合计	-35,841,727.68	-49,603,318.62

其他说明：

无

67. 其他收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

按性质分类	本期发生额	上期发生额
政府补助	36,917,992.74	17,278,369.68
增值税加计抵减	4,466,473.36	
个税返还	1,075.86	51,749.49
合计	41,385,541.96	17,330,119.17

其他说明：

无

68. 投资收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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		
处置长期股权投资产生的投资收益		
交易性金融资产在持有期间的投资收益		
其他权益工具投资在持有期间取得的股利收入		
债权投资在持有期间取得的利息收入		
其他债权投资在持有期间取得的利息收入		
处置交易性金融资产取得的投资收益		
处置其他权益工具投资取得的投资收益		
处置债权投资取得的投资收益		
处置其他债权投资取得的投资收益		
债务重组收益		
处置衍生金融资产/负债取得的投资收益	-231,640.18	-5,448,957.29
固定收益凭证利息	1,332,273.97	1,550,208.22
其他	-276,604.53	
合计	824,029.26	-3,898,749.07

其他说明：

无

69. 净敞口套期收益

适用 不适用

70. 公允价值变动收益

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

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		
其中：衍生金融工具产生的公允价值变动收益	-905,272.95	-671,661.69
交易性金融负债		
按公允价值计量的投资性房地产		
合计	-905,272.95	-671,661.69

其他说明：

系本期远期外汇合约业务，在资产负债表日对尚未到期的远期外汇合约业务按公允价值计量产生的损益。

71. 信用减值损失

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
应收票据坏账损失		
应收账款坏账损失	470,136.34	2,711,327.52
其他应收款坏账损失	756.36	-1,822.86
债权投资减值损失		
其他债权投资减值损失		
长期应收款坏账损失		
财务担保相关减值损失		
合计	470,892.70	2,709,504.66

其他说明：

无

72. 资产减值损失

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
一、合同资产减值损失		
二、存货跌价损失及合同履约成本减值损失	-5,211,828.53	-3,621,921.40
三、长期股权投资减值损失		
四、投资性房地产减值损失		
五、固定资产减值损失		
六、工程物资减值损失		
七、在建工程减值损失		
八、生产性生物资产减值损失		
九、油气资产减值损失		
十、无形资产减值损失		
十一、商誉减值损失		
十二、其他		
合计	-5,211,828.53	-3,621,921.40

其他说明：

无

73. 资产处置收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
固定资产处置收益	53,105.99	13,924.81
合计	53,105.99	13,924.81

其他说明：

无

74. 营业外收入

营业外收入情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
非流动资产处置利得合计			
其中：固定资产处置利得			
无形资产处置利得			
非货币性资产交换利得			
接受捐赠			
政府补助	19,747,869.98	1,222,000.00	19,747,869.98
其它	111,950.83	143,696.91	111,950.83
合计	19,859,820.81	1,365,696.91	19,859,820.81

计入当期损益的政府补助

单位：元 币种：人民币

补助项目	本期发生金额	上期发生金额	与资产相关/与收益相关
政府补助	19,747,869.98	1,222,000.00	与收益相关

其他说明：

□适用 √不适用

75. 营业外支出

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
非流动资产处置损失合计	4,462,163.58	1,728,584.35	
其中：固定资产处置损失	4,462,163.58	1,728,584.35	
无形资产处置损失			
非货币性资产交换损失			
对外捐赠	469,000.00	1,607,000.00	
其它	336,687.73	38,103.70	
合计	5,267,851.31	3,373,688.05	

其他说明：

无

76. 所得税费用**(1) 所得税费用表**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	15,684,879.09	89,051,815.17
递延所得税费用	-6,135,967.26	10,625.06
合计	9,548,911.83	89,062,440.23

(2) 会计利润与所得税费用调整过程

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额
利润总额	110,576,319.08
按法定/适用税率计算的所得税费用	16,586,447.86
子公司适用不同税率的影响	-1,184,428.58
调整以前期间所得税的影响	118,082.66
非应税收入的影响	
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	232,442.69
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	
本期未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异或可抵扣亏损的影响	1,457,445.73
研发费用加计扣除的影响	-7,661,078.53
固定资产加计扣除的影响	
其他	
所得税费用	9,548,911.83

其他说明：

□适用 √不适用

77. 其他综合收益

□适用 √不适用

78. 现金流量表项目**(1) 与经营活动有关的现金**

收到的其他与经营活动有关的现金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
政府补助	77,615,862.72	66,270,369.68
利息收入	27,876,075.23	32,892,297.44

票据、远期结汇		4,376,445.73
往来及其他小计	8,662,831.51	3,849,894.90
合计	114,154,769.46	107,389,007.75

收到的其他与经营活动有关的现金说明：

无

支付的其他与经营活动有关的现金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
销售费用	7,918,419.53	5,662,274.43
管理及研发费用	40,129,025.84	56,219,581.48
往来款及其他小计	16,803,665.56	4,543,062.54
合计	64,851,110.93	66,424,918.45

支付的其他与经营活动有关的现金说明：

无

(2) 与投资活动有关的现金

收到的重要的投资活动有关的现金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
收回投资收到的现金	50,000,000.00	39,000,000.00
其中：固定收益凭证	50,000,000.00	39,000,000.00
合计	50,000,000.00	39,000,000.00

收到的重要的投资活动有关的现金说明

无

支付的重要的投资活动有关的现金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	273,489,690.79	196,227,918.38
投资支付的现金	20,000,000.00	50,000,000.00
其中：购买固定收益凭证	20,000,000.00	50,000,000.00
合计	293,489,690.79	246,227,918.38

支付的重要的投资活动有关的现金说明

无

收到的其他与投资活动有关的现金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

收回借款及利息收到的现金		50,813.14
远期外汇合约交割收益	547,714.67	
合计	547,714.67	50,813.14

收到的其他与投资活动有关的现金说明：

无

支付的其他与投资活动有关的现金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
远期外汇合约交割损失	1,468,334.77	6,668,333.65
关联方借款		
合计	1,468,334.77	6,668,333.65

支付的其他与投资活动有关的现金说明：

无

(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

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
收回票据保证金	76,902,452.72	
合计	76,902,452.72	

收到的其他与筹资活动有关的现金说明：

无

支付的其他与筹资活动有关的现金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
租赁付款额	3,725,324.16	2,824,287.52
回购股票	21,380,579.47	
支付票据保证金	125,924,399.39	
合计	151,030,303.02	2,824,287.52

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

无

筹资活动产生的各项负债变动情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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	
长期借款		146,200,493.70	80,985.62		2,000,000.00	144,281,479.32

租赁负债	2,966,257.40		6,946,196.62	2,617,105.39	3,866,427.70	3,428,920.93
一年内到期的非流动负债	1,108,218.77		4,041,002.73	1,108,218.77		4,041,002.73
应付股利			96,101,200.00	96,101,200.00		
合计	4,074,476.17	146,200,493.70	107,169,384.97	99,826,524.16	5,866,427.70	151,751,402.98

(4) 以净额列报现金流量的说明

□适用 √不适用

(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

□适用 √不适用

79. 现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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	101,027,407.25	638,637,052.41
加：资产减值准备	5,211,828.53	3,621,921.40
信用减值损失	-470,892.70	-2,709,504.66
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	44,558,728.99	33,100,435.61
使用权资产摊销	3,192,800.27	2,983,043.87
无形资产摊销	3,662,096.81	1,708,659.58
长期待摊费用摊销	1,166,252.70	667,666.43
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）	-53,105.99	-13,924.81
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）	4,462,163.58	1,728,584.35
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）	905,272.95	671,661.69
财务费用（收益以“-”号填列）	256,136.34	-12,519,595.46
投资损失（收益以“-”号填列）	-1,100,633.79	3,898,749.07
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-5,266,265.76	-11,360,059.95
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	-869,701.50	11,370,685.01
存货的减少（增加以“-”号填列）	-17,347,122.53	-1,588,409.43

经营性应收项目的减少（增加以“—”号填列）	-27,259,472.24	-87,729,657.02
经营性应付项目的增加（减少以“—”号填列）	93,070,619.81	-1,663,483.34
其他	-5,745,630.56	27,328,042.17
经营活动产生的现金流量净额	199,400,482.16	608,131,866.92
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	1,181,108,964.36	1,248,968,735.12
减：现金的期初余额	1,248,968,735.12	935,495,779.56
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	-67,859,770.76	313,472,955.56

(2) 本期支付的取得子公司的现金净额

□适用 √不适用

(3) 本期收到的处置子公司的现金净额

□适用 √不适用

(4) 现金和现金等价物的构成

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
一、现金	1,181,108,964.36	1,248,968,735.12
其中：库存现金	8,320.40	6,557.50
可随时用于支付的银行存款	1,181,083,093.96	1,248,941,497.62
可随时用于支付的其他货币资金	17,550.00	20,680.00
可用于支付的存放中央银行款项		
存放同业款项		
拆放同业款项		
二、现金等价物		
其中：三个月内到期的债券投资		
三、期末现金及现金等价物余额	1,181,108,964.36	1,248,968,735.12

其中：母公司或集团内子公司使用受限制的现金和现金等价物	49,021,946.67	0.00
-----------------------------	---------------	------

(5) 使用范围受限但仍作为现金和现金等价物列示的情况

□适用 √不适用

(6) 不属于现金及现金等价物的货币资金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期金额	上期金额	理由
票据保证金	49,021,946.67	0.00	受限
应计利息	8,204,027.78	4,400,000.00	不能随时用于支付
合计	57,225,974.45	4,400,000.00	/

其他说明：

□适用 √不适用

80. 所有者权益变动表项目注释

说明对上年期末余额进行调整的“其他”项目名称及调整金额等事项：

□适用 √不适用

81. 外币货币性项目

(1) 外币货币性项目

√适用 □不适用

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	2,595,731.75	7.0827	18,384,789.27
欧元	401,955.52	7.8592	3,159,048.82
港币			
应收账款	-	-	
其中：美元	4,877,150.91	7.0827	34,543,396.75
欧元	76,937.50	7.8592	604,667.20
港币			
应付账款	-	-	
其中：美元	2,167,529.68	7.0827	15,351,962.46
欧元			
港币			

其他说明：

无

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

适用 不适用

82. 租赁

(1) 作为承租人

适用 不适用

1) 使用权资产相关信息详见本财务报表附注七 25。

2) 公司对短期租赁和低价值资产租赁的会计政策详见本财务报表附注五 38 之说明。

未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额

适用 不适用

简化处理的短期租赁或低价值资产的租赁费用

适用 不适用

本期公司短期租赁费用 536,559.21 元。

售后租回交易及判断依据

适用 不适用

与租赁相关的现金流出总额 4,261,883.37(单位：元 币种：人民币)

(2) 作为出租人

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

未折现租赁收款额与租赁投资净额的调节表

适用 不适用

未来五年未折现租赁收款额

适用 不适用

(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

其他说明

无

83. 其他

适用 不适用

八、研发支出

(1). 按费用性质列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
直接投入	20,805,295.19	45,952,531.36
职工薪酬	25,813,418.72	22,756,929.41
折旧及摊销	4,328,169.09	3,096,947.86
股份支付	786,373.21	3,531,360.00
其他项目小计	3,030,072.47	1,066,588.92
合计	54,763,328.68	76,404,357.55
其中：费用化研发支出	54,763,328.68	76,404,357.55
资本化研发支出		-

其他说明：

无

(2). 符合资本化条件的研发项目开发支出适用 不适用

重要的资本化研发项目

适用 不适用

开发支出减值准备

适用 不适用

其他说明

无

(3). 重要的外购在研项目适用 不适用**九、合并范围的变更****1、非同一控制下企业合并**适用 不适用**2、同一控制下企业合并**适用 不适用

(1) 本期发生的同一控制下企业合并

适用 不适用

(2) 合并成本

适用 不适用

(3) 合并日被合并方资产、负债的账面价值

适用 不适用

其他说明：

无

3、反向购买

□适用 √不适用

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

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

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

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

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：

√适用 □不适用

1、本年度新设增加子公司，情况如下：

名称	取得方式
湖口晨光非金属新材料有限公司	投资设立
上海晨泱新材料有限公司	投资设立

2、本年度注销减少子公司，情况如下：

名称	减少方式
上海晨泱新材料有限公司	注销

6、其他

□适用 √不适用

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**

√适用 □不适用

单位:万元 币种:人民币

子公司名称	主要经营地	注册资本	注册地	业务性质	持股比例(%)		取得方式
					直接	间接	
江苏晨光偶联剂有限公司	丹阳市	518.00	丹阳市	生产	100.00		同一控制下合并
安徽晨光新材	铜陵市	20,000.00	铜陵市	生产	100.00		新设

料有限公司							
宁夏晨光新材料有限公司	中卫市	10,000.00	中卫市	生产	100.00		新设
丹阳市晨光新材料有限公司	丹阳市	50.00	丹阳市	生产		67.00	新设
湖口晨光非金属新材料有限公司	九江市	2,000.00	九江市	生产	100.00		新设

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：

无

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：

无

对于纳入合并范围的重要的结构化主体，控制的依据：

无

确定公司是代理人还是委托人的依据：

无

其他说明：

无

(2) 重要的非全资子公司

适用 不适用

(3) 重要非全资子公司的主要财务信息

适用 不适用

(4) 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制

适用 不适用

(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

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

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

适用 不适用

3、在合营企业或联营企业中的权益

适用 不适用

(1) 重要的合营企业或联营企业

适用 不适用

(2) 重要合营企业的主要财务信息

适用 不适用

(3) 重要联营企业的主要财务信息

适用 不适用

(4) 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

	期末余额/ 本期发生额	期初余额/ 上期发生额
合营企业：		
投资账面价值合计		
下列各项按持股比例计算的合计数		
--净利润		
--其他综合收益		
--综合收益总额		
联营企业：		
投资账面价值合计		
下列各项按持股比例计算的合计数		
--净利润	109,750.91	-5,461.79
--其他综合收益		
--综合收益总额	109,750.91	-5,461.79

其他说明

无

(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

适用 不适用

(6) 合营企业或联营企业发生的超额亏损

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

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
九江联悦氢能有限公司	-112,634.91	109,750.91	-2,884.00

其他说明

公司将其持有的九江联悦氢能有限公司49%的股权(对应认缴出资额为980万元,实缴金额0元,占注册资本的49%)转让给赣州联悦气体有限公司,转让价格合计为人民币0元整。转股前,对九江联悦氢能有限公司累积未确认的损失-2,884.00元。

(7) 与合营企业投资相关的未确认承诺

适用 不适用

(8) 与合营企业或联营企业投资相关的或有负债

适用 不适用

4、重要的共同经营

适用 不适用

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:

适用 不适用

6、其他

适用 不适用

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 币种:人民币

财务报表项目	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	本期其他变动	期末余额	与资产/收益相关
递延收益	47,770,000.00	20,950,000.00				68,720,000.00	与资产相关
合计	47,770,000.00	20,950,000.00				68,720,000.00	/

3、计入当期损益的政府补助

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

类型	本期发生额	上期发生额
与收益相关	56,665,862.72	18,500,369.68
合计	56,665,862.72	18,500,369.68

其他说明：

无

十二、与金融工具相关的风险

1、金融工具的风险

√适用 □不适用

公司的主要金融工具包括借款、应收账款、银行存款等，相关金融工具详见各附注披露。这些金融工具导致的主要风险是利率风险、外币风险、信用风险以及流动风险。公司管理层管理及监控该等风险，以确保及时和有效地采取适当的措施。

1.市场风险

(1) 外汇风险

外汇风险是指影响公司财务成果和现金流的外汇汇率变动的风险。公司承受外汇风险主要与所持有外币银行存款、以美元或欧元结算的购销业务有关，由于美元、欧元与公司的功能货币之间的汇率变动使公司面临外汇风险。于资产负债表日，有关外币资产及外币负债的余额情况参见第十节七之 81。公司指定成员密切关注汇率的变动，并在可能范围内调节持有外币资产与负债余额、运用对冲工具。

(2) 利率风险

利率风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场利率变动而发生波动的风险。公司面临的市场利率变动的风险主要与公司以浮动利率计息的借款有关。公司根据当时的市场环境来决定固定利率及浮动利率合同的相对比例，并通过定期审阅与监察维持适当的固定和浮动利率工具组合。

(3) 其他价格风险

公司管理层认为与金融资产、金融负债相关的价格风险对公司无重大影响。

2.信用风险

可能引起本公司财务损失的最大信用风险敞口主要来自于合同另一方未能履行义务而导致本公司金融资产产生的损失。

为降低信用风险，本公司不断强化应收账款的风险管理意识，仅与经认可的、信誉良好的第三方进行交易。按照本公司的政策需进行信用审核和审批，审慎确定信用额度，并执行其他监控程序以确保采取必要的措施回收过期债权。

3.流动风险

流动风险，是指企业在履行以交付现金或其他金融资产的方式结算的义务时发生资金短缺的风险。管理流动风险时，公司管理层认为充分的现金及现金等价物并对其进行监控，以满足公司经营需要、并降低现金流量波动的影响。公司管理层对银行借款的使用情况进行监控并确保遵守借款协议。

2、套期

(1) 公司开展套期业务进行风险管理

□适用 √不适用

其他说明

□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

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

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

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

3、 金融资产转移

(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) 继续涉入的转移金融资产

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

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

适用 不适用

单位:元 币种:人民币

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	331,421.64			331,421.64
1.以公允价值计量且变动计入当期损益的金融资产	331,421.64			331,421.64
(1) 债务工具投资				
(2) 权益工具投资				
(3) 衍生金融资产	331,421.64			331,421.64

2. 指定以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产				
(1) 债务工具投资				
(2) 权益工具投资				
(二) 其他债权投资				
(三) 其他权益工具投资				
(四) 投资性房地产				
1. 出租用的土地使用权				
2. 出租的建筑物				
3. 持有并准备增值后转让的土地使用权				
(五) 生物资产				
1. 消耗性生物资产				
2. 生产性生物资产				
(六) 应收款项融资			52,098,843.92	52,098,843.92
持续以公允价值计量的资产总额	331,421.64		52,098,843.92	52,430,265.56
(六) 交易性金融负债				
1. 以公允价值计量且变动计入当期损益的金融负债				
其中：发行的交易性债券				
衍生金融负债				
其他				
2. 指定为以公允价值计量且变动计入当期损益的金融负债				
持续以公允价值计量的负债总额				
二、非持续的公允价值计量				
(一) 持有待售资产				
非持续以公允价值计量的资产总额				
非持续以公允价值计量的负债总额				

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

√适用 □不适用

公司衍生金融资产为远期外汇合约，以资产负债表日相同资产或负债在活跃市场上未经调整的报价计量。

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
适用 不适用

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
适用 不适用

公司应收款项融资，因其以公允价值计量的金融资产的账面价值与公允价值相差很小，以其账面价值作为公允价值。

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

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
适用 不适用

7、本期内发生的估值技术变更及变更原因
适用 不适用

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
适用 不适用

9、其他
适用 不适用

十四、关联方及关联交易

1、本企业的母公司情况
适用 不适用

2、本企业的子公司情况
 本企业子公司的情况详见附注
适用 不适用

公司子公司的情况详见第十节十之1. 在子公司中的权益。

3、本企业合营和联营企业情况
 本企业重要的合营或联营企业详见附注
适用 不适用

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

适用 不适用

合营或联营企业名称	与本企业关系
九江联悦氢能有限公司	本公司持股 49%

其他说明

适用 不适用

4、其他关联方情况

适用 不适用

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
九江联悦氢能有限公司	其他
湖口九银村镇银行股份有限公司	其他

其他说明

董事丁冰担任九江联悦氢能有限公司的董事；董事长丁建峰担任湖口九银村镇银行股份有限公司董事职务且持股 6%。

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

适用 不适用

出售商品/提供劳务情况表

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
九江联悦氢能有限公司	氢气	5,186,651.41	4,689,159.18

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

适用 不适用

(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：

适用 不适用

关联托管/承包情况说明

适用 不适用

本公司委托管理/出包情况表

适用 不适用

关联管理/出包情况说明

适用 不适用

(3) 关联租赁情况

本公司作为出租方：

适用 不适用

本公司作为承租方：

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

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
丁建峰	办公场地租赁					1,333,142.86	1,333,142.86		30,569.77	3,836,809.11	

关联租赁情况说明

适用 不适用

(4) 关联担保情况

本公司作为担保方

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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
安徽晨光新材料有限公司	200,000,000.00	2023年7月7日	2030年7月6日	否
安徽晨光新材料有限公司	220,000,000.00	2023年7月7日	2028年7月6日	否
安徽晨光新材料有限公司	200,000,000.00	2023年7月28日	2026年7月27日	否
宁夏晨光新材料有限公司	200,000,000.00	2023年9月18日	2028年9月17日	否
宁夏晨光新材料有限公司	400,000,000.00	2023年07月28日	2028年07月27日	否
安徽晨光新材料有限公司、宁夏晨光新材料有限公司、丹阳市晨光新材料有限公司	500,000,000.00	2023年01月11日	2026年1月10日	否

本公司作为被担保方

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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
安徽晨光新材料有限公司、宁夏晨光新材料有限公司、丹阳市晨光新材料有限公司	500,000,000.00	2023年01月11日	2026年1月10日	否

[注]:招行票据池业务，公司与安徽晨光新材料有限公司、宁夏晨光新材料有限公司、丹阳市晨光新材料有限公司互为担保方，授信额度 5 亿元。截止报告期末,担保方为公司提供的担保余额为 0.00 万元。

关联担保情况说明

□适用 √不适用

(5) 关联方资金拆借

□适用 √不适用

(6) 关联方资产转让、债务重组情况

□适用 √不适用

(7) 关键管理人员报酬

√适用 □不适用

单位：万元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员报酬	860.63	856.42

(8) 其他关联交易

√适用 □不适用

本年发生关联银行利息收入 0.01 万元，报告期初与期末关联方银行结余均为 0.00 元。

6、 应收、应付关联方等未结算项目情况

(1) 应收项目

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目名称	关联方	期末余额		期初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收账款	九江联悦氢能有限公司	458,617.65	28,296.71	393,005.36	23,857.20

(2) 应付项目

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
一年内到期的非流动负债	丁建峰	1,288,285.50	
租赁负债	丁建峰	1,215,380.76	

(3) 其他项目

□适用 √不适用

7、 关联方承诺

□适用 √不适用

8、 其他

□适用 √不适用

十五、 股份支付

1、 各项权益工具

√适用 □不适用

数量单位：股 金额单位：元 币种：人民币

授予对象	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

类别								
中层管理人员及核心技术（业务）人员					370,110.00	3,394,500.00		
合计					370,110.00	3,394,500.00		

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
中层管理人员及核心技术（业务）人员			见其他说明	见其他说明

其他说明:

根据公司2021年10月15日第二届董事会第七次会议、2021年11月15日公司2021年第一次临时股东大会，决议通过了《关于〈公司2021年限制性股票激励计划（草案）〉及其摘要的议案》、《关于公司〈2021年限制性股票激励计划实施考核管理办法〉的议案》；2021年11月17日公司第二届董事会第九次会议和第二届监事会第八次会议，审议通过《关于调整2021年限制性股票激励计划授予激励对象名单和授予数量的议案》及《关于向激励对象授予限制性股票的议案》，公司新增注册资本人民币81.00万元，按每股16.52元向44名中层管理人员及核心技术（业务）人员定向发行限制性股票81.00万股。

激励计划有效期自限制性股票授予日起至激励对象获授的限制性股票全部解除限售或回购注销之日止，最长不超过48个月。激励对象根据激励计划获授的限制性股票在解除限售前不得转让、用于担保或偿还债务，因获授的尚未解除限售的限制性股票而取得的资本公积转增股本、派发股票红利、股票拆细等股份和红利同时按激励计划进行锁定。限售期满后，公司为满足解除限售条件的激励对象办理解除限售事宜，未满足解除限售条件的激励对象持有的限制性股票由公司回购注销，限制性股票解除限售条件未成就时，相关权益不得递延至下期。

激励计划授予的限制性股票的解除限售期及各期解除限售时间安排如下表所示：

解除限售安排	解除限售时间	解除限售比例
第一次解除限售	自授予登记完成之日起 12 个月后的首个交易日起至授予登记完成之日起 24 个月内的最后一个交易日当日止	40.00%
第二个解除限售期	自授予登记完成之日起 24 个月后的首个交易日起至授予登记完成之日起 36 个月内的最后一个交易日当日止	30.00%
第三个解除限售期	自授予登记完成之日起 36 个月后的首个交易日起至授予登记完成之日起 48 个月内的最后一个交易日当日止	30.00%

公司于 2022 年 6 月 8 日实施完成 2021 年年度权益分派方案：本次利润分配及转增股本以方

案实施前的公司总股本 184,810,000 股为基数，每股派发现金红利 0.5 元（含税），以资本公积金向全体股东每股转增 0.3 股，共计派发现金红利 92,405,000 元，转增 55,443,000 股，本次分配后总股本为 240,253,000 股。故本次激励计划的授予数量由 81.00 万股相应增加调整为 105.30 万股。

2022 年 12 月 8 日，公司第二届董事会第十六次会议与第二届监事会第十三次会议，审议通过了《关于 2021 年限制性股票激励计划第一个解除限售期解除限售条件成就的议案》。公司 44 名激励对象满足第一个解除限售条件。2022 年 12 月 16 日，限制性股票上市流通数量 42.12 万股。剩余尚未解除限售限制性股票数量为 63.18 万股。

公司于 2023 年 6 月 2 日实施完成 2022 年年度权益分派方案：以方案实施前的公司总股本 240,253,000 股为基数，每股派发现金红利 0.40 元（含税），以资本公积金向全体股东每股转增 0.30 股，共计派发现金红利 96,101,200 元（含税），转增 72,075,900 股，本次分配后总股本为 312,328,900 股。本次权益分派完成后，本次激励计划尚未解除限售限制性股票数量由 63.18 万股调整为 82.134 万股。

2023 年 11 月 30 日，公司第三届董事会第三次会议和第三届监事会第三次会议，审议通过了《关于调整 2021 年限制性股票激励计划相关事项的议案》《关于回购注销部分限制性股票的议案》及《关于 2021 年限制性股票激励计划第二个解除限售期解除限售条件成就的议案》。公司 40 名激励对象满足第二个解除限售条件。2023 年 12 月 14 日，限制性股票上市流通数量 37.011 万股。剩余尚未解除限售限制性股票数量为 45.123 万股。

2、以权益结算的股份支付情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

授予日权益工具公允价值的确定方法	授予日收盘价
授予日权益工具公允价值的重要参数	股票收盘价
可行权权益工具数量的确定依据	在限售期的每个资产负债日，根据激励对象对应的权益工具、公司业绩以及个人绩效考核情况等进行最佳估计数
本期估计与上期估计有重大差异的原因	无
以权益结算的股份支付计入资本公积的累计金额	14,351,405.00

其他说明

无

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 币种：人民币

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
中层管理人员及核心技术（业务）人员	2,752,306.25	
合计	2,752,306.25	

其他说明

无

5、 股份支付的修改、终止情况

□适用 √不适用

6、 其他

□适用 √不适用

十六、 承诺及或有事项**1、 重要承诺事项**

□适用 √不适用

2、 或有事项**(1) 资产负债表日存在的重要或有事项**

□适用 √不适用

(2) 公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明：

□适用 √不适用

3、 其他

□适用 √不适用

十七、 资产负债表日后事项**1、 重要的非调整事项**

□适用 √不适用

2、 利润分配情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

拟分配的利润或股利	31,341,778.00
经审议批准宣告发放的利润或股利	31,341,778.00

2024 年 4 月，公司第三届董事会第七次会议审议通过了《关于 2023 年度利润分配方案的议案》，拟以实施权益分派股权登记日登记的总股本为基数，向全体股东每股派发现金红利 0.1 元（含税）。截至 2024 年 3 月 31 日，公司总股本为 313,417,780 股，以此计算，合计拟派发现金红利人民币 31,341,778.00 元（含税），本年度公司现金分红占 2023 年度归属于上市公司股东的净利润比例为 30.96%以上《关于 2023 年度利润分配方案的议案》尚需提交公司 2023 年年度股东大会审议通过后方可实施。

3、 销售退回

□适用 √不适用

4、 其他资产负债表日后事项说明

√适用 □不适用

根据公司 2023 年 11 月第三届董事会第三次会议与第三届监事会第三次会议审议通过的《关于回购注销部分限制性股票的议案》，2024 年 1 月公司回购并注销股权激励股票 81,120 股。

根据公司 2024 年第一次临时股东大会决议，2024 年 3 月公司向限制性股票激励计划符合授予条件的激励对象授予 1,170,000 股限制性股票，向员工持股计划符合条件的激励对象受让公司已回购的 1,650,080 股股票。

十八、 其他重要事项

1、 前期会计差错更正

(1) 追溯重述法

适用 不适用

(2) 未来适用法

适用 不适用

2、 重要债务重组

适用 不适用

3、 资产置换

(1) 非货币性资产交换

适用 不适用

(2) 其他资产置换

适用 不适用

4、 年金计划

适用 不适用

5、 终止经营

适用 不适用

6、 分部信息

(1) 报告分部的确定依据与会计政策

适用 不适用

(2) 报告分部的财务信息

适用 不适用

(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

适用 不适用

(4) 其他说明

适用 不适用

7、其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

适用 不适用

8、其他

适用 不适用

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

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内		
其中：1 年以内分项		
1 年以内	113,944,936.26	118,528,535.45
1 年以内小计	113,944,936.26	118,528,535.45
1 至 2 年	1,697,627.43	14,570.68
2 至 3 年	1,651.00	759.00
3 年以上	98,891.72	111,107.16
合计	115,743,106.41	118,654,972.29

(2). 按坏账计提方法分类披露

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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										
其中：										
按组合计提坏账准备	115,743,106.41	100.00	7,751,383.98	6.70	107,991,722.43	118,654,972.29	100.00	7,347,400.66	6.19	111,307,571.63
其中：										
风险组合	114,778,074.47	99.17	7,751,383.98	6.75	107,026,690.49	118,654,972.29	100.00	7,347,400.66	6.19	111,307,571.63
其他组合	965,031.94	0.83			965,031.94					
合计	115,743,106.41	100.00	7,751,383.98	6.70	107,991,722.43	118,654,972.29	100.00	7,347,400.66	6.19	111,307,571.63

按单项计提坏账准备：

适用 不适用

按组合计提坏账准备：

适用 不适用

组合计提项目：风险组合

单位：元 币种：人民币

名称	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
未逾期	66,386,347.26	4,096,037.63	6.17
逾期 1 年以内	46,593,557.06	2,963,350.23	6.36
逾期 1-2 年	1,697,627.43	591,453.40	34.84
逾期 2-3 年	1,651.00	1,651.00	100.00
逾期 3 年以上	98,891.72	98,891.72	100.00
合计	114,778,074.47	7,751,383.98	6.75

按组合计提坏账准备的说明：

适用 不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

无

对本期发生损失准备变动的应收账款账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用

(3). 坏账准备的情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

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	
风险组合	7,347,400.66	416,161.85	10,000.00	22,178.53		7,751,383.98
合计	7,347,400.66	416,161.85	10,000.00	22,178.53		7,751,383.98

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

其他说明

无

(4). 本期实际核销的应收账款情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	核销金额
实际核销的应收账款	22,178.53

其中重要的应收账款核销情况

适用 不适用

应收账款核销说明：

适用 不适用

(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

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

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(%)	坏账准备期末余额
第1名客户	6,694,320.15		6,694,320.15	5.78	417,447.74
第2名客户	5,014,348.00		5,014,348.00	4.33	316,567.42
第3名客户	4,858,732.20		4,858,732.20	4.20	299,783.78
第4名客户	3,453,000.00		3,453,000.00	2.98	215,305.40
第5名客户	3,432,400.00		3,432,400.00	2.97	212,675.35
合计	23,452,800.35		23,452,800.35	20.26	1,461,779.69

其他说明

无

其他说明：

适用 不适用

2、其他应收款

项目列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应收利息		
应收股利		
其他应收款	22,634,893.67	584,079.46
合计	22,634,893.67	584,079.46

其他说明：

适用 不适用

应收利息

(1). 应收利息分类

适用 不适用

(2). 重要逾期利息

适用 不适用

(3). 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

按单项计提坏账准备:

适用 不适用

按单项计提坏账准备的说明:

适用 不适用

按组合计提坏账准备:

适用 不适用

(4). 按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例
无

对本期发生损失准备变动的应收利息账面余额显著变动的情况说明:

适用 不适用

(5). 坏账准备的情况

适用 不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

适用 不适用

其他说明:

无

(6). 本期实际核销的应收利息情况

适用 不适用

其中重要的应收利息核销情况

适用 不适用

核销说明:

适用 不适用

其他说明:

适用 不适用

应收股利

(1). 应收股利

适用 不适用

(2). 重要的账龄超过 1 年的应收股利

适用 不适用

(3). 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

按单项计提坏账准备:

适用 不适用

按单项计提坏账准备的说明:

适用 不适用

按组合计提坏账准备:

适用 不适用

(4). 按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

无

对本期发生损失准备变动的应收股利账面余额显著变动的情况说明:

适用 不适用

(5). 坏账准备的情况

适用 不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

适用 不适用

其他说明:

无

(6). 本期实际核销的应收股利情况

适用 不适用

其中重要的应收股利核销情况

适用 不适用

核销说明:

适用 不适用

其他说明:

适用 不适用**其他应收款****(1). 按账龄披露**适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内		
其中: 1 年以内分项		
1 年以内	22,661,218.96	614,820.48
1 年以内小计	22,661,218.96	614,820.48
1 至 2 年		
2 至 3 年		
3 年以上		
合计	22,661,218.96	614,820.48

(2). 按款项性质分类情况适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
押金及保证金	526,505.82	614,820.48
关联方借款及利息	22,134,713.14	
合计	22,661,218.96	614,820.48

(3). 坏账准备计提情况适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

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	30,741.02			30,741.02
2023年1月1日余额在本期				
--转入第二阶段				

--转入第三阶段				
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提				
本期转回	4,415.73			4,415.73
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2023年12月31日余额	26,325.29			26,325.29

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

单位：元 币种：人民币

阶段	账面余额	坏账准备计提比例 (%)	坏账准备	账面价值
第一阶段	22,661,218.96	0.12	26,325.29	22,634,893.67
第二阶段				
第三阶段				
合计	22,661,218.96	0.12	26,325.29	22,634,893.67

对本期发生损失准备变动的其他应收款账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用

本期坏账准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据：

适用 不适用

(4). 坏账准备的情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
其他应收款	30,741.02		4,415.73			26,325.29
合计	30,741.02		4,415.73			26,325.29

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

适用 不适用

其他说明

无

(5). 本期实际核销的其他应收款情况

适用 不适用

其中重要的其他应收款核销情况：

适用 不适用

其他应收款核销说明：

适用 不适用

(6). 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	期末余额	占其他应收款期末余额合计数的比例(%)	款项的性质	账龄	坏账准备期末余额
第 1 名	12,042,608.22	53.14	借款及利息	1 年以内	
第 2 名	10,092,104.92	44.53	借款及利息	1 年以内	
第 3 名	200,000.00	0.88	保证金	1 年以内	10,000.00
第 4 名	153,300.00	0.68	房租押金	1 年以内	7,665.00
第 5 名	141,180.82	0.62	房租押金	1 年以内	7,059.04
合计	22,629,193.96	99.85	/	/	24,724.04

(7). 因资金集中管理而列报于其他应收款

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

3、长期股权投资

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

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	227,925,771.50		227,925,771.50	142,925,771.50		142,925,771.50
对联营、合营企业投资						
合计	227,925,771.50		227,925,771.50	142,925,771.50		142,925,771.50

(1). 对子公司投资

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

被投资单位	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	本期计提减值准备	减值准备期末余额
江苏晨光偶联剂有限公司	12,925,771.50			12,925,771.50		
安徽晨光新材料有限公司	100,000,000.00			100,000,000.00		
宁夏晨光新材料有限公司	30,000,000.00	70,000,000.00		100,000,000.00		
湖口晨光非金属新材料有限公司		15,000,000.00		15,000,000.00		
合计	142,925,771.50	85,000,000.00		227,925,771.50		

(2). 对联营、合营企业投资

□适用 √不适用

(3). 长期股权投资的减值测试情况

□适用 √不适用

其他说明：

无

4、营业收入和营业成本

(1). 营业收入和营业成本情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	1,153,229,919.70	984,863,493.41	1,893,338,008.43	1,091,534,025.00
其他业务	3,041.58	2,937.26	120,469.01	60,698.51
合计	1,153,232,961.28	984,866,430.67	1,893,458,477.44	1,091,594,723.51

(2). 营业收入、营业成本的分解信息

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

合同分类	本公司		合计	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
商品类型				
功能性硅烷	1,147,788,746.04	977,795,150.71	1,147,788,746.04	977,795,150.71
其他	5,444,215.24	7,071,279.96	5,444,215.24	7,071,279.96
合计	1,153,232,961.28	984,866,430.67	1,153,232,961.28	984,866,430.67
按经营地区分类				
国内	949,865,491.56	822,408,590.37	949,865,491.56	822,408,590.37
国外	203,367,469.72	162,457,840.30	203,367,469.72	162,457,840.30
合计	1,153,232,961.28	984,866,430.67	1,153,232,961.28	984,866,430.67

其他说明

√适用 □不适用

公司销售功能性硅烷等产品，根据销售合同约定均属于某一时点履行，对于在某一时点履行的履约义务，在客户取得商品控制权的时点确认收入。内销产品，公司将产品交付给客户，客户签收后确认收入。外销产品，公司根据合同约定将产品报关、取得提单时确认收入。

(3). 履约义务的说明

□适用 √不适用

(4). 分摊至剩余履约义务的说明

√适用 □不适用

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33,937,992.88元，其中：

33,937,992.88元预计将于2024年度确认收入。

(5). 重大合同变更或重大交易价格调整

□适用 √不适用

其他说明：

无

5、投资收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
成本法核算的长期股权投资收益	12,000,000.00	
权益法核算的长期股权投资收益		
处置长期股权投资产生的投资收益		
交易性金融资产在持有期间的投资收益		

其他权益工具投资在持有期间取得的股利收入		
债权投资在持有期间取得的利息收入		
其他债权投资在持有期间取得的利息收入		
处置交易性金融资产取得的投资收益		
处置其他权益工具投资取得的投资收益		
处置债权投资取得的投资收益		
处置其他债权投资取得的投资收益		
债务重组收益		
处置衍生金融资产/负债取得的投资收益	-231,640.18	-5,448,957.29
固定收益凭证利息	1,332,273.97	1,550,208.22
其他	-276,604.53	
合计	12,824,029.26	-3,898,749.07

其他说明：

无

6、其他

适用 不适用

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 币种：人民币

项目	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	-4,409,057.59	
计入当期损益的政府补助，但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	56,665,862.72	
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	-1,136,913.13	
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费		
委托他人投资或管理资产的损益		
对外委托贷款取得的损益		
因不可抗力因素，如遭受自然灾害而产生的各项财产损失		
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回		
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可		

辨认净资产公允价值产生的收益		
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益		
非货币性资产交换损益		
债务重组损益		
企业因相关经营活动不再持续而发生的一次性费用，如安置职工的支出等		
因税收、会计等法律、法规的调整对当期损益产生的一次性影响		
因取消、修改股权激励计划一次性确认的股份支付费用		
对于现金结算的股份支付，在可行权日之后，应付职工薪酬的公允价值变动产生的损益		
采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益		
交易价格显失公允的交易产生的收益		
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益		
受托经营取得的托管费收入		
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-693,736.90	
其他符合非经常性损益定义的损益项目	1,075.86	
减：所得税影响额	7,453,117.36	
少数股东权益影响额（税后）		
合计	42,974,113.60	

对公司将《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》未列举的项目认定为的非经常性损益项目且金额重大的，以及将《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，应说明原因。

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

2、净资产收益率及每股收益

适用 不适用

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	稀释每股收益
归属于公司普通股股东的净利润	4.60	0.32	0.32
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	2.65	0.19	0.19

3、 境内外会计准则下会计数据差异

适用 不适用

4、 其他

适用 不适用

董事长：丁建峰

董事会批准报送日期：2024 年 4 月 25 日

修订信息

适用 不适用