

公司代码：603938

公司简称：三孚股份

唐山三孚硅业股份有限公司 2025 年年度报告

重要提示

一、本公司董事会及董事、高级管理人员保证年度报告内容的真实性、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、中瑞诚会计师事务所（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、公司负责人孙任靖、主管会计工作负责人张宪民及会计机构负责人（会计主管人员）张宪民声明：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

根据公司董事会决议，拟以公司实施权益分派股权登记日登记的总股本扣除已回购的股份数为基数，向全体股东每10股派发人民币0.22元（含税）。截至2026年4月15日，公司总股本为382,624,497股，扣减不参与利润分配的已回购股票后的股份数为381,217,797股，以此计算合计拟派发现金红利8,386,791.53元（含税）。本年度公司现金分红占2025年度归属于上市公司股东的净利润比例为10.44%。公司2025年度拟分配的现金红利金额与当年归属于上市公司股东的净利润之比低于30%，主要出于对目前公司发展阶段及经营需要的考虑：公司处于相对快速发展阶段，为有效推动公司战略目标，结合公司近年来自身发展资金需求较大的情况，公司提出此2025年度利润分配方案以保障公司的持续、稳定发展。

截至报告期末，母公司存在未弥补亏损的相关情况及其对公司分红等事项的影响

☐适用 ☒不适用

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性承诺，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

公司已在本报告中详细阐述公司在生产经营过程中可能面临的各种风险及应对措施，敬请查阅“第三节管理层讨论与分析”等相关章节。敬请投资者注意投资风险。

十一、 其他

☐适用 ☒不适用

目录

第一节 释义 5

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 9

第四节 公司治理、环境和社会 35

第五节 重要事项 50

第六节 股份变动及股东情况 61

第七节 债券相关情况 66

第八节 财务报告 67

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		
公司、本公司、三孚硅业	指	唐山三孚硅业股份有限公司
本集团	指	唐山三孚硅业集团，包含母公司和合并报表范围内子公司
控股股东、实际控制人	指	孙任靖先生
三孚运输	指	唐山三孚运输有限公司
三孚电子材料	指	唐山三孚电子材料有限公司
三孚科技	指	唐山三孚科技有限公司
三孚新材料	指	唐山三孚新材料有限公司
天津三孚新材料	指	天津三孚新材料科技有限公司
三孚（天津）化工	指	三孚（天津）化工科技有限公司
三孚（香港）贸易	指	三孚（香港）贸易有限公司
三孚特种陶瓷	指	唐山三孚特种陶瓷有限公司
元亨科技	指	唐山元亨科技有限公司
三氯氢硅	指	一种化学物质，分子式为 SiHCl_3 ，主要用途为制造多晶硅及硅烷偶联剂，公司主要产品之一
四氯化硅	指	一种化学物质，分子式为 SiCl_4 ，主要用于制造硅酸酯类化合物、气相二氧化硅、有机硅单体等领域，公司主要产品三氯氢硅生产过程中产生的产品之一
高纯四氯化硅	指	经高度提纯的四氯化硅，主要用于光纤行业生产光纤预制棒及人造石英
电子级二氯二氢硅	指	一种化学物质，分子式为 SiH_2Cl_2 ，主要用于硅外延片的生产，是半导体行业的重要辅助材料
电子级三氯氢硅	指	一种化学物质，分子式为 SiHCl_3 ，主要用于硅外延片的生产，是半导体行业的重要辅助材料
电子级四氯化硅	指	一种化学物质，分子式为 SiCl_4 ，主要用于硅外延片的生产，是半导体行业的重要辅助材料
硅烷偶联剂	指	一个系列的化学物质，分子通式为 RSiX_3 ，作用于有机材料与无机材料之间发生化学键合（偶联）。被广泛应用在轮胎、橡胶、硅酮胶、人造石材、纺织印染、玻纤、铸造等行业。是现代有机硅材料工业、有机硅高分子材料工业、复合材料工业及相关的高新技术领域中不可缺少的配套化学助剂
氢氧化钾	指	一种化学物质，分子式为 KOH ，又名苛性钾、苛性碱、钾灰，在化工、染料、轻工等行业有广泛应用，公司主要产品之一
液钾	指	48%含量的液体氢氧化钾，公司主要产品之一
固钾	指	90%含量的固态氢氧化钾，公司主要产品之一
硫酸钾	指	一种化学物质，分子式为 K_2SO_4 ，农业上主要用于制造化肥，工业上用于玻璃、染料、香料、医药
气相二氧化硅	指	一种化学物质，分子式为 SiO_2 ，又名气相白炭黑，纳米二氧化硅，下游应用于研磨剂、硅橡胶、胶粘剂、油墨、涂料、建筑、医药、化妆品等
折百	指	为了更加直观方便地计算、比较和使用，将氢氧化钾浓度换算为 100%所计算出的产能、产量与单价

元、万元、亿元	指	货币单位，人民币元、万元、亿元
本期、报告期、报告期内	指	2025年01月01日-2025年12月31日

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	唐山三孚硅业股份有限公司
公司的中文简称	三孚股份
公司的外文名称	Tangshan Sunfar Silicon Industries Co.,Ltd.
公司的外文名称缩写	Sunfar
公司的法定代表人	孙任靖

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	刘默洋	张艳红
联系地址	河北省唐山市南堡开发区	河北省唐山市南堡开发区
电话	0315-5656180	0315-5656180
传真	0315-5658263	0315-5658263
电子信箱	liumoyang@tssunfar.com	zhangyanhong@tssunfar.com

三、基本情况简介

公司注册地址	唐山市南堡开发区希望路512号
公司注册地址的历史变更情况	公司原注册地址为“唐山市南堡开发区工业区（唐山氯碱有限公司北侧）”，2020年公司根据河北唐山南堡经济开发区社会事业管理局出具的证明，注册地址变更为“唐山市南堡开发区希望路512号”，本次变更仅为公司住所门牌号调整，实际办公地点未发生变化
公司办公地址	唐山市南堡开发区希望路512号
公司办公地址的邮政编码	063305
公司网址	www.tssunfar.com
电子信箱	liumoyang@tssunfar.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	《证券日报》
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	公司证券部办公室

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	三孚股份	603938	不适用

六、其他相关资料

公司聘请的会计师事务所（境	名称	中瑞诚会计师事务所（特殊普通合伙）
---------------	----	-------------------

内)	办公地址	北京市西城区金融大街 35 号 1 号楼 805#
	签字会计师姓名	余立范、张少波

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	2025年	2024年	本期比上年同期增减(%)	2023年
营业收入	2,096,968,236.83	1,769,763,442.04	18.49	2,128,988,328.43
利润总额	94,389,116.43	73,955,844.64	27.63	208,589,062.48
归属于上市公司股东的净利润	80,299,009.38	63,778,928.19	25.90	195,442,003.85
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	69,048,147.95	39,921,658.61	72.96	182,627,510.02
经营活动产生的现金流量净额	78,279,524.10	162,677,596.86	-51.88	400,460,979.97
	2025年末	2024年末	本期末比上年同期末增减(%)	2023年末
归属于上市公司股东的净资产	2,500,800,734.97	2,426,616,338.97	3.06	2,396,537,904.65
总资产	3,273,342,577.73	3,105,380,127.91	5.41	3,296,198,238.69

(二) 主要财务指标

主要财务指标	2025年	2024年	本期比上年同期增减(%)	2023年
基本每股收益（元 / 股）	0.21	0.17	23.53	0.51
稀释每股收益（元 / 股）	0.21	0.17	23.53	0.51
扣除非经常性损益后的基本每股收益（元 / 股）	0.18	0.10	80.00	0.48
加权平均净资产收益率（%）	3.26	2.65	增加0.61个百分点	8.39
扣除非经常性损益后的加权平均净资产收益率（%）	2.80	1.66	增加1.14个百分点	7.84

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

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、 2025 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	494,367,660.58	513,670,168.12	539,849,977.57	549,080,430.56
归属于上市公司股东的净利润	27,002,805.04	11,455,604.71	25,677,214.03	16,163,385.60
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	23,965,614.76	9,385,269.96	22,502,998.13	13,194,265.10
经营活动产生的现金流量净额	-32,778,129.34	55,083,785.21	21,468,685.87	34,505,182.36

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	2025 年金额	附注（如适用）	2024 年金额	2023 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	-1,667,886.11		-167,418.83	-4,970,019.16
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	7,388,111.83		11,581,593.57	6,323,210.11
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	113,000.00			
委托他人投资或管理资产的损益	7,279,084.64		14,614,305.33	13,974,961.80
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回	-		1,247,818.35	-
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-391,821.83		118,949.72	-52,188.01
其他符合非经常性损益定义的损益项目	-		57,957.10	52,039.78
减：所得税影响额	1,464,981.37		3,481,038.94	2,356,733.26

少数股东权益影响额（税后）	4,645.73		114,896.72	156,777.43
合计	11,250,861.43		23,857,269.58	12,814,493.83

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、 存在股权激励、员工持股计划的公司可选择披露扣除股份支付影响后的净利润

☐适用 ☒不适用

十二、 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
交易性金融资产	380,000,000.00	410,000,000.00	30,000,000.00	7,279,084.64
应收款项融资	54,825,746.72	104,366,032.91	49,540,286.19	
衍生金融负债				113,000.00
合计	434,825,746.72	514,366,032.91	79,540,286.19	7,392,084.64

十三、 其他

☐适用 ☒不适用

第三节 管理层讨论与分析

一、报告期内公司从事的业务情况

公司主要从事三氯氢硅、四氯化硅、高纯四氯化硅、电子级二氯二氢硅、电子级三氯氢硅、电子级四氯化硅、气相二氧化硅、硅烷偶联剂、氢氧化钾、硫酸钾等化工产品的研发、生产和销售。

公司主要的生产、经营模式如下：

1、生产模式

公司以市场为导向，基本采取以销定产的生产模式，自主组织生产，主营产品生产连续、稳定。公司依据市场情况制定生产计划，按计划组织生产，并根据市场变化及时调整生产计划。同时公司具有柔性化生产优势，可根据市场需求及时调整产品结构。

2、采购模式

公司采购硅粉、氯化钾等主要原料及其他辅料。公司根据生产计划制定采购计划，对于不同原材料，采取不同的采购方式，保证原材料供应充足的同时，也保证了采购价格的合理性，公司与各主要原辅材料的供应商保持着长期稳定的合作关系，确保原辅材料供应的及时畅通。根据所采购的品种，公司采购模式主要分为以下两种：对于硅粉、氯化钾等原辅材料及小金额设备等以询价、议价的采购模式为主；对于大额固定资产以招标采购模式为主。

3、销售模式

公司经过多年的市场实践，已形成了较为完善的销售体系和稳定的客户群体，对于不同产品，采取不同的销售模式。对于终端客户相对集中的三氯氢硅、四氯化硅、高纯四氯化硅、液体氢氧化钾等产品，根据市场行情，以议价方式与终端客户直接签订销售合同；对于终端客户较为分散的固体氢氧化钾、气相二氧化硅产品，则多采取经销模式进行销售。对于硫酸钾产品，采取直销为主经销为辅并逐渐开拓农业终端渠道的销售模式。对于硅烷偶联剂产品，公司采取以终端直销为主，代理经销为辅的方式并逐步开拓市场。

公司地处河北省唐山市南堡开发区，多年来公司利用周边港口的区位优势，不断开拓国际市场业务，目前公司氢氧化钾、硫酸钾产品已形成稳定的国际市场客户结构，气相二氧化硅、硅烷偶联剂产品出口份额亦逐年提升。

报告期内公司新增重要非主营业务的说明

☐适用 ☒不适用

二、报告期内公司所处行业情况

根据中国证监会《上市公司行业统计分类与代码》（JR/T0020-2024），公司属于“CE26-化学原料和化学制品制造业”。经过多年的布局及发展，公司形成了以硅系列产品为主链，钾系列产品辅助支撑的循环经济发展模式，产品系列设计合理，产品附加值及技术含量随着产业链条的延伸而不断提升，公司逐步发展为具有一定技术含量的精细化工生产、研发企业。公司各个生产系统协调联动生产，相互支撑，物料形成闭环流转，应用充分，从而使公司各产品具备一定生产成本优势及环保优势。

1、硅系列产品：

公司硅系列产品主要涵盖无机硅产品：三氯氢硅、四氯化硅、高纯四氯化硅、气相二氧化硅；有机硅产品：硅烷偶联剂；电子特气产品：电子级二氯二氢硅、电子级三氯氢硅、电子级四氯化硅。

（1）三氯氢硅的主要用途为制造多晶硅及硅烷偶联剂。根据中国光伏行业协会发布的数据，2025年1—10月，光伏制造端各环节产量有增有减，其中，多晶硅产量约111.3万吨，同比下降29.6%；硅片产量约567GW，同比下降6.7%；电池片产量约560GW，同比增长9.8%；光伏组件产量约514GW，同比增长13.5%。就电池和组件而言，产量增速也显著下降。产业链价格波动显著，6月份进入价格低点，三季度有所回升。公司为行业内投身较早的从业者，具有丰富的三氯氢硅生产经验，在当前的竞争环境下，公司产品具有成本优势及质量优势。公司具备了较强的技术优势、成本优势及环保优势，综合竞争实力较强。2025年，受下游需求影响，三氯氢硅产品整体相对低位运行。随着公司整体循环经济体系日趋完善，硅烷偶联剂产品产能利用率不断提高，三氯氢硅内部耗用呈逐年上升趋势，公司抗风险能力逐渐增强。

（2）高纯四氯化硅下游主要应用于光纤预制棒、合成石英玻璃的生产。根据工信部发布的数据，2025年5G网络建设覆盖持续深化，截至2025年底，全国移动电话基站总数达1287万个，

比上年末净增 22.7 万个。其中，4G 基站为 719.2 万个，比上年末净增 8 万个。5G 基站为 483.8 万个，比上年末净增 58.8 万个，5G 基站占移动电话基站总数的 37.6%，占比较上年末提升 4 个百分点。千兆光网建设同样成果显著，2025 年，新建光缆线路长度 211.3 万公里，全国光缆线路总长度达 7499 万公里。在高端芯棒生产方面，公司已实现对原材料要求较为苛刻的 PCVD 芯棒生产工艺的规模化供应，并实现了进口替代，同时我公司也是目前亚洲少数产品质量能够满足欧洲特纤市场的 9N 高纯四氯化硅生产企业，产品已成功销往欧洲市场。

(3) 电子特气作为超大规模集成电路、平面显示器件、化合物半导体器件、太阳能电池、光纤等电子工业生产中不可缺少的基础和支撑性材料之一，被广泛应用于半导体制造中刻蚀、清洗、外延生长、离子注入、掺杂、气相沉积、扩散等工艺，据全球半导体协会统计，目前常用的电子气体纯气有 60 多种，混合气有 80 多种。电子级二氯二氢硅、电子级三氯氢硅及电子级四氯化硅均属于电子特气，主要应用于先进晶圆加工，存储芯片制造，硅外延片制造，是半导体行业的重要辅助材料。电子特气方面，我国在 NF₃、WF₆ 等关键气体已经实现批量供应，但部分电子特气依然依赖国外进口。半导体硅片已逐步形成 4 英寸、6 英寸、8 英寸和 12 英寸的多级格局。2025 年，国产 12 英寸硅片领域涌现出多项密集进展，不断加速国产化进程。目前电子级二氯二氢硅产品、电子级四氯化硅产品国产产品依然相对较少，未来三种产品对国产材料的需求占比将有较大提升。公司电子级二氯二氢硅、电子级三氯氢硅及电子级四氯化硅目前生产稳定，逐步推向市场并实现规模化供应。

(4) 气相二氧化硅作为工业产品添加剂，具有极强的稳定性、分散性、补强性、增稠性和触变性，因而被广泛地应用到各个领域，如研磨剂、硅橡胶、胶粘剂、油墨、涂料、建筑、医药、化妆品等。随着国民经济的发展和人民生活水平的不断提高，气相二氧化硅凭借其优越的性能，下游应用范围不断扩大，需求呈逐年上升趋势。2025 年公司气相二氧化硅化硅产品实现满产满销。

(5) 根据 ACMI/SAGSI 统计，全球功能性硅烷产量从 2002 年的 10.30 万吨增长至 2022 年的 49.66 万吨，2002 年-2022 年复合增长率为 8.18%；预计到 2027 年，全球功能性硅烷产量将达到 72 万吨，2022 年-2027 年复合增长率为 7.71%；中国功能性硅烷产量从 2002 年的 1.50 万吨增长至 2022 年的 34.86 万吨，占同期全球总产量的 70.20%；预计到 2027 年，中国功能性硅烷产量将达到 56.80 万吨，约占全球总产量的 78.89%，2022 年-2027 年复合增长率达 10.26%。公司硅烷偶联剂项目一次性整体规划、设计，在行业内拥有较高的自动化水平，目前一期、二期项目已全部投产，公司将充分发挥成本、规模、区位、环保等优势，力争成为国内规模较大、产品系列较全、产业链完善的硅烷偶联剂生产企业之一。

2、钾系列产品：

公司钾系列产品主要涵盖氢氧化钾、硫酸钾产品。该两种产品生产过程中的副产物氯化氢是三氯氢硅产品的生产原材料，供应量稳定，且通过无机反应产出的氯化氢，产品品质较为适合三氯氢硅的生产，能够满足下游多晶硅行业对碳元素含量的要求。

(1) 氢氧化钾是重要的化工产品，广泛用于化工、光伏、电子、电池、医药中间体、生物柴油、日化产品、动物饲料等行业。近年来，随着我国氢氧化钾行业产业结构的调整，大型企业在规模、技术方面优势显著，市场占有率逐步提高。技术落后、污染严重的小型企业逐步退出了氢氧化钾行业。我国氢氧化钾生产企业主要集中在西北、华东、华北和西南四大区。公司投身氢氧化钾生产多年，积累了深厚的氢氧化钾生产经验，公司氢氧化钾现有产能 17.6 万吨/年（折百）。凭借区位优势以及循环产业链优势不断发展，公司氢氧化钾产品占据了一定的市场份额并持续保持国内领先的出口份额。

(2) 硫酸钾广泛应用于农业领域和工业领域。在农业方面，硫酸钾是常用的钾肥，同时也是硫基氮磷钾复合肥的主要原料；在工业方面，硫酸钾主要用于玻璃，染料，香料，医药等行业。

注：上述相关数据为公司内部对行业情况的统计数据，与官方统计数据可能存在偏差，本部分内容仅供参考，不构成任何投资建议。

三、经营情况讨论与分析

2025 年，在宏观经济形势复杂多变、上下游行业竞争加剧的背景下，公司始终坚守安全生产底线，聚焦主责主业，优化生产调度，有效应对市场波动、原料供应等多重挑战，实现全年生产连续稳定、安全环保可控，为企业持续健康发展提供了有力支撑。2025 年公司实现营业收入 209,696.82 万元，同比上涨 18.49%，实现归属于上市公司股东的净利润 8,029.90 万元，同比上涨 25.90%。归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润 6,904.81 万元，同比上涨 72.96%。

1、产能稳步释放，产业链协同增效

报告期内，公司“年产 12 万吨氢氧化钾（折百）项目”产能释放顺利，产品质量优良，报告期内公司氢氧化钾产品实现产量 14.09 万吨（折百），同比上涨 78.25%。公司硅烷偶联剂产品生产运行稳定，产能利用率进一步提升，物料及能源消耗持续优化，产品盈利能力进一步修复。2025 年公司硅烷偶联剂产品实现产量同比上涨 30.39%，高纯四氯化硅产品产量同比上涨 21%，气相二氧化硅产品基本实现满产满销。虽三氯氢硅产品下游需求依旧疲软，公司合理调度各产品生产，实现循环经济有效运行。

报告期内，公司推进年产 14000 吨硅烷偶联剂技改扩建项目，实现偶联剂产品部分牌号产能提升。公司新建“正硅酸乙酯充装及储存项目”验收合格，高纯正硅酸乙酯为电子级正硅酸乙酯的原材料，同时也应用于碳化硅、高纯合成石英等领域，与公司原有产品有较高协同性，公司产品品类进一步丰富，循环经济产业链进一步完善。筹划 SOD 及配套溶剂项目，目前项目一期处于前期设计阶段，未来该项目投产后，将进一步丰富公司在集成电路领域的产品种类。报告期内公司取得氢氧化钾食品添加剂生产资质，提高了产品层次及市场空间。

2、优化购销策略，拓市赋能增长

面对激烈的市场竞争，公司及时调整市场营销与采购策略，持续优化及改进部署。追踪原材料市场变化，研判价格走势，提升销售效率，深耕销售市场。不断加大品牌推广力度，在报告期

内参加德国杜塞尔多夫塑料及橡胶展及沙特阿拉伯涂料展览会等多个国际与国内展会，提高品牌曝光度。2025年，公司氢氧化钾产品销量同比上涨77.09%；硅烷偶联剂产品客户结构持续优化，销量同比上涨40.48%；高纯四氯化硅产品销量同比上涨17.22%。

3、强化内部管控，技改赋能增效

报告期内，公司参与了多项国家和行业标准的起草制定，完成了标准《电子工业用氢氧化钾溶液》的编制。同时参与制定《高品质片状氢氧化钾》（HG/T 3688-2025）、《工业硫酸钾》（HG/T 6463-2025）标准。参与修订气相二氧化硅产品国家标准（国标编号：GB/T 20020-2025）。公司参与制定国家标准或行业标准，有利于推动公司保持技术领先。

报告期内，公司强化生产全流程质量管控，响应公司“机械化、自动化、智能化”建设部署，系统推进提质增效技改工作。先后落地硅粉自动投料升级等多项工艺革新与技术优化举措，有效降低人工依赖，提升原材料利用率与能源消耗管控水平，进一步优化生产运营成本，助力企业高效、低碳、智能化发展。

四、报告期内核心竞争力分析

√适用 □不适用

1、循环经济模式

公司多年来坚持产业链条的延伸与拓宽，将以硅基产品为核心的循环经济发展模式不断完善、强化。通过延伸产业链上下游产品、设计改造工艺流程，使各个生产系统之间协调联动、相互支撑，原材料和能源在企业内部实现高效利用，最终实现整个生产过程原材料耗用减量化、能源消耗最低化、污染物排放最小化，有效降低了产品生产成本，提高了公司的经济和环保效益，促进了公司高质量可持续发展。

公司核心产品为三氯氢硅，其本身作为公司电子级二氯二氢硅、电子级三氯氢硅、硅烷偶联剂产品的原材料，同时其生产系统产出的普通四氯化硅作为高纯四氯化硅生产所需原材料，余能余热回收副产蒸汽供应生产系统循环利用；副产品氢气作为氢氧化钾生产所需能源。高纯四氯化硅产品提纯后的尾料四氯化硅用于生产气相二氧化硅。氢氧化钾和硫酸钾生产系统的副产品氯化氢，均作为三氯氢硅产品的原材料，实现了三氯氢硅生产用氯化氢内部供应。循环系统中的各种物料均直接通过管道运送至各生产系统，降低运输成本的同时，保证了原材料的质量和供应的及时性。

2、技术与工艺优势

公司采用“硅氢氯化法”生产三氯氢硅，采用“光催化——热耦合精馏组合法”生产高纯四氯化硅，采用“三氯氢硅歧化法”生产电子级二氯二氢硅及电子级三氯氢硅，采用“离子膜法”生产氢氧化钾，硅烷偶联剂项目通过整体设计、整体规划，拥有业内较高的自动化水平。

同时，公司通过技术改造，提升了产品的品质，实现了硅系列产品的产出比例相对灵活调整。与采用其他生产工艺的企业相比，公司采用的生产工艺由于反应容易进行，控制简单，易于操作，既减小了劳动强度，也减少了相应的设备投入和人员配备，从而有效地降低了公司的生产成本。

3、质量优势

公司采用 DCS 自动控制系统监控生产流程，实行严格的绩效考核和责任管理制度，公司一贯高度重视产品质量管理，积累了丰富的产品质量控制经验，公司所有产品均通过了 ISO9001 国际质量管理体系认证。电子级二氯二氢硅、电子级三氯氢硅、硅烷偶联剂产品已通过 IATF16949:2016 认证，代表公司产品具备了高质量运行的能力和向下游高端客户推广的条件。

公司参与修订工业三氯氢硅产品国家标准（国标编号：GB/T28654-2018）、气相二氧化硅产品国家标准（国标编号：GB/T20020-2025）。公司全资子公司三孚电子材料参与制定《电子工业用二氯硅烷》国家标准（国标编号：GB/T38866-2020）、《电子工业用四氯化硅》国家标准（国标编号：GB/T38867-2020）。公司氢氧化钾产品检测中心获得中国合格评定国家认可委员会（CNAS）授予的实验室认可证书，为氢氧化钾产品质量管控提供更为坚实的检验检测技术支撑。

4、物流优势

三氯氢硅、氢氧化钾、高纯四氯化硅等为危险化学品，对于运输车辆有严格的要求，需要专业的特种车辆运输，并且运输成本较高。公司的全资子公司三孚运输具有危险化学品运输资质，在充分保障公司货物运输的同时，降低了产品的运输成本。

此外，公司具有较强的区位优势，公司位于唐山市南堡经济开发区，距曹妃甸港约 50 公里，距天津港约 80 公里，距唐山港约 80 公里，三个港口之间由唐曹高速和沿海高速公路连接，交通便利。公司在物流方面的优势一方面降低了运输成本，另一方面使得公司产品出口更为便捷，在行业中具有明显优势。

5、原材料供应优势

公司主要外购原材料为金属硅粉、氯化钾。对于金属硅粉产品，公司多年来与供应商合作情况稳定，且与供应商之间运距较短，能够保证产品供应的及时性及稳定性。对于氯化钾产品，公司具备了氯化钾的非国营贸易进口资格，原材料采购渠道得到扩充和优化，同时公司具备一定的区位优势，距曹妃甸港、天津港及唐山港较近，使得氯化钾产品的进口具有一定的物流成本优势。

6、规模与品牌优势

公司作为全国范围内产量较大及供货稳定的三氯氢硅、氢氧化钾、高纯四氯化硅、硫酸钾、硅烷偶联剂生产企业，规模经营优势明显。公司产品销往国内多个省、市、自治区，并出口到南美、东南亚、非洲、澳洲等地。公司具有稳定的客户群体和良好的产品口碑，客户资源优势较为明显。

五、报告期内主要经营情况

报告期内，公司实现营业收入 209,696.82 万元，较上年同期上涨 18.49%；归属于上市公司股东的净利润 8,029.90 万元，较上年同期上涨 25.90%；扣除非经常性损益后归属于上市公司股东的净利润 6,904.81 万元，较上年同期上涨 72.96%；每股收益 0.21 元，较上年同期上涨 23.53%；扣除非经常性损益后每股收益 0.18 元，较上年同期上涨 80.00%；总资产： 327,334.26 万元，归属于上市公司股东的净资产： 250,080.07 万元。

(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	2,096,968,236.83	1,769,763,442.04	18.49
营业成本	1,817,447,843.32	1,519,973,496.17	19.57
销售费用	27,907,001.08	36,352,758.74	-23.23
管理费用	71,334,079.21	78,985,876.19	-9.69
财务费用	-2,147,068.84	5,719,253.15	-137.54
研发费用	80,976,007.33	70,158,085.17	15.42
经营活动产生的现金流量净额	78,279,524.10	162,677,596.86	-51.88
投资活动产生的现金流量净额	-61,554,003.97	260,752,842.36	-123.61
筹资活动产生的现金流量净额	71,850,026.70	-381,253,525.10	不适用

财务费用变动原因说明：主要系上期公司偿还长短期贷款，利息支出较上期减少
经营活动产生的现金流量净额变动原因说明：主要系本期购买商品、接受劳务支付的现金较上期增加
投资活动产生的现金流量净额变动原因说明：主要系本期结构性存款到期收回的资金较上期减少
筹资活动产生的现金流量净额变动原因说明：主要系上期公司偿还长短期贷款支付的现金增加

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
2025 年公司实现营业收入 209,696.86 万元，同比上涨 18.49%，营业成本 181,744.78 万元，同比上涨 19.57%。

(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(%)
化工行业	2,032,846,138.79	1,747,898,529.94	14.02	18.83	18.58	增加 0.18 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	营业成本比上年增	毛利率比上年增减

				减 (%)	减 (%)	(%)
硅系列产品	298,486,819.80	237,670,231.14	20.37	-30.09	-36.15	增加 7.55 个百分点
钾系列产品	1,178,184,577.28	976,185,556.99	17.14	43.13	49.92	减少 3.75 个百分点
硅烷偶联剂	556,174,741.71	534,042,741.81	3.98	20.74	18.51	增加 1.81 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 (%)
华东	874,714,675.11	771,682,514.07	11.78	31.48	34.49	减少 1.97 个百分点
华北	307,166,019.26	264,038,833.91	14.04	27.87	29.96	减少 1.38 个百分点
西北	9,751,535.87	8,024,591.45	17.71	-92.67	-94.06	增加 19.36 个百分点
华中	118,555,321.25	98,906,285.16	16.57	56.18	46.07	增加 5.77 个百分点
东北	79,491,647.83	64,622,066.63	18.71	97.30	104.57	减少 2.88 个百分点
华南	67,096,285.56	57,668,340.87	14.05	-26.84	-18.74	减少 8.57 个百分点
西南	20,337,184.98	15,996,320.28	21.34	-5.43	-21.71	增加 16.36 个百分点
国际	555,733,468.93	466,959,577.57	15.97	25.50	25.80	减少 0.21 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	1,059,083,276.89	927,301,164.15	12.44	8.00	3.50	增加 3.8 个百分点
经销	973,762,861.90	820,597,365.79	15.73	33.38	41.94	减少 5.09 个百分点

注：本报告期硅系列产品新增四氯化硅，并调整同期可比数据。

主营业务分行业、分产品、分地区、分销售模式情况的说明

无

(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 (%)
三氯氢硅	吨	32,880.17	33,307.65	929.06	-34.56	-35.35	20.82
氢氧化钾	吨	140,895.34	139,032.78	3,539.08	78.25	77.09	109.70
高纯四氯化硅	吨	16,753.31	16,299.04	1,249.69	21.00	17.22	74.10
硫酸钾	吨	80,190.44	79,719.64	7,357.62	-22.41	-18.57	6.84
硅烷偶联剂	吨	45,435.48	45,784.25	4,188.83	30.39	40.48	-6.10

气相二氧化硅	吨	6,091.00	5,943.25	209.60	9.32	2.43	238.89
四氯化硅	吨	5,594.69	5,435.19	1,180.50	29.98	9.60	24.48

注：生产量不包含内部消耗量。

产销量情况说明

无

(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：万元 币种：人民币

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
化工行业	原材料	114,822.28	65.69	95,911.09	65.07	19.72	
化工行业	能源动力	20,849.20	11.93	14,094.91	9.56	47.92	主要系本期钾系列产品产量增加能源动力消耗增加
化工行业	人工	4,493.75	2.57	4,595.03	3.12	-2.20	
化工行业	折旧	6,975.92	3.99	5,558.37	3.77	25.50	
化工行业	其他	19,308.81	11.05	18,569.78	12.60	3.98	
化工行业	运费	8,339.89	4.77	8,674.53	5.88	-3.86	
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
硅系列产品	原材料	14,932.21	62.84	23,912.84	64.23	-37.56	主要系本期原料价格和销量较上期下降
硅系列产品	能源动力	2,313.52	9.73	2,497.83	6.71	-7.38	
硅系列产品	人工	537.05	2.26	1,067.73	2.87	-49.70	主要系结合经营情况调整人员,故本期人工费用减少
硅系列产品	折旧	1,957.19	8.23	2,954.13	7.94	-33.75	主要系二氧化硅主要设备于上期期末提足折旧,本期折旧较上年减少
硅系列产品	其他	1,904.81	8.01	2,339.64	6.29	-18.59	
硅系列产品	运费	2,122.23	8.93	4,451.19	11.96	-52.32	主要系本期销量下降运费减少

钾系列产品	原材料	64,678.67	66.26	42,620.23	65.45	51.76	主要系本期产量增加且原料单价上涨
钾系列产品	能源动力	15,738.47	16.12	9,009.49	13.84	74.69	主要系本期产量增加能源动力消耗增加
钾系列产品	人工	1,516.66	1.55	1,616.07	2.48	-6.15	
钾系列产品	折旧	3,241.71	3.32	1,257.35	1.93	157.82	主要系新建氢氧化钾项目本期转固折旧增加
钾系列产品	其他	7,739.24	7.93	7,554.78	11.60	2.44	
钾系列产品	运费	4,703.81	4.82	3,057.92	4.70	53.82	主要系钾系列产品销量增加运费增加
硅烷偶联剂	原材料	35,211.40	65.93	29,378.02	65.19	19.86	
硅烷偶联剂	能源动力	2,797.21	5.24	2,587.59	5.74	8.10	
硅烷偶联剂	人工	2,440.03	4.57	1,911.23	4.24	27.67	
硅烷偶联剂	折旧	1,777.02	3.33	1,346.89	2.99	31.93	主要系部分设备投入使用
硅烷偶联剂	其他	9,664.77	18.10	8,675.36	19.25	11.40	
硅烷偶联剂	运费	1,513.85	2.83	1,165.42	2.59	29.90	

注：本报告期硅系列产品新增四氯化硅，并调整同期可比数据。

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

2025年5月30日，唐山三孚特种陶瓷有限公司取得河北唐山南堡经济开发区行政审批局登记的营业执照，注册资本壹仟万元整。

(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

属于同一控制人控制的客户或供应商视为同一客户或供应商合并列示，受同一国有资产管理机构实际控制的除外。

下列客户及供应商信息按照同一控制口径合并计算列示的情况说明

公司将属于同一控制人控制的客户或供应商视为同一客户或供应商合并列示。

A.公司主要销售客户及主要供应商情况

√适用 □不适用

前五名客户销售额30,636.76万元，占年度销售总额14.61%；其中前五名客户销售额中关联方销售额0万元，占年度销售总额0%。

前五名供应商采购额79,048.80万元，占年度采购总额47.75%；其中前五名供应商采购额中关联方采购额0万元，占年度采购总额0%。

B.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

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

C. 报告期内公司股票被实施退市风险警示或其他风险警示

前五名销售客户

☐适用 ☒不适用

前五名供应商

☐适用 ☒不适用

D. 报告期内公司存在贸易业务收入

☒适用 ☐不适用

单位：万元 币种：人民币

贸易业务开展情况	本期营业收入	上期营业收入	本期营业收入比上年同期增减（%）
贸易	786.57	832.07	-5.47

贸易业务占营业收入比例超过 10%前五名销售客户

☐适用 ☒不适用

贸易业务收入占营业收入比例超过 10%前五名供应商

☐适用 ☒不适用

其他说明：

无

3、费用

☒适用 ☐不适用

单位：元

科目	本期数	上年同期数	变动比例（%）	情况说明
销售费用	27,907,001.08	36,352,758.74	-23.23	
管理费用	71,334,079.21	78,985,876.19	-9.69	
研发费用	80,976,007.33	70,158,085.17	15.42	
财务费用	-2,147,068.84	5,719,253.15	-137.54	主要系上期公司偿还长短期贷款，利息支出较上年减少

4、研发投入

(1). 研发投入情况表

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

本期费用化研发投入	80,976,007.33
研发投入合计	80,976,007.33
研发投入总额占营业收入比例（%）	3.86
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	150
研发人员数量占公司总人数的比例（%）	14.31
研发人员学历结构	
学历结构类别	学历结构人数
硕士研究生	5
本科	59
专科	61
高中及以下	25
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）	16
30-40岁（含30岁，不含40岁）	92
40-50岁（含40岁，不含50岁）	30
50-60岁（含50岁，不含60岁）	11
60岁及以上	1

(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

科目	本期数	上年同期数	变动比例（%）	情况说明
经营活动产生的现金流量净额	78,279,524.10	162,677,596.86	-51.88	主要系本期购买商品、接受劳务支付的现金较上期增加
投资活动产生的现金流量净额	-61,554,003.97	260,752,842.36	-123.61	主要系本期结构性存款到期收回的资金较上期减少
筹资活动产生的现金流量净额	71,850,026.70	-381,253,525.10	不适用	主要系上期公司偿还长短期贷款支付的现金增加

(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：元 币种：人民币

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
货币资金	211,225,989.95	6.45	158,068,862.20	5.09	33.63	主要系本期期末美元存款增加
应收票据	331,079,958.81	10.11	227,037,967.01	7.31	45.83	主要系期末持有的票据较上期增加
应收款项融资	104,366,032.91	3.19	54,825,746.72	1.77	90.36	主要系本期期末持有高信用等级的银行票据增加
在建工程	35,070,849.09	1.07	393,415,853.07	12.67	-91.09	主要系新建氢氧化钾项目于本期转固
长期待摊费用	2,130,199.47	0.07	697,818.48	0.02	205.27	主要系新建氢氧化钾项目于本期转固，新的离子膜投入使用
短期借款	63,224,438.30	1.93	9,816,422.11	0.32	544.07	主要系期末已贴现未终止确认的票据金额较上期增加
应付账款	317,362,593.72	9.70	231,062,866.90	7.44	37.35	主要系本期期末原材料应付账款增加
应付职工薪酬	1,224,631.03	0.04	2,914,705.35	0.09	-57.98	主要系上期期末待支付职工薪酬较多
应交税费	7,279,514.87	0.22	4,294,150.92	0.14	69.52	主要系本期期末应交企业所得税较上年增加

其他说明：

无

2、境外资产情况

√适用 □不适用

(1). 资产规模

其中：境外资产3,139.01（单位：万元 币种：人民币），占总资产的比例为0.96%。

(2). 境外资产占比较高的相关说明

□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

请详见“第八节财务报告”七、合并财务报表项目注释之 31、所有权或使用权受限资产

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

1、行业基本情况

（1）. 行业政策及其变化

√适用 □不适用

一、《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》

（一）推动制造业优化升级。深入实施智能制造和绿色制造工程，发展服务型制造新模式，推动制造业高端化智能化绿色化。培育先进制造业集群，推动集成电路、航空航天、船舶与海洋工程装备、机器人、先进轨道交通装备、先进电力装备、工程机械、高端数控机床、医药及医疗设备等产业创新发展。

（二）发展壮大战略性新兴产业。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%。建设现代化基础设施体系。

（三）加快建设新型基础设施。加快 5G 网络规模化部署，用户普及率提高到 56%，推广升级千兆光纤网络。前瞻布局 6G 网络技术储备。扩容骨干网互联节点，新设一批国际通信出入口，全面推进互联网协议第六版（IPv6）商用部署。实施中西部地区中小城市基础网络完善工程。推动物联网全面发展，打造支持固移融合、宽窄结合的物联接入能力。

（四）构建现代能源体系。推进能源革命，建设清洁低碳、安全高效的能源体系，提高能源供给保障能力。加快发展非化石能源，坚持集中式和分布式并举，大力提升风电、光伏发电规模，加快发展东中部分布式能源，有序发展海上风电，加快西南水电基地建设，安全稳妥推动沿海核电建设，建设一批多能互补的清洁能源基地，非化石能源占能源消费总量比重提高到 20%左右。

二、《工业战略性新兴产业分类目录（2023）》

2023 年，依据《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》，同时参照《“十四五”国家战略性新兴产业发展规划》，国家统计局制定了《工业战略性新兴产业分类目录（2023）》，电子特种气体被纳入战略性新兴产业并划分为专用化学品及材料制造类，硅烷偶联剂被纳入战略性新兴产业并划分为其他化工新材料制造类。

三、《高新技术企业认定管理办法》

科技部、财政部、国家税务总局于 2016 年 1 月联合发布的《高新技术企业认定管理办法》（国科发火〔2016〕32 号）。其附件：《国家重点支持的高新技术领域》中与公司产品相关领域如下：

第二项“生物与新医药”之“（七）农业生物技术”之“1. 农林植物优良新品种与优质高效安全生产技术”中包括“用于优质高效安全生产的新型肥料、农药、土壤改良材料和植物生长调节剂生产技术等”；

第四项“新材料技术”之“（二）无机非金属材料”之“4. 节能与新能源用材料制备技术”中包括“新能源开发与利用相关的无机非金属材料制备技术”；

第四项“新材料技术”之“（五）精细和专用化学品”之“2. 电子化学品制备及应用技术”中包括“超净高纯试剂及特种（电子）气体”。

(2). 主要细分行业的基本情况 & 公司行业地位

√适用 □不适用

详见本报告第三节管理层讨论与分析之二“报告期内公司所处行业情况”。

2、产品与生产

(1). 主要经营模式

√适用 □不适用

详见本报告第三节管理层讨论与分析之一“报告期内公司从事的业务情况”。

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
三氯氢硅	化工行业	金属硅粉、氯化氢	多晶硅、硅烷偶联剂	原材料价格、行业竞争情况、下游需求
四氯化硅	化工行业	金属硅粉、氯化氢	高纯四氯化硅、气相二氧化硅、硅烷偶联剂、多晶硅	原材料价格、行业竞争情况、下游需求
高纯四氯化硅	化工行业	四氯化硅	光纤预制棒、合成石英玻璃	产品品质、原材料价格、下游需求
氢氧化钾	化工行业	氯化钾	广泛应用于化工、染料、轻工等	原材料价格、电力成本、行业竞争情况、下游需求
硫酸钾	化工行业	氯化钾、浓硫酸	化肥、复合肥	原材料价格、行业竞争情况、下游需求
气相二氧化硅	化工行业	四氯化硅、一甲基三氯硅烷	研磨剂、硅橡胶、胶粘剂、油墨、涂料、建筑、医药、化妆品等	原材料价格、行业竞争情况、下游需求
硅烷偶联剂	化工行业	三氯氢硅、氯丙烯	橡胶、硅酮胶、涂料、人造石材、纺织印染、玻纤、铸造	原材料价格、行业竞争情况、下游需求

(3). 研发创新

√适用 □不适用

1、2025 年公司完成的科技项目

2025 年，公司不断加大科技创新力度，组织实施科技创新项目 33 项。

2、2025 年获得的荣誉称号或认定

公司获得国家级“专精特新”小巨人称号、4 星级省级绿色制造工厂评价、省级民营企业研发投入百强企业、唐山市智能制造协会理事单位；

三孚电子材料省级科技型中小企业复审通过；

三孚新材料高新技术企业复审通过；

3、2025 年申报的专利数量及受理、授权情况

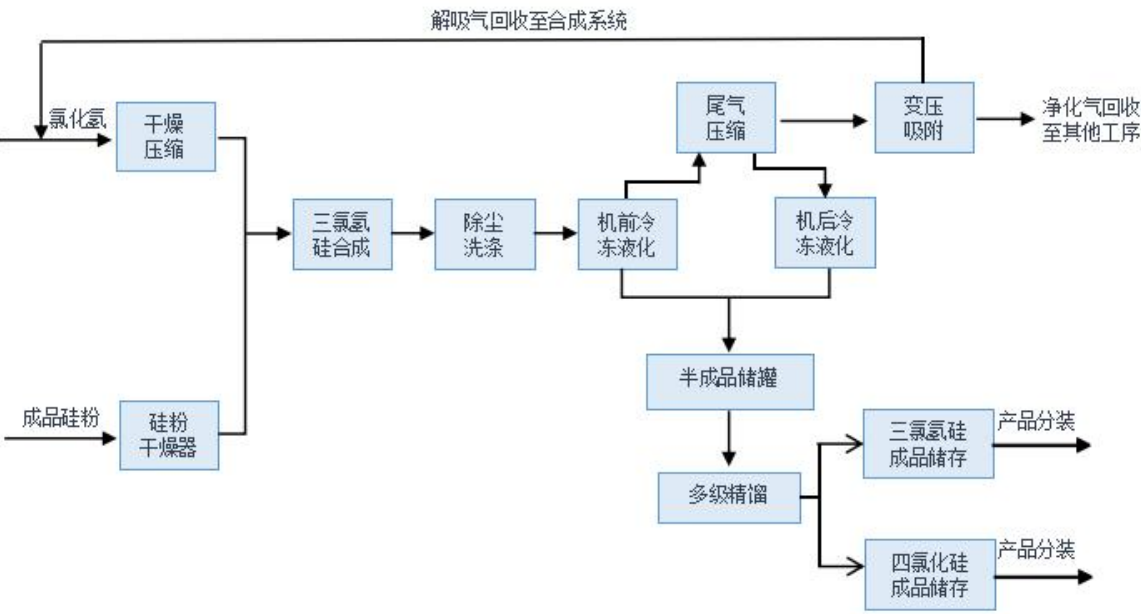
2025 年，公司组织 16 项科技成果申报专利，其中申报发明专利 4 项，获得专利授权 15 项。

截至 2025 年 12 月 31 日，公司共计拥有有效授权专利 137 项，其中发明专利 14 项。

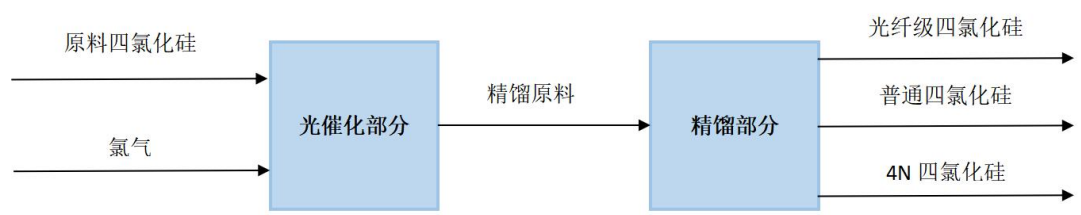
(4). 生产工艺与流程

√适用 □不适用

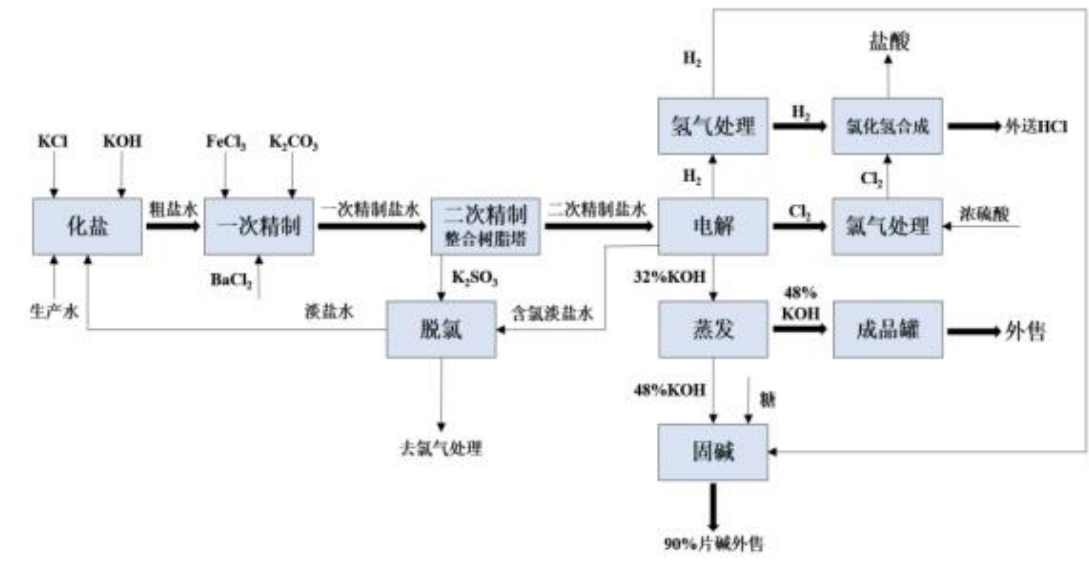
三氯氢硅、四氯化硅产品生产工艺流程图



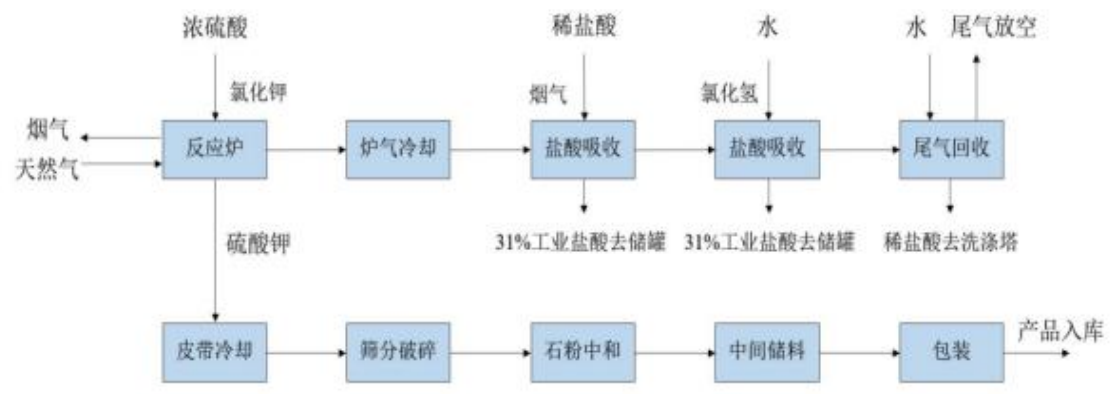
高纯四氯化硅产品生产工艺流程图



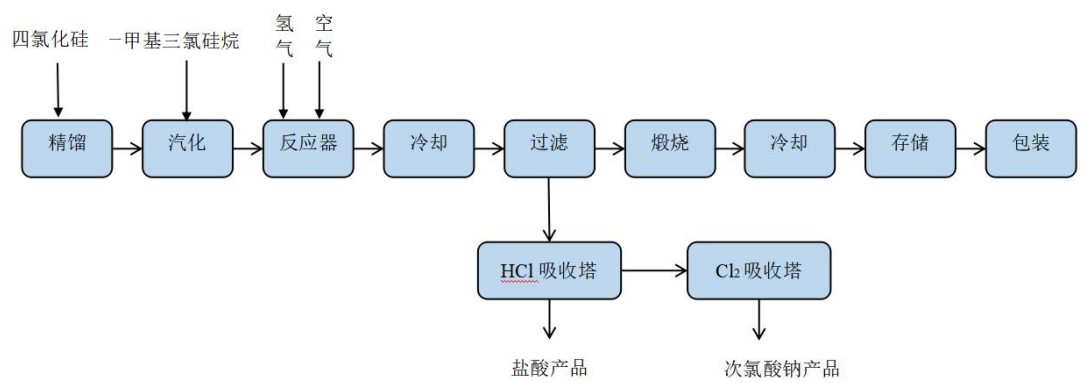
氢氧化钾产品生产工艺流程图



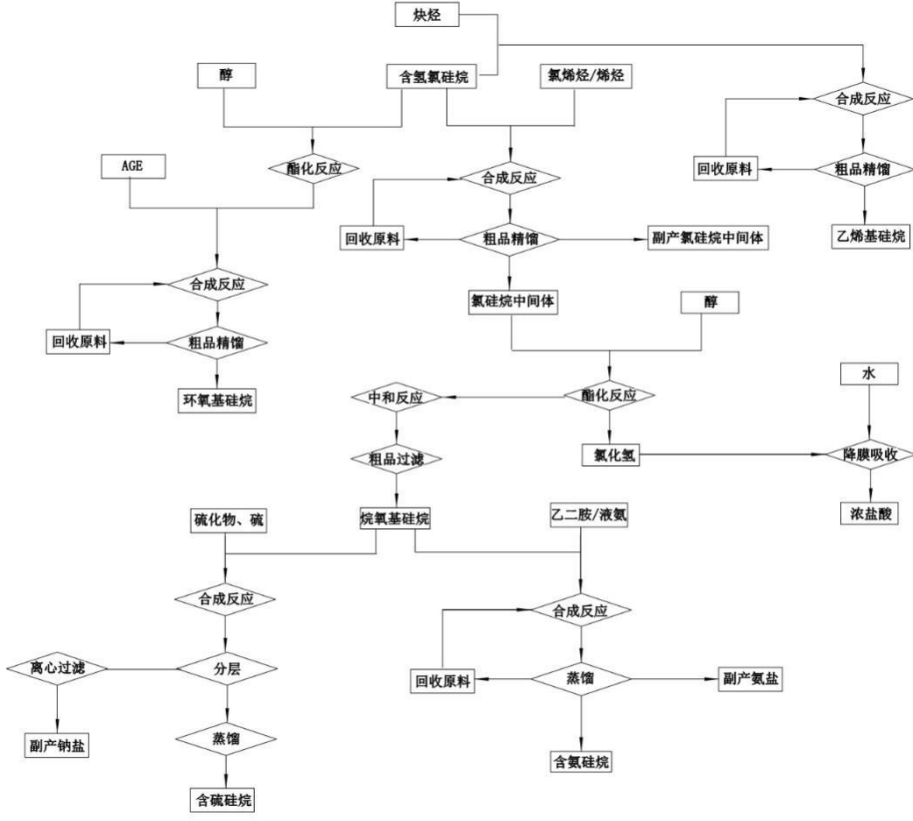
硫酸钾产品生产工艺流程图



气相二氧化硅工艺流程图



硅烷偶联剂工艺流程图



(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
三氯氢硅	12.22 万吨	48.88	已投产	不适用	不适用
高纯四氯化硅	3 万吨	57.59	已投产	不适用	不适用
氢氧化钾	17.6 万吨	80.05	已投产	不适用	不适用
硫酸钾	10 万吨	80.19	已投产	不适用	不适用

气相二氧化硅	0.6 万吨	101.52	已投产	不适用	不适用
电子级二氯二氢硅	500 吨	26.35	已投产	不适用	不适用
电子级三氯氢硅	1000 吨	28.12	已投产	不适用	不适用
电子级四氯化硅	500 吨	4.61	已投产	不适用	不适用
硅烷偶联剂中间体	1.5 万吨	111.74	已投产	不适用	不适用
硅烷偶联剂系列产品	8.7 万吨	67.86	已投产	不适用	不适用
新建氯丙烯项目	3 万吨	-	3 万吨	603.83	2027 年一季度

生产能力的增减情况

√适用 □不适用

公司年产 14000 吨硅烷偶联剂技改扩建项目于 2025 年 9 月底进行试生产。

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

3、 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
金属硅粉(吨)	市场采购	承兑/现汇	-23.46	21,352.00	20,923.00
氯化钾 (吨)	市场采购	承兑/现汇	11.30	256,479.56	265,124.35

主要原材料价格变化对公司营业成本的影响 主要原材料价格波动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
电(kWh)	市场采购	现汇	-2.83	346,401,998.00	346,401,998.00
天然气(m³)	市场采购	现汇	-7.46	15,118,484.63	15,162,130.71

主要能源价格变化对公司营业成本的影响 主要能源价格波动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

4、 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	营业成本	毛利率比	同行业同领
------	------	------	-----	------	------	------	-------

			(%)	比上年增 减 (%)	比上年增 减 (%)	上年增减 (%)	域产品毛利 率情况
化工行业	203,284.61	174,789.85	14.02	18.83	18.58	增加 0.18 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 (%)
直销	105,908.33	8.00
经销	97,376.29	33.38

会计政策说明

□适用 √不适用

5、 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

1、 重大的股权投资

☒适用 ☐不适用

单位：万元 币种：人民币

被投资公司名称	主要业务	标的是否主营业务	投资方式	投资金额	持股比例	是否并表	报表科目（如适用）	资金来源	合作方（如适用）	投资期限（如有）	截至资产负债表日的进展情况	预计收益（如有）	本期损益影响	是否涉诉	披露日期（如有）	披露索引（如有）
唐山三孚新材料有限公司	精细有机硅新材料研发、硅烷偶联剂中间体生产、合成材料制造	否	增资	28,000	95.74 %	是	-	自筹	-	-	尚未实缴	-	-	否		
合计	/	/	/	28,000	/	/	/	/	/	/	/	-	-	/	/	/

2、 重大的非股权投资

☐适用 ☒不适用

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
其他	434,825,746.72	7,279,084.64			72,261,201.55			514,366,032.91
其中：交易性金融资产	380,000,000.00	7,279,084.64			22,720,915.36			410,000,000.00
其中：应收款项融资	54,825,746.72				49,540,286.19			104,366,032.91
合计	434,825,746.72	7,279,084.64			72,261,201.55			514,366,032.91

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

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

主要子公司及对公司净利润影响达 10%以上的参股公司情况

√适用 □不适用

单位：万元 币种：人民币								
公司名称	公司类型	主要业务	注册资本	总资产	净资产	营业收入	营业利润	净利润
三孚电子材料	子公司	电子级二氯二氢硅、电子级三氯氢硅、电子级四氯化硅制造	40,000.00	28,647.21	22,056.78	3,574.11	-1,057.74	-875.57
三孚新材料	子公司	精细有机硅新材料研发、硅烷偶联剂中间体生产、合成材料制造	128,000.00	108,117.98	72,639.18	58,357.69	-3,830.93	-3,439.89

注：公司于 2026 年 2 月 6 日召开第五届董事会第十八次会议，审议通过了《关于对全资子公司增资的议案》，公司向三孚电子材料增资 10,000.00 万元人民币，增资后三孚电子材料注册资本为 40,000.00 万元人民币，公司仍持有三孚电子材料 100%的股权。

报告期内取得和处置子公司的情况

√适用 □不适用

公司名称	报告期内取得和处置子公司方式	对整体生产经营和业绩的影响
唐山三孚特种陶瓷有限公司	新设	尚未开展业务，无影响

其他说明

□适用 √不适用

(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

1、三氯氢硅行业

(1) 2025 年三氯氢硅行业现状

三氯氢硅的主要用途为制造多晶硅及硅烷偶联剂。2025 年 6 月 27 日，新修订的《中华人民共和国反不正当竞争法》通过，光伏行业格局重塑。光伏产业正经历从 P 型电池向 N 型电池的技术迭代，呈现多元化竞争格局。2025 年三氯氢硅产品价格处于相对底部。

(2) 未来三氯氢硅行业发展趋势

中国光伏行业协会预测 2026 年国内新增光伏装机量将回落至 180-240GW 区间，较 2025 年 315.07GW 的实际装机量显著下降。工信部表态：2026 年是光伏行业治理的攻坚之年，治理行业内卷将是工作的重中之重。公司作为国内规模较大、从业时间较长、具有明显质量优势、成本优势的三氯氢硅生产企业，将不断向市场提供差异化产品，满足电子级多晶硅、N 型多晶硅等各领域客户需求。

2、高纯四氯化硅行业

(1) 国内高纯四氯化硅行业现状

高纯四氯化硅主要应用于光纤预制棒制造行业，是生产光纤预制棒和石英玻璃的主要原材料。2026 年 1 月 28 日，工信部发布 2025 年通信业统计公报。2025 年，我国通信业实现平稳增长，产业结构持续优化，用户规模实现量质双升，5G、千兆等新型信息基础设施建设加快部署，高质量发展纵深推进。“双千兆”网络覆盖持续深化，算力网络协同发展成效明显。

2025 年我国新建光缆线路长度 211.3 万公里，全国光缆线路总长度达 7499 万公里；其中，长途光缆线路、本地网中继光缆线路和接入网光缆线路长度分别达 114.3 万、3006 万和 4379 万公里。

(2) 高纯四氯化硅的市场展望

《中共中央关于制定国民经济和社会发展第十五个五年规划的建议》提出，“适度超前建设新型基础设施”“强化算力、算法、数据等高效供给”“全面实施‘人工智能+’行动”。全国工业和信息化工作会议强调，“启动实施‘宽带升级’专项，开展新一轮万兆光网试点”“加强算力网络体系建设，深入实施城域‘毫秒用算’专项行动”。随着下游光纤市场的景气度提升，预期将带动高纯四氯化硅产品市场行情向好发展。

3、电子气体行业

电子气体作为超大规模集成电路、平面显示器件、化合物半导体器件、太阳能电池、光纤等电子工业生产中不可缺少的基础和支撑性材料之一，被广泛应用于半导体制造中刻蚀、清洗、外延生长、离子注入、掺杂、气相沉积，扩散等工艺。

根据海关总署的数据显示,2025年中国进口的集成电路总量达到5,917亿块,同比增长7.8%。全年集成电路的进口总额为4243亿美元,同比增长10.1%。而根据国家统计局数据,2025年全年,我国国内集成电路产量增长10.9%。国产替代会是半导体中长期的产业趋势。根据WSTS(世界半导体贸易统计组织)公布的数据,2025年,全球半导体销售额同比增长25.6%至7917亿美元,预估2026年全球半导体市场销售额继续保持强劲增长,将同比增长26.3%,实现9750亿美元。

在半导体材料领域,电子气体作为集成电路制造的“血液”,是国产代替的重要环节,也是必将国产化的产品,半导体材料国产化是大势所趋。

4、硅烷偶联剂行业

根据ACMI/SAGSI统计,全球功能性硅烷产量从2002年的10.30万吨增长至2022年的49.66万吨,2002年-2022年复合增长率为8.18%;预计到2027年,全球功能性硅烷产量将达到72万吨,2022年-2027年复合增长率为7.71%;中国功能性硅烷产量从2002年的1.50万吨增长至2022年的34.86万吨,占同期全球总产量的70.20%;预计到2027年,中国功能性硅烷产量将达到56.80万吨,约占全球总产量的78.89%,2022年-2027年复合增长率达10.26%。

(二)公司发展战略

√适用 □不适用

公司经过多年探索,确定了以硅基产业为核心的产业发展方向,充分发挥自身循环经济优势、区位优势、规模优势等,逐步强化核心链条产业结构,促进公司转型升级,不断激发公司发展动力。公司目前已形成“四硅-三气-两钾”生产系统,并不断追求上下游产业链的延伸及配套产品的逐步补充,发挥产业集群效应,巩固规模和成本优势,提升公司整体竞争实力。未来公司将在基础化工、高纯电子材料、无机硅、有机硅四大产业链板块持续发力,利用自身产业优势,着力于补链条、强核心、上规模、增效益,力求发展成为业内领先的硅基材料制造商。

(三)经营计划

√适用 □不适用

一、产品高效生产

持续优化生产工艺流程,通过技改技措及技术改造等方式提升生产线自动化与智能化水平,降低能耗与损耗。完善质量管控体系,落实生产全过程管理。开展生产技能培训,不断提升操作与管理水平,推动生产效率持续改善。

二、推进项目建设

全力推进公司“新建年产200吨(一期年产40吨)SOD及配套溶剂项目”及“年产3万吨氯丙烯项目”项目建设。逐步丰富产品品类,为公司中长期发展积蓄动力。

三、提升市场份额

拓展销售渠道,深耕现有市场、开拓新兴区域与细分领域,扩大覆盖范围。持续加强品牌建设,提升产品知名度,增强市场竞争力与客户粘性。优化客户服务体系,提高响应速度与服务质量,通过系统的管理流程,为客户提供高效、优质的质量管理服务。

(四)可能面对的风险

√适用 □不适用

1、市场竞争风险

公司的主要产品中三氯氢硅、高纯四氯化硅、氢氧化钾、硫酸钾及硅烷偶联剂属于较为充分竞争的市场情形，不排除出现新竞争者进入该市场或者原有竞争者加大产能，加剧本行业的市场竞争，影响公司产品的销售价格和数量，从而导致产品毛利率下降，影响公司的盈利水平的情形。此外，公司若不能在技术、管理、规模、品牌以及产品更新升级、工艺优化等各方面持续保持优势，其在未来将面临较大的市场竞争压力。

2、原材料价格波动风险

公司主要产品的原材料占公司成本比重较高，如果未来原材料价格受基础化工原料价格变动等因素的影响，发生较大变化，将对公司产品的毛利率产生一定影响，故公司面临原材料价格波动风险。

3、汇率波动风险

公司主营业务收入中出口占一定比重且出口收入以美元结算为主，因此汇率波动将在一定程度上影响公司的经营业绩。随着汇率市场的全球性震荡，未来汇率的波动将对公司经营业绩产生一定影响。

4、安全生产的风险

公司属于化工行业，公司产品及生产过程中使用的部分原材料为危险化学品，存在一定安全生产风险。如果员工违反安全操作规程，导致温度、浓度及压力变化超过生产工艺控制指标，或者因设备老化失修，可能发生安全事故，造成公司人员伤亡和财产损失。此外，公司可能存在由于国家安全生产管理部门提高企业安全生产标准，从而致使公司加大安全生产设施的投入及加强安全检修与监测，进而一定程度上影响公司经营业绩的风险。

公司将始终坚持“安全第一、预防为主、综合治理”的方针，严格执行国家有关法律法规要求，并通过制度规范、定期培训和应急演练等措施，降低安全事故发生率。

5、环境保护的风险

公司产品在生产过程中会产生废水、废气、固体废物或其他有害物质，一方面公司通过不断提高循环经济的转化效率，使各个生产系统之间的副产品能够相互利用，生产过程中的污染物排放、能源消耗逐步降低；另一方面公司持续投入资金用于废水、废气、固体废物或其他有害物质的治理，使生产过程符合国家环境保护标准。随着国家环保政策的不断收紧，环境保护标准日趋提高，以及环保执法力度不断加强，公司将面临一定的环保压力。从长远来看，环保标准的提高，会淘汰落后的精细化工企业，有利于公司所属行业的发展，但短期内会加大公司的经营成本。因此，公司未来可能面临因环保投入持续增长造成公司盈利水平下降的风险。

6、技术流失风险

公司的技术和工艺水平在行业内处于较为领先的地位，公司生产的产品较同类产品具有质量高、运营成本低等特点。技术优势是公司产品核心竞争力的重要体现。但是随着社会不断进步，客户对公司现有产品在技术和质量上会提出更高的要求。未来若公司无法持续保持工艺技术等方面的创新和领先，将会导致公司竞争优势被削弱的风险。

(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、环境和社会

一、公司治理相关情况说明

☒适用 ☐不适用

本报告期，公司严格按照《公司法》、《证券法》、《上市公司治理准则》等法律法规要求，不断地完善公司法人治理结构，建立健全内部管理和控制制度，规范公司运作。公司内控体系日益健全，治理水平的规范化程度持续提高。公司治理符合《公司法》和中国证监会相关规定的要求。

1、关于股东与股东会

本报告期，公司召开股东会 2 次，会议的召集、召开、表决程序严格遵照《公司章程》、《股东会议事规则》等的规定和要求。公司平等对待全体股东，按照相关规定通过提供网络投票方式，提高了中小股东参与股东会的便利性，保证了中小股东能够充分行使其权利。公司本报告期的股东会均由董事会召集召开，并聘请律师进行见证，保证会议召集、召开和表决程序的合法性，维护了公司和股东的合法权益。

2、关于公司与控股股东

公司控股股东严格规范自己的行为，不存在直接或间接干预公司的决策和经营活动的行为，没有占用公司资金或要求为其担保或替他人担保，公司董事会和内部机构能够独立运作。

3、关于董事与董事会

公司严格按照《公司法》、《公司章程》规定的选聘程序选举董事，公司董事会人数和人员构成符合法律、法规的要求。公司董事忠实履行职责，积极参加有关培训，学习有关法律法规，促进董事会规范运作和科学决策。公司独立董事能按照相应规章制度，不受公司实际控制人、其他与公司存在利害关系的单位、人员的影响，独立地履行职责。本报告期，公司董事会会议程序符合规定，会议记录完整、真实，会议相关信息披露及时、准确、充分。公司董事会下设了审计委员会、提名委员会、薪酬和考核委员会及战略发展委员会四个专门委员会，在促进公司规范运

作、健康发展等方面发挥了重要的作用。2025年公司董事会成员7人，其中独立董事3人，公司董事的选聘程序合法合规，董事会的人数和人员构成符合法律法规的要求。

4、关于监事与监事会

公司监事会严格执行《公司法》、《公司章程》的有关规定，公司监事会由3名监事组成，其中1名为职工代表监事，人数与人员构成符合法律法规与公司章程的要求。全体监事能够按照公司《监事会议事规则》等相关规定的要求，认真履行职责，出席股东会、列席现场董事会、按规定程序召开监事会，勤勉、尽责地对公司财务以及董事、高级管理人员履行职责的合法、合规性进行监督，维护公司及股东的合法权益。

2025年10月23日，公司召开公司第五届董事会第十六次会议，审议通过了《关于取消监事会并修订〈公司章程〉的议案》《关于修订、制定部分治理制度的议案》，同日公司召开第五届监事会第十二次会议，审议通过《关于取消监事会并修订〈公司章程〉的议案》《关于废止〈监事会议事规则〉的议案》，根据《公司法》《上市公司章程指引》等法律法规的相关规定，公司将不再设置监事会或者监事，《公司法》中规定的监事会职权由董事会审计委员会行使，公司《监事会议事规则》相应废止。

5、关于信息披露

公司指定董事会秘书负责信息披露工作，为加强公司的信息披露管理，制定了《信息披露事务管理制度》，强化相关人员的信息披露意识，认真履行信息披露义务，真实、准确、完整、及时地披露公司的经营管理情况和对公司产生重大影响的事项，公司指定信息披露媒体《证券日报》和上海证券交易所网站(<http://www.sse.com.cn>)作为公司信息披露的指定报纸和网站。

6、关于投资者关系管理

公司注重与投资者的沟通，制定了《投资者关系工作管理制度》。公司证券部为投资者关系管理机构，负责与投资者的日常沟通，包括接待投资者来访、接听热线电话、回复邮件问询、回复上证E互动平台的投资者提问等，真实、准确、完整、及时和平等地对待所有投资者，公司积极通过业绩说明会等方式加强与投资者的交流，确保投资者及时了解公司信息，维护广大投资者的合法权益。

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

资产：公司控股股东、实际控制人及其控制的其他企业不存在违规占用公司资产、资金及损害公司利益的情况。

人员：公司按照《公司法》及相关法律法规、《公司章程》规定履行董事及高级管理人员的聘任程序。公司高级管理人员均在公司领取薪酬，董事及高级管理人员不存在法律、法规禁止的兼职情况。

财务：公司设有独立的财务会计部门，配备独立的财务会计人员，建立了独立的会计核算体系，制定《财务管理制度》并严格按照制度要求执行相关业务流程。控股股东、实际控制人及其控制的其他企业不存在与公司共享银行账户的情形。

机构：公司组织机构设立健全，股东会、董事会及各职能部门均独立行使各自职权。

业务：公司拥有独立、完整的业务体系，具备独立的产、供、销系统。公司控股股东、实际控制人及其控制的其他企业严格遵守避免同业竞争相关承诺，也不存在直接或间接干预公司经营的情形。

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、董事和高级管理人员的情况

(一) 现任及报告期内离任董事和高级管理人员持股变动及薪酬情况

√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薪酬总额（万元）	是否在公司关联方获取薪酬
孙任靖	董事长	男	61	2017/10/16	2026/10/17	153,515,196	153,649,738	134,542	增持	70.66	否
董立强	董事、总经理	男	55	2017/10/16	2026/10/17	171,884	171,884	-	/	37.00	否
张宪民	董事	男	48	2023/10/18	2026/10/17	20,076	20,076	-	/	44.16	否
	财务负责人			2023/9/4							
戴帅	职工董事	男	39	2025/5/9	2026/10/17	-	-	-	/	32.01	否
张艳荣	独立董事	女	49	2023/10/18	2026/10/17	-	-	-	/	9.26	否
宋晓阳	独立董事	男	38	2023/10/18	2026/10/17	-	-	-	/	9.26	否
黄荣华	独立董事	男	54	2023/10/18	2026/10/17	-	-	-	/	9.26	否
周连会	总工程师	男	57	2017/10/16	2026/10/17	138,783	138,783	-	/	53.30	否
刘默洋	董 事 会 秘 书	女	42	2021/5/28	2026/10/17	-	-	-	/	42.61	否
万柏峰 (离任)	董事、总经理	男	60	2017/10/16	2025/2/13	1,174,471	924,471	-250,000	减持	2.71	否
合计	/	/	/	/	/	155,020,410	154,904,952	-115,458	/	310.23	/

姓名	主要工作经历
----	--------

孙任靖	曾任唐山三孚硅业有限公司执行董事、唐山三孚新材料有限公司董事，唐山三孚纳米材料有限公司执行董事、经理；现任公司董事长。
董立强	曾任唐山三孚硅业有限公司总经理助理兼氢氧化钾车间主任、公司总经理助理、氢氧化钾车间主任、三氯氢硅车间主任、唐山三孚电子材料有限公司执行董事、公司董事兼副总经理；现任公司董事兼总经理。
张宪民	曾任唐山三孚硅业有限公司财务部部长、公司财务部部长、副总会计师兼财务部部长；现任公司董事兼财务负责人、财务部部长。
戴帅	曾任唐山三孚硅业股份有限公司研发中心副主任，唐山三孚电子材料有限公司总经理；现任唐山三孚硅业股份有限公司职工董事，唐山三孚电子材料有限公司执行董事兼总经理。
宋晓阳	曾任上海百全律师事务所和上海新古律师事务所律师；现任北京德和衡（上海）律师事务所律师。2020年10月至今任公司独立董事。
黄荣华	现任武汉大学副教授。2023年12月至今任浙江锦华新材料股份有限公司独立董事；2023年10月至今任公司独立董事。
张艳荣	历任中喜会计师事务所高级项目经理、华龙证券股份有限公司北京分公司投行二部执行董事；现任河北安防报警网络有限公司财务总监、副总经理。2023年10月至今任公司独立董事。
周连会	曾任唐山三孚硅业有限公司总经理助理兼研发中心主任，历任公司三氯氢硅车间主任、氢氧化钾车间主任、高纯四氯化硅车间主任、总工程师、研发中心主任、副总经理；现任公司总工程师。
刘默洋	曾任唐山三孚硅业有限公司人事企管部副部长、证券部副部长、证券部部长、证券事务代表。现任公司董事会秘书。

其它情况说明

☐适用 ☒不适用

(二) 现任及报告期内离任董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
孙任靖	唐山元亨科技有限公司	执行董事	2010 年 8 月 2 日	-
在股东单位任职情况的说明	无			

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
孙任靖	唐山三木石英有限公司	执行董事、经理		
	唐山恒泽企业管理咨询合伙企业（有限合伙）	执行事务合伙人		
黄荣华	武汉大学	教师		
	浙江锦华新材料股份有限公司	独立董事		
宋晓阳	北京德和衡（上海）律师事务所	律师		
张艳荣	河北安防报警网络有限公司	财务总监、副总经理		
在其他单位任职情况的说明	无			

(三) 董事、高级管理人员薪酬情况

√适用 □不适用

董事、高级管理人员薪酬的决策程序	公司董事、高级管理人员的报酬由董事会下属的薪酬与考核委员会拟定，由董事会审议通过并提交股东会批准。
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、高级管理人员薪酬事项发表建议的具体情况	结合公司薪酬考核标准对董事、高管薪酬进行了审核，并提交董事会审议。
董事、高级管理人员薪酬确定依据	公司内部董事薪酬根据公司股东会决议确定，高级管理人员根据其在公司担任具体职务，按公司相关薪酬与绩效考核管理制度领取薪酬。
董事和高级管理人员薪酬的实际支付情况	报告期内公司董事和高级管理人员的应付报酬情况详见本节“三、董事和高级管理人员的情况（一）现任及报告期内离任董事、高级管理人员持股变动及报酬情况”。
报告期末全体董事和高级管理人员实际获得的薪酬合计	310.23 万元
报告期末全体董事和高级管理人员实际获得薪酬的考核	2025 年度，公司独立董事领取的津贴不适用考核情况；公司在 2025 年末对在公司领取薪酬的非独立董事和高级管理人员进行考核，绩

依据和完成情况	效考核工作按公司绩效考核相关规定有效执行并完成。
报告期末全体董事和高级管理人员实际获得薪酬的递延支付安排	报告期无递延支付情况
报告期末全体董事和高级管理人员实际获得薪酬的止付追索情况	报告期末发生触及薪酬止付追索规定的情形，故无需对董事和高级管理人员实际获得的薪酬进行止付或追索

(四) 公司董事、高级管理人员变动情况

√适用 □不适用

姓名	担任的职务	变动情形	变动原因
万柏峰	董事、总经理、战略发展委员会委员	离任	个人原因
董立强	总经理	聘任	工作调动
戴帅	职工董事、战略发展委员会委员	选举	工作调动

(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

四、董事履行职责情况**(一) 董事参加董事会和股东会的情况**

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	出席股东会的次数
孙任靖	否	8	8	0	0	0	否	2
董立强	否	8	8	0	0	0	否	2
张宪民	否	8	8	0	0	0	否	2
戴帅	否	5	5	0	0	0	否	1
张艳荣	是	8	8	7	0	0	否	2
宋晓阳	是	8	8	8	0	0	否	2
黄荣华	是	8	8	8	0	0	否	2
万柏峰 (离任)	否	0	0	0	0	0	否	0

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	8
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	8

(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

五、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	张艳荣、宋晓阳、黄荣华
提名委员会	宋晓阳、张艳荣、董立强
薪酬与考核委员会	宋晓阳、张艳荣、张宪民
战略与发展委员会	孙任靖、黄荣华、戴帅、万柏峰（离任）

(二) 报告期内审计委员会召开5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
2025 年 1 月 17 日	审议通过了《2024 年年度业绩预告》共 1 项议案	审计委员会严格按照法律、法规及相关规章制度开展工作，勤勉尽责，根据公司的实际情况，经过充分沟通讨论，一致通过全部议案。	
2025 年 4 月 5 日	审议通过了《2024 年度财务决算报告》、《2024 年度报告及其摘要》、《2024 年度内部控制评价报告》、《董事会审计委员会 2024 年度履职情况报告》、《2024 年度会计师事务所履职情况评估报告》、《董事会审计委员会对会计师事务所履行监督职责情况报告》共 6 项议案	审计委员会严格按照法律、法规及相关规章制度开展工作，勤勉尽责，根据公司的实际情况，经过充分沟通讨论，一致通过全部议案。	
2025 年 4 月 23 日	审议通过了《公司 2025 年第一季度报告》共 1 项议案	审计委员会严格按照法律、法规及相关规章制度开展工作，勤勉尽责，根据公司的实际情况，经过充分沟通讨论，一致通过全部议案。	
2025 年 8 月 10 日	审议通过了《公司 2025 年半年度报告及其摘要》共 1 项议案	审计委员会严格按照法律、法规及相关规章制度开展工作，勤勉尽责，根据公司的实际情况，经过充分沟通讨论，一致通过全部议案。	
2025 年 10 月 18 日	审议通过了《公司 2025 年第三季度报告》《关于聘任会计师事务所的议案》、《关于修订<会计师事务所选聘制度>的议案》共 3 项议案	审计委员会严格按照法律、法规及相关规章制度开展工作，勤勉尽责，根据公司的实际情况，经过	

		充分沟通讨论，一致通过全部议案。	
--	--	------------------	--

(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
2025 年 2 月 8 日	审议通过了《关于聘任公司总经理的议案》共 1 项议案	提名委员会严格按照法律、法规及相关规章制度开展工作，勤勉尽责。同意聘任董立强为公司总经理并同意将该议案提交公司董事会审议。	

(四) 报告期内战略发展委员会召开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
2025 年 12 月 8 日	审议通过了《关于注销全资子公司的议案》《关于对控股子公司增资的议案》共 2 项议案	战略委员会严格按照法律、法规及相关规章制度开展工作，勤勉尽责。注销全资子公司是基于对公司经营规划的整体考虑。对控股子公司增资有利于增强三孚新材料的综合实力。一致通过并同意将全部议案提交公司董事会审议。	

(五) 报告期内薪酬与考核委员会召开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
2025 年 4 月 5 日	审议通过了《2024 年度董事、监事及高级管理人员薪酬的确认及 2025 年度薪酬方案的议案》共 1 项议案	薪酬与考核委员会严格按照法律、法规及相关规章制度开展工作，勤勉尽责，根据公司的实际情况，对公司薪酬制度执行及董监高勤勉尽责情况进行了沟通讨论，一致通过并同意将该议案提交公司董事会审议。	

(六) 存在异议事项的具体情况

☐适用 ☒不适用

六、审计委员会发现公司存在风险的说明

☐适用 ☒不适用

审计委员会对报告期内的监督事项无异议。

七、报告期末母公司和主要子公司的员工情况

(一) 员工情况

母公司在职员工的数量	489
主要子公司在职员工的数量	559
在职员工的数量合计	1,048
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	558
销售人员	70
技术人员	163
财务人员	19
行政人员	179
运输人员	59
合计	1,048
教育程度	
教育程度类别	数量（人）
本科及以上学历	268
大专	388
中专及以下	392
合计	1,048

(二) 薪酬政策

☒ 适用 ☐ 不适用

公司制定了《岗位工资核定办法》、《绩效考核方法》等制度，执行同岗同酬制度，薪酬级别按照岗位级别进行划分。薪酬总额主要由基本薪酬与绩效薪酬两部分组成，同时包括工龄工资、保健津贴等。绩效薪酬根据公司每月的经营情况确定奖金基数，最终由奖金基数和奖金系数核定不同岗位员工的奖金。公司根据国家规定为员工缴纳基本养老保险、医疗保险、失业保险、工伤保险、生育保险、住房公积金。

(三) 培训计划

☒ 适用 ☐ 不适用

围绕高效生产、项目建设、市场拓展目标，分层开展员工培训。一线重点开展操作规程、精益生产、安全技能培训，提升生产效率与质量；项目管理人员聚焦进度管控、现场协调培训，保障项目推进；营销人员强化产品知识、市场开发培训，增强拓客能力。采取内训、实操、以老带新等方式，健全考核机制，以培训赋能企业提质增效。

(四) 劳务外包情况

☐ 适用 ☒ 不适用

八、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

根据《公司章程》规定，公司应注重对股东稳定、合理的回报，利润分配政策应保持连续性和稳定性，同时兼顾公司的长远利益、全体股东的整体利益及公司的可持续发展，公司利润分配不得超过累计可分配利润总额，不得损害公司持续经营能力。

公司采用现金、股票或者现金与股票相结合的方式分配利润，在利润分配形式中，现金分红优先于股票股利。公司具备现金分红条件的，应当采用现金分红进行利润分配。

公司现金分红的具体条件和比例：公司最近三年以现金方式累计分配的利润不少于最近三年实现的年均可分配利润的30%。公司董事会应当综合考虑公司所处行业特点、发展阶段、自身经营模式、盈利水平以及是否有重大资金支出安排等因素，区分情形，并按照公司章程规定的程序，提出差异化的现金分红政策。

公司利润分配的审议程序：

公司的利润分配方案由公司董事会审议通过后方能提交股东会审议。董事会审议须经全体董事过半数表决同意。董事会应当认真研究和论证公司现金分红的时机、条件和最低比例、调整的条件及其决策程序要求等事宜，并就利润分配方案的合理性进行充分讨论，形成专项决议后提交股东会审议。独立董事认为现金分红具体方案可能损害上市公司或者中小股东权益的，有权发表独立意见。董事会对独立董事的意见未采纳或者未完全采纳的，应当在董事会决议中记载独立董事的意见及未采纳的具体理由，并披露。

股东会对现金分红具体方案进行审议前，公司应当通过接听投资者电话、公司公共邮箱、网络平台、召开投资者见面会等多种渠道主动与股东特别是中小股东进行沟通和交流，充分听取中小股东的意见和诉求，及时答复中小股东关心的问题，切实保障股东的利益。

公司2025年度利润分配方案：

经公司第五届董事会第二十次会议审议，公司2025年拟以实施权益分派股权登记日登记的总股本扣除回购专用账户中的股份为基数分配利润。本次利润分配方案如下：

公司拟向全体股东每10股派发人民币0.22元（含税），截至2026年4月15日，公司总股本为382,624,497股，回购专用证券账户中的股份总数为1,406,700股，以此计算，合计拟派发现金红利人民币8,386,791.53元（含税），本年度公司现金分红占2025年度归属于上市公司股东的净利润比例为10.44%。

本次利润分配方案尚需提交公司2025年年度股东会审议。

本年度公司现金分红占2025年度归属于上市公司股东的净利润比例为10.44%。公司2025年度拟分配的现金红利金额与当年归属于上市公司股东的净利润之比低于30%，主要原因为：公司处于相对快速发展阶段，为有效推动公司战略目标，保证公司业务按照既定计划稳步推进，提升公司综合实力，为公司产业链延伸提供资金支持，增强公司给予投资者长期、持续回报的能力，

结合公司近年来自身发展资金需求较大的情况，考虑股东回报并兼顾满足日常运营和持续发展的资金需求，制定分红方案。

(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）	-
每 10 股派息数（元）（含税）	0.22
现金分红金额（含税）	8,386,791.53
合并报表中归属于上市公司普通股股东的净利润	80,299,009.38
现金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（%）	10.44
以现金方式回购股份计入现金分红的金额	-
合计分红金额（含税）	8,386,791.53
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（%）	10.44

(五) 最近三个会计年度现金分红情况

☒ 适用 ☐ 不适用

单位：元 币种：人民币

最近三个会计年度累计现金分红金额（含税）(1)	34,763,967.92
最近三个会计年度累计回购并注销金额(2)	-
最近三个会计年度现金分红和回购并注销累计金额(3)=(1)+(2)	34,763,967.92
最近三个会计年度年均净利润金额(4)	113,173,313.81
最近三个会计年度现金分红比例（%）(5)=(3)/(4)	30.72
最近一个会计年度合并报表中归属于上市公司普通股股东的净利润	80,299,009.38
最近一个会计年度母公司报表年度末未分配利润	2,036,489,423.38

九、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

(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

十、报告期内的内部控制制度建设及实施情况

☒适用 ☐不适用

报告期内，公司按照中国证监会、上海证券交易所及《公司法》、《公司章程》等法律法规要求建立了严密的内控管理体系，并根据自身实际情况对《董事、监事和高级管理人员所持本公司股份及其变动管理制度》、《对外担保制度》、《关联交易管理制度》、《重大信息内部报告制度》等32项制度进行修订，制定《董事、高级管理人员离职管理制度》、《舆情管理制度》，废止《监事会议事规则》，取消监事会，监事会的职权由董事会审计委员会行使。持续开展内部控制建设。公司不断优化治理结构和内控体系，内控运行机制有效。报告期内，公司在财务报告和非财务报告的所有重大方面均保持了有效的内部控制，达到了内部控制预期目标，保障了公司及全体股东的利益。

报告期内内部控制存在重大缺陷情况的说明

☐适用 ☒不适用

十一、报告期内对子公司的管理控制情况

☒适用 ☐不适用

报告期内，公司严格按《公司章程》及公司《控股子公司管理制度》、《重大信息内部报告制度》等制度的有关要求对子公司的经营管理、投资决策、财务制度、信息披露、监督审计等方

面进行管理。通过有效的控制机制，对公司的组织、资源、资产、投资等进行风险控制，提高了公司整体运作效率和抗风险能力。报告期内不存在子公司失去控制的现象。

对子公司的管理控制存在异常的风险提示
☐适用 ☒不适用

十二、内部控制审计报告的相关情况说明

☒适用 ☐不适用
公司内部控制审计机构中瑞诚会计师事务所（特殊普通合伙）出具了《内部控制审计报告》，认为公司于 2025 年 12 月 31 日按照《企业内部控制基本规范》和相关规定在所有重大方面保持了有效的财务报告内部控制。

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

报告期或上年度是否被出具内部控制非标准审计意见
☐是 ☒否

十三、上市公司治理专项行动自查问题整改情况

不适用

十四、纳入环境信息依法披露企业名单的上市公司及其主要子公司的环境信息情况

☒适用 ☐不适用

纳入环境信息依法披露企业名单中的企业数量（个）		3
序号	企业名称	环境信息依法披露报告的查询索引
1	唐山三孚硅业股份有限公司	http://121.29.48.71:8080/#/index 企业环境信息依法披露系统（河北）
2	唐山三孚电子材料有限公司	http://121.29.48.71:8080/#/index 企业环境信息依法披露系统（河北）
3	唐山三孚新材料有限公司	http://121.29.48.71:8080/#/index 企业环境信息依法披露系统（河北）

其他说明
☐适用 ☒不适用

十五、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
公司已单独披露社会责任报告，详见公司 2026 年 4 月 16 日于上交所网站（www.sse.com.cn）披露的《2025 年社会责任报告》。

(二) 社会责任工作具体情况

☐适用 ☒不适用

具体说明

☐适用 ☒不适用

十六、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

十七、其他

☐适用 ☒不适用

第五节 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	其他	持股 5%以上股东	注一	注一	是	注一	是	不适用	不适用
	解决同业竞争	控股股东、实际控制人孙任靖、元亨科技、董事、监事、高级管理人员	注二	注二	是	注二	是	不适用	不适用
	解决关联交易	控股股东、实际控制人孙任靖、元亨科技、董事、监事、高级管理人员	注三	注三	是	注三	是	不适用	不适用

注一：持股 5%以上股东的持股意向及减持意向**一、公司控股股东、实际控制人孙任靖承诺：**

本人未来持续看好公司及其所处行业的发展前景，将会长期持有公司股份。如因自身经济需要在锁定期届满后 2 年内减持本人所持公司股份，本人每年减持公司股份数量合计不超过上一年度最后一个交易日登记在本人名下的股份总数的 25%，减持价格不低于发行价，上述期间内公司如有派发股利、转增股本、配股等除权除息事项，减持数量、减持价格作相应调整。

二、公司法人股东唐山元亨科技有限公司承诺：

本公司未来持续看好三孚股份及其所处行业的发展前景，将会长期持有三孚股份的股份。在本公司所持有的三孚股份股票锁定期届满后 2 年内，本公司每年减持三孚股份股份数量合计不超过上一年度最后一个交易日登记在本公司名下的股份总数的 25%，减持价格不低于发行价，上述期间内三孚股份如有派发股利、转增股本、配股等除权除息事项，减持数量、减持价格作相应调整。

承诺事项履行情况：以上承诺尚在履行期，报告期内未有违反承诺的现象。

注二：避免同业竞争的承诺**一、控股股东、实际控制人及主要股东出具的避免同业竞争的承诺：**

为避免同业竞争，维护公司全体股东的利益和保证公司的长期稳定发展，公司控股股东、实际控制人孙任靖先生以及主要股东元亨科技出具了《避免同业竞争承诺函》：

（1）承诺人目前没有、将来也不以任何形式在中国境内、境外直接或间接从事与公司相同、相似或近似的，对公司主营业务在任何方面构成或可能构成直接或间接竞争关系的业务或活动；

（2）承诺人不以任何方式直接或间接投资于业务与公司相同、相似或近似的或对公司业务在任何方面构成竞争的公司、企业或其他机构、组织；

（3）承诺人不会向其他业务与公司相同、相似或近似的或对公司业务在任何方面构成竞争的公司、企业或其他机构、组织、个人提供专有技术或提供销售渠道、客户信息等商业秘密；

（4）实际控制人保证其直系亲属，包括配偶、父母及配偶的父母、年满 18 周岁的子女及其配偶等，也遵守以上承诺；

（5）对于承诺人直接或间接控股的除公司（含其子公司）外的其他企业，承诺人将通过派出机构和人员（包括但不限于董事、总经理）以及控股地位使该企业履行在本承诺函中相同的义务；

（6）若承诺人及相关公司、企业与公司产品或业务出现相竞争的情况，则承诺人及相关公司、企业将以停止生产或经营相竞争业务或产品的方式、或者将相竞争的业务纳入到公司经营的方式、或者将相竞争的业务转让给无关联关系的第三方的方式、或者采取其他方式避免同业竞争。

（7）本承诺函自签署之日起至承诺人作为直接或间接持有公司 5%及以上股份的股东期间持续有效。如因未履行上述承诺给公司造成损失的，承诺人将赔偿公司因此受到的一切损失；如因违反本承诺函而从中受益，承诺人同意将所得收益全额补偿给公司。

二、董事、监事、高级管理人员出具的避免同业竞争的承诺：

为避免同业竞争，维护公司全体股东的利益和保证公司的长期稳定发展，公司董事、监事及高级管理人员出具了《避免同业竞争承诺函》，内容如下：

（1）承诺人目前没有、将来也不以任何形式在中国境内、境外直接或间接从事与公司相同、相似或近似的，对公司主营业务在任何方面构成或可能构成直接或间接竞争关系的业务或活动；

（2）承诺人不以任何方式直接或间接投资于业务与公司相同、相似或近似的或对公司业务在任何方面构成竞争的公司、企业或其他机构、组织；

(3) 承诺人不会向其他业务与公司相同、相似或近似的或对公司业务在任何方面构成竞争的公司、企业或其他机构、组织、个人提供专有技术或提供销售渠道、客户信息等商业秘密；

(4) 承诺人不在与公司相同、相似或近似的或对公司业务在任何方面构成竞争的公司、企业或其他机构、组织中担任董事、监事或高级管理人员；

(5) 若承诺人及相关公司、企业与公司产品或业务出现相竞争的情况，则承诺人及相关公司、企业将以停止生产或经营相竞争业务或产品的方式、或者将相竞争的业务纳入到公司经营的方式、或者将相竞争的业务转让给无关联关系的第三方的方式、或者采取其他方式避免同业竞争。

(6) 本承诺函自签署之日起至承诺人作为公司董事、监事或高级管理人员期间持续有效。如因未履行上述承诺给公司造成损失的，承诺人将赔偿公司因此受到的一切损失；如因违反本承诺函而从中受益，承诺人同意将所得收益全额补偿给公司。

承诺事项履行情况：以上承诺尚在履行期，报告期内未有违反承诺的现象。

注三：避免关联交易的承诺

为规范和减少关联交易，保护公司及少数股东的权益，公司的控股股东、实际控制人孙任靖、元亨科技以及公司董事、监事、高级管理人员均已出具《关于规范关联交易的承诺函》，作出如下承诺：

1、承诺人及承诺人实际控制或由承诺人担任董事或高级管理人员的企业（以下统称为“承诺人控制或影响的企业”）将尽量避免和减少与公司及其下属子公司之间的关联交易，对于公司及其下属子公司能够通过市场与独立第三方之间发生的交易，将由公司及其下属子公司与独立第三方进行。承诺人控制或影响的其他企业将严格避免向公司及其下属子公司拆借、占用公司及其下属子公司资金或采取由公司及其下属子公司代垫款、代偿债务等方式侵占公司资金。

2、对于承诺人及承诺人控制或影响的企业与公司及其下属子公司之间必需的一切交易行为，定价政策遵循市场公平、公正、公开的原则，交易价格依据与市场独立第三方交易价格确定。无市场价格可资比较或定价受到限制的关联交易，按照交易的商品或劳务的成本基础上合理利润的标准予以确定交易价格，以保证交易价格公允。

3、承诺人及承诺人控制或影响的企业与公司及其下属子公司之间的关联交易将严格遵守公司章程、关联交易管理制度等规定履行必要的法定程序。在公司权力机构审议有关关联交易事项时主动依法履行回避义务；对须报经有权机构审议的关联交易事项，在有权机构审议通过后方可执行。

4、承诺人保证不通过关联交易取得任何不正当的利益或使公司及其下属子公司承担任何不正当的义务。如果因违反上述承诺导致公司或其下属子公司损失或利用关联交易侵占公司或其下属子公司利益的，公司及其下属子公司的损失由承诺人负责承担。

5、本承诺函自承诺人签署之日起生效，直至承诺人与公司无任何关联关系满十二个月之日终止。

承诺事项履行情况：以上承诺尚在履行期，报告期内未有违反承诺的现象。

(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) 业绩承诺情况

☐ 适用 ☒ 不适用

业绩承诺变更情况

☐ 适用 ☒ 不适用

其他说明

☐ 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

(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

中瑞诚会计师事务所（特殊普通合伙）与前任会计师事务所信永中和会计师事务所（特殊普通合伙）（以下简称“信永中和”）进行沟通：

信永中和未发现公司管理层存在正直和诚信方面的问题；与公司管理层在重大会计、审计等问题上不存在意见分歧；未发现公司存在管理层舞弊、违反法律法规行为以及值得关注的内部控制缺陷。

(四) 审批程序及其他说明

☒ 适用 ☐ 不适用

公司聘任会计师事务所事项经公司第五届审计委员会第十三次会议、第五届董事会第十六次会议、2025 年第一次临时股东大会审议通过。

六、聘任、解聘会计师事务所情况

单位：元 币种：人民币

	原聘任	现聘任
境内会计师事务所名称	信永中和会计师事务所（特殊普通合伙）	中瑞诚会计师事务所（特殊普通合伙）
境内会计师事务所报酬	500,000	500,000
境内会计师事务所审计年限	6 年	1 年
境内会计师事务所注册会计师姓名	/	余立范、张少波
境内会计师事务所注册会计师审计服务的累计年限	/	余立范 1 年、张少波 1 年

	名称	报酬
内部控制审计会计师事务所	中瑞诚会计师事务所（特殊普通合伙）	100,000

聘任、解聘会计师事务所的情况说明

☒ 适用 ☐ 不适用

鉴于原会计师事务所信永中和聘期已满，公司履行相关选聘程序后，拟变更会计师事务所，聘任中瑞诚会计师事务所（特殊普通合伙）为 2025 年度财务报表及内部控制的审计机构。公司已就变更会计师事务所事宜与信永中和进行了充分沟通，信永中和对此无异议。详见公司于 2025 年 10 月 24 日披露的《关于聘任会计师事务所的公告》（公告编号：2025-052）。

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、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

报告期内，公司及控股股东不存在失信情况，不存在未履行法院判决，不存在数额较大的债务到期未清偿等情况。

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

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							60,000,000							
报告期末对子公司担保余额合计（B）							60,000,000							
公司担保总额情况（包括对子公司的担保）														
担保总额（A+B）							60,000,000							
担保总额占公司净资产的比例(%)							2.40							
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）														
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）							-							
未到期担保可能承担连带清偿责任说明							无							
担保情况说明							无							

(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：万元 币种：人民币

类型	风险特征	未到期余额	逾期未收回金额
银行理财产品	低风险	41,000	-

其他情况

□适用 √不适用

(2). 单项委托理财情况

√适用 □不适用

单位：万元 币种：人民币

受托人	委托理财类型	风险特征	委托理财金额	委托理财起始日期	委托理财终止日期	资金投向	是否存在受限情形	实际收益或损失	未到期金额	逾期未收回金额
中国银行唐山分行	银行理财产品	低风险	2,050	2025年8月1日	2026年6月1日		否		2,050	
中国银行唐山分行	银行理财产品	低风险	1,950	2025年8月1日	2026年6月3日		否		1,950	
中国银行唐山分行	银行理财产品	低风险	4,100	2025年9月1日	2026年8月3日		否		4,100	
中国银行唐山分行	银行理财产品	低风险	3,900	2025年9月4日	2026年8月5日		否		3,900	
中国银行唐山分行	银行理财产品	低风险	3,900	2025年10月9日	2026年9月7日		否		3,900	
中国银行唐	银行理财产品	低风险	4,100	2025年10	2026年9月		否		4,100	

山分行	品			月 10 日	10 日					
广发银行唐山分行	银行理财产品	低风险	8,000	2025 年 12 月 5 日	2026 年 6 月 3 日		否		8,000	
中国银行唐山分行	银行理财产品	低风险	3,100	2025 年 12 月 12 日	2026 年 11 月 12 日		否		3,100	
中国银行唐山分行	银行理财产品	低风险	2,900	2025 年 12 月 15 日	2026 年 11 月 17 日		否		2,900	
广发银行唐山分行	银行理财产品	低风险	7,000	2025 年 12 月 19 日	2026 年 6 月 22 日		否		7,000	

其他情况

☐适用 ☒不适用

(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

单位：万元 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
委托贷款	自有资金	-	4,000	-

注：公司委托贷款系公司为控股子公司唐山三孚新材料有限公司提供的委托贷款。

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

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

第六节 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

报告期内，公司股份总数及股本结构未发生变化。

2、股份变动情况说明

☐适用 ☒不适用

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

☐适用 ☒不适用

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

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

(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)	34,925
年度报告披露日前上一月末的普通股股东总数(户)	36,182
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	
孙任靖	134,542	153,649,738	40.16	0	无	0	境内自然人
唐山元亨科技有限公司	0	100,964,261	26.39	0	无	0	境内非国有法人
冯瑞红	0	7,500,000	1.96	0	无	0	未知
陈贺东	400,200	2,100,200	0.55	0	无	0	境内自然人
王俊海	2,009,558	2,009,558	0.53	0	无	0	未知
香港中央结算有限公司	506,482	1,877,608	0.49	0	无	0	未知
丁涛	0	1,646,537	0.43	0	无	0	未知
杨小辉	0	1,170,000	0.31	0	无	0	未知
王凯	1,165,580	1,165,580	0.30	0	无	0	未知
万柏峰	-250,000	924,471	0.24	0	无	0	境内自然人
前十名无限售条件股东持股情况（不含通过转融通出借股份）							
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				
孙任靖	153,649,738	人民币普通股	153,649,738				
唐山元亨科技有限公司	100,964,261	人民币普通股	100,964,261				
冯瑞红	7,500,000	人民币普通股	7,500,000				
陈贺东	2,100,200	人民币普通股	2,100,200				
王俊海	2,009,558	人民币普通股	2,009,558				
香港中央结算有限公司	1,877,608	人民币普通股	1,877,608				
丁涛	1,646,537	人民币普通股	1,646,537				
杨小辉	1,170,000	人民币普通股	1,170,000				
王凯	1,165,580	人民币普通股	1,165,580				
万柏峰	924,471	人民币普通股	924,471				
前十名股东中回购专户情况说明	前十名股东中存在回购专户“唐山三孚硅业股份有限公司回购专用证券账户”（第八名），报告期末持有的普通股数量为 1,406,700 股，根据规定回购专户不纳入前十名股东列示。						
上述股东委托表决权、受托表决权、放弃表决权的说明	无						
上述股东关联关系或一致行动的说明	孙任靖和元亨科技为一致行动人						
表决权恢复的优先股股东及持股数量的说明	无						

持股 5%以上股东、前十名股东及前十名无限售流通股股东参与转融通业务出借股份情况
☐适用 ☒不适用

前十名股东及前十名无限售流通股股东因转融通出借/归还原因导致较上期发生变化
☐适用 ☒不适用

前十名有限售条件股东持股数量及限售条件
☐适用 ☒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

2、 自然人

☒适用 ☐不适用

姓名	孙任靖
国籍	中国
是否取得其他国家或地区居留权	是
主要职业及职务	三孚硅业董事长 元亨科技执行董事、经理 三孚（香港）贸易董事 唐山三木石英有限公司执行董事、经理 唐山恒泽企业管理咨询合伙企业（有限合伙）执行事务合伙人

3、 公司不存在控股股东情况的特别说明

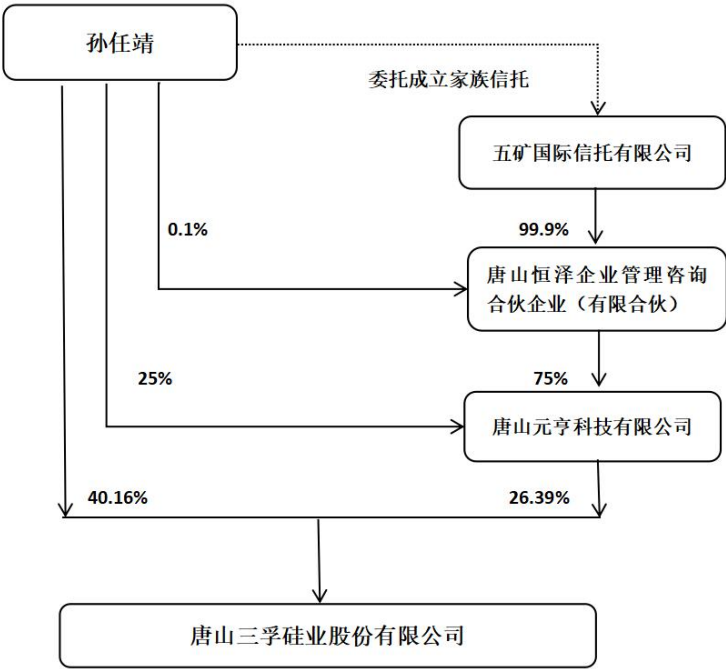
☐适用 ☒不适用

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	孙任靖
国籍	中国
是否取得其他国家或地区居留权	是
主要职业及职务	三孚硅业董事长 元亨科技执行董事、经理 三孚（香港）贸易董事 唐山三木石英有限公司执行董事、经理 唐山恒泽企业管理咨询合伙企业（有限合伙）执行事务合伙人
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

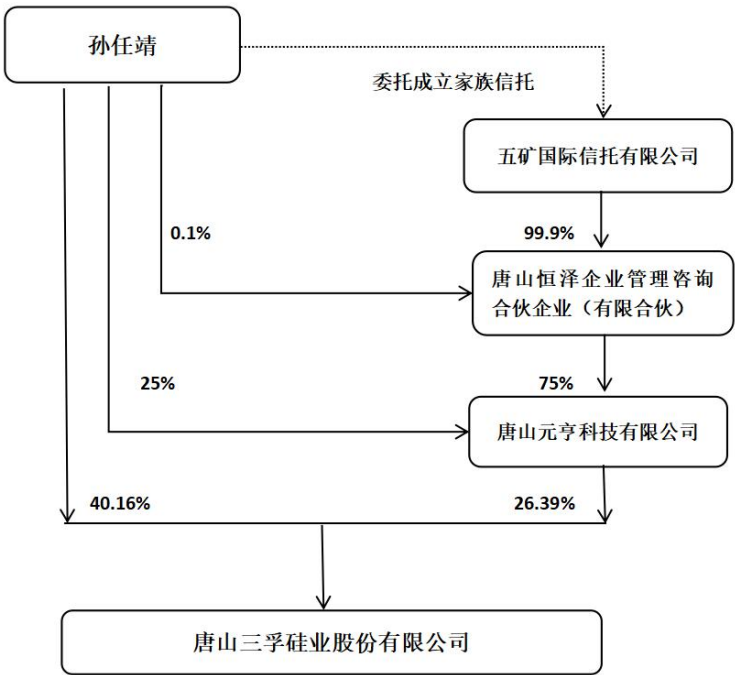
☐适用 ☒不适用

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



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

为实现家庭成员成长、家族基业传承，公司控股股东、实际控制人孙任靖先生以自有资金委托五矿国际信托有限公司设立五矿信托-恒字 28 号财富传承财产信托（以下简称“家族信托”），家族信托与孙任靖先生共同出资设立唐山恒泽企业管理咨询合伙企业（有限合伙）（以下简称“恒泽管理”），其中孙任靖先生为恒泽管理的普通合伙人、执行事务合伙人，家族信托为恒泽管理有限合伙人。恒泽管理通过向元亨科技增资，成为元亨科技持股 75%的股东，从而间接控制三孚股份 26.39%股份。

因孙任靖先生为恒泽管理的普通合伙人、执行事务合伙人，并且为家族信托的委托人，所以孙任靖先生为恒泽管理的实际控制人，截至 2025 年 12 月 31 日，孙任靖先生及其所控制主体合计控制公司股份总数为 66.55%，公司控股股东及实际控制人仍为孙任靖先生。

(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：人民币

法人股东名称	单位负责人或	成立日期	组织机构	注册资本	主要经营业务或
--------	--------	------	------	------	---------

	法定代表人		代码		管理活动等情况
元亨科技	孙任靖	2010年8月2日	91130293559099355Y	14,000.00	新材料的技术推广服务等
情况说明	无				

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：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	2024年6月12日				
拟回购股份数量及占总股本的比例(%)	拟回购 75 万股-150 万股，占总股本 0.196%-0.392%				
拟回购金额	不低于 1,500 万元（含），不高于 3,000 万元（含）				
拟回购期间	自公司董事会审议通过本次回购方案之日起 12 个月内				
回购用途	用于公司股权激励或员工持股计划				
已回购数量(股)	1,406,700				
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				

九、优先股相关情况

☐适用 ☒不适用

第七节 债券相关情况

一、公司债券（含企业债券）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

第八节 财务报告

一、审计报告

√适用 □不适用

中瑞诚审字[2026]第 610978 号

唐山三孚硅业股份有限公司全体股东：

一、审计意见

我们审计了唐山三孚硅业股份有限公司（以下简称“三孚股份公司”）财务报表，包括 2025 年 12 月 31 日的合并及母公司资产负债表，2025 年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司股东权益变动表以及相关财务报表附注。

我们认为，后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了三孚股份公司 2025 年 12 月 31 日合并及母公司的财务状况以及 2025 年度合并及母公司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，我们独立于三孚股份公司，并履行了职业道德方面的其他责任。我们相信，我们获取的审计证据是充分、适当的，为发表审计意见提供了基础。

三、关键审计事项

关键审计事项是我们根据职业判断，认为对本期财务报表审计最为重要的事项。这些事项的应对以对财务报表整体进行审计并形成意见为背景，我们不对这些事项单独发表意见。我们确定下列事项是需要在审计报告中沟通的关键审计事项。

1、收入确认事项	
关键审计事项	审计中应对
如本节五、34 和七、61 所示，三孚股份公司收入确认会计政策为：①公司负责送达的销售业务：公司将产品运至客户指定地点，双方确认最终重量且客户验收后确认收入；②客户自提的销售业务：公司将产品装至客户指定车辆后，双方最终确认重量且由客户验收后确认收入；③出口销售业务：公司将产品运至港口，	（1）了解并测试了与收入相关的内部控制，评价关键内部控制的设计及运行有效性； （2）通过管理层访谈与审阅销售合同，了解和评估了公司的收入确认政策是否符合会计准则的要求； （3）对收入和成本执行分析性程序，包括：本期各月度收入、成本、毛利率波动分析；主要产品本期收入、成本、毛利率与上期比较分析；同

完成出口报关并取得装船提单后确认收入。 三孚股份公司主要从事三氯氢硅、四氯化硅、高纯四氯化硅、电子级二氯二氢硅、电子级三氯氢硅、气相二氧化硅、硅烷偶联剂、氢氧化钾、硫酸钾等产品的生产和销售。2025年度三孚股份公司营业收入为人民币2,096,968,236.83元。 鉴于营业收入是三孚股份公司的关键业绩指标之一，存在管理层为了达到特定目标或期望而操纵收入确认时点的固有风险，因此我们将收入确认确定为关键审计事项	行业对比等实质性分析程序； (4) 检查主要客户合同、出库单、签收/验收单、出口报关单、货运提单等收入确认关键证据，结合应收账款函证程序，评价收入确认是否真实、完整； (5) 针对资产负债表日前后确认的销售收入执行截止性测试，核对存货的发出到客户签收或出口报关的单证相关时间节点，以评估销售收入是否在恰当的期间确认。
---	---

四、其他信息

三孚股份公司管理层（以下简称管理层）对其他信息负责。其他信息包括三孚股份公司2025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，管理层负责评估三孚股份公司的持续经营能力，披露与持续经营相关的事项（如适用），并运用持续经营假设，除非管理层计划清算三孚股份公司、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督三孚股份公司的财务报告过程。

六、注册会计师对财务报表审计的责任

我们的目标是对财务报表整体是否不存在由于舞弊或错误导致的重大错报获取合理保证，并出具包含审计意见的审计报告。合理保证是高水平的保证，但并不能保证按照审计准则执行的审计在某一重大错报存在时总能发现。错报可能由舞弊或错误导致，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的过程中，我们运用了职业判断，保持了职业怀疑。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，就可能导致对三孚股份公司持续经营能力产生重大疑虑的事项或情况是否存在重大不确定性得出结论。如果我们得出结论认为存在重大不确定性，审计准则要求我们在审计报告中提请报表使用者注意财务报表中的相关披露；如果披露不充分，我们应当发表非无保留意见。我们的结论基于截至审计报告日可获得的信息。然而，未来的事项或情况可能导致三孚股份公司不能持续经营。

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

(6) 就三孚股份公司中实体或业务活动的财务信息获取充分、适当的审计证据，以对财务报表发表意见。我们负责指导、监督和执行集团审计。我们对审计意见承担全部责任。

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

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

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

中瑞诚会计师事务所（特殊普通合伙）

中国注册会计师：

（项目合伙人）：

中国·北京

中国注册会计师：

2026年4月15日

二、财务报表

合并资产负债表

2025 年 12 月 31 日

编制单位：唐山三孚硅业股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2025 年 12 月 31 日	2024 年 12 月 31 日
流动资产：			
货币资金	七、1	211,225,989.95	158,068,862.20
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产	七、2	410,000,000.00	380,000,000.00
衍生金融资产			
应收票据	七、4	331,079,958.81	227,037,967.01
应收账款	七、5	139,176,536.06	119,449,387.45
应收款项融资	七、7	104,366,032.91	54,825,746.72
预付款项	七、8	25,251,272.34	26,306,809.72
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	2,307,193.30	2,666,276.24
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	七、10	169,300,522.87	180,560,669.05
其中：数据资源			
合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产	七、13	3,619,486.19	4,976,182.55
流动资产合计		1,396,326,992.43	1,153,891,900.94
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	1,616,509,699.69	1,345,106,468.51
在建工程	七、22	35,070,849.09	393,415,853.07
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产	七、26	130,068,815.90	129,660,422.11

其中：数据资源			
开发支出			
其中：数据资源			
商誉			
长期待摊费用	七、28	2,130,199.47	697,818.48
递延所得税资产	七、29	70,173,612.27	60,879,741.07
其他非流动资产	七、30	23,062,408.88	21,727,923.73
非流动资产合计		1,877,015,585.30	1,951,488,226.97
资产总计		3,273,342,577.73	3,105,380,127.91
流动负债：			
短期借款	七、32	63,224,438.30	9,816,422.11
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	131,386,900.00	185,325,730.40
应付账款	七、36	317,362,593.72	231,062,866.90
预收款项			
合同负债	七、38	44,535,268.52	37,112,477.30
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	1,224,631.03	2,914,705.35
应交税费	七、40	7,279,514.87	4,294,150.92
其他应付款	七、41	14,304,353.45	15,474,358.93
其中：应付利息			
应付股利			
应付手续费及佣金			
应付分保账款			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债			
其他流动负债	七、44	144,565,811.31	144,509,271.08
流动负债合计		723,883,511.20	630,509,982.99
非流动负债：			
保险合同准备金			
长期借款			
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债			
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益	七、51	46,795,974.34	46,086,086.17
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计		46,795,974.34	46,086,086.17

负债合计		770,679,485.54	676,596,069.16
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）	七、53	382,624,497.00	382,624,497.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	七、55	199,268,572.58	199,336,115.86
减：库存股	七、56	17,009,667.48	16,670,042.48
其他综合收益			
专项储备	七、58	40,288,843.07	39,515,585.62
盈余公积	七、59	191,312,248.50	181,892,449.18
一般风险准备			
未分配利润	七、60	1,704,316,241.30	1,639,917,733.79
归属于母公司所有者权益（或股东权益）合计		2,500,800,734.97	2,426,616,338.97
少数股东权益		1,862,357.22	2,167,719.78
所有者权益（或股东权益）合计		2,502,663,092.19	2,428,784,058.75
负债和所有者权益（或股东权益）总计		3,273,342,577.73	3,105,380,127.91

公司负责人：孙任靖 主管会计工作负责人：张宪民 会计机构负责人：张宪民

母公司资产负债表

2025 年 12 月 31 日

编制单位：唐山三孚硅业股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2025 年 12 月 31 日	2024 年 12 月 31 日
流动资产：			
货币资金		143,556,295.68	97,558,812.45
交易性金融资产		410,000,000.00	380,000,000.00
衍生金融资产			
应收票据		261,480,518.23	131,627,539.34
应收账款	十九、1	160,448,978.66	105,760,092.01
应收款项融资		89,105,273.36	41,771,628.35
预付款项		20,139,514.70	38,775,501.90
其他应收款	十九、2	2,176,693.30	2,201,823.01
其中：应收利息			
应收股利			
存货		85,108,491.53	82,095,854.71
其中：数据资源			
合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产		1,070,168.98	862,147.14
流动资产合计		1,173,085,934.44	880,653,398.91
非流动资产：			
债权投资		40,033,611.11	40,033,611.11

其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资	十九、3	1,255,630,405.00	1,258,553,405.00
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产		785,648,810.00	501,197,278.59
在建工程		1,671,672.32	348,315,928.58
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产		63,214,793.68	60,655,490.26
其中：数据资源			
开发支出			
其中：数据资源			
商誉			
长期待摊费用		2,130,199.47	697,818.48
递延所得税资产		2,692,165.89	2,020,474.72
其他非流动资产		1,041,680.96	2,362,725.26
非流动资产合计		2,152,063,338.43	2,213,836,732.00
资产总计		3,325,149,272.87	3,094,490,130.91
流动负债：			
短期借款		56,224,438.30	6,816,422.11
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据		138,386,900.00	146,455,800.00
应付账款		192,750,906.55	136,773,396.81
预收款项			
合同负债		36,520,213.46	22,478,625.13
应付职工薪酬		128,315.57	143,829.96
应交税费		6,582,989.83	3,834,287.96
其他应付款		9,414,840.34	10,760,226.18
其中：应付利息			
应付股利			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债			
其他流动负债		52,175,346.15	70,465,128.36
流动负债合计		492,183,950.20	397,727,716.51
非流动负债：			
长期借款			
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债			
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益		10,163,949.42	3,397,666.65

递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计		10,163,949.42	3,397,666.65
负债合计		502,347,899.62	401,125,383.16
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）		382,624,497.00	382,624,497.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		196,245,299.37	196,245,342.68
减：库存股		17,009,667.48	16,670,042.48
其他综合收益			
专项储备		33,139,572.48	35,502,619.52
盈余公积		191,312,248.50	181,892,449.18
未分配利润		2,036,489,423.38	1,913,769,881.85
所有者权益（或股东权益）合计		2,822,801,373.25	2,693,364,747.75
负债和所有者权益（或股东权益）总计		3,325,149,272.87	3,094,490,130.91

公司负责人：孙任靖 主管会计工作负责人：张宪民 会计机构负责人：张宪民

合并利润表

2025 年 1—12 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2025 年度	2024 年度
一、营业总收入		2,096,968,236.83	1,769,763,442.04
其中：营业收入	七、61	2,096,968,236.83	1,769,763,442.04
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		2,010,911,839.87	1,721,361,201.41
其中：营业成本	七、61	1,817,447,843.32	1,519,973,496.17
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	15,393,977.77	10,171,731.99
销售费用	七、63	27,907,001.08	36,352,758.74
管理费用	七、64	71,334,079.21	78,985,876.19
研发费用	七、65	80,976,007.33	70,158,085.17
财务费用	七、66	-2,147,068.84	5,719,253.15
其中：利息费用		1,893,855.90	10,166,911.02
利息收入		4,118,003.75	2,407,738.43
加：其他收益	七、67	12,966,416.74	18,896,758.52

投资收益（损失以“－”号填列）	七、68	7,392,084.64	14,614,305.33
其中：对联营企业和合营企业的投资收益			
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益			
汇兑收益（损失以“－”号填列）			
净敞口套期收益（损失以“－”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“－”号填列）			
信用减值损失（损失以“－”号填列）	七、71	-2,114,987.19	70,592.08
资产减值损失（损失以“－”号填列）	七、72	-7,851,086.78	-7,979,582.81
资产处置收益（损失以“－”号填列）	七、73	179,472.74	654,980.44
三、营业利润（亏损以“－”号填列）		96,628,297.11	74,659,294.19
加：营业外收入	七、74	251,758.04	795,455.24
减：营业外支出	七、75	2,490,938.72	1,498,904.79
四、利润总额（亏损总额以“－”号填列）		94,389,116.43	73,955,844.64
减：所得税费用	七、76	14,391,533.37	12,814,811.34
五、净利润（净亏损以“－”号填列）		79,997,583.06	61,141,033.30
（一）按经营持续性分类			
1.持续经营净利润（净亏损以“－”号填列）		79,997,583.06	61,141,033.30
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）		80,299,009.38	63,778,928.19
2.少数股东损益（净亏损以“－”号填列）		-301,426.32	-2,637,894.89
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		79,997,583.06	61,141,033.30
（一）归属于母公司所有者的综合收益总额		80,299,009.38	63,778,928.19
（二）归属于少数股东的综合收益总额		-301,426.32	-2,637,894.89
八、每股收益：			
（一）基本每股收益(元/股)		0.21	0.17
（二）稀释每股收益(元/股)		0.21	0.17

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 元，上期被合并方实现的净利润为： 0 元。
 公司负责人：孙任靖 主管会计工作负责人：张宪民 会计机构负责人：张宪民

母公司利润表

2025 年 1—12 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2025 年度	2024 年度
一、营业收入	十九、4	1,559,960,899.98	1,306,168,788.00
减：营业成本	十九、4	1,297,695,813.23	1,105,941,767.05
税金及附加		10,689,339.83	4,828,945.19
销售费用		13,501,589.21	18,540,154.26
管理费用		34,589,678.78	39,612,246.40
研发费用		53,386,553.23	46,292,067.86
财务费用		-1,122,503.11	-2,484,515.60
其中：利息费用		1,933,288.97	455,357.07
利息收入		3,216,768.39	1,861,525.67
加：其他收益		4,007,640.31	11,021,236.86
投资收益（损失以“－”号填列）	十九、5	8,459,936.33	27,365,078.86
其中：对联营企业和合营企业的投资收益			
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益			
净敞口套期收益（损失以“－”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“－”号填列）			

信用减值损失（损失以“-”号填列）		-1,312,973.17	1,371,766.96
资产减值损失（损失以“-”号填列）			-768,432.81
资产处置收益（损失以“-”号填列）			281,983.77
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		162,375,032.28	132,709,756.48
加：营业外收入		102,888.93	482,364.80
减：营业外支出		974,982.73	1,242,800.22
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		161,502,938.48	131,949,321.06
减：所得税费用		22,882,895.08	17,183,871.70
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		138,620,043.40	114,765,449.36
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		138,620,043.40	114,765,449.36
（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		138,620,043.40	114,765,449.36
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：孙任靖 主管会计工作负责人：张宪民 会计机构负责人：张宪民

合并现金流量表
2025 年 1—12 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2025年度	2024年度
一、经营活动产生的现金流量：			
销售商品、提供劳务收到的现金		1,599,564,575.15	1,561,066,619.81
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		10,775,336.99	44,513,892.02
收到其他与经营活动有关的现金	七、78	48,560,567.03	41,753,979.19
经营活动现金流入小计		1,658,900,479.17	1,647,334,491.02
购买商品、接受劳务支付的现金		1,311,640,887.25	1,241,528,245.47
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		152,780,086.93	154,206,072.57
支付的各项税费		57,832,936.61	41,399,289.07
支付其他与经营活动有关的现金	七、78	58,367,044.28	47,523,287.05
经营活动现金流出小计		1,580,620,955.07	1,484,656,894.16
经营活动产生的现金流量净额		78,279,524.10	162,677,596.86
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		540,000,000.00	1,264,000,000.00
取得投资收益收到的现金		7,392,084.64	14,614,305.33
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		462,877.00	456,500.00
处置子公司及其他营业单位			

收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流入小计	七、78	547,854,961.64	1,279,070,805.33
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		39,408,965.61	91,029,838.97
投资支付的现金		570,000,000.00	925,000,000.00
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			2,288,124.00
投资活动现金流出小计	七、78	609,408,965.61	1,018,317,962.97
投资活动产生的现金流量净额		-61,554,003.97	260,752,842.36
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金			
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金			
取得借款收到的现金		81,747,397.57	11,816,422.11
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计	七、78	81,747,397.57	11,816,422.11
偿还债务支付的现金		3,000,000.00	343,470,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		6,480,702.56	29,763,233.13
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		416,668.31	19,836,714.08
筹资活动现金流出小计	七、78	9,897,370.87	393,069,947.21
筹资活动产生的现金流量净额		71,850,026.70	-381,253,525.10
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		-1,515,516.40	2,633,241.07
五、现金及现金等价物净增加额		87,060,030.43	44,810,155.19
加：期初现金及现金等价物余额		124,120,912.91	79,310,757.72
六、期末现金及现金等价物余额		211,180,943.34	124,120,912.91

公司负责人：孙任靖 主管会计工作负责人：张宪民 会计机构负责人：张宪民

母公司现金流量表
2025 年 1—12 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2025年度	2024年度
一、经营活动产生的现金流量：			
销售商品、提供劳务收到的现金		1,376,679,662.37	1,312,044,598.97
收到的税费返还		2,678,827.07	26,998,188.49

收到其他与经营活动有关的现金		36,019,975.14	29,191,425.83
经营活动现金流入小计		1,415,378,464.58	1,368,234,213.29
购买商品、接受劳务支付的现金		1,229,925,952.14	1,093,341,106.19
支付给职工及为职工支付的现金		71,234,486.48	76,718,825.75
支付的各项税费		50,903,983.28	31,273,954.33
支付其他与经营活动有关的现金		36,505,670.48	31,113,735.16
经营活动现金流出小计		1,388,570,092.38	1,232,447,621.43
经营活动产生的现金流量净额		26,808,372.20	135,786,591.86
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		540,000,000.00	1,084,000,000.00
取得投资收益收到的现金		7,407,787.48	23,763,491.64
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		106,000.00	166,000.00
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金		4,115,277.78	624,258,960.43
投资活动现金流入小计		551,629,065.26	1,732,188,452.07
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		8,474,709.85	64,298,729.25
投资支付的现金		570,077,000.00	1,563,165,000.00
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			192,288,124.00
投资活动现金流出小计		578,551,709.85	1,819,751,853.25
投资活动产生的现金流量净额		-26,922,644.59	-87,563,401.18
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		74,747,397.57	8,816,422.11
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计		74,747,397.57	8,816,422.11
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		6,480,702.56	19,896,473.84
支付其他与筹资活动有关的现金		339,668.31	16,671,714.08
筹资活动现金流出小计		6,820,370.87	36,568,187.92
筹资活动产生的现金流量净额		67,927,026.70	-27,751,765.81
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		-1,144,554.60	1,560,830.86
五、现金及现金等价物净增加额		66,668,199.71	22,032,255.73
加：期初现金及现金等价物余额		76,885,603.19	54,853,347.46
六、期末现金及现金等价物余额		143,553,802.90	76,885,603.19

公司负责人：孙任靖

主管会计工作负责人：张宪民

会计机构负责人：张宪民

合并所有者权益变动表
2025 年 1—12 月

单位：元 币种：人民币

项目	2025 年度														
	归属于母公司所有者权益												少数股东权益	所有者权益合计	
	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	382,624,497.00	-	-	-	199,336,115.86	16,670,042.48		39,515,585.62	181,892,449.18		1,639,917,733.79	-	2,426,616,338.97	2,167,719.78	2,428,784,058.75
加：会计政策变更															
前期差错更正															
其他															
二、本年期初余额	382,624,497.00	-	-	-	199,336,115.86	16,670,042.48		39,515,585.62	181,892,449.18		1,639,917,733.79	-	2,426,616,338.97	2,167,719.78	2,428,784,058.75
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）					-67,543.28	339,625.00	-	773,257.45	9,419,799.32		64,398,507.51		74,184,396.00	-305,362.56	73,879,033.44
（一）综合收益总额											80,299,009.38		80,299,009.38	-301,426.32	79,997,583.06
（二）所有者投入和减少资本					-67,499.97	339,625.00		-					-407,124.97	-9,500.03	-416,625.00
1．所有者投入的普通股														-77,000.00	-77,000.00
2．其他权益工具持有者投入资本															-
3．股份支付计入所有者权益的金额															-
4．其他					-67,499.97	339,625.00							-407,124.97	67,499.97	-339,625.00
（三）利润分配									9,419,799.32		-15,900,501.87		-6,480,702.55		-6,480,702.55

1. 提取盈余公积								9,419,799.32		-9,419,799.32				
2. 提取一般风险准备														
3. 对所有者（或股东）的分配										-6,480,702.55	-6,480,702.55		-6,480,702.55	
4. 其他														
（四）所有者权益内部结转														
1. 资本公积转增资本（或股本）														
2. 盈余公积转增资本（或股本）														
3. 盈余公积弥补亏损														
4. 设定受益计划变动额结转留存收益														
5. 其他综合收益结转留存收益														
6. 其他														
（五）专项储备							773,257.45				773,257.45	5,563.79	778,821.24	
1. 本期提取							6,038,861.58				6,038,861.58	9,292.55	6,048,154.13	
2. 本期使用							5,265,604.13				5,265,604.13	3,728.76	5,269,332.89	
（六）其他					-43.31						-43.31		-43.31	
四、本期期末余额	382,624,497.00				199,268,572.58	17,009,667.48	40,288,843.07	191,312,248.50		1,704,316,241.30	2,500,800,734.97	1,862,357.22	2,502,663,092.19	

项目	2024 年度												
	归属于母公司所有者权益											少数股东权益	所有者权益合计
	实收资本	其他权益工具	资本公积	减：库存股	其	专项储备	盈余公积	一	未分配利润	其	小计		

	(或股本)	优先股	永续债	其他			他 综合 收益			股 风 险 准 备		他			
一、上年年末余额	382,624,497.00				198,512,145.90			37,473,533.13	170,415,904.24		1,607,511,824.38		2,396,537,904.65	8,963,730.18	2,405,501,634.83
加：会计政策变更															
前期差错更正															
其他															
二、本年期初余额	382,624,497.00				198,512,145.90			37,473,533.13	170,415,904.24		1,607,511,824.38		2,396,537,904.65	8,963,730.18	2,405,501,634.83
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）					823,969.96	16,670,042.48		2,042,052.49	11,476,544.94		32,405,909.41		30,078,434.32	-6,796,010.40	23,282,423.92
（一）综合收益总额											63,778,928.19		63,778,928.19	-2,637,894.89	61,141,033.30
（二）所有者投入和减少资本					825,641.56	16,670,042.48							-15,844,400.92	-3,990,641.56	-19,835,042.48
1．所有者投入的普通股														-3,165,000.00	-3,165,000.00
2．其他权益工具持有者投入资本															
3．股份支付计入所有者权益的金额															
4．其他					825,641.56	16,670,042.48							-15,844,400.92	-825,641.56	-16,670,042.48
（三）利润分配									11,476,544.94		-31,373,018.78		-19,896,473.84		-19,896,473.84
1．提取盈余公积									11,476,544.94		-11,476,544.94		-		
2．提取一般风险准备															
3．对所有者（或股东）的分配											-19,896,473.84		-19,896,473.84		-19,896,473.84
4．其他															
（四）所有者权益内部结转								220,566.91					220,566.91	-220,566.91	

1. 资本公积转增资本（或股本）														
2. 盈余公积转增资本（或股本）														
3. 盈余公积弥补亏损														
4. 设定受益计划变动额结转留存收益														
5. 其他综合收益结转留存收益														
6. 其他							220,566.91					220,566.91	-220,566.91	
（五）专项储备							1,821,485.58					1,821,485.58	53,092.96	1,874,578.54
1. 本期提取							8,052,266.04					8,052,266.04	120,356.87	8,172,622.91
2. 本期使用							6,230,780.46					6,230,780.46	67,263.91	6,298,044.37
（六）其他					-1,671.60							-1,671.60		-1,671.60
四、本期期末余额	382,624,497.00				199,336,115.86	16,670,042.48	39,515,585.62	181,892,449.18		1,639,917,733.79		2,426,616,338.97	2,167,719.78	2,428,784,058.75

公司负责人：孙任靖

主管会计工作负责人：张宪民

会计机构负责人：张宪民

母公司所有者权益变动表
2025 年 1—12 月

单位：元 币种：人民币

项目	2025 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	382,624,497.00				196,245,342.68	16,670,042.48		35,502,619.52	181,892,449.18	1,913,769,881.85	2,693,364,747.75
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											

二、本年期初余额	382,624,497.00				196,245,342.68	16,670,042.48		35,502,619.52	181,892,449.18	1,913,769,881.85	2,693,364,747.75
三、本期增减变动金额 (减少以“－”号填列)					-43.31	339,625.00		-2,363,047.04	9,419,799.32	122,719,541.53	129,436,625.50
(一) 综合收益总额										138,620,043.40	138,620,043.40
(二) 所有者投入和减少资本						339,625.00					-339,625.00
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											
4. 其他						339,625.00					-339,625.00
(三) 利润分配									9,419,799.32	-15,900,501.87	-6,480,702.55
1. 提取盈余公积									9,419,799.32	-9,419,799.32	-
2. 对所有者(或股东)的分配										-6,480,702.55	-6,480,702.55
3. 其他											
(四) 所有者权益内部结转											
1. 资本公积转增资本(或股本)											
2. 盈余公积转增资本(或股本)											
3. 盈余公积弥补亏损											
4. 设定受益计划变动额结转留存收益											
5. 其他综合收益结转留存收益											
6. 其他											
(五) 专项储备								-2,363,047.04			-2,363,047.04
1. 本期提取											-
2. 本期使用								2,363,047.04			2,363,047.04
(六) 其他					-43.31						-43.31
四、本期期末余额	382,624,497.00				196,245,299.37	17,009,667.48		33,139,572.48	191,312,248.50	2,036,489,423.38	2,822,801,373.25

项目	2024 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	382,624,497.00				200,959,775.04			29,591,683.06	170,415,904.24	1,758,706,597.87	2,542,298,457.21
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	382,624,497.00				200,959,775.04			29,591,683.06	170,415,904.24	1,758,706,597.87	2,542,298,457.21
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）					-4,714,432.36	16,670,042.48		5,910,936.46	11,476,544.94	155,063,283.98	151,066,290.54
（一）综合收益总额										114,765,449.36	114,765,449.36
（二）所有者投入和减少资本						16,670,042.48					-16,670,042.48
1．所有者投入的普通股											
2．其他权益工具持有者投入资本											
3．股份支付计入所有者权益的金额											
4．其他						16,670,042.48					-16,670,042.48
（三）利润分配									11,476,544.94	-31,373,018.78	-19,896,473.84
1．提取盈余公积									11,476,544.94	-11,476,544.94	
2．对所有者（或股东）的分配										-19,896,473.84	-19,896,473.84
3．其他											
（四）所有者权益内部结转											
1．资本公积转增资本（或股本）											
2．盈余公积转增资本（或股本）											
3．盈余公积弥补亏损											

4. 设定受益计划变动额 结转留存收益											
5. 其他综合收益结转留 存收益											
6. 其他											
（五）专项储备							-87,764.03				-87,764.03
1. 本期提取							2,269,024.35				2,269,024.35
2. 本期使用							2,356,788.38				2,356,788.38
（六）其他					-4,714,432.36		5,998,700.49		71,670,853.40		72,955,121.53
四、本期期末余额	382,624,497.00				196,245,342.68	16,670,042.48	35,502,619.52	181,892,449.18	1,913,769,881.85		2,693,364,747.75

公司负责人：孙任靖

主管会计工作负责人：张宪民

会计机构负责人：张宪民

三、公司基本情况

1、公司概况

√适用 □不适用

唐山三孚硅业股份有限公司(以下简称“本公司”或“公司”，在包含子公司时统称本集团)成立于2006年10月20日，本公司注册地址：唐山市南堡开发区希望路512号，本公司实际经营地址与注册地址一致。公司2017年6月在上海证券交易所上市。所属行业为CE26-化学原料和化学制品制造业类。

截至2025年12月31日止，本公司累计发行股本总数38,262.45万股，注册资本为38,262.45万元。

本集团主要从事化工产品的研发、生产和销售业务。主要产品为三氯氢硅、四氯化硅、高纯四氯化硅、电子级二氯二氢硅、电子级三氯氢硅、电子级四氯化硅、气相二氧化硅、硅烷偶联剂、氢氧化钾、硫酸钾。

本财务报表于二零二六年四月十五日由本公司董事会批准报出。

四、财务报表的编制基础

1、编制基础

本集团财务报表以持续经营假设为基础，根据实际发生的交易和事项，按照财政部发布的《企业会计准则——基本准则》和各项具体会计准则、企业会计准则应用指南、企业会计准则解释及其他相关规定（以下合称“企业会计准则”），以及中国证券监督管理委员会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第15号——财务报告的一般规定》的相关规定编制。

根据企业会计准则的相关规定，本集团会计核算以权责发生制为基础。除部分金融工具外，本财务报表均以历史成本为计量基础。资产如果发生减值，则按照相关规定计提相应的减值准备。

2、持续经营

√适用 □不适用

本集团综合评价目前可获取的信息，自报告期末起12个月内不存在明显影响本集团持续经营能力的因素。

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

本财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了本集团2025年12月31日的财务状况以及2025年度的经营成果和现金流量。

2、会计期间

本集团的会计期间分为年度和中期，会计中期指短于一个完整的会计年度的报告期间。本集团会计年度采用公历年度，即每年自1月1日起至12月31日止。

3、营业周期

√适用 □不适用

正常营业周期，是指企业从购买用于加工的资产起至实现现金或现金等价物的期间。本集团以一年（12个月）作为正常营业周期，并以其作为资产和负债的流动性划分标准。

4、记账本位币

本公司的记账本位币为人民币。

5、重要性标准确定方法和选择依据

√适用 □不适用

项目	重要性标准
重要的单项计提坏账准备的应收款项	单项金额超过应收账款总额的 1.50%
重要的在建工程项目	单项预算金额超过资产总额的 1.50%
账龄超过 1 年的重要应付账款	单项金额超过应付账款总额的 1.50%
重要的非全资子公司	依据公司的业务性质、资产额综合判断
重要的与投资活动有关的现金	单类现金流量发生额超过资产总额的 2.50%

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

企业合并，是指将两个或两个以上单独的企业合并形成一个报告主体的交易或事项。企业合并分为同一控制下企业合并和非同一控制下企业合并。

（1）同一控制下企业合并

参与合并的企业在合并前后均受同一方或相同的多方最终控制，且该控制并非暂时性的，为同一控制下的企业合并。同一控制下的企业合并，在合并日取得对其他参与合并企业控制权的一方为合并方，参与合并的其他企业为被合并方。合并日，是指合并方实际取得对被合并方控制权的日期。

合并方取得的资产和负债均按合并日在被合并方的账面价值计量。合并方取得的净资产账面价值与支付的合并对价账面价值（或发行股份面值总额）的差额，调整资本公积（股本溢价）；资本公积（股本溢价）不足以冲减的，调整留存收益。

合并方为进行企业合并发生的各项直接费用，于发生时计入当期损益。

（2）非同一控制下企业合并

参与合并的企业在合并前后不受同一方或相同的多方最终控制的，为非同一控制下的企业合并。非同一控制下的企业合并，在购买日取得对其他参与合并企业控制权的一方为购买方，参与合并的其他企业为被购买方。购买日，是指为购买方实际取得对被购买方控制权的日期。

对于非同一控制下的企业合并，合并成本包含购买日购买方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，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管理费用于发生时计入当期损益。购买方作为合并对价发行的权益性证券或债务性证券的交易费用，计入权益性证券或债务性证券的初始确认金额。所涉及的或有对价按其在购买日的公允价值计入合并成本，购买日后12个月内出现对购买日已存在情况的新的或进一步证据而需要调整或有对价的，相应调整合并商誉。购买方发生的合并成本及在合并中取得的可辨认净资产按购买日的公允价值计量。合并成本大于合并中取得的被购买方于购买日可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉。合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，首先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，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。

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

通过多次交易分步实现的非同一控制下企业合并，根据《财政部关于印发企业会计准则解释第5号的通知》（财会〔2012〕19号）和《企业会计准则第33号——合并财务报表》第五十一条关于“一揽子交易”的判断标准（参见本节五、7（2）），判断该多次交易是否属于“一揽子交易”。属于“一揽子交易”的，参考本部分前面各段描述及本节三、19“长期股权投资”进行会计处理；不属于“一揽子交易”的，区分个别财务报表和合并财务报表进行相关会计处理：

在个别财务报表中，以购买日之前所持被购买方的股权投资的账面价值与购买日新增投资成本之和，作为该项投资的初始投资成本；购买日之前持有的被购买方的股权涉及其他综合收益的，在处置该项投资时将与其相关的其他综合收益采用与被购买方直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理（即，除了按照权益法核算的在被购买方重新计量设定受益计划净负债或净资产导致的变动中的相应份额以外，其余转入当期投资收益）。

在合并财务报表中，对于购买日之前持有的被购买方的股权，按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益；购买日之前持有的被购买方的股权涉及其他综合收益的，与其相关的其他综合收益应当采用与被购买方直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理（即除了按照权益法核算的在被购买方重新计量设定受益计划净负债或净资产导致的变动中的相应份额以外，其余转为购买日所属当期投资收益）。

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

（1）合并财务报表范围的确定原则

合并财务报表的合并范围以控制为基础予以确定。控制是指本集团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该回报金额。合并范围包括本公司及全部子公司。子公司，是指被本公司控制的主体。

一旦相关事实和情况的变化导致上述控制定义涉及的相关要素发生了变化，本公司将进行重新评估。

（2）合并财务报表编制的方法

从取得子公司的净资产和生产经营决策的实际控制权之日起，本集团开始将其纳入合并范围；从丧失实际控制权之日起停止纳入合并范围。对于处置的子公司，处置日前的经营成果和现金流量已经适当地包括在合并利润表和合并现金流量表中；当期处置的子公司，不调整合并资产负债表的期初数。非同一控制下企业合并增加的子公司，其购买日后的经营成果及现金流量已经适当地包括在合并利润表和合并现金流量表中，且不调整合并财务报表的期初数和对比数。同一控制下企业合并增加的子公司及吸收合并下的被合并方，其自合并当期期初至合并日的经营成果和现金流量已经适当地包括在合并利润表和合并现金流量表中，并且同时调整合并财务报表的对比数。

在编制合并财务报表时，子公司与本集团采用的会计政策或会计期间不一致的，按照本集团的会计政策和会计期间对子公司财务报表进行必要的调整。对于非同一控制下企业合并取得的子公司，以购买日可辨认净资产公允价值为基础对其财务报表进行调整。

公司内往来余额、交易及未实现利润在合并财务报表编制时予以抵销。

子公司的股东权益及当期净损益中不属于本集团所拥有的部分分别作为少数股东权益及少数股东损益在合并财务报表中股东权益及净利润项下单独列示。子公司当期净损益中属于少数股东权益的份额，在合并利润表中净利润项目下以“少数股东损益”项目列示。少数股东分担的子公司的亏损超过了少数股东在该子公司期初股东权益中所享有的份额，仍冲减少数股东权益。

当因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司的控制权时，对于剩余股权，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日开始持续计算的净资产的份额之间的差额，计入丧失控制权当期的投资收益。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益，在丧失控制权时采用与被购买方直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理（即除了在该原有子公司重新计量设定受益计划净负债或净资产导致的变动以外，其余一并转为当期投资收益）。其后，对该部分剩余股权按照《企业会计准则第2号——长期股权投资》或《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》等相关规定进行后续计量，详见本节五、19“长期股权投资”或本节五、11“金融工具”。

本集团通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权的，需区分处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易是否属于一揽子交易。处置对子公司股权投资的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，通常表明应将多次交易事项作为一揽子交易进行会计处理：①这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的；②这些交易整体才能达成一项完整的商业结果；③一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生；④一项交易单独看是不经济的，但是和其他交易一并考虑时是经济的。不属于一揽子交易的，对其中的每一项交易视情况分别按照“不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的长期股权投资”（详见本节五、19、（2）④）和“因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司的控制权”（详见前段）适用的原则进行会计处理。处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易属于一揽子交易的，将各项交易作为一项处置子公司并丧失控制权的交易进行会计处理；但是，在丧失控制权之前每一次处置价款与处置投资对应的享有该子公司净资产份额的差额，在合并财务报表中确认为其他综合收益，在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

8、合营安排分类及共同经营会计处理方法

√适用 □不适用

合营安排，是指一项由两个或两个以上的参与方共同控制的安排。本集团根据在合营安排中享有的权利和承担的义务，将合营安排分为共同经营和合营企业。共同经营，是指本集团享有该安排相关资产且承担该安排相关负债的合营安排。合营企业，是指本集团仅对该安排的净资产享有权利的合营安排。

本集团对合营企业的投资采用权益法核算，按照本附注五、19（2）②“权益法核算的长期股权投资”中所述的会计政策处理。

本集团作为合营方对共同经营，确认本集团单独持有的资产、单独所承担的负债，以及按本集团份额确认共同持有的资产和共同承担的负债；确认出售本集团享有的共同经营产出份额所产生的收入；按本集团份额确认共同经营因出售产出所产生的收入；确认本集团单独所发生的费用，以及按本集团份额确认共同经营发生的费用。

当本集团合营方向共同经营投出或出售资产（该资产不构成业务，下同）、或者自共同经营购买资产时，在该等资产出售给第三方之前，本集团仅确认因该交易产生的损益中归属于共同经营其他参与方的部分。该等资产发生符合《企业会计准则第8号——资产减值》等规定的资产减值损失的，对于由本集团向共同经营投出或出售资产的情况，本集团全额确认该损失；对于本集团自共同经营购买资产的情况，本集团按承担的份额确认该损失。

9、现金及现金等价物的确定标准

本集团现金及现金等价物包括库存现金、可以随时用于支付的存款以及本集团持有的期限短、流动性强、易于转换为已知金额的现金、价值变动风险很小的投资。

10、 外币业务和外币报表折算

√适用 □不适用

(1) 外币交易的折算方法

本集团发生的外币交易在初始确认时，按交易日的当月月初有效人民币汇率折算为记账本位币金额，但集团发生的外币兑换业务或涉及外币兑换的交易事项，按照实际采用的汇率折算为记账本位币金额。

(2) 对于外币货币性项目和外币非货币性项目的折算方法

资产负债表日，对于外币货币性项目采用资产负债表日即期汇率折算。为购建符合借款费用资本化条件的资产而借入的外币专门借款产生的汇兑差额，在资本化期间内予以资本化。

以历史成本计量的外币非货币性项目，仍采用交易发生日的即期汇率折算的记账本位币金额计量。以公允价值计量的外币非货币性项目，采用公允价值确定日的即期汇率折算，折算后的记账本位币金额与原记账本位币金额的差额，作为公允价值变动（含汇率变动）处理，计入当期损益或确认为其他综合收益。

(3) 外币财务报表的折算方法

境外经营的外币财务报表按以下方法折算为人民币报表：资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算；股东权益类项目除“未分配利润”项目外，其他项目采用发生时的即期汇率折算。利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日的即期汇率折算。年初未分配利润为上一年折算后的年末未分配利润；年末未分配利润按折算后的利润分配各项目计算列示；折算后资产类项目与负债类项目和股东权益类项目合计数的差额，作为外币报表折算差额，确认为其他综合收益。处置境外经营并丧失控制权时，将资产负债表中股东权益项目下列示的、与该境外经营相关的外币报表折算差额，全部或按处置该境外经营的比例转入处置当期损益。

外币现金流量，采用现金流量发生日的即期汇率折算。汇率变动对现金的影响额作为调节项目，在现金流量表中单独列报。

11、 金融工具

√适用 □不适用

金融工具，是指形成一个企业的金融资产，并形成其他单位的金融负债或权益工具的合同。

金融资产和金融负债在初始确认时以公允价值计量：①对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产和金融负债，相关交易费用直接计入当期损益；②对于其他类别的金融资产和金融负债，相关交易费用计入初始确认金额。金融资产和金融负债的后续计量取决于其分类。

金融资产或金融负债满足下列条件之一的，表明持有目的是交易性的：①取得相关金融资产或承担相关金融负债的目的，主要是为了近期内出售或回购；②初始确认时属于集中管理的可辨认金融工具组合的一部分，且有客观证据表明近期实际存在短期获利模式；③属于衍生工具，但符合财务担保合同定义的衍生工具以及被指定为有效套期工具的衍生工具除外。

(1) 金融资产

① 本集团持有的债务工具

债务工具是指从发行方角度分析符合金融负债定义的工具。债务工具的分类和后续计量取决于本集团管理金融资产的业务模式，以及金融资产的合同现金流量特征。不能通过现金流量特征测试的，直接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；能够通过现金流量特征测试的，其分类取决于管理金融资产的业务模式，以及是否将其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。

1) 以摊余成本计量的。本集团管理此类金融资产的业务模式为以收取合同现金流量为目标，且此类金融资产的合同现金流量特征与基本借贷安排相一致，即在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付，同时并未指定此类金融资产为以公允价值计量且其变动计入当期损益。本集团对于此类金融资产按照实际利率法确认利息收入。此类金融资产因终止确认产生的利得或损失以及因减值导致的损失直接计入当期损益。本集团该分类的金融资产主要包括：货币资金、应收账款、应收票据、其他应收款、债权投资等。

2) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益。本集团管理此类金融资产的业务模式为既以收取合同现金流量为目标又以出售为目标，且此类金融资产的合同现金流量特征与基本借贷安排相一致，即在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付，同时并未指定此类金融资产为以公允价值计量且其变动计入当期损益。此类金融资产按照公允价值计量且其变动计入其他综合收益，但减值损失或利得、汇兑损益和按照实际利率法计算的利息收入计入当期损益。此类金融资产终止确认时，累计计入其他综合收益的公允价值变动将结转计入当期损益。本集团该分类的金融资产主要包括：其他债权投资、应收款项融资等。

3) 以公允价值计量且其变动计入当期损益。本集团将持有的未划分为以摊余成本计量和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具，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，列示为交易性金融资产或其他非流动金融资产。

② 本集团的权益工具投资

权益工具是指从发行方角度分析符合权益工具定义的工具。权益工具投资以公允价值计量且其变动计入当期损益，列示为交易性金融资产，但本集团管理层指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益除外。指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的，列示为其他权益工具投资，相关公允价值变动不得结转至当期损益，且该指定一经作出不得撤销。相关股利收入计入当期损益。其他权益工具投资不计提减值准备，终止确认时，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转出，计入留存收益。

(1) 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及其他金融负债。

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。满足以下条件之一时，金融负债可在初始计量时指

定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债：该项指定能够消除或显著减少会计错配；根据正式书面文件载明的风险管理或投资策略，以公允价值为基础对金融负债组合或金融资产和金融负债组合进行管理和业绩评价，并在集团内部以此为基础向关键管理人员报告。该指定一经作出，不得撤销。

指定为以公允价值计量且变动计入当期损益的金融负债，由集团自身信用风险变动引起的公允价值的变动金额，计入其他综合收益；其他公允价值变动，计入当期损益。该金融负债终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益转出，计入留存收益。

② 其他金融负债。

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。

本集团其他金融负债主要包括短期借款等。对于此类金融负债，采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量。

(1) 金融负债与权益工具的区分及相关处理方法

本集团按照以下原则区分金融负债与权益工具：

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

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

本集团在合并报表中对金融工具（或其组成部分）进行分类时，考虑了集团成员和金融工具持有方之间达成的所有条款和条件。如果集团作为一个整体由于该工具而承担了交付现金、其他金融资产或者以其他导致该工具成为金融负债的方式进行结算的义务，则该工具分类为金融负债。

金融工具或其组成部分属于金融负债的，相关利息、股利（或股息）、利得或损失，以及赎回或再融资产生的利得或损失等，本集团计入当期损益。

金融工具或其组成部分属于权益工具的，其发行（含再融资）、回购、出售或注销时，本集团作为权益的变动处理；本集团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；本集团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。

（1）金融资产和金融负债的终止确认

金融资产满足下列条件之一的，予以终止确认：

- ①收取该金融资产现金流量的合同权利终止；
- ②该金融资产已转移，且本集团将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方；
- ③该金融资产已转移，虽然本集团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，但是放弃了对该金融资产的控制。

金融负债（或其一部分）的现时义务已经解除的，本集团终止确认该金融负债（或该部分金融负债）。

（2）金融工具的减值

本集团需确认减值损失的金融资产系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、租赁应收款，主要包括应收票据、应收账款、其他应收款等。此外，对合同资产及部分财务担保合同，也按照本部分所述会计政策计提减值准备和确认信用减值损失。

① 减值准备的确认方法

本集团以预期信用损失为基础，对上述各项目按照其适用的预期信用损失计量方法（一般方法或简化方法）计提减值准备并确认信用减值损失。

信用损失，是指本集团按照原实际利率折现的、根据合同应收的所有合同现金流量与预期收取的所有现金流量之间的差额，即全部现金短缺的现值。其中，对于购买或源生的已发生信用减值的金融资产，本集团按照该金融资产经信用调整的实际利率折现。

预期信用损失计量的一般方法是指，本集团在每个资产负债表日评估金融资产（含合同资产等其他适用项目，下同）的信用风险自初始确认后是否已经显著增加，按照三阶段分别确认预期信用损失。如果信用风险自初始确认后未显著增加，处于第一阶段，本集团按照相当于未来12个月内预期信用损失的金额计量损失准备。如果信用风险自初始确认后已显著增加但尚未发生信用减值的，处于第二阶段，本集团按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备；自初始确认后已经发生信用减值的，处于第三阶段，本集团按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备。处于第一阶段和第二阶段的金融工具，按照其账面余额和实际利率计算利息收入；处于第三阶段的金融工具，按照其摊余成本和实际利率计算确定利息收入。本集团在评估预期信用损失时，考虑所有合理且有依据的信息，包括前瞻性信息。

1) 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。除特殊情况外，本集

团采用未来 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。

2) 以组合为基础评估预期信用风险的组合方法

本集团对信用风险显著不同的金融资产单项评价信用风险，如：应收关联方款项；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。

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

3) 金融资产减值的会计处理方法

期末，本集团计算各类金融资产的预计信用损失，如果该预计信用损失大于其当前减值准备的账面金额，将其差额确认为减值损失；如果小于当前减值准备的账面金额，则将差额确认为减值利得。

① 各类金融资产信用损失的确定方法

I 应收票据

本集团对于应收票据按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量损失准备。基于应收票据的信用风险特征，将其划分为不同组合：

项目	确定组合的依据
银行承兑汇票	本集团评价该类款项具有较低的信用风险，不确认预期信用损失
商业承兑汇票	参照本集团应收账款政策确认预期损失率计提损失准备，与“应收账款”组合划分相同

II 应收账款

对于不含重大融资成分的应收款项，本集团按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量损失准备。

对于包含重大融资成分的应收款项和租赁应收款，本集团选择始终按照相当于存续期内预期信用损失的金额计量损失准备。

除了单项评估信用风险的应收账款外，基于其信用风险特征，将其划分为不同组合：

确定组合的依据	
风险组合	以应收款项的账龄为信用风险特征划分组合
合并范围内内部关联方往来组合	以应收款项与交易对象的关系为信用风险特征划分组合
按组合计提坏账准备的计提方法	
风险组合	按账龄分析法计提坏账
合并范围内内部关联方往来组合	除非有证据证明存在减值一般不计提坏账准备

应收款项账龄组合的账龄与整个存续期预期信用损失率对照表：

账龄	应收商业承兑汇票预期信用损失率（%）	应收账款预期信用损失率（%）	其他应收款预期信用损失率（%）
1 年以内	5.00	5.00	5.00
1-2 年	30.00	30.00	10.00

2-3 年	60.00	60.00	15.00
3-4 年	90.00	90.00	50.00
4-5 年	94.00	94.00	80.00
5 年以上	100.00	100.00	100.00

III其他应收款

本集团依据其他应收款信用风险自初始确认后是否已经显著增加,采用相当于未来 12 个月内、或整个存续期的预期信用损失的金额计量减值损失。除了单项评估信用风险的其他应收款外,基于其信用风险特征,将其划分为一个组合:

项目	确定组合的依据
账龄组合	本组合为日常经常活动中应收取的各类押金、代垫款、质保金等应收款项。

(1) 金融资产和金融负债的抵销

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

(2) 金融工具的公允价值确

存在活跃市场的金融工具,以市场参与者在计量日发生的有序交易中,出售一项资产所能收到或者转移一项负债所需支付的价格确定其公允价值。不存在活跃市场的金融工具,采用估值技术确定其公允价值。在估值时,本集团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时,使用不可观察输入值。

12、 应收票据

√适用 □不适用

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

参见本节五“11、金融工具”

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

参见本节五“11、金融工具”

按照单项计提坏账准备的单项计提判断标准

√适用 □不适用

参见本节五“11、金融工具”

13、 应收账款

√适用 □不适用

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

参见本节五“11、金融工具”

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

参见本节五“11、金融工具”

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

参见本节五“11、金融工具”

14、 应收款项融资

√适用 □不适用

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

分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的应收票据，自取得起期限在一年内（含一年）的部分，列示为应收款项融资；自取得起期限在一年以上的，列示为其他债权投资。其相关会计政策参见本节五、11“金融工具”。

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

参见本节五、11“金融工具”

按照单项计提坏账准备的单项计提判断标准

√适用 □不适用

参见本节五、11“金融工具”

15、 其他应收款

√适用□不适用

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

参见本节五、11“金融工具”

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

参见本节五、11“金融工具”

按照单项计提坏账准备的单项计提判断标准

√适用 □不适用

参见本节五、11“金融工具”

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

（1）存货的分类

本集团存货分为原材料、在产品、库存商品、周转材料、发出商品、低值易耗品和包装物等。

(2) 存货取得和发出的计价方法

本集团存货盘存制度采用永续盘存制，存货取得时按实际成本计价。原材料、在产品、库存商品、发出商品等发出时采用加权平均法计价；低值易耗品和包装物领用时采用一次转销法摊销。

存货跌价准备的确认标准和计提方法

☒ 适用 ☐ 不适用

本集团期末存货成本高于其可变现净值的，计提存货跌价准备。本集团通常按照单个存货项目计提存货跌价准备，期末，以前减记存货价值的影响因素已经消失的，存货跌价准备在原已计提的金额内转回。

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

本集团根据履行履约义务与客户付款之间的关系在资产负债表中列示合同资产或合同负债。合同资产是本集团已向客户转让商品而有权收取对价的权利，且该权利取决于时间流逝之外的其他因素。合同负债是本集团已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务。

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

合同资产预期信用损失法计提减值准备，参照本节五、11、（5）金融工具的减值。无论是否包含重大融资成分，本集团在资产负债表日均按照整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备，如果该预期信用损失大于当前合同资产减值准备的账面金额，将其差额确认为减值损失，反之则确认为减值利得，合同资产减值损失列报为资产减值损失。实际发生减值损失，认定相关合同资产无法收回，经批准予以核销。

资产负债表日，对于不同合同下的合同资产、合同负债，分别列示。对于同一合同下的合同资产、合同负债，以净额列示，净额为借方余额的，根据其流动性分别列示为合同资产或其他非流动资产，已计提减值准备的，减去合同资产减值准备的期末余额后列示；净额为贷方余额的，根据其流动性列示为合同负债或其他非流动负债。

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

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

终止经营的认定标准和列报方法

□适用 √不适用

19、长期股权投资

√适用 □不适用

本部分所指的长期股权投资是指本集团对被投资单位具有控制、共同控制或重大影响的长期股权投资。本集团对被投资单位不具有控制、共同控制或重大影响的长期股权投资，作为交易性金融资产或其他权益工具投资核算，其会计政策详见附注三、10“金融工具”。

共同控制，是指本集团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。重大影响，是指本集团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。

（1）初始投资成本的确定

①对于企业合并取得的长期股权投资，如为同一控制下的企业合并，应当按照取得被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额确认为初始成本。长期股权投资初始投资成本与支付的现金、转让的非现金资产以及所承担债务账面价值之间的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。以发行权益性证券作为合并对价的，在合并日按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本，按照发行股份的面值总额作为股本，长期股权投资初始投资成本与所发行股份面值总额之间的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

非同一控制下的企业合并，在购买日按照合并成本作为长期股权投资的初始投资成本，合并成本包括包括购买方付出的资产、发生或承担的负债、发行的权益性证券的公允价值之和。

合并方或购买方为企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他相关管理费用，于发生时计入当期损益。

②除企业合并形成的长期股权投资外的其他股权投资，按成本进行初始计量，该成本视长期股权投资取得方式的不同，分别按照本集团实际支付的现金购买价款、本集团发行的权益性证券的公允价值、投资合同或协议约定的价值、非货币性资产交换交易中换出资产的公允价值或原账面价值、该项长期股权投资自身的公允价值等方式确定。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也计入投资成本。

（2）后续计量及损益的确认方法

对被投资单位具有共同控制（构成共同经营者除外）或重大影响的长期股权投资，采用权益法核算。此外，公司财务报表采用成本法核算能够对被投资单位实施控制的长期股权投资。

①成本法核算

采用成本法核算时，长期股权投资按初始投资成本计价，追加或收回投资调整长期股权投资的成本。除取得投资时实际支付的价款或者对价中包含的已宣告但尚未发放的现金股利或者利润外，当期投资收益按照享有被投资单位宣告发放的现金股利或利润确认。

②权益法核算

采用权益法核算时，长期股权投资的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成本。

采用权益法核算时，按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益和其他综合收益的份额，分别确认投资收益和其他综合收益，同时调整长期股权投资的账面价值；按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应享有的部分，相应减少长期股权投资的账面价值；对于被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动，调整长期股权投资的账面价值并计入资本公积。在确认应享有被投资单位净损益的份额时，以取得投资时被投资单位各项可辨认资产等的公允价值为基础，对被投资单位的净利润进行调整后确认。被投资单位采用的会计政策及会计期间与本集团不一致的，按照本集团的会计政策及会计期间对被投资单位的财务报表进行调整，并据以确认投资收益和其他综合收益。对于本集团与联营企业及合营企业之间发生的交易，投出或出售的资产不构成业务的，未实现内部交易损益按照享有的比例计算归属于本集团的部分予以抵销，在此基础上确认投资损益。但本集团与被投资单位发生的未实现内部交易损失，属于所转让资产减值损失的，不予以抵销。

在确认应分担被投资单位发生的净亏损时，以长期股权投资的账面价值和其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益减记至零为限。此外，如本集团对被投资单位负有承担额外损失的义务，则按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净利润的，本集团在收益分享额弥补未确认的亏损分担额后，恢复确认收益分享额。

③收购少数股权

在编制合并财务报表时，因购买少数股权新增的长期股权投资与按照新增持股比例计算应享有子公司自购买日（或合并日）开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整资本公积，资本公积不足冲减的，调整留存收益。

④处置长期股权投资

在合并财务报表中，母公司在不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的长期股权投资，处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司净资产的差额计入股东权益；母公司部分处置对子公司的长期股权投资导致丧失对子公司控制权的，按本附注三、6、（2）“合并财务报表编制的方法”中所述的相关会计政策处理。

其他情形下的长期股权投资处置，对于处置的股权，其账面价值与实际取得价款的差额，计入当期损益。

采用权益法核算的长期股权投资，处置后的剩余股权仍采用权益法核算的，在处置时将原计入股东权益的其他综合收益部分按相应的比例采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。因被投资方除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动而确认的所有者权益，按比例结转入当期损益。

采用成本法核算的长期股权投资，处置后剩余股权仍采用成本法核算的，其在取得对被投资单位的控制之前因采用权益法核算或金融工具确认和计量准则核算而确认的其他综合收益，采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理，并按比例结转当期损益；因采用权益法核算而确认的被投资单位净资产中除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动按比例结转当期损益。

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

本集团的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，使用年限超过一年，单位价值较高的有形资产。

(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
房屋及建筑物	平均年限法	20	5.00%	4.75%
机器设备	平均年限法	10	5.00%	9.50%
运输设备	平均年限法	4-5	5.00%	19.00%-23.75%
电子设备及其他	平均年限法	3-5	5.00%	19.00%-31.67%

22、在建工程

√适用 □不适用

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

在建工程在达到预定可使用状态时转入固定资产。根据工程预算、造价或工程实际成本等，按估计的价值结转固定资产，次月起开始计提折旧，待办理了竣工决算手续后再对固定资产原值差异进行调整。

在建工程在达到预定可使用状态时转入固定资产，标准如下：

项目	结转固定资产的标准
房屋及建筑物	达到预定可使用状态
机器设备	达到设计要求并完成试生产

在建工程的减值测试方法和减值准备计提方法详见本节五“27、长期资产减值”。

23、借款费用

☒ 适用 ☐ 不适用

（1）借款费用资本化的确认原则

借款费用包括因借款而发生的利息、折价或溢价的摊销和辅助费用，以及因外币借款而发生的汇兑差额。本集团发生的借款费用，属于需要经过1年以上（含1年）时间购建的固定资产、开发投资性房地产或存货所占用的专门借款或一般借款所产生的，予以资本化，计入相关资产成本；其他借款费用，在发生时确认为费用，计入当期损益。相关借款费用当同时具备以下三个条件时开始资本化：

- ①资产支出已经发生；
- ②借款费用已经发生；
- ③为使资产达到预定可使用状态所必要的购建活动已经开始。

（2）借款费用资本化的期间

为购建固定资产、投资性房地产、存货所发生的借款费用，满足上述资本化条件的，在该资产达到预定可使用状态或可销售状态前所发生的，计入资产成本；若固定资产、投资性房地产、存货的购建活动发生非正常中断，并且中断时间连续超过3个月，暂停借款费用的资本化，将其确认为当期费用，直至资产的购建活动重新开始；在达到预定可使用状态或可销售状态时，停止借款费用的资本化，之后发生的借款费用于发生当期直接计入财务费用。

（3）借款费用资本化金额的计算方法

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

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

发生借款的折价或溢价的，折价和溢价在借款期间采用实际利率法进行摊销。

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

(1). 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

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

本集团无形资产的摊销方法如下：

土地使用权从出让起始日起，按其出让年限平均摊销；软件按预计使用年限、合同规定的受益年限和法律规定的有效年限三者中最短者分期平均摊销。摊销金额按其受益对象计入相关资产成本和当期损益。对使用寿命有限的无形资产的预计使用寿命及摊销方法于每年年度终了进行复核，如发生改变，则作为会计估计变更处理。

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

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

(2). 研发支出的归集范围及相关会计处理方法

√适用 □不适用

本集团研发支出的归集范围包括直接投入、人工费用（职工薪酬）、折旧和摊销费、其他等。

自行研究开发的无形资产，其研究阶段的支出，应当于发生时计入当期损益；其开发阶段的支出，同时满足下列条件的，确认为无形资产（专利技术和非专利技术）：

- 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 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；内部使用的无形资产有证据表明可以内部使用；
- 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；

不满足上述条件的开发阶段的支出，于发生时计入当期损益。前期已计入损益的开发支出不在以后期间确认为资产。已资本化的开发阶段的支出在资产负债表上列示为开发支出，自该项目达到预定可使用状态之日起转为无形资产。

27、长期资产减值

√适用 □不适用

对于固定资产、在建工程、使用寿命有限的无形资产、及对子公司、合营企业、联营企业的长期股权投资等非流动非金融资产，本集团于资产负债表日判断是否存在减值迹象。如存在减值迹象的，则估计其可收回金额，进行减值测试。商誉、使用寿命不确定的无形资产和尚未达到可使用状态的无形资产，无论是否存在减值迹象，每年均进行减值测试。

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。资产的公允价值根据公平交易中销售协议价格确定；不存在销售协议但存在资产活跃市场的，公允价值按照该资产的买方出价确定；不存在销售协议和资产活跃市场的，则以可获取的最佳信息为基础估计资产的公允价值。处置费用包括与资产处置有关的法律费用、相关税费、搬运费以及为使资产达到可销售状态所发生的直接费用。资产预计未来现金流量的现值，按照资产在持续使用过程中和最终处置时所产生的预计未来现金流量，选择恰当的折现率对其进行折现后的金额加以确定。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。

在财务报表中单独列示的商誉，在进行减值测试时，将商誉的账面价值分摊至预期从企业合并的协同效应中受益的资产组或资产组组合。测试结果表明包含分摊的商誉的资产组或资产组组合的可收回金额低于其账面价值的，确认相应的减值损失。减值损失金额先抵减分摊至该资产组或资产组组合的商誉的账面价值，再根据资产组或资产组组合中除商誉以外的其他各项资产的账面价值所占比重，按比例抵减其他各项资产的账面价值。

上述资产减值损失一经确认，以后期间不予转回价值得以恢复的部分。

28、长期待摊费用

√适用 □不适用

本集团的长期待摊费用包括延保金和离子膜。本集团已经支付但应由本期及以后各期分摊的期限在1年以上的费用。该等费用在受益期内平均摊销，如果长期待摊费用项目不能使以后会计期间受益，则将尚未摊销的该项目的摊余价值全部转入当期损益。延保金和离子膜费用的摊销年限为3年。

29、合同负债

√适用 □不适用

参见本节五、17“合同资产”

30、职工薪酬

(1). 短期薪酬的会计处理方法

√适用 □不适用

集团在职工为其提供服务的会计期间，将实际发生的短期薪酬确认为负债，并计入当期损益，其他会计准则要求或允许计入资产成本的除外；发生的职工福利费，在实际发生时根据实际发生额计入当期损益或相关资产成本。职工福利费为非货币性福利的，按照公允价值计量；企业为职工缴纳的医疗保险费、工伤保险费、生育保险费等社会保险费和住房公积金，以及按规定提取的工会经费和职工教育经费，在职工为其提供服务的会计期间，根据规定的计提基础和计提比例计算确定相应的职工薪酬金额，并确认相应负债，计入当期损益或相关资产成本。

(2). 离职后福利的会计处理方法

√适用 □不适用

离职后福利主要包括设定提存计划。主要包括基本养老保险、失业保险等，相应的应缴存金额于发生时计入相关资产成本或当期损益。

(3). 辞退福利的会计处理方法

√适用 □不适用

本集团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提出给予补偿，在本集团不能单方面撤回解除劳动关系计划或裁减建议时和确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本费用时两者孰早日，确认因解除与职工的劳动关系给予补偿而产生的职工薪酬负债，同时计入当期损益。但辞退福利预期在年度报告期结束后十二个月不能完全支付的，按照其他长期职工薪酬处理。

(4). 其他长期职工福利的会计处理方法

□适用 √不适用

31、预计负债

√适用 □不适用

(1) 确认原则

当与对外担保、未决诉讼或仲裁、产品质量保证、裁员计划、亏损合同、重组义务、固定资产弃置义务等或有事项相关的业务同时符合以下条件时，本集团将其确认为负债：

- ① 该义务是本集团承担的现时义务；
- ② 该义务的履行很可能导致经济利益流出企业；
- ③ 该义务的金额能够可靠计量。

(2) 计量方法：按清偿该或有事项所需支出的最佳估计数计量。

预计负债按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数进行初始计量，综合考虑与或有事项有关的风险、不确定性和货币时间价值等因素。货币时间价值影响重大的，通过对相关未来现金流出进行折现后确定最佳估计数。

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

32、股份支付

☐适用 ☒不适用

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

收入是本集团在日常活动中形成的、会导致股东权益增加且与股东投入资本无关的经济利益的总流入。本集团在履行了合同中的履约义务，即在客户取得相关商品或服务（简称商品）的控制权时确认收入。

本集团主要的收入种类包括销售商品收入，本集团在客户取得相关商品控制权时点确认收入。

（1）具体确认的时点如下：

①公司负责送达的销售业务。公司将产品运至客户指定地点，双方确认最终重量且客户验收后确认收入。

②客户自提的销售业务。公司将产品装至客户指定车辆后，双方最终确认重量且客户验收后确认收入。

③出口销售业务。公司将产品运至港口，完成出口报关并取得装船提单后确认收入。

（2）交易价格

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

交易价格是本集团因向客户转让商品而预期有权收取的对价金额，不包括代第三方收取的款项。本集团确认的交易价格不超过在相关不确定性消除时累计已确认收入极可能不会发生重大转回的金额。合同中存在重大融资成分的，本集团按照假定客户在取得商品控制权时即以现金支付的应付金额确定交易价格，该交易价格与合同承诺的对价之间的差额，在合同期间内采用实际利率法摊销

（3）本集团根据在向客户转让商品或服务前是否拥有对该商品或服务的控制权，来判断从事交易时本集团的身份是主要责任人还是代理人。本集团在向客户转让商品或服务前能够控制该商品或服务的，本集团为主要责任人，按照已收或应收对价总额确认收入；否则，本集团为代理人，按照预期有权收取的佣金或手续费的金额确认收入。

(4) 合同成本包括合同履约成本和合同取得成本。本集团为提供劳务而发生的成本，确认为合同履约成本，在确认收入时按照已完成劳务的进度结转主营业务成本。本集团将为获取合同而发生的增量成本，确认为合同取得成本，对于摊销期限不超过一年的合同取得成本，在其发生时计入当期损益；对于摊销期限在一年以上的合同取得成本，在确认收入时按照已完成劳务的进度摊销计入损益。

如果合同成本的账面价值高于因提供该劳务预期能够取得的剩余对价减去估计将要发生的成本，本集团对超出的部分计提减值准备，确认为资产减值损失。资产负债表日，根据合同履约成本初始确认时摊销期限是否超过一年，以减去相关减值准备后的净额，列示为存货或其他非流动资产；对于初始确认时摊销期限超过一年的合同取得成本，以减去相关减值准备后的净额，列示为其他非流动资产。

(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

36、政府补助

☒ 适用 ☐ 不适用

政府补助是指本集团从政府无偿取得货币性资产或非货币性资产，不包括政府以投资者身份并享有相应所有者权益而投入的资本。政府补助为货币性资产的，按照收到或应收的金额计量。政府补助为非货币性资产的，应当按照公允价值计量；公允价值不能可靠取得的，按照名义金额计量。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。

当本集团能够满足政府补助所附条件，且能够收到政府补助时，才能确认政府补助。

政府补助分为与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。与资产相关的政府补助，是指公司取得的、用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助。与收益相关的政府补助，是指除与资产相关的政府补助之外的政府补助。

与资产相关的政府补助，确认为递延收益，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，相关资产在使用寿命结束前被出售、转让、报废或发生毁损的，将尚未分配的相关递延收益余额转入资产处置当期的损益，已确认的政府补助需要退回的，冲减相关递延收益账面余额，超出部分计入当期损益。

与收益相关的政府补助，用于补偿公司已发生的相关成本费用或损失时，直接计入当期损益；用于补偿以后期间的相关成本费用或损失时，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。

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

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

37、递延所得税资产/递延所得税负债

√适用 □不适用

某些资产、负债项目的账面价值与其计税基础之间的差额，以及未作为资产和负债确认但按照税法规定可以确定其计税基础的项目的账面价值与计税基础之间的差额产生的暂时性差异，采用资产负债表债务法确认递延所得税资产及递延所得税负债。

与商誉的初始确认有关，以及与既不是企业合并、发生时也不影响会计利润和应纳税所得额（或可抵扣亏损）的交易中产生的资产或负债的初始确认有关的应纳税暂时性差异，不予确认有关的递延所得税负债。此外，对与子公司、联营企业及合营企业投资相关的应纳税暂时性差异，如果本集团能够控制暂时性差异转回的时间，而且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回，也不予确认有关的递延所得税负债。除上述例外情况，本集团确认其他所有应纳税暂时性差异产生的递延所得税负债。

对与子公司、联营企业及合营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，如果暂时性差异在可预见的未来不是很可能转回，或者未来不是很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额，不予确认有关的递延所得税资产。除上述例外情况，本集团以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限，确认其他可抵扣暂时性差异产生的递延所得税资产。

对于能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减，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。

资产负债表日，对于递延所得税资产和递延所得税负债，根据税法规定，按照预期收回相关资产或清偿相关负债期间的适用税率计量。

于资产负债表日，对递延所得税资产的账面价值进行复核，如果未来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。

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

① 初始计量

在租赁期开始日，本集团将可在租赁期内使用租赁资产的权利确认为使用权资产，将尚未支付的租赁付款额的现值确认为租赁负债，短期租赁和低价值资产租赁除外。本集团将租赁期不超过1年的确定为短期租赁，将租入资产全新状态下价值较低的低价值资产租赁确定为低价值资产租赁。在计算租赁付款额的现值时，本集团用租赁内含利率作为折现率；无法确定租赁内含利率的，采用承租人增量借款利率作为折现率。

② 后续计量

本集团参照《企业会计准则第4号——固定资产》有关折旧规定对使用权资产计提折旧（详见本附注三、15“固定资产”），能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，本集团在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧。无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，本集团在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内计提折旧。

对于租赁负债，本集团按照固定的周期性利率计算其在租赁期内各期间的利息费用，计入当期损益或计入相关资产成本。未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益或相关资产成本。

租赁期开始日后，当实质固定付款额发生变动、担保余值预计的应付金额发生变化、用于确定租赁付款额的指数或比率发生变动、购买选择权、续租选择权或终止选择权的评估结果或实际行权情况发生变化时，本集团按照变动后的租赁付款额的现值重新计量租赁负债，并相应调整使用权资产的账面价值。使用权资产账面价值已调减至零，但租赁负债仍需进一步调减的，本集团将剩余金额计入当期损益。

③ 租赁变更

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

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

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

④ 短期租赁和低价值资产租赁

对于短期租赁（在租赁开始日租赁期不超过12个月的租赁）和低价值资产租赁，本集团采取简化处理方法，不确认使用权资产和租赁负债，而在租赁期内各个期间按照直线法或其他系统合理的方法将租赁付款额计入相关资产成本或当期损益。

作为出租方的租赁分类标准和会计处理方法

√适用 □不适用

本集团在租赁开始日，基于交易的实质，将租赁分为融资租赁和经营租赁。融资租赁是指实质上转移了与租赁资产所有权有关的几乎全部风险和报酬的租赁。经营租赁是指除融资租赁以外的其他租赁。

① 经营租赁

本集团采用直线法将经营租赁的租赁收款额确认为租赁期内各期间的租金收入。与经营租赁有关的未计入租赁收款额的可变租赁付款额，于实际发生时计入当期损益。

②融资租赁

于租赁期开始日，本集团确认应收融资租赁款，并终止确认融资租赁资产。应收融资租赁款以租赁投资净额（未担保余值和租赁期开始日尚未收到的租赁收款额按照租赁内含利率折现的现值之和）进行初始计量，并按照固定的周期性利率计算确认租赁期内的利息收入。本集团取得的未纳入租赁投资净额计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

39、其他重要的会计政策和会计估计

√适用 □不适用

专项储备

根据财政部安全监管总局关于印发《企业安全生产费用提取和使用管理办法》的通知（财资〔2022〕136号）的相关规定，公司的安全生产费计提政策如下：

本公司、子公司唐山三孚电子材料有限公司及子公司唐山三孚新材料有限公司属于危险品生产与储存企业，安全生产费以上年度实际营业收入为计提依据，采取超额累退方式按照以下标准平均逐月提取：①营业收入不超过1000万元的，按照4.5%提取；②营业收入超过1000万元至1亿元的部分，按照2.25%提取；③营业收入超过1亿元至10亿元的部分，按照0.55%提取；④营业收入超过10亿元的部分，按照0.2%提取。

子公司唐山三孚运输有限公司属于交通运输企业中的危险品等特殊货运业务企业，安全生产费以上年度实际营业收入为计提依据，按1.5%提取。

安全生产费用月初结余达到上一年应计提金额三倍及以上的，自当月开始暂停提取企业安全生产费用，直至企业安全生产费用结余低于上一年应计提金额三倍时恢复提取。

40、重要会计政策和会计估计的变更

详见“重要事项”的“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”

41、2025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

42、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	销售货物或提供应税劳务过程中产生的增值额	13%、9%、6%
城市维护建设税	应缴纳流转税税额	7%
企业所得税	应纳税所得额	25%、15%
教育费附加	应缴纳流转税税额	3%
地方教育费附加	应缴纳流转税税额	2%
其他税项	按照国家相关规定	

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（%）
唐山三孚硅业股份有限公司	15%，详见“六、2 税收优惠”
唐山三孚运输有限公司	详见“六、2 税收优惠”
唐山三孚电子材料有限公司	15%，详见“六、2 税收优惠”
三孚（天津）化工科技有限公司	详见“六、2 税收优惠”
三孚（香港）贸易有限公司	详见“注”
唐山三孚科技有限公司	详见“六、2 税收优惠”
唐山三孚新材料有限公司	15%，详见“六、2 税收优惠”
天津三孚新材料科技有限公司	详见“六、2 税收优惠”
唐山三孚特种陶瓷有限公司	详见“六、2 税收优惠”

注：根据香港税制，三孚（香港）贸易有限公司适用的利得税政策为：应评税利润在 200 万港币以内，企业利得税按 8.25%缴纳；应评税利润在 200 万港币以上，企业利得税按 16.5%缴纳。

2、 税收优惠

√适用 □不适用

2024 年 12 月 16 日，本公司通过高新技术企业审核，高新企业证书编号为 GR202413004346，有效期三年，自 2024 年起至 2026 年企业所得税税率减按 15%执行。

2023 年 10 月 16 日，唐山三孚电子材料有限公司通过高新技术企业审核，高新企业证书编号为 GR202313001302，有效期三年，自 2023 年起至 2025 年企业所得税税率减按 15%执行。

2025 年 10 月 28 日，唐山三孚新材料有限公司通过高新技术企业审核，高新企业证书编号为 GR202513000864，有效期三年，自 2025 年起至 2027 年企业所得税税率减按 15%执行。

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）及《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）有关规定，本公司之子公司唐山三孚运输有限公司、三孚（天津）化工科技有限公司、唐山三孚科技有限公司、天津三孚新材料科技有限公司及唐山三孚特种陶瓷有限公司本年符合小型微利企业标准，本年应纳税所得额不超过 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》（2023 年第 12 号），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。本公司之子公司唐山三孚运输有限公司、三孚(天津)化工科技有限公司、唐山三孚科技有限公司及天津三孚新材料科技有限公司本年符合小型微利企业标准,享受该税收优惠政策。

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》(2023年第43号),允许先进制造业企业按照当期可抵扣进项税额加计5%抵减应纳税增值税税额。本公司及本公司之子公司唐山三孚新材料有限公司享受此税收优惠政策。

依据《财政部税务总局关于集成电路企业增值税加计抵减政策的通知》(财税〔2023〕17号),符合条件的集成电路材料企业可按当期可抵扣进项税额的15%加计抵减应纳税增值税额,本公司之子公司唐山三孚电子材料有限公司享受此税收优惠政策。

3、其他

√适用 □不适用

报告期内本集团出口销售的三氯氢硅、高纯四氯化硅、四氯化硅、电子级二氯二氢硅、电子级三氯氢硅及电子级四氯化硅产品增值税税率为13%,出口退税率为0%;

报告期内本集团出口销售的氢氧化钾、气相二氧化硅及硅烷偶联剂免征增值税,出口退税率为13%;

报告期内本集团出口销售的硫酸钾产品增值税税率为9%,出口退税率为0%。

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	134.73	7,614.32
银行存款	211,180,808.60	120,782,096.19
其他货币资金	45,046.62	37,279,151.69
合计	211,225,989.95	158,068,862.20
其中:存放在境外的款项总额	29,462,389.57	8,335,937.57

注:存放在境外的款项总额系本公司之子公司三孚(香港)贸易有限公司存放在香港地区银行账户的货币资金余额,主要用于境外日常经营结算及业务往来支付。

其他说明:
无

2、交易性金融资产

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目	期末余额	期初余额	指定理由和依据
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	410,000,000.00	380,000,000.00	/
其中：			
银行结构性存款	410,000,000.00	380,000,000.00	/
指定以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产			
其中：			
合计	410,000,000.00	380,000,000.00	/

其他说明：

☐适用 ☒不适用**3、衍生金融资产**☐适用 ☒不适用**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	331,079,958.81	226,761,004.01
商业承兑票据		276,963.00
合计	331,079,958.81	227,037,967.01

(2). 期末公司已质押的应收票据☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末已质押金额
银行承兑票据	8,795,618.97
合计	8,795,618.97

(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	-	147,339,483.15
合计	-	147,339,483.15

(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	331,079,958.81	100.00	-	-	331,079,958.81	227,052,544.01	100.00	14,577.00	0.01	227,037,967.01
其中：										
银 行 承兑汇票	331,079,958.81	100.00	-	-	331,079,958.81	226,761,004.01	99.87	-	-	226,761,004.01
商业承兑汇 票						291,540.00	0.13	14,577.00	5.00	276,963.00
合计	331,079,958.81	/	-	/	331,079,958.81	227,052,544.01	/	14,577.00	/	227,037,967.01

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
不适用

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

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	
单项计提预期信用损失的应收票据	-	-	-	-	-	-
按组合计提预期信用损失的应收票据	14,577.00	-	14,577.00	-	-	-
其中：商业承兑汇票	14,577.00	-	14,577.00	-	-	-
合计	14,577.00	-	14,577.00	-	-	-

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（含 1 年）	146,213,365.05	124,387,020.16

1 年以内	146,213,365.05	124,387,020.16
1 至 2 年	127.00	6,187,869.32
2 至 3 年	5,644,486.14	346,675.00
3 年以上		
3 至 4 年	346,675.00	
4 至 5 年		
5 年以上	922,382.48	922,382.48
合计	153,127,035.67	131,843,946.96

(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	5,579,485.12	3.64	5,366,402.66	96.18	213,082.46	4,554,943.17	3.45	4,554,943.17	100.00	
其中：										
单位一	2,714,137.70	1.77	2,714,137.70	100.00	-	2,714,137.70	2.05	2,714,137.70	100.00	
单位二	1,799,935.10	1.18	1,799,935.10	100.00	-	1,840,805.47	1.40	1,840,805.47	100.00	
单位三	1,065,412.32	0.70	852,329.86	80.00	213,082.46					
按组合计提 坏账准备	147,547,550.55	96.36	8,584,096.95	5.82	138,963,453.60	127,289,003.79	96.55	7,839,616.34	6.16	119,449,387.45
其中：										
账龄组合	147,547,550.55	96.36	8,584,096.95	5.82	138,963,453.60	127,289,003.79	96.55	7,839,616.34	6.16	119,449,387.45
合计	153,127,035.67	/	13,950,499.61	/	139,176,536.06	131,843,946.96	/	12,394,559.51	/	119,449,387.45

按单项计提坏账准备:

√适用□不适用

单位: 元 币种: 人民币

名称	期末余额			计提理由
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	
单位一	2,714,137.70	2,714,137.70	100.00	2024 年法院执行无果，法人被限高，终结执行程序
单位二	1,799,935.10	1,799,935.10	100.00	对方失联，该业务已经在公安立案侦查
单位三	1,065,412.32	852,329.86	80.00	该公司已经进入破产重整程序
合计	5,579,485.12	5,366,402.66	96.18	/

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

组合计提项目: 账龄组合

单位: 元 币种: 人民币

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	146,213,365.05	7,310,668.26	5.00
1 至 2 年	127.00	38.10	30.00
2 至 3 年	65,001.02	39,000.61	60.00
3-4 年	346,675.00	312,007.50	90.00
4-5 年	-	-	-
5 年以上	922,382.48	922,382.48	100.00
合计	147,547,550.55	8,584,096.95	5.82

注: 对于应收账款, 本集团判断账龄为其信用风险主要影响因素, 因此, 本集团以账龄组合为基础评估其预期信用损失。账龄自款项实际发生的月份算起。

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

不适用

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	

按组合计提坏账准备	7,839,616.34	744,480.61	-	-	-	8,584,096.95
按单项计提坏账准备	4,554,943.17	852,329.86	-	-	-40,870.37	5,366,402.66
合计	12,394,559.51	1,596,810.47	-	-	-40,870.37	13,950,499.61

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

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
单位一	20,380,600.00		20,380,600.00	13.31	1,019,030.00
单位二	7,326,954.67		7,326,954.67	4.78	366,347.73
单位三	5,799,228.60		5,799,228.60	3.79	289,961.43
单位四	5,224,502.40		5,224,502.40	3.41	261,225.12
单位五	4,572,942.00		4,572,942.00	2.99	228,647.10
合计	43,304,227.67		43,304,227.67	28.28	2,165,211.38

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

不适用

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

(4). 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

(5). 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

(1). 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	104,366,032.91	54,825,746.72
合计	104,366,032.91	54,825,746.72

(2). 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	5,222,699.49
合计	5,222,699.49

(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	113,808,033.70	
合计	113,808,033.70	

(4). 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

(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

(7). 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

(8). 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	25,080,437.82	99.32	26,041,210.06	98.99
1 至 2 年	73,480.38	0.29	119,599.57	0.45
2 至 3 年	30,433.79	0.12	66,000.09	0.25
3 年以上	66,920.35	0.27	80,000.00	0.31
合计	25,251,272.34	100.00	26,306,809.72	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：元 币种：人民币

单位名称	期末余额	占预付款项期末余额合计数的比例(%)
单位一	9,311,188.89	36.87
单位二	5,433,567.65	21.52
单位三	1,206,106.18	4.78
单位四	1,038,016.39	4.11
单位五	876,000.00	3.47
合计	17,864,879.11	70.75

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

其他应收款	2,307,193.30	2,666,276.24
合计	2,307,193.30	2,666,276.24

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（含1年）	764,355.00	505,260.97
1年以内	764,355.00	505,260.97
1至2年	310,191.00	816,029.25
2至3年	599,539.00	1,546,000.00
3年以上		
3至4年	1,546,000.00	275,504.00
4至5年	96,380.00	
5年以上		
合计	3,316,465.00	3,142,794.22

(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、保证金、备用金	3,316,465.00	3,142,794.22
小计	3,316,465.00	3,142,794.22
减：坏账准备	1,009,271.70	476,517.98
合计	2,307,193.30	2,666,276.24

(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)	
2025年1月1日余额	476,517.98	-	-	476,517.98
2025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	532,753.72	-	-	532,753.72
本期转回	-	-	-	-
本期转销	-	-	-	-
本期核销	-	-	-	-
其他变动	-	-	-	-
2025年12月31日 余额	1,009,271.70	-	-	1,009,271.70

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	
按组合计提坏账准备	476,517.98	532,753.72	-	-	-	1,009,271.70
合计	476,517.98	532,753.72	-	-	-	1,009,271.70

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
唐山三友化工股份有限公司	1,500,000.00	45.23	押金	3-4 年	750,000.00
唐山市南堡开发区科凌天然气技术有限公司	700,000.00	21.11	保证金	1 年以内、1-2 年	45,000.00
中天科技精密材料有限公司	500,000.00	15.08	保证金	2-3 年	75,000.00
鞍钢股份有限公司鲅鱼圈钢铁分公司	152,955.00	4.61	保证金	1 年以内	7,647.75
河北唐山南堡经济开发区财政局	142,000.00	4.28	押金	3-4 年、4-5 年	99,800.00
合计	2,994,955.00	90.31	/	/	977,447.75

(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	62,374,150.87	1,427,774.48	60,946,376.39	79,661,783.50	1,658,992.15	78,002,791.35
在产品	5,217,376.64	2,570,278.10	2,647,098.54	1,152,669.91	-	1,152,669.91
库存商品	92,297,725.32	3,761,634.97	88,536,090.35	98,641,765.04	6,547,896.13	92,093,868.91
发出商品	17,262,356.82	91,399.23	17,170,957.59	9,311,338.88	-	9,311,338.88
合计	177,151,609.65	7,851,086.78	169,300,522.87	188,767,557.33	8,206,888.28	180,560,669.05

(2). 确认为存货的数据资源

□适用 √不适用

(3). 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	1,658,992.15	1,427,774.48	-	1,658,992.15	-	1,427,774.48
在产品		2,570,278.10	-		-	2,570,278.10
库存商品	6,547,896.13	3,761,634.97	-	6,547,896.13	-	3,761,634.97
发出商品	-	91,399.23	-	-	-	91,399.23
合计	8,206,888.28	7,851,086.78		8,206,888.28		7,851,086.78

注：确定可变现净值的具体依据：①库存商品：为执行销售合同而持有的存货，以产成品的合同价格减去估计的销售费用和相关税费作为其可变现净值；企业持有存货的数量多于销售合同订购的数量，超出部分的存货可变现净值，以产成品的一般销售价格减去估计的销售费用和相关税费作为其可变现净值。②原材料：以该材料所生产的产成品的估计售价减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作为其可变现净值。

本期转回或转销存货跌价准备的原因

☒ 适用 ☐ 不适用

本期转回或转销存货跌价准备，系本公司将已计提存货跌价准备的存货领用或销售处理所致。

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

(4). 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

(5). 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

一年内到期的非流动资产的其他说明：
无

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
留抵增值税	3,389,614.41	4,319,883.83
预缴所得税	19,988.35	-
待摊费用及其他	209,883.43	656,298.72
合计	3,619,486.19	4,976,182.55

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

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	1,616,509,699.69	1,345,106,468.51
固定资产清理	-	-
合计	1,616,509,699.69	1,345,106,468.51

其他说明：

□适用 √不适用

固定资产**(1). 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	电子设备及其他	合计
一、账面原值：					
1.期初余额	820,711,784.96	1,188,605,492.22	38,100,642.50	14,991,881.11	2,062,409,800.79
2.本期增加金额	122,547,463.37	306,226,385.63	3,963,391.07	1,577,854.88	434,315,094.95
(1) 购置	175,479.77	31,930,812.19	3,534,012.33	583,271.11	36,223,575.40
(2) 在建工	122,300,080.05	274,295,573.44	429,378.74	994,583.77	398,019,616.00

程转入					
(3)企业合并增加					
(4)其他	71,903.55	-	-	-	71,903.55
3.本期减少金额	99,679.64	3,935,133.04	2,388,735.46	62,082.42	6,485,630.56
(1)处置或报废	99,679.64	3,935,133.04	2,388,735.46	62,082.42	6,485,630.56
4.期末余额	943,159,568.69	1,490,896,744.81	39,675,298.11	16,507,653.57	2,490,239,265.18
二、累计折旧					
1.期初余额	164,595,630.35	457,459,148.17	23,971,132.06	10,508,993.08	656,534,903.66
2.本期增加金额	42,755,321.22	109,403,222.32	6,323,258.48	2,352,549.97	160,834,351.99
(1)计提	42,755,321.22	109,403,222.32	6,323,258.48	2,352,549.97	160,834,351.99
3.本期减少金额	68,654.37	1,903,211.65	2,269,298.70	57,821.27	4,298,985.99
(1)处置或报废	68,654.37	1,903,211.65	2,269,298.70	57,821.27	4,298,985.99
4.期末余额	207,282,297.20	564,959,158.84	28,025,091.84	12,803,721.78	813,070,269.66
三、减值准备					
1.期初余额	41,530.57	60,692,651.97	-	34,246.08	60,768,428.62
2.本期增加金额	-	-	-	-	-
(1)计提	-	-	-	-	-
3.本期减少金额	-	109,132.79	-	-	109,132.79
(1)处置或报废	-	109,132.79	-	-	109,132.79
4.期末余额	41,530.57	60,583,519.18	-	34,246.08	60,659,295.83
四、账面价值					
1.期末账面价值	735,835,740.92	865,354,066.79	11,650,206.27	3,669,685.71	1,616,509,699.69
2.期初账面价值	656,074,624.04	670,453,692.08	14,129,510.44	4,448,641.95	1,345,106,468.51

(2). 暂时闲置的固定资产情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	账面原值	累计折旧	减值准备	账面价值	备注
机器设备	17,747,946.24	2,013,229.54	10,653,130.97	5,081,585.73	设计部分产品暂未生产

(3). 通过经营租赁租出的固定资产

□适用 √不适用

(4). 未办妥产权证书的固定资产情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
房屋建筑物	258,761,622.08	办理中

(5). 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

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	20,866,139.85	384,413,892.93
工程物资	14,204,709.24	9,001,960.14
合计	35,070,849.09	393,415,853.07

其他说明：

□适用 √不适用

在建工程

(1). 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
年产 14000 吨硅烷偶联剂技改扩建项目	10,791,563.98	-	10,791,563.98	-	-	-
年产 3 万吨氯丙烯项目	5,642,417.19	-	5,642,417.19	5,126,525.70	-	5,126,525.70
年产 500 吨高纯二氧化硅项目	1,856,602.96	-	1,856,602.96	-	-	-
新建 12 万吨/年氢氧化钾（折百）项目	-	-	-	321,374,965.05	-	321,374,965.05
年加工 8.7 万吨氯气提纯项目	-	-	-	30,872,382.05	-	30,872,382.05
110KV 二路电源线路及变电站改造	-	-	-	26,940,963.53	-	26,940,963.53
其他	2,575,555.72	-	2,575,555.72	99,056.60	-	99,056.60
合计	20,866,139.85	-	20,866,139.85	384,413,892.93	-	384,413,892.93

(2). 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 化金 额	本期 利息 资本 化率 (%)	资金来源
新建 12 万吨/ 年氢氧化钾 （折百）项目	448,893,800. 00	321,374,965. 05	5,428,657. 54	324,584,365 .30	2,219,257. 29	-	72.80	100.00				自筹
110KVA 二 路电源线路 及变电站改 造	59,670,000.0 0	26,940,963.5 3	712,792.4 4	27,653,755. 97	-	-	46.34	100.00				自筹
年产 3 万吨 氯丙烯项目	230,867,300. 00	5,126,525.70	515,891.4 9	-	-	5,642,417. 19	2.44	2.44				自筹
合计	739,431,100. 00	353,442,454. 28	6,657,341. 47	352,238,121 .27	2,219,257. 29	5,642,417. 19	/	/			/	/

注：新建 12 万吨/年氢氧化钾（折百）项目本期发生其他减少，相关金额计入长期待摊费用核算，该项目按 3 年分期摊销。

(3). 本期计提在建工程减值准备情况

□适用 √不适用

(4). 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
专用设备	14,204,709.24		14,204,709.24	9,001,960.14		9,001,960.14
减：工程物资减值准备	-		-	-		-
合计	14,204,709.24		14,204,709.24	9,001,960.14		9,001,960.14

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

(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	软件	其他	合计
一、账面原值				
1.期初余额	151,002,281.16	9,152,849.17	-	160,155,130.33
2.本期增加金额	-	188,500.59	4,325,092.41	4,513,593.00
(1) 购置	-	188,500.59	4,325,092.41	4,513,593.00
(2) 内部研发				
(3) 企业合并增加				
3.本期减少金额	111,581.07	-	-	111,581.07
(1) 处置				
(2) 其他	111,581.07	-	-	111,581.07
4.期末余额	150,890,700.09	9,341,349.76	4,325,092.41	164,557,142.26
二、累计摊销				
1.期初余额	23,205,452.13	3,830,227.83	-	27,035,679.96
2.本期增加金额	2,930,867.73	854,248.73	208,501.68	3,993,618.14
(1) 计提	2,930,867.73	854,248.73	208,501.68	3,993,618.14
3.本期减少金额				
(1) 处置				
4.期末余额	26,136,319.86	4,684,476.56	208,501.68	31,029,298.10
三、减值准备				
1.期初余额	3,459,028.26	-	-	3,459,028.26
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	3,459,028.26	-	-	3,459,028.26
四、账面价值				

1.期末账面价值	121,295,351.97	4,656,873.20	4,116,590.73	130,068,815.90
2.期初账面价值	124,337,800.77	5,322,621.34	-	129,660,422.11

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%

(2). 确认为无形资产的数据资源

☐适用 ☒不适用

(3). 未办妥产权证书的土地使用权情况

☐适用 ☒不适用

(4). 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
离子膜	437,508.87	2,219,257.29	784,840.92	-	1,871,925.24
ICP 延保	74,469.07	172,566.37	94,955.71	-	152,079.73
ICP-MS 延保	185,840.54	-	79,646.04	-	106,194.50
合计	697,818.48	2,391,823.66	959,442.67	-	2,130,199.47

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	52,997,540.69	8,127,093.96	54,312,394.64	8,302,858.66
内部交易未实现利润	18,907,987.11	2,840,406.64	22,882,112.48	3,432,316.87
可抵扣亏损	378,938,654.55	55,716,900.85	301,641,305.43	46,389,801.87
递延收益	29,143,057.49	4,371,458.62	25,174,169.36	3,776,125.41
合计	479,987,239.84	71,055,860.07	404,009,981.91	61,901,102.81

(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	5,227,288.57	784,093.28	5,700,820.30	855,123.04
内部未实现交易损益	616,629.69	98,154.52	1,108,258.02	166,238.70
合计	5,843,918.26	882,247.80	6,809,078.32	1,021,361.74

(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

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

	递延所得税资产和负债互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债余额	递延所得税资产和负债互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债余额
递延所得税资产	882,247.80	70,173,612.27	1,021,361.74	60,879,741.07
递延所得税负债	882,247.80	-	1,021,361.74	-

(4). 未确认递延所得税资产明细

□适用 √不适用

(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

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
预付工程及设备款	23,062,408.88		23,062,408.88	21,727,923.73		21,727,923.73
减：减值准备	-			-		
合计	23,062,408.88		23,062,408.88	21,727,923.73		21,727,923.73

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	45,046.61	45,046.61	其他	票据承兑保证金、ETC账户资金	33,947,949.29	33,947,949.29	其他	票据承兑保证金、ETC账户资金
应收票据	156,135,102.12	156,135,102.12	质押	票据池质押、背书、贴现	149,690,614.86	149,690,614.86	质押	票据池质押、背书、贴现
固定资产					111,645,596.42	100,936,999.44	抵押	借款抵押
无形资产					61,441,218.45	54,877,337.35	抵押	借款抵押
应收款	5,222,69	5,222,69	质押	票据池	140,293.	140,293.	质押	票据池

项融资	9.49	9.49		质押	69	69		质押
合计	161,402,848.22	161,402,848.22	/	/	356,865,672.71	339,593,194.63	/	/

其他说明：

无

32、短期借款

(1). 短期借款分类

☒ 适用 ☐ 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
期末贴现未终止确认的票据	63,224,438.30	9,816,422.11
合计	63,224,438.30	9,816,422.11

注：本年期末贴现未终止确认的票据中包含贴现的票据 56,224,438.30 元和贴现的信用证 7,000,000.00 元。

短期借款分类的说明：

无

(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
银行承兑汇票	131,386,900.00	185,325,730.40
合计	131,386,900.00	185,325,730.40

本期末已到期未支付的应付票据总额为0 元。到期未付的原因是不适用

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
货款	222,161,587.13	83,754,780.99
工程及设备款	71,076,605.70	130,717,205.94
运费及其他	24,124,400.89	16,590,879.97
合计	317,362,593.72	231,062,866.90

(2). 账龄超过1年或逾期的重要应付账款

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
单位一	42,601,939.30	系应付工程款，暂未结算支付
合计	42,601,939.30	/

其他说明：

□适用 √不适用

37、预收款项

(1). 预收款项列示

□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
合同负债	44,535,268.52	37,112,477.30
减：列示于其他非流动负债的部分	-	-
合计	44,535,268.52	37,112,477.30

(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	2,914,705.35	135,973,633.73	137,663,708.05	1,224,631.03
二、离职后福利-设定提存计划	-	15,858,937.47	15,858,937.47	-
三、辞退福利	-	38,443.00	38,443.00	-
合计	2,914,705.35	151,871,014.20	153,561,088.52	1,224,631.03

(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	2,642,354.13	112,188,611.95	113,838,138.38	992,827.70
二、职工福利费	-	7,604,323.39	7,604,323.39	-
三、社会保险费	-	9,155,514.08	9,155,514.08	-
其中：医疗保险费	-	8,096,975.87	8,096,975.87	-
工伤保险费	-	1,058,538.21	1,058,538.21	-
四、住房公积金	-	4,771,034.00	4,771,034.00	-
五、工会经费和职工教育经费	272,351.22	2,254,150.31	2,294,698.20	231,803.33
合计	2,914,705.35	135,973,633.73	137,663,708.05	1,224,631.03

(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	-	15,201,316.81	15,201,316.81	-
2、失业保险费	-	657,620.66	657,620.66	-
合计	-	15,858,937.47	15,858,937.47	-

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	371,246.23	698,179.63
企业所得税	5,676,371.35	2,719,412.72
个人所得税	531,043.47	556,485.43
城市维护建设税	247,757.76	4,516.30
教育费附加	176,969.82	3,225.92
印花税	139,527.34	306,258.92
房产税	125,097.90	-
环境保护税	11,501.00	6,072.00
合计	7,279,514.87	4,294,150.92

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	14,304,353.45	15,474,358.93
合计	14,304,353.45	15,474,358.93

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
押金及保证金	12,264,653.58	14,117,863.25
代扣款项及其他	2,039,699.87	1,356,495.68
合计	14,304,353.45	15,474,358.93

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

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
未终止确认的银行承兑汇票	141,115,044.85	142,311,941.63
待转销项税	3,450,766.46	2,197,329.45
合计	144,565,811.31	144,509,271.08

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

其他说明：

□适用 √不适用

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

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	46,086,086.17	8,098,000.00	7,388,111.83	46,795,974.34	高纯四氯化硅、电子级二氯二氢硅及电子级三氯氢硅项目及硅烷偶联剂项目补助
合计	46,086,086.17	8,098,000.00	7,388,111.83	46,795,974.34	/

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	382,624,497.00	-	-	-	-	-	382,624,497.00

其他说明：

无

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）	199,336,115.86	-	67,543.28	199,268,572.58
其他资本公积	-	-	-	-
合计	199,336,115.86	-	67,543.28	199,268,572.58

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

本期资本公积变动系股份回购及子公司股权变动所致。

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
股份回购	16,670,042.48	339,625.00	-	17,009,667.48
合计	16,670,042.48	339,625.00	-	17,009,667.48

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

库存股本期增加系本集团以集中竞价交易方式回购公司股份，本集团拟将回购的股份在未来适宜时机用于员工持股计划或股权激励计划。

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	39,515,585.62	6,038,861.58	5,265,604.13	40,288,843.07
合计	39,515,585.62	6,038,861.58	5,265,604.13	40,288,843.07

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	181,892,449.18	9,419,799.32	-	191,312,248.50
任意盈余公积	-	-	-	-
储备基金	-	-	-	-
企业发展基金	-	-	-	-
其他	-	-	-	-

合计	181,892,449.18	9,419,799.32	-	191,312,248.50
----	----------------	--------------	---	----------------

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	1,639,917,733.79	1,607,511,824.38
调整期初未分配利润合计数（调增+，调减-）		
调整后期初未分配利润	1,639,917,733.79	1,607,511,824.38
加：本期归属于母公司所有者的净利润	80,299,009.38	63,778,928.19
减：提取法定盈余公积	9,419,799.32	11,476,544.94
提取任意盈余公积		
提取一般风险准备		
应付普通股股利	6,480,702.55	19,896,473.84
转作股本的普通股股利		
期末未分配利润	1,704,316,241.30	1,639,917,733.79

调整期初未分配利润明细：

- 1、由于《企业会计准则》及其相关新规定进行追溯调整，影响期初未分配利润0 元。
- 2、由于会计政策变更，影响期初未分配利润0 元。
- 3、由于重大会计差错更正，影响期初未分配利润0 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 元。
- 5、其他调整合计影响期初未分配利润0 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	2,067,752,752.99	1,778,889,474.52	1,740,516,958.97	1,501,429,119.78
其他业务	29,215,483.84	38,558,368.80	29,246,483.07	18,544,376.39
合计	2,096,968,236.83	1,817,447,843.32	1,769,763,442.04	1,519,973,496.17

(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	合计	
	营业收入	营业成本
商品类型		
硅系列	298,486,819.80	237,670,231.14
钾系列	1,178,184,577.28	976,185,556.99
硅烷偶联剂	556,174,741.71	534,042,741.81

其他	64,122,098.04	69,549,313.38
合计	2,096,968,236.83	1,817,447,843.32

其他说明：

☐适用 ☒不适用

(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

(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
城市维护建设税	3,202,343.56	306,954.41
教育费附加	1,372,432.95	131,551.85
资源税	-	235,908.00
房产税	3,858,666.13	3,300,773.70
土地使用税	4,703,662.08	4,703,662.08
印花税	1,236,707.82	1,334,716.50
地方教育附加	914,955.27	87,701.20
其他	105,209.96	70,464.25
合计	15,393,977.77	10,171,731.99

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	18,003,430.80	16,952,625.43
市场推广	3,509,190.70	3,331,426.02
差旅费	2,961,602.80	3,633,178.98
技术服务费	967,353.08	5,885,296.86
办公费	619,511.03	535,574.31
装卸费	533,880.61	472,372.36
累计折旧	339,454.02	190,188.02
物料消耗	253,060.62	5,066,408.06

其他费用	719,517.42	285,688.70
合计	27,907,001.08	36,352,758.74

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	35,190,826.12	40,053,438.12
折旧及摊销	15,958,064.15	14,319,193.48
安全生产费	6,250,462.17	8,344,827.25
技术服务费	4,590,530.25	4,470,505.68
修理费及机物料消耗	3,225,993.97	5,061,093.92
业务招待费	1,677,580.66	1,380,263.88
残疾人就业保障金	1,040,216.94	1,401,216.58
差旅费	953,531.68	903,130.51
办公费	796,405.22	805,746.34
其他费用	1,650,468.05	2,246,460.43
合计	71,334,079.21	78,985,876.19

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
材料费	66,525,096.31	55,554,902.13
人员人工费	12,482,434.94	9,470,397.14
折旧费用	1,360,979.66	4,814,101.27
其他费用	607,496.42	318,684.63
合计	80,976,007.33	70,158,085.17

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
利息费用	1,893,855.90	10,166,911.02
减：利息收入	4,118,003.75	2,407,738.43
汇兑损失	-462,353.25	-2,508,244.59
其他支出	539,432.26	468,325.15
合计	-2,147,068.84	5,719,253.15

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	7,388,111.83	11,581,593.57
增值税加计抵减	5,534,867.39	7,257,207.85
代扣代缴个人所得税手续费收入	43,437.52	57,957.10
合计	12,966,416.74	18,896,758.52

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
交易性金融资产在持有期间的投资收益	7,279,084.64	14,614,305.33
衍生金融工具产生的投资收益	113,000.00	
合计	7,392,084.64	14,614,305.33

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

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	14,577.00	-14,577.00
应收账款坏账损失	-1,596,810.47	104,527.27
其他应收款坏账损失	-532,753.72	-19,358.19
合计	-2,114,987.19	70,592.08

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、存货跌价损失及合同履约成本	-7,851,086.78	-7,979,582.81

减值损失		
合计	-7,851,086.78	-7,979,582.81

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	计入当期非经常性损益的金额
处置未划分为持有待售的非流动资产产生的利得或损失	179,472.74	654,980.44	179,472.74
其中：固定资产	179,472.74	654,980.44	179,472.74
合计	179,472.74	654,980.44	179,472.74

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	83,426.67	215,400.38	83,426.67
其中：固定资产处置利得	83,426.67	215,400.38	83,426.67
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			
清理往来款	-	468,543.64	-
其他	168,331.37	111,511.22	168,331.37
合计	251,758.04	795,455.24	251,758.04

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	1,930,785.52	1,037,799.65	1,930,785.52
其中：固定资产处置损失	1,930,785.52	1,037,799.65	1,930,785.52
无形资产处置损失			
非货币性资产交换损失			
对外捐赠			
罚款滞纳金	416,555.11	129,613.08	416,555.11
其他	143,598.09	331,492.06	143,598.03
合计	2,490,938.72	1,498,904.79	2,490,938.66

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	23,685,404.57	16,102,707.11
递延所得税费用	-9,293,871.20	-3,287,895.77
合计	14,391,533.37	12,814,811.34

(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	94,389,116.43
按法定/适用税率计算的所得税费用	14,158,367.48
子公司适用不同税率的影响	1,950,947.13
调整以前期间所得税的影响	-239,869.42
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	425,815.22
研发费用加计扣除的影响	-1,851,245.90
残疾人加计扣除	-52,481.14
所得税费用	14,391,533.37

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
补助收入	8,098,000.00	4,817,571.18
收回备用金、保证金及押金等	36,344,821.48	34,570,164.70
利息收入	4,117,745.55	2,366,243.31
合计	48,560,567.03	41,753,979.19

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
期间费用现金支付额	22,916,264.35	22,868,483.05
支付备用金、保证金及押金等	35,450,779.93	24,654,804.00
合计	58,367,044.28	47,523,287.05

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
结构性存款	547,279,084.64	1,278,614,305.33
合计	547,279,084.64	1,278,614,305.33

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
结构性存款	570,000,000.00	925,000,000.00
购建长期资产	39,408,965.61	91,029,838.97
合计	609,408,965.61	1,016,029,838.97

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

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
处置长期资产	-	2,288,124.00
合计	-	2,288,124.00

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

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
回购股票	339,668.31	16,671,714.08
购买少数股东股权	77,000.00	3,165,000.00
合计	416,668.31	19,836,714.08

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	本期变动原因
		现金变动	非现金变动	现金变动	非现金变动		
短期借款	9,816,422.11	81,747,397.57	-	3,000,000.00	25,339,381.38	63,224,438.30	期末贴现未终止确认的票据
应付股利	-	-	6,480,702.56	6,480,702.56	-	-	2024 年年度权益分派
合计	9,816,422.11	81,747,397.57	6,480,702.56	9,480,702.56	25,339,381.38	63,224,438.30	

(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	79,997,583.06	61,141,033.30
加：资产减值准备	7,851,086.78	7,979,582.81
信用减值损失	2,114,987.19	-70,592.08
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	153,781,873.57	131,874,278.05
使用权资产摊销		
无形资产摊销	3,993,618.14	3,868,564.41
长期待摊费用摊销	959,442.67	470,610.80
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）	-179,472.74	-654,980.44
固定资产报废损失（收益以“－”号填列）	1,847,358.85	822,399.27
公允价值变动损失（收益以“－”号填列）		
财务费用（收益以“－”号填列）	2,407,172.20	9,711,553.95
投资损失（收益以“－”号填列）	-7,392,084.64	-14,614,305.33
递延所得税资产减少（增加以“－”号填列）	-9,293,871.20	-1,503,202.27
递延所得税负债增加（减少以“－”号填列）	-	-1,784,693.50
存货的减少（增加以“－”号填列）	3,409,059.40	-16,797,502.77
经营性应收项目的减少（增加以“－”号填列）	-250,126,661.11	-98,779,875.64
经营性应付项目的增加（减少以“－”号填列）	87,426,286.31	84,920,167.38
其他	1,483,145.62	-3,905,441.08
经营活动产生的现金流量净额	78,279,524.10	162,677,596.86
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	211,180,943.34	124,120,912.91
减：现金的期初余额	124,120,912.91	79,310,757.72
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	87,060,030.43	44,810,155.19

(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	211,180,943.34	124,120,912.91
其中：库存现金	134.73	7,614.32
可随时用于支付的银行存款	211,180,808.60	120,782,096.19
可随时用于支付的其他货币资金	0.01	3,331,202.40
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	211,180,943.34	124,120,912.91
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		

(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	期末余额	期初余额	理由
保证金	37,192.78	33,942,399.44	使用受限
其他	7,853.83	5,549.85	使用受限
合计	45,046.61	33,947,949.29	/

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	-	-	170,836,124.84
其中：美元	24,305,162.31	7.0288	170,836,124.84
应收账款	-	-	26,150,019.22
其中：美元	3,698,265.46	7.0288	25,994,368.27
欧元	18,900.00	8.2355	155,650.95
应付账款	-	-	143,679,578.33
其中：美元	20,441,551.66	7.0288	143,679,578.33
合同负债	-	-	22,252,719.94
其中：美元	3,165,934.43	7.0288	22,252,719.94

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

本集团的子公司三孚（香港）贸易有限公司位于香港，财务报表的记账本位币与集团公司保持一致，采用人民币核算。

82、租赁

(1). 作为承租人

☒ 适用 ☐ 不适用

未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额

☐ 适用 ☒ 不适用

简化处理的短期租赁或低价值资产的租赁费用

☒ 适用 ☐ 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期数
计入当期损益的采用简化处理的短期租赁费用	427,102.74

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454,984.50(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、数据资源

☐适用 ☒不适用

84、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
材料费	66,525,096.31	55,554,902.13
人员人工费	12,482,434.94	9,470,397.14
折旧费用	1,360,979.66	4,814,101.27
其他费用	607,496.42	318,684.63
合计	80,976,007.33	70,158,085.17
其中：费用化研发支出	80,976,007.33	70,158,085.17
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

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

根据公司战略发展需要，公司全资子公司唐山三孚电子材料有限公司投资设立全资孙公司唐山三孚特种陶瓷有限公司。2025 年 5 月 30 日，公司取得河北唐山南堡开发区行政审批局颁发的《营业执照》。三孚特种陶瓷注册资本 1000 万元，经营范围为一般项目：特种陶瓷制品制造；技术玻璃制品制造；非金属矿物制品制造；电子专用材料制造。

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	主要经营	注册资本	注册地	业务性质	持股比例(%)	取得
-----	------	------	-----	------	---------	----

名称	地				直接	间接	方式
唐山三孚新材料有限公司	唐山市	128,000.00	唐山市	制造业	95.74	4.10	新设设立
唐山三孚电子材料有限公司	唐山市	40,000.00	唐山市	制造业	100.00		新设设立
唐山三孚科技有限公司	唐山市	5,250.00	唐山市	科技推广和应用服务业	87.12		新设设立
天津三孚新材料科技有限公司	天津市	1,000.00	天津市	科技推广和应用服务业		99.84	新设设立
唐山三孚运输有限公司	唐山市	200.00	唐山市	交通运输业	100.00		新设设立
三孚（香港）贸易有限公司	香港	\$300.00	香港	科技推广和应用服务业	100.00		新设设立
三孚（天津）化工科技有限公司	天津市	300.00	天津市	科学研究和技术服务业	100.00		新设设立
唐山三孚特种陶瓷有限公司	唐山市	1,000.00	唐山市	特种陶瓷制品制造		100.00	新设设立

注：2026年2月6日本公司召开第五届董事会第十七次会议，审议通过了《关于对全资子公司增资的议案》，拟对全资子公司三孚电子材料增资10,000.00万元人民币。增资完成后三孚电子材料的注册资本将增加至40,000.00万元人民币，公司仍持有三孚电子材料100%股权。

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

单位：元 币种：人民币

子公司名称	少数股东持股比例	本期归属于少数股东的损益	本期向少数股东宣告分派的股利	期末少数股东权益余额
唐山三孚科技有限公司	12.88%	-232,628.51		409,573.57
唐山三孚新材	0.16%	-68,797.81		1,452,783.65

料有限公司				
-------	--	--	--	--

子公司少数股东的持股比例不同于表决权比例的说明：

☐适用 ☒不适用

其他说明：

☐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

单位：元 币种：人民币

子公司名称	期末余额						期初余额					
	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计
三孚科技	74,140.79	38,135,965.81	38,210,106.60				74,892.03	39,795,821.19	39,870,713.22			
三孚新材料	310,919,948.12	770,259,805.07	1,081,179,753.19	300,918,939.15	53,868,988.48	354,787,927.63	301,352,183.02	793,012,071.53	1,094,364,254.55	280,441,530.48	55,913,890.10	336,355,420.58

子公司名称	本期发生额				上期发生额			
	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量
三孚科技		-1,806,656.30	-1,806,656.30	-751.24		-5,816,684.02	-5,816,684.02	129.64
三孚新材料	583,576,919.29	-34,398,906.99	-34,398,906.99	7,562,531.76	498,705,484.64	-54,279,550.98	-54,279,550.98	-22,671,715.41

其他说明：
无

(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

(1). 在子公司所有者权益份额的变化情况的说明

√适用 □不适用

2025 年 2 月 27 日，经三孚科技股东会审议，同意陈杰将其所持有的全部三孚科技股权转让给本公司，并签订股权转让协议，对应的三孚科技股权比例为 0.1905%。截至 2025 年 3 月 10 日，上述股权转让所涉及的相关公司变更手续已办理完毕。公司对三孚科技的直接持股比例为 87.1238%。

(2). 交易对于少数股东权益及归属于母公司所有者权益的影响

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

	唐山三孚科技有限公司
购买成本/处置对价	
--现金	77,000.00
--非现金资产的公允价值	
购买成本/处置对价合计	77,000.00
减：按取得/处置的股权比例计算的子公司净资产份额	9,500.03
差额	67,499.97
其中：调整资本公积	67,499.97
调整盈余公积	
调整未分配利润	

其他说明：

□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

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	46,086,086.17	8,098,000.00		7,388,111.83		46,795,974.34	与资产相关
合计	46,086,086.17	8,098,000.00		7,388,111.83		46,795,974.34	/

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
与资产相关	7,388,111.83	6,947,493.57
与收益相关	-	4,634,100.00
合计	7,388,111.83	11,581,593.57

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

本集团的经营活动会面临各种金融风险：市场风险（主要包括外汇风险、利率风险和其他价格风险）、信用风险和流动性风险。本集团已制定风险管理政策，力求减少各种风险对财务业绩的潜在不利影响。

1、市场风险

(1) 外汇风险

本集团于中国境内的业务以人民币结算，海外业务包括美元、欧元等外币项目结算，因此海外业务的结算存在外汇风险。此外，本集团已确认的外币资产和负债及未来的外币交易（外币资产和负债及外币交易的计价货币主要为美元）依然存在外汇风险。本集团总部财务部门负责监控公司外币交易和外币资产及负债的规模，以最大程度降低面临的外汇风险。

2025年12月31日及2024年12月31日，本集团内以人民币为记账本位币的各所属公司持有的外币金融资产和外币金融负债折算成人民币的金额列示如下：

外币项目	期末余额		合计
	美元项目	欧元项目	
外币金融资产			
货币资金	170,836,124.84		170,836,124.84
应收帐款	25,994,368.27	155,650.95	26,150,019.22
合计	196,830,493.11	155,650.95	196,986,144.06
外币金融负债			
应付账款	143,679,578.33		143,679,578.33
合同负债	22,252,719.94		22,252,719.94
合计	165,932,298.27	—	165,932,298.27

(续)

外币项目	期初余额		合计
	美元项目	欧元项目	
外币金融资产			
货币资金	71,711,677.16		71,711,677.16
应收帐款	27,384,264.36	141,445.53	27,525,709.89
合计	99,095,941.52	141,445.53	99,237,387.05
外币金融负债			
应付账款	3,015,619.77	17,499.06	3,033,118.83
合同负债	19,917,995.21	—	19,917,995.21
合计	22,933,614.98	17,499.06	22,951,114.04

对于本集团2025年12月31日上述外币金融资产和外币金融负债，如果人民币对其升值或贬值5%，其他因素保持不变，则本集团将增加或减少净利润列示如下：

币种	升值	贬值
所有外币	218,282.87	-218,282.87

(2) 利率风险

本集团的利率风险主要产生于银行借款等带息债务。浮动利率的金融负债使本集团面临现金流量利率风险，固定利率的金融负债使本公司面临公允价值利率风险。

2、信用风险

本集团对信用风险按组合分类进行管理。信用风险主要产生于货币资金、应收票据、应收账款、应收款项融资、其他应收款、理财产品等其他金融资产。

本集团银行存款主要存放于信用评级较高的银行，本集团认为其不存在重大的信用风险，不会产生因对方单位违约而导致的任何重大损失。

对于应收账款、其他应收款和应收票据，本集团设定相关政策以控制信用风险敞口。本公司基于对客户的财务状况、从第三方获取担保的可能性、信用记录及目前市场状况等其它因素评估客户的信用资质并设置相应信用期。

本集团其他金融资产包括理财产品等金融工具。本集团对合作的银行、信托公司、证券公司和基金公司实行评级准入制度，对信托收益权回购方、同业理财产品发行方、定向资产管理计划最终融资方设定授信额度，并定期进行后续风险管理；对单个金融机构的信用风险进行定期的审阅和管理；对于与本集团有资金往来的单个银行或非银行金融机构均设定有信用额度。本集团通过控制投资规模、设定发行主体准入名单、评级准入、投后管理等机制管理上述金融资产的信用风险敞口。

本集团定期对客户信用记录进行监控，对于信用记录不良的客户，本集团采用书面催款、缩短信用期或取消信用期等方式，以确保本集团整体信用风险可控。

3、流动性风险

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

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			514,366,032.91	514,366,032.91
（一）交易性金融资产			410,000,000.00	410,000,000.00
1.以公允价值计量且变动计入当期损益的金融资产			410,000,000.00	410,000,000.00
（1）债务工具投资				
（2）权益工具投资				
（3）衍生金融资产				
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				
应收款项融资			104,366,032.91	104,366,032.91

持续以公允价值计量的资产总额			514,366,032.91	514,366,032.91
(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				
应收款项融资				
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

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

公司第三层次公允价值计量项目系应收款项融资及交易性金融资产，应收款项融资剩余期限较短，账面余额与公允价值相近；采用银行理财产品可观察收益情况进行估值计量，预期收益率可观察的情况下以预期收益和本金之和确定公允价值。

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

☒适用 ☐不适用

本企业子公司的情况详见附注十、在其他主体中的权益。

3、 本企业合营和联营企业情况

☐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

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
唐山元亨科技有限公司	其他
唐山三木石英有限公司	其他
唐山恒泽企业管理咨询合伙企业(有限合伙)	其他

其他说明：

无

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

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

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

本公司作为被担保方

☐适用 ☒不适用

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	282.45	289.30

(8). 其他关联交易

☐适用 ☒不适用

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

(2). 应付项目

☐适用 ☒不适用

(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

(1). 明细情况

☐适用 ☒不适用

(2). 期末发行在外的股票期权或其他权益工具

☐适用 ☒不适用

2、 以权益结算的股份支付情况

☐适用 ☒不适用

3、 以现金结算的股份支付情况

☐适用 ☒不适用

4、 本期股份支付费用

☐适用 ☒不适用

5、 股份支付的修改、终止情况

☐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

资产负债表日存在的对外重要承诺、性质、金额

对子公司出资：

子公司名称	币种	承诺出资金额 (万元)	实际出资金额 (万元)	出资期限
三孚新材料	人民币	128,000.00	100,000.00	2030-11-30 前
三孚电子材料	人民币	40,000.00	28,000.00	2030-12-31 前
三孚（香港） 贸易	美元	300.00	5.00	香港《公司条例》对实缴期限无要求， 且公司未在章程约定

除上述事项外，本集团不存在其他需要披露的重要承诺事项。

2、 或有事项**(1). 资产负债表日存在的重要或有事项**

□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

截至本财务报告报出日，本集团无需要披露的重大或有事项。

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	8,386,791.53
经审议批准宣告发放的利润或股利	-

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

十八、 其他重要事项

1、 前期会计差错更正

详见“重要事项”的“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”

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（含 1 年）	163,644,657.84	108,268,212.77
1 年以内	163,644,657.84	108,268,212.77
1 至 2 年		
2 至 3 年		346,675.00
3 年以上		
3 至 4 年	346,675.00	
4 至 5 年		
5 年以上	922,382.48	922,382.48
合计	164,913,715.32	109,537,270.25

(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	164,913,715.32	100.00	4,464,736.66	2.71	160,448,978.66	109,537,270.25	100.00	3,777,178.24	3.45	105,760,092.01
其中：										
账龄组合	65,875,991.06	39.95	4,464,736.66	6.78	61,411,254.40	54,204,872.71	49.49	3,777,178.24	6.97	50,427,694.47
合并内关联 方金额	99,037,724.26	60.05	-	-	99,037,724.26	55,332,397.54	50.51	-	-	55,332,397.54
合计	164,913,715.32	/	4,464,736.66	/	160,448,978.66	109,537,270.25	/	3,777,178.24	/	105,760,092.01

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：账龄组合

单位：元 币种：人民币

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例（%）
1年以内	64,606,933.58	3,230,346.68	5.00
1-2年			
2-3年			
3-4年	346,675.00	312,007.50	90.00
4-5年			
5年以上	922,382.48	922,382.48	100.00
合计	65,875,991.06	4,464,736.66	6.78

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	
按组合计提坏账准备	3,777,178.24	687,558.42	-	-	-	4,464,736.66
合计	3,777,178.24	687,558.42	-	-	-	4,464,736.66

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

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
单位一	68,707,664.02		68,707,664.02	41.66	-
单位二	30,330,060.24		30,330,060.24	18.39	-
单位三	5,799,228.60		5,799,228.60	3.52	289,961.43
单位四	5,224,502.40		5,224,502.40	3.17	261,225.12
单位五	4,572,942.00		4,572,942.00	2.77	228,647.10
合计	114,634,397.26		114,634,397.26	69.51	779,833.65

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	2,176,693.30	2,201,823.01
合计	2,176,693.30	2,201,823.01

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

不适用

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（含 1 年）	724,355.00	404,260.96
1 年以内	724,355.00	404,260.96
1 至 2 年	280,191.00	549,539.00
2 至 3 年	549,539.00	1,500,000.00
3 年以上		
3 至 4 年	1,500,000.00	96,380.00
4 至 5 年	96,380.00	

5 年以上		
合计	3,150,465.00	2,550,179.96

(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、保证金、备用金	3,150,465.00	2,550,179.96
合计	3,150,465.00	2,550,179.96

(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)	
2025年1月1日余额	348,356.95	-	-	348,356.95
2025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	625,414.75	-	-	625,414.75
本期转回	-	-	-	-
本期转销	-	-	-	-
本期核销	-	-	-	-
其他变动	-	-	-	-
2025年12月31日余额	973,771.70	-	-	973,771.70

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	
按组合计提坏账准备	348,356.95	625,414.75	-	-	-	973,771.70
合计	348,356.95	625,414.75	-	-	-	973,771.70

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
唐山三友化工股份有限公司	1,500,000.00	47.61	押金	3-4 年	750,000.00
唐山市南堡开发区科凌天然气技术有限公司	700,000.00	22.22	保证金	1 年以内、1-2 年	45,000.00
中天科技精密材料有限公司	500,000.00	15.87	保证金	2-3 年	75,000.00
鞍钢股份有限公司鲅鱼圈钢铁分公司	152,955.00	4.85	保证金	1 年以内	7,647.75
河北唐山南堡经济开发区财政局	96,000.00	3.05	押金	4-5 年	76,800.00
合计	2,948,955.00	93.60	/	/	954,447.75

(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	1,255,630,405.00	-	1,255,630,405.00	1,258,553,405.00	-	1,258,553,405.00
对联营、合营企业投资	-	-	-	-	-	-
合计	1,255,630,405.00	-	1,255,630,405.00	1,258,553,405.00	-	1,258,553,405.00

(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（账面价值）	减值准备 期初余额	本期增减变动				期末余额（账面价值）	减值准备 期末余额
			追加投资	减少投资	计提减值准备	其他		
三孚新材料	927,565,000.00						927,565,000.00	
三孚电子材料	280,000,000.00						280,000,000.00	
三孚科技	45,640,000.00		77,000.00				45,717,000.00	
三孚（天津）化工科技	3,000,000.00			3,000,000.00			-	
三孚运输	2,000,000.00						2,000,000.00	
三孚（香港）贸易	348,405.00						348,405.00	
合计	1,258,553,405.00		77,000.00	3,000,000.00			1,255,630,405.00	

(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	1,532,662,853.96	1,260,716,779.38	1,279,942,466.94	1,081,734,458.86
其他业务	27,298,046.02	36,979,033.85	26,226,321.06	24,207,308.19
合计	1,559,960,899.98	1,297,695,813.23	1,306,168,788.00	1,105,941,767.05

注：硅系列产品新增四氯化硅，并调整同期可比数据。

(2). 营业收入、营业成本的分解信息

☐适用 ☒不适用

其他说明：

☐适用 ☒不适用

(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

(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	-	10,000,000.00
处置长期股权投资产生的投资收益	15,702.84	-
交易性金融资产在持有期间的投资收益	7,279,084.64	13,763,491.64
委托贷款利息收入	1,052,148.85	3,601,587.22
衍生金融工具产生的投资收益	113,000.00	-
合计	8,459,936.33	27,365,078.86

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	-1,667,886.11	
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	7,388,111.83	
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	113,000.00	
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	7,279,084.64	
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	-391,821.83	
其他符合非经常性损益定义的损益项目	-	
减：所得税影响额	1,464,981.37	
少数股东权益影响额（税后）	4,645.73	
合计	11,250,861.43	

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	3.26	0.21	0.21
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	2.80	0.18	0.18

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：孙任靖

董事会批准报送日期：2026 年 4 月 15 日

修订信息

☐适用 ☒不适用