



公司代码：600273

公司简称：嘉化能源

浙江嘉化能源化工股份有限公司 2024 年年度报告



浙江嘉化能源化工股份有限公司
Zhejiang Jiahua Energy Chemical Industry Co.,Ltd



重要提示

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

二、公司全体董事出席董事会会议。

三、立信会计师事务所（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、公司负责人沈高庆、主管会计工作负责人杨军及会计机构负责人（会计主管人员）杨军声明：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

按公司 2024 年年度利润分配时股权登记日的总股本为基数，扣除回购专户中的股份，向全体股东按每 10 股派发现金红利 2 元（含税），不送红股，也不进行资本公积转增股本。剩余未分配利润转入下一年度。

六、前瞻性陈述的风险声明

适用 不适用

本年度报告内容中涉及的未来计划、发展战略等前瞻性陈述因存在不确定性，不构成公司对投资者的实质承诺，敬请投资者注意投资风险。

七、是否存在被控股股东及其他关联方非经营性占用资金情况

否

八、是否存在违反规定决策程序对外提供担保的情况

否

九、是否存在半数以上董事无法保证公司所披露年度报告的真实性、准确性和完整性

否

十、重大风险提示

报告期内，公司不存在重大风险事项。公司已在本报告中详细描述可能存在的相关风险，敬请查阅第三节“管理层讨论与分析”中“六、公司关于公司未来发展的讨论与分析”中“（四）可能面对的风险”部分的内容。

十一、其他

适用 不适用



目录

第一节	释义	4
第二节	公司简介和主要财务指标.....	4
第三节	管理层讨论与分析.....	9
第四节	公司治理.....	39
第五节	环境与社会责任.....	51
第六节	重要事项.....	67
第七节	股份变动及股东情况.....	78
第八节	优先股相关情况.....	86
第九节	债券相关情况.....	86
第十节	财务报告.....	87

备查文件目录	载有公司法定代表人、主管会计工作负责人、会计机构负责人签名并盖章的会计报表。
	载有董事长签名、公司盖章的年度报告文本。
	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、上市公司、嘉化能源	指	浙江嘉化能源化工股份有限公司
嘉化集团	指	浙江嘉化集团股份有限公司，嘉化能源控股股东
华芳纺织	指	华芳纺织股份有限公司
美福码头	指	浙江乍浦美福码头仓储有限公司
嘉化未来研究院	指	浙江嘉化未来新材料研究院有限公司
嘉化供应链	指	浙江嘉化能源供应链有限公司
嘉福供应链	指	浙江嘉福供应链有限公司
嘉化新材料	指	浙江嘉化新材料有限公司
嘉福新材料	指	浙江嘉福新材料科技有限公司
嘉化氢能	指	浙江嘉化氢能科技有限公司
嘉化氢储	指	浙江嘉化氢储新能源科技有限公司
联运化工	指	浙江联运化工有限公司
物产化工码头	指	浙江物产化工码头有限公司
证监会	指	中国证券监督管理委员会
上交所	指	上海证券交易所
园区、化工园区	指	中国化工新材料（嘉兴）园区
员工持股计划	指	浙江嘉化能源化工股份有限公司 2020 年员工持股计划
VCM	指	氯乙烯
PVC	指	聚氯乙烯
报告期	指	2024 年 1 月 1 日至 2024 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	浙江嘉化能源化工股份有限公司
公司的中文简称	嘉化能源
公司的外文名称	Zhejiang Jiahua Energy Chemical Industry Co., Ltd.
公司的外文名称缩写	JHEC
公司的法定代表人	沈高庆

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	王庆营	张炳阳
联系地址	浙江省嘉兴市乍浦滨海大道2288号	浙江省嘉兴市乍浦滨海大道2288号
电话	0573-85583256	0573-85580699
传真	0573-85585033	0573-85585033
电子信箱	wangqingying@jiahuagufen.com	zhangbingyang@jiahuagufen.com

三、基本情况简介

公司注册地址	浙江省嘉兴市乍浦滨海大道2288号
公司注册地址的历史变更情况	无
公司办公地址	浙江省嘉兴市乍浦滨海大道2288号
公司办公地址的邮政编码	314201
公司网址	www.jhec.com.cn
电子信箱	jhnydsh@163.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	《中国证券报》、《上海证券报》、《证券时报》
公司披露年度报告的证券交易所网址	www.sse.com.cn
公司年度报告备置地点	公司董事会办公室

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	嘉化能源	600273	华芳纺织

六、其他相关资料

公司聘请的会计师事务所（境内）	名称	立信会计师事务所（特殊普通合伙）
	办公地址	上海市黄浦区南京东路61号四楼
	签字会计师姓名	乔琪、吕俊



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	2024年	2023年	本期比上年同期增减 (%)	2022年
营业收入	9,153,395,433.54	8,774,132,405.76	4.32	11,502,675,061.88
归属于上市公司股东的净利润	1,007,763,748.59	1,179,654,814.04	-14.57	1,598,634,842.18
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	947,175,617.12	1,089,535,695.68	-13.07	1,573,650,174.16
经营活动产生的现金流量净额	994,172,083.07	312,659,306.24	217.97	1,538,810,624.83
	2024年末	2023年末	本期末比上年同期末增减 (%)	2022年末
归属于上市公司股东的净资产	10,114,750,747.10	9,886,123,704.73	2.31	9,763,593,348.98
总资产	13,121,528,905.24	11,768,492,672.69	11.50	12,270,760,398.16
期末总股本	1,391,045,207.00	1,401,945,207.00	-0.78	1,401,945,207.00

(二) 主要财务指标

主要财务指标	2024年	2023年	本期比上年同期增减 (%)	2022年
基本每股收益 (元 / 股)	0.74	0.85	-12.94	1.15
稀释每股收益 (元 / 股)	0.74	0.85	-12.94	1.15
扣除非经常性损益后的基本每股收益 (元 / 股)	0.69	0.78	-11.54	1.14
加权平均净资产收益率 (%)	10.03	11.96	-1.93	16.88
扣除非经常性损益后的加权平均净资产收益率 (%)	9.43	11.04	-1.61	16.62

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、2024 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	2,091,988,766.62	2,530,323,656.97	2,449,154,344.01	2,081,928,665.94
归属于上市公司股东的净利润	210,488,753.08	319,077,223.26	261,095,688.83	217,102,083.42
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	205,170,037.78	315,260,407.85	217,351,929.70	209,393,241.79
经营活动产生的现金流量净额	252,555,679.75	463,702,366.62	219,647,474.32	58,266,562.38

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	2024 年金额	附注 (如适用)	2023 年金额	2022 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	-24,852,086.09		-3,598,550.85	-3,271,225.55
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	10,250,113.61		41,123,266.37	19,350,316.05
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	18,131,748.88		17,606,632.89	13,167,421.39
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益				81,952.47
因税收、会计等法律、法规的调整对当期损益产生的一次性影响			33,096,650.06	
除上述各项之外的其他营业外收入和支	67,167,631.96		142,345.11	1,862,440.70



出				
其他符合非经常性损益定义的损益项目			12,300,791.34	
减：所得税影响额	-10,649,645.02		-8,087,343.83	-5,947,546.10
少数股东权益影响额（税后）	540,368.13		-2,464,672.73	-258,690.94
合计	60,588,131.47		90,119,118.36	24,984,668.02

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、 采用公允价值计量的项目

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目名称	期初余额	期末余额	当期变动	对当期利润的影响金额
衍生金融资产		421,710.00	421,710.00	21,572,825.86
衍生金融负债	10,455.00	239,509.60	229,054.60	-9,099,882.80
交易性金融资产		2,168,974.70	2,168,974.70	5,182,552.51
交易性金融负债		6,966,712.08	6,966,712.08	-759,377.81
应收款项融资	912,030,051.49	870,254,986.21	-41,775,065.28	-1,158,306.39
合计	912,040,506.49	880,051,892.59	-31,988,613.90	15,737,811.37

十二、 其他

适用 不适用



第三节 管理层讨论与分析

一、经营情况讨论与分析

自公司上市以来，公司进入快速发展阶段，产业结构持续完善、产业链不断延伸、业务板块逐步丰富多元。公司资产规模与质量持续提升，抗风险能力不断增强；公司产值规模，盈利能力均取得长足发展。

在“八八战略”东风的指引下，坚持“一张蓝图绘到底”的务实精神，公司坚定高质量发展，依靠临海临港区位优势，积极发展绿色化工、循环产业经济，为地区产业和社会经济发展做出了积极贡献。这一年，面对国内外市场竞争加剧，市场需求不足，下游开工负荷下降，效益空间持续收窄等不利影响，公司经营层在董事会的带领下，通过全体成员不懈努力，积极应对行业周期性变化，通过持续优化工艺，装置的迭代更新，稳产高产，并开展节能降耗，技改提升工作，练好内功，稳定生产运营。项目建设上，管理层根据实际情况，适时推进项目建设进度，为重点项目按期达产提供保障。业务方面，各品种紧紧围绕行业动态，充分发挥循环经济优势、规模优势、多品种优势，及时预判市场走势，根据市场需求组织并及时调整生产运行方式，努力完成各项经营指标，取得了良好的经营成果。

（一）2024 年主要经营指标完成情况

2024 年，公司实现营业总收入 91.53 亿元，比上年同期上升 4.32%；归属于上市公司股东的净利润 10.08 亿元，比上年同期下降 14.57%；归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润 9.47 亿元，比上年同期下降 13.07%；实现每股收益为 0.74 元，比上年同期下降 12.94%。截至 2024 年 12 月 31 日，归属于上市公司股东的净资产 101.15 亿元，比上年末上升 2.31%。

（二）报告期内公司开展的各项重点工作：

1、依托循环经济模式，发挥核心资源的产业优势，推动主营业务高质量发展

公司是一家致力于构建循环经济为核心发展模式的高新技术企业，公司围绕主营业务上下游进行产业布局，通过循环经济实现资源、能源的综合开发和高效利用。通过构建循环经济模式生态产业链，降低产品的能耗和成本，提高装置的运行效率，保障提升公司业务竞争力和综合经营能力，推动公司逐步进入高质量发展阶段。

报告期内，公司主要产业及产品经营情况如下：

受原材料涨价影响，脂肪醇等有关产品价格上涨，脂肪醇（酸）系列产品全年实现销售收入 31.02 亿元，较上年同期增长 22.06%。

受宏观经济形势、行业产能变动及下游需求疲软影响，聚氯乙烯（氯乙烯）产品价格持续维持低位，公司聚氯乙烯（氯乙烯）产品全年实现销售收入 17.31 亿元，较上年同期增长 0.20%，基本持平。

氯碱业务板块，受国家宏观产业政策影响及下游需求影响，报告期内液氯外销量减少，公司氯碱业务全年实现销售收入 9.51 亿元，较上年同期下降 5.94%。

2024 年，公司所处园区内化工企业用汽总量较同期有所增长。因蒸汽业务与煤价联动，报告期内煤炭价格下行，致蒸汽销售单价下降，全年实现销售收入 17.44 亿元，较上年同期下降 6.05%。

报告期内，碘化医药系列产品及其下游产业需求不足，竞争持续加剧，产品价格维持低位运行。公司碘化医药系列产品全年实现销售收入 3.38 亿元，较上年同期下降 24.78%。



清洁能源产业方面，截至报告期末，公司光伏装机容量为 222 兆瓦，其中地面电站装机容量 100 兆瓦，分布式光伏电站装机容量 122 兆瓦。全年合计完成发电量 24,075.89 万千瓦时，较上年同期上升 13.47%。报告期内地面光伏电站全年发电量为 12,350.06 万千瓦时，同比下降 8.55%；分布式光伏电站容量增加，发电量为 11,725.83 万千瓦时，同比增加 52.03%。

2、持续贯彻安全生产运营理念，落实安全主体责任，保障本质安全水平

公司自上而下，一以贯之坚守安全环保底线，重视安全生产本质化管理，确保安全环保费用做到有效投入，报告期内，公司安全生产总体态势稳定。结合能源化工企业的行业属性，公司从源头管控安全环保风险，从项目规划建设，各产线装置源头上寻求举措降低三废排放量，全年做到安全环保无事故。

持续提升信息化智能化管控水平，实施危险化学品重大危险源企业双重预防机制数字化应用，全面提升本质安全水平。

3、科技创新引领产业发展，通过持续研发投入保障公司产业活力

公司始终将人才战略作为核心竞争力建设的关键支点，通过持续优化人才梯队结构，形成专业覆盖全面、创新能力突出的核心研发团队。高素质的队伍为公司在能源、化工等领域的持续技术突破提供了坚实保障。2024 年，公司成功入选浙江省年度高新技术创新能力 500 强榜单，充分彰显了公司在技术创新领域的投入力度。

公司依托省级企业研究院、省级研发中心和浙江省芳烃磺酸工程技术研究中心三大省级平台开展基础研究；通过与嘉兴大学共建的“嘉兴市氢能源材料与技术重点实验室”深度整合产学研资源，有效推动公司在氢能技术研发领域进入新的发展阶段。通过多层次创新平台的协同联动，公司的技术创新体系日臻完善，创新效能持续提升。报告期内，公司新增申请专利 24 项，获得授权专利 17 项，累计授权专利 120 项，其中累计授权发明专利 32 项。

报告期内，全资子公司嘉化未来研究院取得了 CMA 和 CNAS 双认证，成为了国家认定的第三方检验检测机构，具备出具正式反应风险评估报告的法定资质。

4、持续推进绿色能源发展，布局未来产业发展方向

为积极响应国家十四五现代能源体系规划的布局与实践，打好“十四五”规划收官战，公司进一步推进光伏、氢能等清洁能源业务发展，积极探索绿色储能等前瞻性业务的发展。光伏产业方面，总装机量和发电量继续稳中有升；氢能产业方面，持续推动公司制氢、运氢、加氢、氢能发电、绿色氢能以及氢能装备产业发展，为地方经济和绿色低碳发展贡献力量。

报告期内，在嘉化氢储公司布局 1000-2000 标方/时大型电解槽应用测试平台和相关研发设施已基本完成建设，未来将打造成为长三角地区具有重要影响力的氢能装备标准化测试中心和创新平台。与清华长三角研究院联合申报的浙江省氢能装备制造业创新中心已进入省级培育名单，为产业升级注入了新动能。

公司作为省级生产方式转型（绿色化）示范企业，将持续推进氢能项目建设，围绕氢能装备方向开展研发，加强产学研合作，激发创新活力，加大关键核心技术攻坚，打造国内领先的电解制氢和储能装备系列产品，致力于打造长三角先进氢能装备制造基地。

5、关注公益事业，弘扬党建引领作用

公司持续关注公益事业，积极履行社会责任。多年来积极参与到慈善事业中，成立了以党群部为牵头部门，队伍总人数超过 200 名的蓝色 1+N 志愿者服务队，投身于结对帮困、服务社会的实践公益中，荣获嘉兴港区“最佳志愿服务组织”、“最佳巾帼志愿者服务队”。公司长期致力于共同富裕，通过善款募集、爱心助学、消费助农等方式为美丽乡村工作赋能；公司与嘉兴港区



慈善总会签订了定向捐赠协议书，用于地方慈善和“爱心助学”教育等项目；并连续多年持续助力“嘉兴少年公益行”活动，被中共浙江乍浦经济开发区（嘉兴港区）工作委员会授予“公益慈善事业先进单位”、“扬红船精神 展人道光辉”嘉兴市红十字会授牌单位、杭州市帮扶广元市工作队授予“杭州-广元东西部协作特殊贡献单位”称号等荣誉。

公司积极深入贯彻落实党的二十大精神和习近平新时代中国特色社会主义思想，持续推进党建引领作用，持续推进落实“三会一课”、党员发展、学习教育等日常工作；充分发挥党建引领和纪委监督作用，将清廉基因融入生产经营各环节，通过廉政教育和《廉洁合作承诺书》宣传教育和全覆盖，完善监督制度和加强内部审计，持续推进清廉示范企业创建。

组织全部党员赴湖南长沙开展“结合工作学党史 立足岗位创效益”主题红色教育；大力推进党员节能降耗增效益为主多个党员领办项目并取得成效，如：党委签署了嘉兴港区化工新材料产业链党建联建领办项目、党员领办的年产 30 万吨 VCM 及 PVC 项目（二期）；与企业党委签署《氢能产业链党建联建协议书》，担任港区氢能产业链轮值主席单位；充分发挥党群服务中心阵地作用，提升初心讲堂思想建设平台作用，推动党建工作与氢能产业发展互促共融。公司党委获评中共浙江乍浦经济开发区（嘉兴港区）工作委员会颁发的“先进基层党组织”称号，以高质量党建助力企业绿色高质量发展。

6、积极参与行业产业组织先进评优活动，取得多项荣誉称号

2024 年，在公司管理层及全体员工的努力下，公司及下属子公司取得各级政府及行业等一系列荣誉，具体如下：公司先后获得中国化工企业管理协会、《化工管理》杂志社有限公司评定的 2024 石油和化工企业销售收入前 500 强（综合类）第 166 名，2024 基础化学原料企业销售收入前 100 强第 34 名；中国石油和化学工业联合会中小企业工作委员会评定的 2024 年石油和化工民营企业销售收入前 100 强第 60 名；获得中共嘉兴市委嘉兴港区（综合保税区）开发建设管理委员会、嘉兴港区（综合保税区）开发建设管理委员会颁发的“2023 年度工业投资先进企业”、“2023 年度制造业纳税贡献十强企业”；获得中国上市公司百强论坛颁发的“中国百强企业”称号；嘉化氢储获得绿色产业发展促进会、氢能产业研究院颁发的“2024 亚洲制氢装备创新企业”称号。

二、报告期内公司所处行业情况

2024 年，全球化工行业进入结构性调整期，地缘政治冲突、货币政策分化、绿色壁垒和供应链重构等多重因素导致整体增速放缓。面对外部压力加大、内部困难增多的复杂形势，国内总体经济运行稳中有进，经济总量跃上新台阶。伴随国家低碳战略的贯彻落实，促进能源结构及化工产业向绿色方向发展，带动国内能源化工行业向高质量发展模式转型，产业结构优化升级潜力巨大，行业发展机遇可期。

公司所处的能源化工行业，受到煤炭、乙烯、棕榈仁油等原材料价格波动、国内需求复苏节奏、产能过剩压力及政策调控等多重因素影响，整体呈现品种差异化波动增大，产品利润承压、化工品价格分化的格局。

三、报告期内公司从事的业务情况

公司主要制造和销售脂肪醇（酸）、聚氯乙烯（氯乙炔）、蒸汽、氯碱、磺化医药以及硫酸（精制硫酸）等系列产品，子公司经营新能源发电业务及氢能应用相关装备的研发、系统集成开发等、港口码头装卸、仓储业务。报告期内，公司的主营业务未发生重大变化。

经营模式：



公司是中国化工新材料（嘉兴）园区的核心企业，在园区建立了以化工新材料为主导，辐射区内主要企业相关产业链，形成了上下游互利互补的循环经济运营模式。公司通过热电联产装置生产蒸汽和电，用于公司自身及园区供热，公司拥有聚氯乙烯（氯乙烯）、脂肪醇（酸）、氯碱、磺化医药系列产品、硫酸（精制硫酸）等化工装置，以上装置生产的产品和物料与园区内企业构成循环供应链。

公司主要产品辐射在长江三角洲区域，新材料化工园区内部客户，部分产品通过管道输送实现销售；对于园区外企业，主要产品通过车、船运输实现销售；境外销售主要出口到中东、非洲、印度等市场。

美福码头利用区域液体化工码头与企业管道相连的优势，为园区企业提供液体化工和相关原材料的码头装卸及仓储服务。

清洁能源方面，公司主要开展地面光伏电站及分布式光伏电站的建设及运营。氢能源产业利用公司副产氢资源优势，开展加氢、储氢、氢能发电应用等业务。公司持续推进氢气储运、氢能发电、氢能装备等相关应用，以及通过提纯加压产出高纯度氢气，满足下游加氢站及其他客户的需求。

四、报告期内核心竞争力分析

√适用 □不适用

1、依托园区循环经济，创造核心企业优势

公司以热电联产为核心和源头，所构建的从能源到基础无机化工、再到油脂化工延伸的产业链，能源和化工的高度互补带来了明显的配套优势。公司热电联产装置所产生的电力可供公司产业生产使用，成本优势明显。公司的氯碱、脂肪醇（酸）、聚氯乙烯（氯乙烯）等化工新材料不仅能够充分利用水、电、汽等配套资源，而且基础化工产品为其提供了成本更低、输送便捷的配套原料，有效降低生产成本，为公司延伸产业链、扩产增建打下了坚实的基础。完善的循环经济产业链使公司每一系列的单项产品能通过配套优势增强各类产品的竞争力，又能通过产品的聚合效应提升公司整体效益和综合实力。

公司所处的中国化工新材料（嘉兴）园区是全国循环经济工作先进单位，园区先后荣获国家新型工业化产业示范基地、“全国循环经济工作先进单位”、全国智慧化工园区试点示范单位，以及全省块状经济向现代产业集群转型升级示范区、浙江省两化深度融合试验区、循环经济示范区、清洁生产示范区、外商投资新兴产业示范基地等多项荣誉，至今已连续多年进入中国化工园区 30 强前十名。

从公司的外循环经济表现模式来看，园区从设立至今已吸引了众多国内外知名企业落户，化工新材料产业已成为嘉兴港区第一大支柱产业，已构建形成了以环氧乙烷、聚碳酸酯、丁基橡胶、PTA 及下游产品、硅材料领域产业链等五大具有行业竞争力的循环经济产业链。园区通过公共管廊、集中供热管网等基础设施将区内所有化工企业串成一个生态有机体和园区循环圈。而在这个环环相扣、“有来有往”的循环经济产业链中，公司作为园区蒸汽供热和基础化工产品供应商发挥着基础和核心的作用。公司依托化工园区内产业链配套优势，与园区众多知名化工企业产生紧密联系，形成了“资源—产品—再生资源”的良性循环产业链，实现了公用设施、物流运输、环境保护的“一体化”循环经济发展模式。

公司在园区循环经济产业链的核心地位如下图所示：



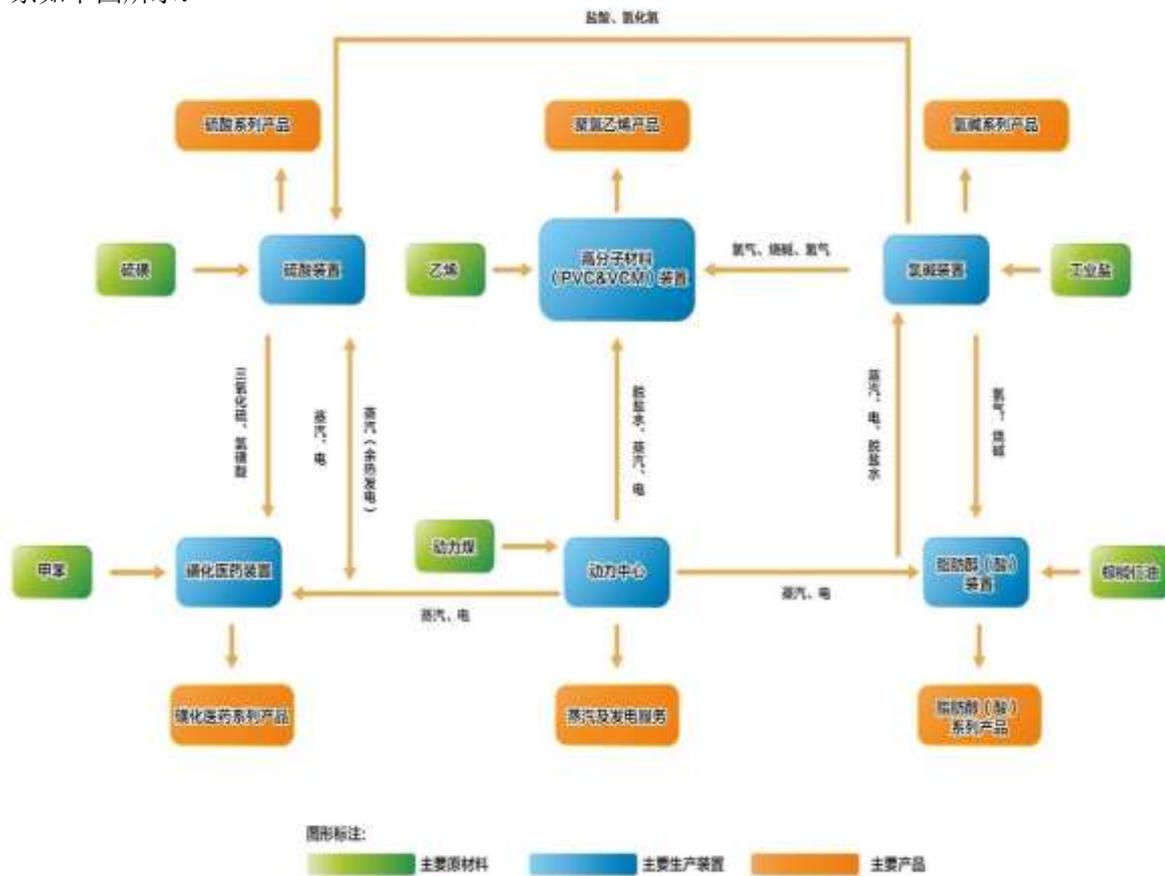
图 1 公司外循环图

公司以热电联产为核心的循环经济产业链实现了资源、能源的综合开发和高效利用，降低产品的能耗和物料成本，提高设备的运行效率，增强公司各项业务的竞争力和企业的综合实力。

从公司的内循环经济表现模式来看，公司自设立以来一直致力于循环经济的产业链构建，主要产品包括脂肪醇（酸）、聚氯乙烯（氯乙炔）、蒸汽、氯碱、磺化医药以及硫酸（精制硫酸）等系列产品。其中，热电联产是嘉化能源的业务核心装置，蒸汽是嘉化能源的主要产品之一。脂肪醇（酸）系列产品是以天然的棕榈仁油作为主要原料，采用现代化技术进行加工的环境友好型化学品，该系列产品依靠公司副产氢气及自产蒸汽，具备良好的产业竞争优势。乙烯法氯乙炔（VCM）的主要原材料为氯气和乙炔，公司现有烧碱装置联产氯气，可为生产氯乙炔（VCM）提供原料氯气，并将氯乙炔（VCM）单体进一步加工生产聚氯乙烯；同时烧碱装置副产氢，为公司延伸并探索氢能产业链提供有力支撑。



公司以热电联产为核心和源头，所构建的化工产品和能源循环利用的多元化产品链之间的关系如下图所示：



2、稳定的核心团队，稳健的企业发展之路

长期以来，公司的核心管理团队结构稳定、风格稳健。注重公司循环经济的开拓提升，强调公司可持续发展之路，注重核心竞争力的提升，并结合企业特点，形成了系统的、行之有效的经营管理模式，公司在成本控制能力和安全生产管理等方面都处于行业先进水平，有效提高了公司的综合盈利能力，公司拥有经验丰富的管理团队、深耕行业多年的技术研发团队、精益求精的生产管理团队以及以合作共赢为理念的自有直销团队，为公司长远发展打下了坚实的基础。

3、重视研发投入与技术创新，确保产业竞争优势

公司始终将人才战略作为核心竞争力建设的关键支点，通过持续优化人才梯队结构，已形成专业覆盖全面、创新能力突出的核心研发团队。这支高素质队伍为公司在能源、化工等领域的持续技术突破提供了坚实保障，成功入选 2024 年浙江省高新技术创新能力 500 强榜单，充分彰显了公司在技术创新领域的领先地位。

公司依托省级企业研究院、省级研发中心和浙江省芳烃磺酸工程技术研究中心三大省级平台开展基础研究；通过与嘉兴大学共建的“嘉兴市氢能源材料与技术重点实验室”深度整合产学研资源，实现氢能领域前沿技术突破，有效推动公司在氢能技术研发领域进入新的发展阶段。

通过多层次创新平台的协同联动，公司的技术创新体系日臻完善，创新效能持续提升。在报告期内，公司新增申请专利 24 项，获得授权专利 17 项，累计授权专利 120 项，其中累计授权发



明专利 32 项。这些知识产权成果广泛应用于公司核心产品的升级迭代与新工艺开发，形成了差异化的技术竞争优势，为公司在行业内保持领先地位提供了有力支撑。

作为行业技术标杆企业，公司深度参与国家标准化体系建设，主导及参与制定《天然脂肪醇》《工业对甲苯磺酰氯》《工业硬脂酸》《工业氯磺酸》《工业用液氯》《气体分析道路车辆用质子交换膜燃料电池氢燃料分析方法的确认》等国家及行业标准。新拓展能耗限额、高纯化学品等领域，参与制定《烧碱、聚氯乙烯树脂和甲烷氯化物单位产品能源消耗限额》《高纯氢氧化钠》《工业合成盐酸》《工业硫酸》4 项国标。

在嘉化氢储公司布局 1000-2000 标方/时大型电解槽应用测试平台和相关研发设施已基本完成建设，未来将打造成为长三角地区具有重要影响力的氢能装备标准化测试中心和创新平台。与清华长三角研究院联合申报的浙江省氢能装备制造业创新中心已进入省级培育名单，为产业升级注入了新动能。

报告期内，全资子公司嘉化未来研究院取得了 CMA 和 CNAS 双认证，成为了合法且权威的第三方检验检测机构，具备出具正式反应风险评估报告的法定资质。

4、完善的环保管理体系，巩固环保绿色发展优势

国家发改委等部门先后出台多项产业政策，从产业布局、规模及工艺、能源消耗、安全环保等方面对行业予以规范，抑制低水平重复建设，鼓励行业内优势企业通过规模化、集约化经营，大力发展循环经济。公司以“建设绿色智慧工厂，探索多领域节能降耗”为目标，有序开展环保工作，公司现有产品符合国家产业政策对产业布局、装置规模与工艺、能源消耗、环境保护、安全生产等方面的要求；另一方面，公司已积极采取环保措施减少“三废”排放，在现有的环保要求之上，进一步完善了环保管理体系。

公司热电联产装置持续进行工艺优化，确保达标排放的基础上减少运行原料消耗，降低运行成本；公司采用乙烯法生产聚氯乙烯产品，上述生产工艺属于国际先进技术；公司利用低成本的工业副产氢，在氢能领域进行氢能一体化产业布局，结合公司已布局的光伏发电项目，优化低碳、循环发展生态，持续推进企业的绿色可持续发展。

公司拥有专业危化品处理能力的应急配套设置及消防队，定期开展安全环保应急演练，多次参与省、市突发事件的应急救援，在实战中提升公司消防应急救援能力。

5、受益长三角一体化国家战略，物流和区位优势更加明显

公司所在的嘉兴港区地处上海南翼、杭州湾北岸，区位优势条件优越，是“长三角”沪、苏、杭、甬地区的一个重要交通枢纽，同时嘉兴港具有海河联运的独特优势，海河联运可把外海大吨位运输优势和内河水运成本低、能耗小的优势有机结合起来。公司拥有专业液体化工码头，为园区企业提供装卸及仓储服务，提高公司的盈利能力。便捷的陆路和水路运输不仅有助于公司整个销售网络的稳定供应，而且响应时间快，物流运输成本也比同行具有明显优势。浙江省积极推动舟山港-嘉兴港第二海运航道建设，嘉兴港未来海运更加便捷高效。

“长三角一体化”已经上升为国家战略，嘉兴作为 G60 科技创新走廊的核心区位优势更加明显，多项交通建设项目、产业合作项目快速推进。随着通苏嘉甬高铁及沪乍杭铁路建设，更加有利于突出嘉兴港区的区域优势，能吸引更多的资源集聚。上下游产业链的集聚可以有效降低生产成本、保证物料供应，以及更快捷的面向市场。

嘉兴作为长三角一体化的参与者和直接受益者，也将给公司的发展带来机遇。



五、报告期内主要经营情况

2024 年，公司实现营业总收入 91.53 亿元，比上年同期上升 4.32%；归属于上市公司股东的净利润 10.08 亿元，比上年同期下降 14.57%；归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润 9.47 亿元，比上年同期下降 13.07%；实现每股收益为 0.74 元，比上年同期下降 12.94%。截至 2024 年 12 月 31 日，归属于上市公司股东的净资产 101.15 亿元，比上年末上升 2.31%。

(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	9,153,395,433.54	8,774,132,405.76	4.32
营业成本	7,544,671,441.57	7,018,227,008.37	7.50
销售费用	17,111,647.18	13,004,850.31	31.58
管理费用	164,023,045.87	181,704,551.56	-9.73
财务费用	54,475,356.11	7,969,382.24	583.56
研发费用	284,238,020.93	290,876,178.59	-2.28
经营活动产生的现金流量净额	994,172,083.07	312,659,306.24	217.97
投资活动产生的现金流量净额	-630,760,562.53	-414,777,208.96	不适用
筹资活动产生的现金流量净额	-392,957,645.20	-806,369,024.48	不适用
其他收益	47,195,863.80	79,441,744.78	-40.59
公允价值变动收益	3,336,974.92	1,091,766.92	205.65
资产减值损失	-63,389,043.08	-45,239,872.25	不适用
营业外收入	68,068,168.34	1,586,846.62	4189.52
少数股东损益	-2,362,862.05	269,022.70	-978.31

销售费用变动原因说明：仓库租赁费增加

财务费用变动原因说明：存款利息收入减少，汇兑损失增加

经营活动产生的现金流量净额变动原因说明：本期信用证兑付减少，银行承兑支付货款增加

投资活动产生的现金流量净额变动原因说明：本期在建工程项目付款增加

筹资活动产生的现金流量净额变动原因说明：本期偿还借款减少，支付分红款减少

其他收益变动原因说明：本期计入当期损益的政府补助减少

公允价值变动损益变动原因说明：期货交易及外汇期权确认

资产减值损失变动原因说明：本期固定资产减值准备增加

营业外收入变动原因说明：本期出售碳排放交易配额

少数股东损益变动原因说明：本期少数股东损益减少

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

报告期内公司主营业务收入 90.56 亿元，较上年同期上升 4.37%，脂肪醇（酸）系列产品销售量、销售价格上升所致。

报告期内公司主营业务成本 75.09 亿元，较上年同期上升 7.55%，原材料精炼棕榈仁油及分离棕榈仁油脂肪酸采购价格上升所致。



(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 (%)
能源	1,744,308,421.75	1,294,036,382.57	25.81	-6.05	-6.44	0.30
化工	6,949,160,892.99	6,052,425,499.51	12.90	6.85	10.62	-2.97
港口业务	205,162,666.61	68,008,138.63	66.85	26.92	26.11	0.21
光伏发电	157,603,164.90	94,908,590.78	39.78	1.73	28.56	-12.57
合计	9,056,235,146.25	7,509,378,611.49	17.08	4.37	7.55	-2.45
主营业务分产品情况						
分产品	营业收入	营业成本	毛利率 (%)	营业收入比上年增减 (%)	营业成本比上年增减 (%)	毛利率比上年增减 (%)
脂肪醇（酸）系列产品	3,101,825,309.82	2,688,789,283.31	13.32	22.06	30.55	-5.63
聚氯乙烯（氯乙烯）	1,730,648,390.80	1,779,294,400.34	-2.81	0.20	3.48	-3.26
蒸汽	1,744,308,421.75	1,294,036,382.57	25.81	-6.05	-6.44	0.30
氯碱	951,053,008.80	443,238,397.04	53.39	-5.94	-17.57	6.57
磺化医药系列产品	337,839,226.94	394,619,956.21	-16.81	-24.78	-7.28	-22.05
硫酸（总酸量）	170,050,176.08	143,820,883.10	15.42	43.16	22.06	14.62
光伏发电	157,603,164.90	94,908,590.78	39.78	1.73	28.56	-12.57
装卸及相关	205,162,666.61	68,008,138.63	66.85	26.92	26.11	0.21
氢气	33,253,318.80	15,831,531.36	52.39	-5.97	17.01	-9.35
贸易收入及其他	624,491,461.75	586,831,048.15	6.03	0.62	-1.81	2.33
合计	9,056,235,146.25	7,509,378,611.49	17.08	4.37	7.55	-2.45
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 (%)
国内	8,888,801,327.50	7,357,951,275.17	17.22	3.31	6.19	-2.25
国外	167,433,818.75	151,427,336.32	9.56	131.04	183.66	-16.78
合计	9,056,235,146.25	7,509,378,611.49	17.08	4.37	7.55	-2.45

主营业务分行业、分产品、分地区、分销售模式情况的说明

报告期内脂肪醇（酸）系列产品销售量、销售价格上升，营业收入较上年同期上升；受主要原材料精炼棕榈仁油及分离棕榈仁油脂肪酸采购价格上升影响营业成本较上年同期上升。

(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	生产量比上年增减 (%)	销售量比上年增减 (%)
脂肪醇（酸）系列产品	万吨	30.24	29.10	3.56	7.30
聚氯乙烯	万吨	34.43	33.92	14.58	14.67
蒸汽	万吨	1,189.89	825.16	5.01	8.25
氯碱	万吨	44.20	42.84	-9.09	-8.58



磺化医药系列产品	万吨	2.18	2.21	-5.63	-0.45
硫酸（总酸量）	万吨	34.43	30.94	-2.16	6.84
光伏发电量	万 kWh	24,075.89	23,845.21	13.47	13.30
装卸及相关	万吨	252.76	249.49	-6.35	-6.32

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：元

分行业情况							
分行业	成本构成项目	本期金额	本期占总成本比例 (%)	上年同期金额	上年同期占总成本比例 (%)	本期金额较上年同期变动比例 (%)	情况说明
能源	原材料	1,082,868,764.52	83.69	1,187,134,978.02	85.84	-8.78	
能源	人工费用	7,019,661.76	0.54	8,250,203.08	0.60	-14.92	
能源	制造费用	125,296,045.26	9.68	115,127,642.68	8.32	8.83	
能源	其他	78,850,806.77	6.09	72,527,117.07	5.24	8.72	
能源	销售运费	1,104.26		3,392.12		-67.45	运费减少
能源	小计	1,294,036,382.57	100.00	1,383,043,332.97	100.00	-6.44	
化工	原材料	5,232,837,909.09	86.46	4,613,748,333.02	84.32	13.42	
化工	人工费用	25,086,191.49	0.41	27,087,502.79	0.50	-7.39	
化工	制造费用	411,999,377.04	6.81	411,788,015.95	7.53	0.05	
化工	其他	335,429,965.81	5.54	363,907,720.11	6.65	-7.83	
化工	销售运费	47,072,056.08	0.78	54,823,637.98	1.00	-14.14	
化工	小计	6,052,425,499.51	100.00	5,471,355,209.85	100.00	10.62	
港口业务	仓储业务成本	51,544,920.02	75.79	38,652,994.63	71.68	33.35	2023年5月开始低温罐业务，2024年为全年数
港口业务	装卸业务成本	16,463,218.61	24.21	15,273,619.22	28.32	7.79	
港口业务	小计	68,008,138.63	100.00	53,926,613.85	100.00	26.11	
光伏发电	制造费用	94,908,590.78	100.00	73,822,954.51	100.00	28.56	
光伏发电	小计	94,908,590.78	100.00	73,822,954.51	100.00	28.56	

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

1、报告期内，公司以下列方式处置下列公司，合并范围相应减少：

公司名称	合并范围变动原因	持股比例
鹤壁市嘉能光能有限公司	注销	100%



浙江新晨化工有限公司	吸收合并	100%
常熟嘉化氢能科技有限公司	吸收合并	80%

2、经公司 2024 年第二次临时股东大会审议通过，公司拟吸收合并全资子公司嘉福新材料。目前该事项尚在办理中。

(6). 公司报告期内业务、产品或服务发生重大变化或调整有关情况

适用 不适用

(7). 主要销售客户及主要供应商情况

A. 公司主要销售客户情况

适用 不适用

前五名客户销售额 261,374.12 万元，占年度销售总额 28.55%；其中前五名客户销售额中关联方销售额 66,248.00 万元，占年度销售总额 7.24%。

单位：万元 币种：人民币

前五名客户	营业收入	占公司全部营业收入的比例%	是否存在关联关系
单位一	71,055.06	7.76	否
单位二	66,248.00	7.24	是
单位三	46,779.57	5.11	否
单位四	40,400.01	4.41	否
单位五	36,891.48	4.03	否
合计	261,374.12	28.55	/

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

B. 公司主要供应商情况

适用 不适用

前五名供应商采购额 343,549.96 万元，占年度采购总额 35.85%；其中前五名供应商采购额中关联方采购额 52,103.43 万元，占年度采购总额 5.44%。

单位：万元 币种：人民币

前五名供应商	采购额	占公司采购总额的比例 (%)	是否存在关联关系
单位一	88,291.21	9.21	否
单位二	81,256.73	8.48	否
单位三	73,075.67	7.63	否
单位四	52,103.43	5.44	是
单位五	48,822.92	5.09	否
合计	343,549.96	35.85	/

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

其他说明：

无



3、费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

科目	本期数	上年同期数	变动比例 (%)
销售费用	17,111,647.18	13,004,850.31	31.58
管理费用	164,023,045.87	181,704,551.56	-9.73
财务费用	54,475,356.11	7,969,382.24	583.56
研发费用	284,238,020.93	290,876,178.59	-2.28

4、研发投入

(1). 研发投入情况表

√适用 □不适用

单位：元

本期费用化研发投入	284,238,020.93
本期资本化研发投入	0.00
研发投入合计	284,238,020.93
研发投入总额占营业收入比例 (%)	3.11
研发投入资本化的比重 (%)	0.00

(2). 研发人员情况表

√适用 □不适用

公司研发人员的数量	231
研发人员数量占公司总人数的比例 (%)	19.61
研发人员学历结构	
学历结构类别	学历结构人数
博士研究生	0
硕士研究生	3
本科	122
专科	91
高中及以下	15
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)	38
30-40岁(含30岁,不含40岁)	106
40-50岁(含40岁,不含50岁)	69
50-60岁(含50岁,不含60岁)	18
60岁及以上	0

(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 币种：人民币

科目	本期数	上年同期数	变动比例 (%)
经营活动产生的现金流量净额	994,172,083.07	312,659,306.24	217.97
投资活动产生的现金流量净额	-630,760,562.53	-414,777,208.96	不适用
筹资活动产生的现金流量净额	-392,957,645.20	-806,369,024.48	不适用

(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

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
交易性金融资产	2,168,974.70	0.02		0.00	100.00	
衍生金融资产	421,710.00	0.00		0.00	100.00	
预付款项	17,907,347.59	0.14	52,639,957.45	0.45	-65.98	
其他应收款	10,794,964.59	0.08	7,579,386.40	0.06	42.43	
一年内到期的非流动资产	12,246,472.62	0.09	35,426,318.39	0.30	-65.43	
其他流动资产	136,944,206.04	1.04	53,216,938.23	0.45	157.33	
在建工程	2,001,940,438.97	15.26	178,114,305.56	1.51	1023.96	
递延所得税资产	113,697,938.86	0.87	69,135,413.25	0.59	64.46	
短期借款	719,529,116.65	5.48	543,907,005.22	4.62	32.29	
交易性金融负债	6,966,712.08	0.05		0.00	100.00	
衍生金融负债	239,509.60	0.00	10,455.00	0.00	2190.86	
应交税费	87,066,599.24	0.66	66,432,486.00	0.56	31.06	
其他应付款	884,648,704.00	6.74	397,498,883.46	3.38	122.55	
一年内到期的非流动负债	5,113,218.89	0.04	11,349,421.91	0.10	-54.95	
长期借款	243,180,000.00	1.85	26,352,500.00	0.22	822.80	
递延收益	144,019,777.11	1.10	64,469,002.96	0.55	123.39	
库存股	298,223,561.65	2.27	201,346,934.00	1.71	48.11	
其他综合收益	-38,593,293.13	-0.29	540,493.62	0.00	-7240.38	

其他说明：

交易性金融资产：外汇期权公允价值变动

衍生金融资产：期货合约公允价值变动收益

预付款项：经营性预付款减少

其他应收款：其他应收款保证金增加

一年内到期的非流动资产：质押的定期存单到期

其他流动资产：增值税留抵及定期存单增加

在建工程：项目建设

递延所得税资产：可抵扣暂时性差异增加



短期借款：短期借款增加
 交易性金融负债：外汇期权交易
 衍生金融负债：期货合约公允价值变动损失
 应交税费：按规定计提缴纳税费
 其他应付款：资产采购应付款增加
 一年内到期的非流动负债：一年内到期的长期借款及租赁负债减少
 长期借款：项目借款增加
 递延收益：本期收到的与资产相关的政府补助增加
 库存股：股份回购
 其他综合收益：境外子公司报表折算差异

2、境外资产情况

适用 不适用

(1) 资产规模

其中：境外资产 59,204.86（单位：万元 币种：人民币）。

(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

单位：元 币种：人民币

项目	期末账面价值	受限情况
货币资金	17,419,296.60	保证、冻结
一年内到期的非流动资产	12,246,472.62	定期存单质押
其他流动资产	32,179,923.00	定期存单质押
应收款项融资	7,693,378.35	应收票据质押
合计	69,539,070.57	

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

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

国家提出要全面推动绿色发展，要建立以产业生态化和生态产业化为主体的生态经济体系。产业生态化就是遵循高质量发展原则，大力发展清洁生产和循环经济，不断提升产业化层次，绿色发展理念，不仅对于整个石油和化工行业的创新发展、结构升级、清洁生产、管理方式都提出了变革的要求，而且也在全行业结构调整和转变发展方式提供了强大的动力。

公司积极践行绿色、低碳、循环、高效发展的理念，通过创新驱动、拓宽下游应用等途径实现转型升级，引领企业向产业链和价值链高端发展，同时公司积极响应省政府“推动充电、加氢



等设施建设”号召，为构建长三角区域清洁能源体系助力，实现经济、社会效益的双赢。公司所在的中国化工新材料（嘉兴）园区是“国家生态工业示范园区”，随着长三角一体化上升为国家发展战略，地处长三角中心区域的公司将获得更多发展机遇。

(2). 主要细分行业的基本情况 & 公司行业地位

√适用 □不适用

详情见六、“公司关于公司未来发展的讨论与分析之（一）行业格局和趋势”章节。

2、产品与生产

(1). 主要经营模式

√适用 □不适用

公司产品直销为主。采取直销为主、经销商为辅相结合的销售模式，主要为内销。报告期内未发生变化。

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
脂肪醇（酸）系列产品	化工	棕榈仁油及分离棕榈仁油脂肪酸	油脂化工的衍生品，广泛用于日化洗涤、润滑油添加剂、医药、皮革制造、食品、饲料、涂料等领域	原料价格及产品供求关系
聚氯乙烯	化工	乙烯	世界五大通用塑料之一，广泛应用于工业、建筑、农业、日常生活、包装、电力、公用事业等领域	原料价格及产品供求关系
氯碱	化工	工业盐	石油化工、新能源、印染、纺织、医药、电力、冶金、水处理等行业	原料价格及产品供求关系
磺化医药系列产品	医药中间体	甲苯	农药及传统精细化工中间体、医药、兽药等	原料价格及产品供求关系
硫酸（总酸量）	化工	硫磺	工业原料，可用于制造肥料、药物、炸药、颜料、洗涤剂、蓄电池等，也广泛应用于净化石油、金属冶炼以及染料等工业中。	原料价格及产品供求关系

(3). 研发创新

√适用 □不适用

详情见四、“报告期内核心竞争力”章节。

(4). 生产工艺与流程

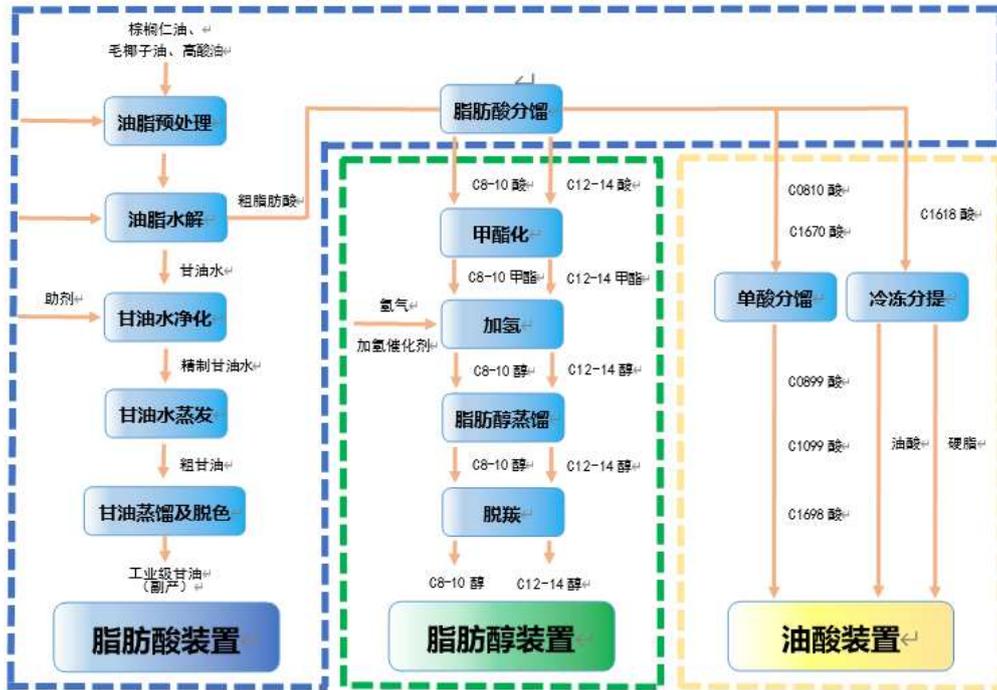
√适用 □不适用

① 脂肪醇（酸）产品

总体工艺流程为首先将油脂水解制成脂肪酸，再甲酯化反应制得脂肪酸甲酯，脂肪酸甲酯采用低压气相加氢工艺，在催化剂的作用下，氢化裂解为脂肪醇和甲醇，甲醇回收再利用，反应所得脂肪醇经精制后即可得到产品脂肪醇。



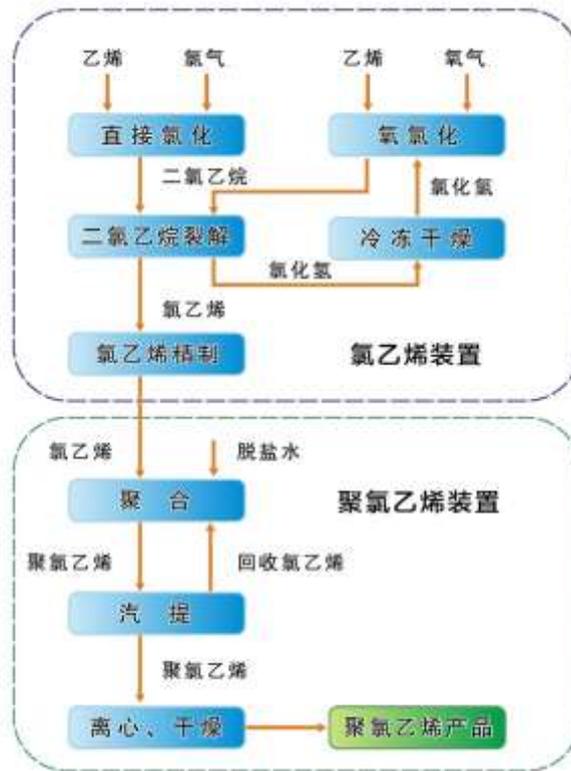
脂肪醇（酸）装置流程框图



② PVC 产品

公司氯乙烯装置以乙烯主要为原料，采用平衡氧氯化法生产工艺，引进国外先进工艺技术。乙烯与氯气按比例送入直接氯化反应器，在反应器内生成二氯乙烷，二氯乙烷精制后的精二氯乙烷经预热后进入裂解炉，在高温下部分发生无催化热裂解，生成氯乙烯和氯化氢，出炉后的裂解气回收热量副产中压蒸汽后急冷洗涤分离，经冷冻干燥后的高纯度氯化氢，按一定配比和氧气混合，在氧氯化反应器内和按比例的乙烯、循环气混合进行氧氯化反应，生成二氯乙烷，作为裂解的原料，分离出来的氯乙烯经汽提、精制，生产出符合聚合质量要求的氯乙烯单体，送往氯乙烯产品球罐。

聚氯乙烯装置采用悬浮法聚合工艺技术。氯乙烯单体、脱盐水及助剂分别通过计量加入聚合釜，聚合釜升温至聚合反应温度后，氯乙烯单体在釜内逐步聚合生成聚氯乙烯，当釜内压力降达到一定值时，自动加入终止剂，聚合反应终止。釜内浆料出料减压回收氯乙烯后送入汽提塔顶部，脱除残留氯乙烯后的热浆料从汽提塔底部排出，用泵送入离心机，经机械脱水后，由振动加料器加入流化床干燥器内，通过热风 and 安装在流化床内的加热板片将聚氯乙烯干燥到残余水分含量约 0.2%-0.3%，干燥后的聚氯乙烯经旋转阀加入振动筛除去大颗粒，再经磁性分离器除去金属杂质后，用气力输送系统送入聚氯乙烯产品料仓。



③ 氯碱产品

嘉化能源烧碱产品主要包括以下规格：30%烧碱、32%烧碱、48%烧碱、次氯酸钠、液氯、31%工业盐酸、31%高纯盐酸和氢气。

碱生产工艺主要有离子膜法、隔膜法、水银法。离子膜法烧碱具有能耗低、污染小（无汞、铅、石棉等污染）、产品纯度高优点，是目前世界上最先进的制碱技术。离子膜法制碱技术作为生产烧碱的先进技术，以其能耗低、三废排放低、操作自动化程度及安全性高、成本低等突出优势，是我国目前烧碱行业最多使用的技术。目前嘉化能源有两套离子膜烧碱装置，合计规模29.7万吨。

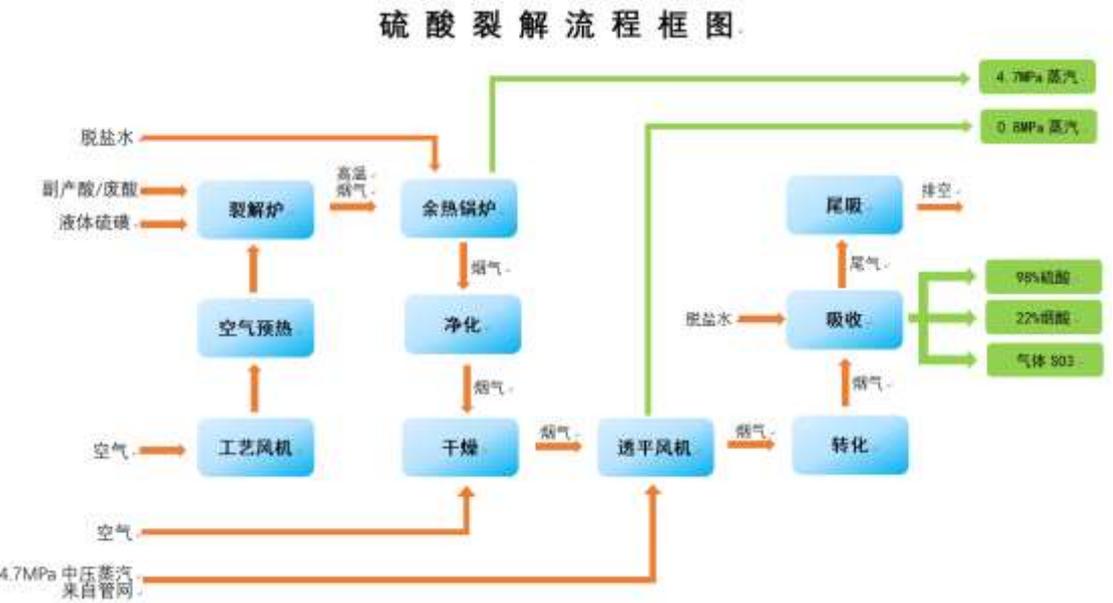
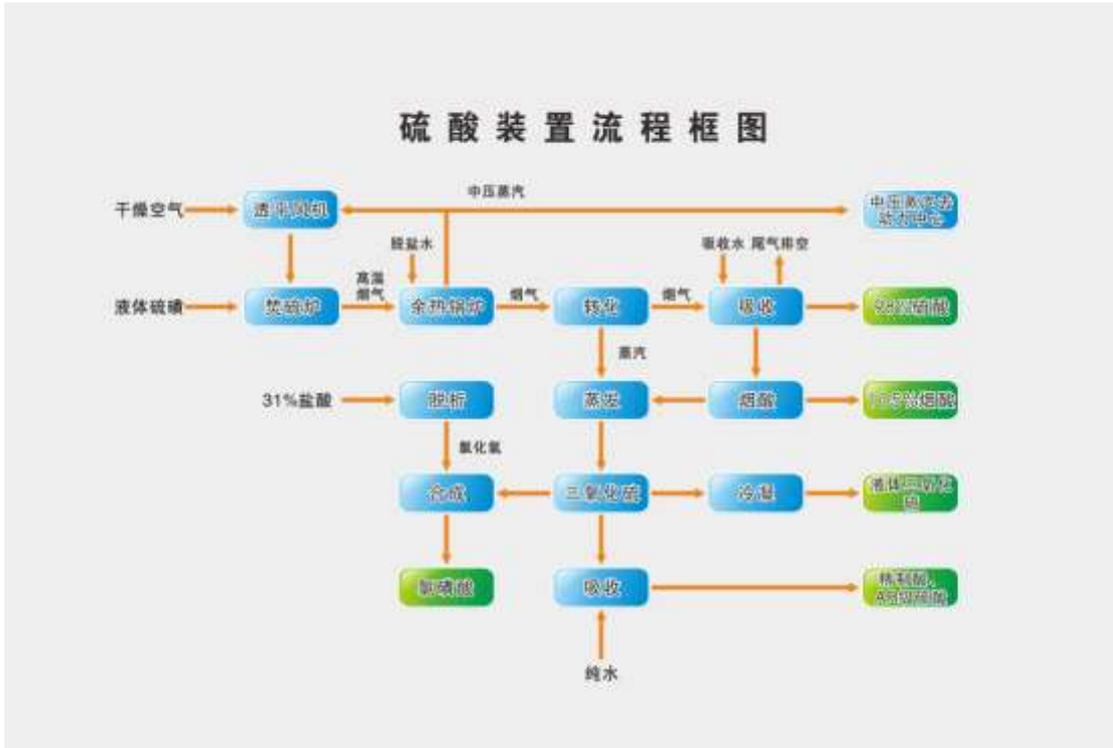


④ 硫酸产品

公司硫酸产品主要包括以下规格：98%工业硫酸、发烟硫酸、液体三氧化硫、AR 级硫酸、氯磺酸。

液体硫磺在焚硫炉内雾化燃烧生成 SO_2 ，产生的高温工艺气体经余热锅炉回收热量，产生中压饱和蒸汽，冷却后的工艺气体进入转化器第一段，在催化剂的作用下，大部份 SO_2 转化为 SO_3 ，并放出热量，转化后的工艺气体经高温过热器回收热量，加热饱和蒸汽形成过热蒸汽。而工艺气体被冷却后，进入转化器第二段，剩余的 SO_2 继续转化为 SO_3 ，并放出热量。在一级吸收塔里和烟酸吸收塔内，生成产品硫酸和发烟硫酸。经过第一吸收塔的工艺气体进入转化器第四段，最终将 99.5% 以上的 SO_2 全部转化为 SO_3 ，冷却降温后进入第二吸收塔，吸收其中的 SO_3 ，生成硫酸，尾气则经动力波装置进一步吸收处理通过烟囱排空。

发烟硫酸经蒸发器加热蒸发后制得气体三氧化硫，气体三氧化硫分三路，一路经过冷凝器冷凝成液体三氧化硫，液体三氧化硫通过管道送使用单位；另一路送氯磺酸系统；第三路送 AR 酸吸收塔吸收制得精制硫酸和 AR 级硫酸。31%盐酸脱析产生的氯化氢气体经冷冻干燥后与气体三氧化硫同步进入氯磺酸合成塔内，在塔内氯化氢和三氧化硫反应形生成氯磺酸。



(5). 产能与开工情况

√适用 □不适用

主要厂区或项目	设计产能	产能利用率 (%)
磺化医药装置(万吨)	6	40.70
氯碱装置(万吨)	29.7	100
脂肪醇(酸)装置(万吨)	20	100
硫磺制酸装置(万吨)	30	91.01
PVC/VCM装置(万吨)	30	100

生产能力的增减情况

□适用 √不适用



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
工业盐	询比价采购	国际信用证及货到付款	-0.38	41.76 万吨	40.87 万吨
甲苯	询比价采购	预付款及货到付款	-5.37	1.37 万吨	1.39 万吨
硫磺	询比价和中石化合约价相结合	预付款及货到付款	25.75	10.95 万吨	10.89 万吨
棕榈仁油及分离棕榈仁油脂肪酸	询价采购	国际信用证及货到付款	35.90	28.36 万吨	28.41 万吨
乙烯	询价采购, 现货加合约采购	国际信用证、预付款	2.88	17.34 万吨	16.67 万吨

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上升, 营业成本增加。

(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(万 kWh)	浙发改电网电价	电汇	-4.30	69,702.43 万 kWh	69,702.43 万 kWh

主要能源价格变化对公司营业成本的影响主要能源价格下降, 营业成本减少。

(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: 元 币种: 人民币

细分行业	营业收入	营业成本	毛利率 (%)	营业收入比上年增减 (%)	营业成本比上年增减 (%)	毛利率比上年增减 (%)
脂肪醇(酸)系列产品	3,101,825,309.82	2,688,789,283.31	13.32	22.06	30.55	-5.63
聚氯乙烯(氯乙炔)	1,730,648,390.80	1,779,294,400.34	-2.81	0.20	3.48	-3.26
氯碱	951,053,008.80	443,238,397.04	53.39	-5.94	-17.57	6.57
磺化医药系列产品	337,839,226.94	394,619,956.21	-16.81	-24.78	-7.28	-22.05



硫酸(总酸量)	170,050,176.08	143,820,883.10	15.42	43.16	22.06	14.62
---------	----------------	----------------	-------	-------	-------	-------

(2). 按销售渠道划分的公司主营业务基本情况

适用 不适用

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

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
期货		10,267,883.02					-9,846,173.02	421,710.00
外汇期权		2,168,974.70						2,168,974.70
其他	912,030,051.49						-41,775,065.28	870,254,986.21
合计	912,030,051.49	12,436,857.72					-51,621,238.30	872,845,670.91

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

(1). 报告期内以套期保值为目的的衍生品投资

√适用 □不适用

单位：万元 币种：人民币

衍生品投资类型	初始投资金额	期初账面价值	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	报告期内购入金额	报告期内售出金额	期末账面价值	期末账面价值占公司报告期末净资产比例(%)
期货合约	4,240.00	-1.05	116.80		67,855.05	84,116.31	18.22	0.0018
合计	4,240.00	-1.05	116.80		67,855.05	84,116.31	18.22	0.0018
报告期内套期保	无							



值业务的会计政策、会计核算具体原则，以及与上一报告期相比是否发生重大变化的说明	
报告期实际损益情况的说明	报告期期货实际收益 1,247.29 万元
套期保值效果的说明	公司套期保值有效为公司在现货市场的价格波动中把握节奏，降低现货采购成本及增加公司收益
衍生品投资资金来源	自有资金
报告期衍生品持仓的风险分析及控制措施说明（包括但不限于市场风险、流动性风险、信用风险、操作风险、法律风险等）	按照公司《期货交易管理制度》《远期外汇管理制度》严格执行
已投资衍生品报告期内市场价格或产品公允价值变动的情况，对衍生品公允价值的分析应披露具体使用的方法及相关假设与参数的设定	按照公司《期货交易管理制度》《远期外汇管理制度》严格执行
涉诉情况（如适用）	-
衍生品投资审批董事会公告披露日期（如有）	2023 年 12 月 8 日
衍生品投资审批股东会公告披露日期（如有）	-

(2). 报告期内以投机为目的的衍生品投资

适用 不适用

其他说明：

无

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

单位：元 币种：人民币

公司名称	公司类型	主要产品或服务	注册资本	占被投资单位权益比例	总资产	净资产	营业收入	营业利润	净利润
浙江兴港新能源有限公司	子公司	分布式太阳能发电，煤炭批发经营等	100,000,000.00	100%	107,778,491.19	106,141,354.42	288,856,899.56	901,649.53	672,762.94
浙江乍浦美福码头仓储有限公司	子公司	提供货物装卸、仓储服务等	145,000,000.00	100%	469,512,713.04	445,414,404.51	207,429,662.69	128,977,036.94	111,860,378.21
铁门关市利能光伏发电有限公司	子公司	太阳能光伏电站投资运营	189,400,000.00	100%	205,999,809.08	200,090,647.31	16,988,024.96	5,090,445.22	4,318,750.01
和静金太阳发电有限公司	子公司	太阳能光伏电站投资运营	192,000,000.00	100%	212,691,681.06	203,040,322.50	17,032,071.23	3,793,646.87	3,208,469.38
托克逊县金太阳光伏发电有限公司	子公司	太阳能光伏电站投资运营	195,000,000.00	100%	208,980,969.30	207,454,549.17	18,958,693.09	7,275,981.55	6,372,565.64
吉木乃海锦新能源科技发展有限公司	子公司	太阳能光伏电站投资运营	188,000,000.00	100%	195,326,623.90	194,091,277.35	15,066,197.08	741,859.83	751,576.31
浙江嘉化新材料有限公司	子公司	二氯甲烷、乙醇、对甲苯磺酰氯、邻甲苯磺酰氯、邻对甲苯磺酰氯（凭有效的《危险化学品经营许可证》经营等	250,460,000.00	99.02%	377,881,320.46	304,931,314.98	183,179,062.62	-107,417,222.79	-89,915,600.48
龙井中机能源科技有限公司	子公司	太阳能光伏电站投资运营	199,400,000.00	100%	211,094,806.56	208,607,964.44	19,315,676.33	5,398,341.03	3,951,682.20
浙江嘉福新材料科技有限公司	子公司	危险化学品的生产(具体经营范围仅限安全生产许可证核准内容)危险化学品的不带储存经营(具体经营范围仅限危险化学品经营许可证核准内容)	10,000,000.00	100%	1,619,808,348.22	1,535,899,198.29	512,101,901.67	-42,710,289.94	-34,491,802.95
嘉佳兴成有限公司	子公司	化工贸易	港币 10,000.00	100%	592,048,611.03	140,900,916.02	1,276,852,256.72	144,674,210.22	122,264,936.19



浙江嘉化氢能科技有限公司	子公司	集中式快速充电站建设、运营等	200,000,000.00	100%	196,738,177.05	195,392,678.67	11,515,144.32	3,763,975.15	2,818,974.51
浙江嘉佳兴成新材料有限公司	子公司	从事专用化学产品制造（不含危险化学品）、化工产品生产和销售	150,000,000.00	100%	1,360,524,436.38	1,046,351,172.77	1,522,874,681.97	14,811,467.49	11,108,600.63
浙江嘉化光能科技有限公司	子公司	太阳能光伏电站投资运营	500,000,000.00	100%	1,402,474,790.95	1,401,270,672.58	11,821,613.19	42,287,007.20	41,682,530.16
浙江联运化工有限公司	子公司	批发零售化工原料及产品	30,000,000.00	51%	127,734,191.47	38,355,493.50	490,579,245.86	-1,968,768.63	-1,456,060.10
浙江嘉化氢储新能源科技有限公司	子公司	集中式快速充电站建设、运营等	200,000,000.00	100%	188,573,634.26	145,802,798.77	310,679.65	-720,820.87	-317,315.82



(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、脂肪醇（酸）系列产品市场竞争格局和发展趋势

脂肪醇（酸）是重要的表面活性剂、日用化妆品、洗涤剂、增塑剂、润滑剂等行业的核心原料，主要包括 C8-C18 脂肪醇、脂肪酸及其衍生物。2024 年，全球脂肪醇、酸市场总体需求平稳增长，市场呈现需求分化、绿色转型等趋势，竞争格局进一步重塑。近年来，中国国内表面活性剂市场迎来快速发展的阶段，中国的表面活性剂一方面是国内需求增长，另一方面是外贸市场持续增长。脂肪醇（酸）作为天然油脂的衍生品，绿色环保及原材料的天然可持续性，使其成为最优质、最重要的表面活性原料之一，迎来新的发展机遇。

脂肪醇（酸）原料主要为棕榈仁油，主要进口来源印度尼西亚、马来西亚、菲律宾、泰国，面对原料价格频繁波动和印尼出口政策的多变调整，公司根据市场形势及原产地产业政策及时调整采购方案，优化采购策略，在原料采购中充分把控风险和机遇。在销售方面，充分发挥公司核心消费市场的区位优势，华东区域具有沿海、沿江物流优势。我公司销售模式集中水路船运，园区内管输，华东近区域汽运，充分发挥港口优势，同时注重和下游行业标杆品牌企业合作，共创互利双赢。公司将开展投入研发符合减碳环保要求的生物油脂系列产品，逐步完善油脂产业链，实现产品多元化。

公司具备蒸汽、副产氢气等能源及原辅材料配套优势，同时具备港口物流及区位优势等有利条件，2025 年，为适应市场发展需求，公司脂肪醇二期项目将建成投产，在提升产能的同时，进一步丰富产品类别。全碳链脂肪醇商品化，将为公司的发展带来新的机遇。结合公司循环可持续性产业经营模式，公司将进一步发挥好自身有利条件，持续提升脂肪醇（酸）系列产品的竞争力。

2、聚氯乙烯产品市场竞争格局和发展趋势

聚氯乙烯（PVC）是世界五大通用塑料之一，广泛应用于工业、建筑、农业、日常生活、包装、电力、公用事业等领域，其主要应用领域是管材、型材、电线电缆、皮革、包装印刷膜、地板、片材、鞋材等行业，软硬制品均可生产，应用广泛。在下游需求中，地产建材应用占比较大，管材型材等多用于地产的竣工端和市政排水、电力等方面。近年来，房地产市场转入存量化消费，传统管道管材、型材开工率有所下降，而地板、板材、片材、膜类等新型建材需求增加，尤其是 PVC 地板，作为一种兼具环保、耐用、美观与安装简便等特性的地面装饰材料，近年来在全球范围内得到了广泛的关注与应用。而线缆在国家新能源产业、电力市场需求潜力巨大的带动下保持稳定增长。

短期需求动能减弱，给聚氯乙烯下游消费带来一定的不利影响。但国家对地产支持性政策、及住房消费扶持力度仍在陆续推出，如城市更新计划、新型城镇化建设、保障性住房建设、城际高速铁路和城市轨道交通、5G 建设、智慧电网、特高压输电网、新能源充电桩等领域的建设，增加了管材和电线电缆的需求。

PVC 出口市场稳步提升中。近年来，中东、印度、非洲、东南亚等发展中国家，尤其是印度市场，PVC 需求的主要增长动力为基础设施及灌溉支出，因印度本土产能不足，对中国进口量逐步增长。2024 年我国聚氯乙烯出口量同比超 20%，乙烯法产品出口占比突破 65%。预计未来增长趋



势仍将持续，同时因指标中残留氯乙烯含量极少，乙烯法 PVC 也更受到国外客户的青睐。但同时，国际贸易壁垒加剧、物流成本的提升及国内产能过剩的多因素叠加，加速 PVC 行业去芜存菁。

公司作为乙烯法工艺的 PVC 生产企业，主要原材料为乙烯，不使用传统电石原料，乙烯法工艺低能耗、低排放、高纯度、产业模式环境友好。PVC 上游原材料之一的液氯为高危产品，生产、储藏、运输等均具有严格的管控要求，其稳定供应对保障生产至关重要。同时，VCM 装置的稳定运行又有效保障了氯碱装置的开工率。公司系统内有氯碱装置、动力中心，能源动力及原材料稳定供应，使得产业上下游协同促进发展，有效提升了联动效率和抗风险能力，保证各装置稳定高效的开工负荷以及产品品质的可靠。

从国内 PVC 消费格局来看，公司地处华东消费核心区，区域优势明显。公司围绕产品品质、品牌影响力等多方面开展工作。目前二期 30 万吨乙烯法 PVC 装置正在紧锣密鼓地适时推进建设中，将进一步丰富 PVC 产品线，产品领域进一步扩大，提升企业的整体竞争力。

3、蒸汽供热市场竞争格局和发展趋势

热电联产集中供热具有节约能源、改善环境、提高供热质量等综合效益，热电联产是国内外公认的节能减排的重要手段，是节约能源，减少环境污染，保持国民经济可持续发展的重要举措。大力发展节能环保的热电联产，依托高参数、高效率热电联产机组，替代能耗高、效率低、污染大的小锅炉进行供热，是我国能源节约与高效利用资源的重要发展方向。随着国家产业政策的调整，热电联产将加强清洁排放的技术改造，采用先进的工艺装备，进一步提升能源利用效率与行业准入标准。

中国化工新材料（嘉兴）园区是浙江省重点发展的三个化工园区之一，该园区于 2008 年被命名为“中国化工新材料（嘉兴）园区”，是国内第一家以中国化工新材料冠名的化工园区，规划面积 10 平方公里，已开发面积约 6 平方公里。园区配套的嘉兴（乍浦）港系国家一类开放口岸，为浙北地区唯一出海口，拥有自然海岸线 74.1 公里，已发展成为公专用泊位相配套、内外贸兼营和集装箱、散杂货及液体化工品装卸功能齐全的综合港口园区，经过这些年的快速发展壮大，目前，已入驻的主要化工企业有 40 多家国内外知名企业相继落户园区；后续国内行业中一批实力新项目也已经入驻和启动，园区产业经济具备较好的发展潜力。

报告期内，公司使用不超过 2.6 亿元的自有资金进行的锅炉节能降耗技改项目，既是公司基于公司优化与巩固现有主营业务的重要举措，又是节能降碳、降低排放，有助于实现国家“双碳”减排目标的优质项目。未来，为配合国家节能降耗政策的落实，以及满足园区企业不断增长的多元化动力需求，公司将进一步丰富蒸汽压力规格，更好的服务园区客户，满足市场需求。

4、氯碱产品市场竞争格局和发展趋势

氯碱工业是基础化工原料行业，核心产品包括烧碱（NaOH）、氯气（Cl₂）、氢气（H₂），下游广泛应用于氧化铝、造纸、化工、水处理、PVC、电子化学品等领域。全球氯碱产能主要集中在我国，约占 50%左右。《氯碱行业“十四五”发展指南》指出，力争到“十四五”末，我国氯碱行业总量更趋于合理，产业结构、产品结构进一步优化。国内烧碱产业成本结构发生变化，国内烧碱产能增速逐渐放缓，行业新增及扩建趋于理性，落后产能有序退出，行业发展趋于健康化。

华东区域烧碱消费领域主要是石油化工、新能源、印染、纺织、医药、电力、冶金、水处理等行业。近几年来，石油化工和新能源行业在烧碱下游消费结构中的占比逐年增加，综合耗碱量占烧碱需求量的 55%-70%。石油化工行业多为国有大型企业、上市公司，其生产稳定性较高，对烧碱的需求呈现稳中有升的趋势。随着我国新能源汽车的快速发展，近两年动力电池的市场需求增长较快，而锂电池产业的发展也直接带动了该行业对烧碱的需求，是近几年中用碱行业耗碱量增



长较快的一个产业。其他下游如水处理方面，受政策面的影响，整体需求多呈现稳增长的态势；而电力、医药、稀土金属方面的需求多维持稳定为主，与烧碱的增长速度保持一致。随着新兴行业的发展以及经济转型升级的不断推进，造纸、印染行业对烧碱的需求呈现萎缩态势。

公司氯碱装置处在长三角核心消费区域，为浙北地区（嘉兴、湖州）唯一氯碱生产商。公司的氯碱产品丰富，有多规格烧碱、液氯、高纯盐酸、次氯酸钠和氢气等产品，产业竞争优势明显。

氯碱行业产业集中度持续提升，集群化、园区化成为中国氯碱产业发展的趋势。公司注重氯碱产业链延伸，PVC 一期项目自投产以来运行平稳，PVC 二期有序建设中，PVC 投产以来有效平衡公司氯碱装置产能，进一步提高公司整体抗风险能力。

5、绿色能源市场竞争格局和发展趋势

在全球能源结构转型的大背景下，绿色清洁能源的快速发展成为各国关注的焦点。2025 年两会《政府工作报告》指出：“加快发展绿色低碳经济。完善支持绿色低碳发展的政策和标准体系，营造绿色低碳产业健康发展生态。深入实施绿色低碳先进技术示范工程，培育绿色建筑、绿色能源、绿色交通等新增长点。”经过几年的突飞猛进发展，中国的新能源电力市场正在发生巨大变化，2024 年，可再生能源新增装机 3.7 亿千瓦，与此相关的监管政策和市场结构也在发生变化。

中国发展已进入“双碳”时代。发展氢能、光伏、风电、动力电池等为代表的新能源产业成为协同推进减污、降碳、扩绿的优先选择。而有“最环保能源”美誉的氢能，以其储量丰富、来源广泛、清洁环保等特点在所有新能源产业发展中占据重要地位。

围绕双碳目标，国家连续推出多项扶持政策，促进可再生能源制氢的高效利用，鼓励氢能产业链的协同发展，为可再生能源制氢及上游电解槽行业的发展提供了有力的政策环境。这是中央在全国年度经济发展规划方面首次指出要加快氢能产业的发展。

电解水制氢高速发展，绿氢项目加快落地。随着绿氢项目蓬勃发展，电解槽需求旺盛。公司在积极布局光伏产业的同时，已在嘉化氢储公司布局电解槽装备的生产，积极投身到绿氢新能源产业。公司未来将继续探索与布局氢能产业发展，持续推动“制氢—运氢—储氢—加氢—用氢”产业链上下游合作，并逐步推进氢能装备、氢电融合及储能等相关产业的建设，促进长三角地区氢能产业集聚发展。

6、码头物流行业竞争格局和发展趋势

港口码头行业属于国民经济基础产业，行业发展水平与国际、国内经济形势发展状况密切相关。随着全球经济一体化进程的加快，港口码头的重要性不仅体现在港口码头本身，还体现对港口码头周边区域经济的带动作用。港口码头作为交通运输行业，受国家产业政策影响也较大，随着国家交通运输部《油气化工码头设计防火规范》的实施，对港口码头安全生产要求及专业性要求越来越高。美福码头作为液体化工码头，依托后方化工新材料园区的综合优势，全力保障园区企业原材料及产成品供给，和后方企业相互依托相互支撑，极大的提高了码头竞争力。

公司全资子公司美福码头通过不断优化设施设备，提升了安全生产管理水平及管理能力，保障上下游生产作业的安全及公司原材料的稳定供应，提升美福码头的专业化服务能力与配套仓储等综合服务保障能力，提升业务板块的综合运营能力。

(二) 公司发展战略

适用 不适用

公司立足于循环产业经济模式，以热电联产为源头，构建起包括基础化工、特色新材料、绿色能源（氢能与光伏）利用等在内的能源和化工循环型产业体系，形成了“资源—产品—再生资源”为核心的可持续循环产业链。公司在巩固现有循环产业的同时，继续强化优势业务板块的竞



争力，包括有序推进脂肪醇二期、锅炉节能降耗技改项目、PVC 二期等重点项目建设，积极提升改造磺化产业转型升级，保障提升主要产品系列的产能等，夯实核心业务板块未来发展的竞争力；同时，抓住绿色能源发展历史机遇，重点发展以氢能等绿色可持续新能源产业，推动公司高质量发展。

(三) 经营计划

√适用 □不适用

2024 经营计划完成情况及 2025 经营计划下表：

产品或服务名称	单位	2024 年计划销售量	2024 年实际完成情况	2024 年完成率	2025 年计划销售量
脂肪醇（酸）系列产品	万吨	28.50	29.10	102.11%	36.60
聚氯乙烯	万吨	31.00	33.92	109.42%	35.00
蒸汽总量	万吨	835.00	825.16	98.82%	923.00
氯碱	万吨	50.00	42.84	85.68%	45.00
磺化医药系列产品	万吨	1.80	2.21	122.78%	2.40
硫酸（总酸量）	万吨	31.20	30.94	99.17%	31.00
氢气	万标方	2,160.00	1,760.04	81.48%	2,024.00
装卸及相关	万吨	282.70	249.49	88.25%	283.00
光伏发电量	万 kWh	20,770.00	23,845.21	114.81%	25,220.00

(四) 可能面对的风险

√适用 □不适用

1. 安全生产风险

公司高度重视安全生产运营，根据国家能源化工行业企业经营规范要求，公司已经建立了相对完备的安全生产运营体系，以及 OHSAS18000 职业安全卫生管理体系。但因公司的部分原材料和产品为危险化学品，经营过程中仍面临一定的安全运营风险。针对安全运营风险责任，公司根据《安全、环保、职业卫生、消防、设备综合安保目标管理责任书》逐级落实安全生产责任到人。

对公司重大危险源实施三级管控；聘请第三方专业团队对照《危险化学品企业安全风险隐患排查治理导则》，以化工过程安全管理要素为主线，从安全领导能力、安全生产责任制、岗位安全教育和操作技能培训、设计管理、试生产管理、装置运行安全管理、作业许可管理、变更管理等内容逐项进行隐患排查治理，从而提高化工过程安全性；对设备实行全生命周期管理，定期进行评估、检测，对不符合使用条件的设备执行淘汰更换，提升化工装置的本质安全水平。

公司持有安全生产许可证且获得了危险化学品经营许可证，公司整个生产过程处于受控状态，发生安全事故的可能性很小，但不排除因生产操作不当或设备故障，导致事故发生的可能，不排除在生产、运输、储存和使用过程中发生腐蚀和泄漏等事故可能导致的环境污染和人员伤亡等风险。另外，在公司规模扩大、业务扩张、产品多元化过程中，可能存在落实安全管理措施不到位，员工违章作业等现象，如果发生重大安全事故，可能对公司的经营造成负面影响并带来经济和声誉损失。

美福码头装卸货种为危险化学品，公司一直高度重视安全生产和危险化学品接卸管理安全，整个生产作业过程处于受控状态，发生安全事故的可能性很小，但不排除因生产操作不当或设备故障，导致事故发生的可能，不排除在装卸、仓储和输送过程中发生火灾、爆炸和泄漏等事故可能导致的环境污染、人员伤亡、财产损失等风险。另外，可能存在安全管理措施不到位，员工违章作业，安全生产得不到有力保障的现象，如果发生重大安全事故，可能对美福码头的经营造成负面影响并带来经济和声誉损失。

此外，如果行业安全法规变动，政府主管部门加强安全生产的检查和监督力度，在安全生产上对企业提出更高要求，公司将可能投入更多财力和其它经济资源。



2. 生产经营中的环保风险

公司目前产生的污染物主要有废气、废水和固体废物，公司已积极采取环保措施控制“三废”，按环保要求建设了环保设施，建立了环保管理体系。公司污染物排放执行《燃煤电厂大气污染物排放标准》（DB332147-2018）、《烧碱、聚氯乙烯工业污染物排放标准》（GB15581-2016）、《挥发性有机物无组织排放控制标准》（GB37822-2019）、《大气污染物综合排放标准》（GB16297-1996）、《恶臭污染物排放标准》（GB14554-93）、《污水综合排放标准》

（GB8978-1996）等标准，污染治理设施均采用可行技术，废水废气等污染物因子可以长期高效、稳定满足相关排放标准要求；危险固废委托嘉兴市固体废物处置有限公司等有资质单位进行处置；废水采用酸碱中和、生化处理等方式集中处理达标后，排入嘉兴港区工业污水处理有限公司处理；公司“三废”排放完全符合国家排放标准。

但随着我国对“绿水青山就是金山银山”生态发展理念的宣贯，相关生态环保政策趋严，公司在环保方面的投入可能进一步增加，有关环境保护政策的变化与调整将对公司生产经营带来一定影响。

公司在生产经营中环保设施如突发故障，可能导致污染物排放超标，可能产生环境污染风险，环保违法风险，进而受到环保行政处罚或产生环境损害赔偿。

3. 产业政策变动风险

随着国家高质量发展持续推动，目前产业会面临产业布局、规模及工艺、能源消耗、安全环保等方面的政策调整。未来鼓励行业内优势企业通过规模化、集约化经营，大力发展循环经济。公司现有产品完全符合国家产业政策对产业布局、装置规模与工艺、能源消耗、环境保护、安全生产等方面的要求，但如果国家产业、环保政策出现较大调整，将会给公司的生产经营带来风险。

4. 化工行业生产周期波动

公司所生产的基础化工产品的消费量与国民经济运行密切相关，行业发展与我国国民经济的景气程度有较大相关性，因而具有一定的周期性。在宏观经济尤其是固定资产投资增速较高的状况下，该行业可实现快速的扩张速度和利润增长速度，但是一旦宏观经济增速放缓，外加环保以及原材料上涨等压力，可能步入周期性下降趋势中。扩张带来的支出加大、融资成本的上升、产品毛利率下滑以及销售增长的放缓等因素在增速下降的宏观经济下将可能加倍放大，企业在成本不断上升和产品供求面临平衡拐点的双重压力下，短期将面临较大的压力。目前受宏观经济、原材料、产业政策、环保等因素影响，以及国家从高速发展到高质量发展的转型，带来宏观经济的下行趋势加剧，行业有步入周期性下降趋势的预期和潜在风险，行业洗牌中技术低端企业将面临巨大的生存压力，但优势企业也可通过产品优化升级进一步发展强大。

5. 汇率波动及关税风险

因由于公司产业发展需要，存在以棕榈仁油为代表的大量原材料进口采购业务，如果汇率出现较大的波动，则公司将面临一定的汇率风险。

近年来，国际政治格局风云突变，地缘政治冲突不断，部分西方发达国家逆全球化政策频出，导致公司面临直接或间接的关税不确定性风险。

6. 商誉减值风险

截至 2024 年 12 月 31 日公司商誉账面价值为 503,431,800.38 元，全部为非同一控制下企业合并对合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额的确认，公司在每半年度及每年年度终了时对商誉进行减值测试。非同一控制下企业并购有利于拓展公司相关业务的规模，提高公司整体资产质量及盈利能力，但是若被合并资产未来经营状况不达预期，则交易形成的商誉将存在减值风险。

(五)其他

适用 不适用

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

适用 不适用



第四节 公司治理

一、公司治理相关情况说明

适用 不适用

公司严格按照《公司法》及证监会相关规定要求，不断完善公司治理结构，规范公司运作，依法诚信经营。公司已经建立了以股东大会为权力机构、董事会为决策机构、经理层为执行机构、监事会为监督机构，各机构各司其职、各尽其责、相互协调、有效制衡的法人治理结构和完整、合理、有效的内部控制制度体系，能够有效保证公司生产经营各项工作的开展。

公司严格执行《内幕信息知情人管理制度》，在内幕信息控制和保密工作中，公司坚持预防为主原则，审慎处理各类保密事项，缩小知悉范围，加强流程控制。报告期内，公司未发生内幕信息知情人在影响公司股价的重大敏感信息披露前利用内幕信息进行内幕交易情况，维护了信息披露的公平原则。

公司治理与《公司法》和中国证监会相关规定的要求不存在差异。

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

适用 不适用

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

适用 不适用

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

适用 不适用

三、股东大会情况简介

会议届次	召开日期	决议刊登的指定网站的查询索引	决议刊登的披露日期	会议决议
2023 年年度股东大会	2024 年 4 月 22 日	上海证券交易所网站 (www.sse.com.cn)	2024 年 4 月 23 日	审议通过了《2023 年度董事会工作报告》等 11 项议案
2024 年第一次临时股东大会	2024 年 8 月 19 日	上海证券交易所网站 (www.sse.com.cn)	2024 年 8 月 20 日	审议通过了《关于 2024 年半年度利润分配预案的议案》议案
2024 年第二次临时股东大会	2024 年 9 月 18 日	上海证券交易所网站 (www.sse.com.cn)	2024 年 9 月 19 日	审议通过了《关于吸收合并全资子公司的议案》等 2 项议案

表决权恢复的优先股股东请求召开临时股东大会

适用 不适用

股东大会情况说明

适用 不适用



四、董事、监事和高级管理人员的情况

(一) 现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员持股变动及报酬情况

√适用 □不适用

单位：股

姓名	职务	性别	年龄	任期起始日期	任期终止日期	年初持股数	年末持股数	年度内股份增减变动量	增减变动原因	报告期内从公司获得的税前报酬总额(万元)	是否在公司关联方获取报酬
韩建红	董事长	女	51	2020-9-10	2026-10-11	6,216,435	6,216,435	0	-	120.18	否
沈高庆	董事兼总经理	男	58	2014-10-24	2026-10-11	833,858	833,858	0	-	101.74	否
王宏亮	董事兼常务副总经理	男	52	2014-10-24	2026-10-11	528,036	528,036	0	-	66.42	否
管思怡	董事	女	28	2020-9-10	2026-10-11	0	0	0	-	60.18	否
王敏娟	董事兼副总经理	女	49	2020-9-10	2026-10-11	100,600	100,600	0	-	80.18	否
林传克	董事兼副总经理	男	43	2021-10-9	2026-10-11	0	0	0	-	71.83	否
李郁明	独立董事	男	55	2020-9-10	2026-10-11	0	0	0	-	10.00	否
鞠全	独立董事	男	50	2023-10-12	2026-10-11	0	0	0	-	0	否
黄恺	独立董事	男	46	2023-10-12	2026-10-11	0	0	0	-	10.00	否
汪建平	监事会主席	男	53	2014-10-24	2026-10-11	1,066,072	1,066,072	0	-	60.18	否



马小琴	监事	女	44	2020-9-10	2026-10-11	0	0	0	-	30.18	否
吴益峰	监事	男	47	2023-10-12	2026-10-11	0	0	0	-	37.66	否
邵生富	副总经理	男	61	2014-10-24	2026-10-11	1,038,172	1,038,172	0	-	26.64	否
杨军	财务负责人	男	54	2018-8-17	2026-10-11	468,036	468,036	0	-	60.18	否
王庆营	董事会秘书	男	42	2022-5-20	2026-10-11	0	0	0	-	90.18	否
合计	/	/	/	/	/				/	825.55	/

注：邵生富先生于 2024 年 8 月因退休离职，此处报酬为其 2024 年 1 月至 7 月数据。

姓名	主要工作经历
韩建红	1974 年 5 月出生，中国国籍，拥有香港永久居留权，大专学历。历任杭州浩明投资有限公司副总经理；现任浙江嘉化集团股份有限公司董事长兼总经理、浙江嘉化能源化工股份有限公司董事长、三江化工有限公司董事长、中国三江精细化工有限公司董事长兼执行董事，杭州浩明投资有限公司执行董事等职务。
沈高庆	1967 年 11 月出生，中国国籍，无境外永久居留权，本科学历。历任浙江嘉化能源化工股份有限公司烧碱项目负责人、总工程师、副总经理。现任浙江嘉化能源化工股份有限公司董事兼总经理兼总工程师，浙江嘉福供应链有限公司执行董事，浙江嘉兴嘉海环保科技有限公司执行董事，嘉兴兴港热网有限公司董事，江苏嘉化氢能科技有限公司董事、浙江嘉化双氧水有限公司执行董事等职务。
王宏亮	1973 年 10 月出生，中国国籍，无境外永久居留权，浙江大学化学工程硕士学位，教授级高工。历任浙江嘉化能源化工股份有限公司技术中心主任、副总工程师、总经理助理、总工程师、副总经理；浙江嘉化新材料有限公司董事长兼总经理、浙江嘉福新材料科技有限公司执行董事兼总经理等职。现任浙江嘉化能源化工股份有限公司董事兼常务副总经理、浙江嘉化氢储新能源科技有限公司董事长等职务。
管思怡	1997 年 12 月出生，中国国籍，无境外永久居留权，研究生学历。现任浙江嘉化集团股份有限公司董事、浙江嘉化能源化工股份有限公司董事、中国三江精细化工有限公司执行董事。
王敏娟	1976 年 10 月出生，中国国籍，无境外永久居留权，本科学历。历任浙江嘉化能源化工股份有限公司市场部经理、市场营销部经理、总经理助理；现任浙江嘉化能源化工股份有限公司董事兼副总经理、浙江嘉兴嘉海环保科技有限公司总经理、浙江嘉化能源供应链有限公司执行董事兼总经理、浙江联运化工有限公司执行董事。
林传克	1982 年 10 月出生，中国国籍，无境外永久居留权，本科学历。历任浙江嘉化能源化工股份有限公司制造部经理、新材料厂厂长、总经理助理、高分子装置经理、生产总监等职；现任浙江嘉化能源化工股份有限公司董事兼副总经理。
李郁明	1970 年 9 月出生，中国国籍，无境外永久居留权，硕士学位。历任嘉兴大学商学院会计系副主任、财务系主任、商学院副院长。现为嘉兴



	大学继续教育学院副院长，会计学教授，会计师、经济师，浙江省“151 人才工程”第三批培养人员，浙江省财会信息化竞赛委员会委员，嘉兴市预算绩效管理专家，中国有色金属学会会计专业委员会副主任委员。
鞠全	1975 年 11 月出生，中国国籍，无境外永久居留权，本科学历。历任嘉兴华益健康管理有限公司总经理、浙江华瀚科技开发有限公司副总经理，现任浙江清华长三角研究院深根办副主任，长三角氢能产业技术联盟秘书长，嘉兴市长三角氢能产业促进会会长，嘉兴市氢能标准化专业技术委员会秘书长，嘉兴市政协委员。
黄恺	1979 年 10 月出生，中国国籍，无境外永久居留权，本科学历。现任浙江天册律师事务所合伙人、专职律师。主要执业领域为公司法、房地产法、民商事案件诉讼及仲裁，2024 年 5 月起兼任贝因美股份有限公司独立董事。
汪建平	1972 年 11 月出生，中国国籍，无境外永久居留权，本科学历。历任浙江嘉化能源化工股份有限公司热电项目负责人、总经理助理、副总经理、总经理；现任浙江嘉化能源化工股份有限公司监事会主席，浙江嘉化未来新材料研究院有限公司监事，浙江嘉福供应链有限公司监事。
马小琴	1981 年 10 月出生，中国国籍，无境外永久居留权，本科学历。历任浙江嘉化集团股份有限公司团委委员、行政团支部书记，浙江嘉化能源化工股份有限公司生产党支部书记、总经理秘书、董事长秘书、党群部主任助理、副主任；现任浙江嘉化能源化工股份有限公司党委委员、党群部主任及监事。
吴益峰	1978 年 1 月生，中国国籍，无境外永久居留权，大学本科学历，高级工程师。2002 年 4 月参加工作，历任浙江嘉化能源化工股份有限公司烧碱厂任副厂长、一期 VCM/PVC 项目副经理，目前任浙江嘉化能源化工股份有限公司制造部经理及监事。
杨军	1971 年 10 月出生，中国国籍，无永久境外居留权，大专学历，会计师。历任浙江嘉化集团股份有限公司财务经理，浙江嘉化工业园投资发展有限公司财务负责人，浙江嘉化能源化股份有限公司总经理助理及财务中心经理。现任浙江嘉化能源化工股份有限公司财务负责人，浙江乍浦美福码头仓储有限公司财务负责人，浙江嘉化未来新材料研究院有限公司财务负责人。
王庆营	1983 年 2 月出生，中国国籍，无境外永久居留权，本科学历。历任东吴期货有限公司业务经理；苏州东山精密制造股份有限公司董秘助理；金陵华软科技股份有限公司证券事务代表、法务部经理，苏州神元生物科技股份有限公司董事；钢钢网电子商务（上海）有限公司董事会秘书、投融资负责人；江苏常铝铝业集团股份有限公司副总裁、董事会秘书。2022 年 5 月至今任公司董事会秘书。

其它情况说明

适用 不适用

**(二) 现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员的任职情况****1、 在股东单位任职情况**

√适用 □不适用

任职人员姓名	股东单位名称	在股东单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期
韩建红	浙江嘉化集团股份有限公司	董事长兼总经理	2020-8-31	2026-8-30
管思怡	浙江嘉化集团股份有限公司	董事	2020-8-31	2026-8-30
在股东单位任职情况的说明				

2、 在其他单位任职情况

√适用 □不适用

任职人员姓名	其他单位名称	在其他单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期
韩建红	杭州浩明投资有限公司	经理、执行董事	2020年8月	至今
韩建红	上海玖鼎石油化工有限公司	执行董事	2015年5月	至今
韩建红	浙江浩远创业投资有限公司	监事	2012年8月	至今
韩建红	嘉兴港区江浩投资发展有限公司	监事	2009年9月	至今
韩建红	浙江三江思怡新材料有限公司	董事	2020年11月	至今
韩建红	浙江三江化工新材料有限公司	董事长	2020年9月	至今
韩建红	浙江兴兴新能源科技有限公司	董事长	2020年11月	至今
韩建红	三江化工有限公司	董事长	2003年12月	至今
韩建红	浙江嘉化集团股份有限公司	董事长兼总经理	2020年8月	至今
韩建红	杭州三江印染助剂有限公司	执行董事兼总经理	2020年10月	至今
韩建红	嘉兴市三江浩嘉高分子材料科技有限公司	执行董事	2020年9月	至今
韩建红	浙江三江化工包装材料有限公司	执行董事兼总经理	2021年3月	至今
管思怡	浙江嘉化集团股份有限公司	董事	2020年8月	至今
李郁明	嘉兴大学继续教育学院	副院长	2024年1月	至今
沈高庆	嘉兴兴港热网有限公司	董事长	2015年12月	至今
沈高庆	嘉兴市泛成化工有限公司	董事	2024年4月	至今



杨军	嘉兴港安通公共管廊有限公司	监事	2016 年 4 月	至今
林传克	嘉兴市泛成化工有限公司	董事	2021 年 1 月	至今
鞠全	浙江清华长三角研究院深根办副主任	副主任	2024 年 4 月	至今
黄恺	浙江天册律师事务所	合伙人、律师	2002 年 7 月	至今
黄恺	贝因美股份有限公司	独立董事	2024 年 5 月	至今
在其他单位任职情况的说明				

(三) 董事、监事、高级管理人员报酬情况

√适用 □不适用

董事、监事、高级管理人员报酬的决策程序	相关人员报酬由公司股东大会审议通过
董事在董事会讨论本人薪酬事项时是否回避	是
薪酬与考核委员会或独立董事专门会议关于董事、监事、高级管理人员报酬事项发表建议的具体情况	薪酬与考核委员会对相关人员薪酬发表了同意的意见。
董事、监事、高级管理人员报酬确定依据	根据《公司章程》、《薪酬与考核委员会工作细则》，参考国内同行业上市公司董事及高级管理人员的薪酬水平，结合公司的实际经营运行情况。
董事、监事和高级管理人员报酬的实际支付情况	相关薪酬实际支付情况见前述本节《现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员持股变动及报酬情况》。
报告期末全体董事、监事和高级管理人员实际获得的报酬合计	825.55 万元

(四) 公司董事、监事、高级管理人员变动情况

√适用 □不适用

姓名	担任的职务	变动情形	变动原因
邵生富	副总经理	离任	退休离任

(五) 近三年受证券监管机构处罚的情况说明

√适用 □不适用

公司于 2020 年 8 月 7 日收到公司实际控制人、时任董事长管建忠先生通知，其于 2020 年 8 月 6 日收到中国证券监督管理委员会下发的《调查通知书》（编号：稽总调查通字 200943 号），因管建忠先生涉嫌操纵证券市场，中国证监会决定根据《中华人民共和国证券法》的有关规定，对管建忠先生立案调查。2020 年 10 月 15 日，公司收到实际控制人管建忠先生的通知，其收到浙江省金华市公安局出具的《取保候审决定书》（金公（经）取保字【2020】00019 号），其因涉嫌操纵证券市场正被金华市公安局立案侦查，金华市公安局决定对其取保候审，期限从 2020 年 10 月 14 日起算。2022 年 10 月 31 日，公司收到公司实际控制人管建忠先生送达的浙江省金华市中级人民法院出具的《刑事判决书》[（2021）浙 07 刑初 42 号]，判决如下：被告人管建忠犯操纵证券市场罪，判处有期徒刑三年，缓刑五年，并处罚金五千万元。

**(六) 其他**

□适用 √不适用

五、报告期内召开的董事会有关情况

会议届次	召开日期	会议决议
第十届董事会第四次会议	2024年3月29日	审议通过了《2023年度董事会工作报告》等18项议案
第十届董事会第五次会议	2024年4月26日	审议通过了《2024年第一季度报告》等3项议案
第十届董事会第六次会议	2024年8月1日	审议通过了《〈2024年半年度报〉全文及摘要》等8项议案
第十届董事会第七次会议	2024年9月2日	审议通过了《关于修订〈公司章程〉的议案》等2项议案
第十届董事会第八次会议	2024年10月20日	审议通过了《关于充实股票回购资金来源暨签署股票回购专项贷款的议案》
第十届董事会第九次会议	2024年10月28日	审议通过了《关于公司2024年第三季度报告的议案》
第十届董事会第十次会议	2024年12月17日	审议通过了《关于向银行申请2025年度授信额度的议案》等11项议案

六、董事履行职责情况**(一) 董事参加董事会和股东大会的情况**

董事姓名	是否独立董事	参加董事会情况						参加股东大会情况
		本年应参加董事会次数	亲自出席次数	以通讯方式参加次数	委托出席次数	缺席次数	是否连续两次未亲自参加会议	出席股东大会的次数
韩建红	否	7	7	0	0	0	否	3
沈高庆	否	7	7	1	0	0	否	3
王宏亮	否	7	7	1	0	0	否	3
管思怡	否	7	7	5	0	0	否	3
王敏娟	否	7	7	1	0	0	否	3
林传克	否	7	7	2	0	0	否	3
李郁明	是	7	7	2	0	0	否	3
鞠全	是	7	7	3	0	0	否	3
黄恺	是	7	7	6	0	0	否	3

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	7
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	7

**(二) 董事对公司有关事项提出异议的情况**

□适用 √不适用

(三) 其他

□适用 √不适用

七、董事会下设专门委员会情况

√适用 □不适用

(一) 董事会下设专门委员会成员情况

专门委员会类别	成员姓名
审计委员会	李郁明（独立董事、会计专业）、管思怡、黄恺（独立董事）
提名委员会	黄恺（独立董事）、韩建红、李郁明（独立董事）
薪酬与考核委员会	鞠全（独立董事）、韩建红、李郁明（独立董事）
战略委员会	韩建红、鞠全（独立董事）、沈高庆

(二) 报告期内审计委员会召开 4 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
2024 年 3 月 25 日	《董事会审计委员会 2023 年度履职情况报告》等 6 个议案	审议通过了上述议案并提交公司董事会审议	无
2024 年 4 月 19 日	《2024 年第一季度报告》	审议通过了上述议案并提交公司董事会审议	无
2024 年 7 月 22 日	《〈2024 年半年度报告〉全文及摘要》	审议通过了上述议案并提交公司董事会审议	无
2024 年 10 月 25 日	《2024 年第三季度报告》	审议通过了上述议案并提交公司董事会审议	无

(三) 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
2024 年 3 月 25 日	第十届董事会薪酬与考核委员会第一次会议：审议通过了《关于 2023 年度及 2024 年度董事和高管薪酬的议案》	审议通过了上述议案并提交公司董事会审议	

(四) 存在异议事项的具体情况

□适用 √不适用

八、监事会发现公司存在风险的说明

□适用 √不适用

监事会对报告期内的监督事项无异议。



九、报告期末母公司和主要子公司的员工情况

(一) 员工情况

母公司在职员工的数量	791
主要子公司在职员工的数量	387
在职员工的数量合计	1,178
母公司及主要子公司需承担费用的离退休职工人数	157
专业构成	
专业构成类别	专业构成人数
生产人员	813
销售人员	33
技术人员	199
财务人员	17
行政人员	116
合计	1,178
教育程度	
教育程度类别	数量（人）
本科及本科以上	289
本科以下	889
合计	1,178

(二) 薪酬政策

适用 不适用

公司根据不同岗位的不同特点，完善现有绩效考核政策，成立考评小组，对生产线员工考核事业部产能、原辅材料消耗、能源消耗指标为主，对管理团队以考核利润完成额和分管工作 KPI 考核为主，将薪酬和绩效进行有效结合，最终实现薪酬的价值分配。公司对员工、管理人员进行全面的评价，发现问题、改进问题，激发全体员工工作主动性，提高工作效率，降低生产经营成本，保持公司发展动力，促进公司可持续发展。

(三) 培训计划

适用 不适用

高素质的员工队伍是公司事业发展最重要的支撑和保障。公司致力于以人为本，建立完善一整套系统、规范、科学的员工业务技能和专业知识培训体系，针对不同层面的员工，组织不同专业的培训，进一步挖掘员工潜力，提高业务素质、专业技能、管理知识、理论水平和实际工作能力，在公司发展的同时，成功地发展个人事业前途。

(四) 劳务外包情况

适用 不适用

十、利润分配或资本公积金转增预案

(一) 现金分红政策的制定、执行或调整情况

适用 不适用

公司在《公司章程》中明确了公司现金分红政策，且制定了《关于未来三年（2024-2026 年）股东回报规划》，细化了利润分配原则。报告期内，公司严格执行《公司章程》等相关利润分配政策，充分保护中小投资者的合法权益。公司 2024 年度利润分配预案为：以公司 2024 年年



度利润分配时股权登记日的总股本为基数，扣除回购账户中的股份，每 10 股分配现金股利 2 元（含税），共计拟分配现金红利不超过 269,375,904.40 元（含税）；不送红股，也不进行资本公积转增股本。

(二) 现金分红政策的专项说明

适用 不适用

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

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

适用 不适用

(四) 本报告期利润分配及资本公积金转增股本预案

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

每 10 股送红股数（股）	0
每 10 股派息数（元）（含税）	4
每 10 股转增数（股）	0
现金分红金额（含税）	541,390,348.80
合并报表中归属于上市公司普通股股东的净利润	1,007,763,748.59
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（%）	53.72
以现金方式回购股份计入现金分红的金额	100,330,198.86
合计分红金额（含税）	641,720,547.66
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（%）	63.68

注：“以现金方式回购股份计入现金分红的金额”是指，2024 年 2 月 20 日，公司注销回购股份 10,900,000 股，计入现金分红。

(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)	2,139,107,925.05
最近三个会计年度累计回购并注销金额(2)	277,703,478.38
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)	2,416,811,403.43
最近三个会计年度年均净利润金额(4)	1,262,017,801.60
最近三个会计年度现金分红比例（%）(5)=(3)/(4)	191.50



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	1,007,763,748.59
最近一个会计年度母公司报表年度末未分配利润	5,392,353,645.23

注：“最近三个会计年度累计回购并注销金额”是指，2022年7月22日，公司注销回购股份18,054,793股，及前述10,900,000股，共计入现金分红。

十一、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的情况及其影响

(一) 相关激励事项已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的

适用 不适用

事项概述	查询索引
结合公司2023年实际经营情况及参加对象的考核，公司2020年员工持股计划第三期解锁条件达成，第三期可解锁比例为本员工持股计划所持标的股票总数的30%，共计3,000,000股，占公司总股本的0.22%。	《关于公司2020年员工持股计划第三期解锁条件达成情况的公告》
2020年员工持股计划第三期解锁股份共计3,000,000股股份通过集中竞价交易方式全部出售，本次员工持股计划提前终止。	《关于2020年员工持股计划第三期股份出售完毕的公告》

(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

公司建立了高级管理人员薪酬与其职责、贡献挂钩的考核评价体系和激励机制，根据经董事会及股东大会审议通过的高级管理人员薪酬方案，对照年度生产经营和效益指标的完成情况，对高级管理人员进行考评。

十二、报告期内的内部控制制度建设及实施情况

适用 不适用

公司按照企业内部控制规范体系的规定，建立健全和有效实施内部控制，合理保证了经营管理合法合规、资产安全、财务报告及相关信息真实完整，提高经营效率和效果，促进实现发展战略，维护了公司及全体股东的利益。公司董事会对公司内控制度的建立健全、有效实施及其检查监督负责，董事会及其全体成员保证内部控制相关信息披露内容的真实、准确、完整。



公司第十届董事会第十一次会议审议通过了公司《2024 年度内部控制评价报告》，全文详见上海证券交易所网站 www.sse.com.cn。

报告期内内部控制存在重大缺陷情况的说明

适用 不适用

十三、报告期内对子公司的管理控制情况

适用 不适用

报告期内，公司依据《章程》、《控股子公司管理制度》，履行管理总部职责对下属子公司进行管理，下属子公司的重要人事任命、重大事项决策和重大资金使用均在总部的控制下合规运行。

十四、内部控制审计报告的相关情况说明

适用 不适用

是否披露内部控制审计报告：是

内部控制审计报告意见类型：标准的无保留意见

十五、上市公司治理专项行动自查问题整改情况

无

十六、其他

适用 不适用



第五节 环境与社会责任

一、环境信息情况

是否建立环境保护相关机制	是
报告期内投入环保资金（单位：万元）	21,678.28

（一）属于环境保护部门公布的重点排污单位的公司及其主要子公司的环保情况说明

√适用 □不适用

1、排污信息

√适用 □不适用

根据嘉兴市生态环境局文件嘉环发〔2024〕23号，浙江嘉化能源化工股份有限公司、浙江嘉福新材料科技有限公司、浙江嘉化双氧水有限公司、浙江嘉化新材料有限公司为2024年嘉兴市重点排污单位。

（1）浙江嘉化能源化工股份有限公司

水污染物										
排放口数量						2				
排放口编号 或名称	排放口位置	排放方式	主要/特征污染物名称	排放浓度 (mg/L)	监测方式	监测时间	排放总量 (吨)	核定的排放总量 (吨)	执行的污染物排放标准 及浓度限值 (mg/L)	是否 超标
脂肪醇、 动力中心	北纬 N30° 36' 13.96" 东经 E121° 02' 35.83"	纳管	COD	54.85	自动	2024.1~ 12月	15.796	COD:708.22 (500mg/1 计)	《污水综合排放标准》 (GB8978-1996) 三级标准排放浓度限值: COD: 500 mg/L Ph: 6~9	否
			氨氮	2.31	自动		0.59	氨氮:49.581 (35mg/1 计)		否



排口 DW001			PH	7.22	自动		/		《污水排入城市下水道水质标准》 (CJ343-2010)排放浓度 限值： 氨氮： 35 mg/L	否
烧碱废水	北纬 N30° 36' 13.96" 东经 E121° 02' 35.83"		COD	91.03	自动	2024.1~	57.99			否
入网口			氨氮	1.90	自动	12月	1.17			否
DW005			PH	7.34	自动		/			否

备注：纳管企业排放总量是以排放口排放浓度来计算。核定的排放总量是指经环保部门许可的排放量。

大气污染物										
排放口数量						5				
排放口编号或名称	排放口位置	排放方式	主要/特征污染物名称	排放浓度 (mg/m ³)	监测时间	监测方式	排放总量 (吨)	核定的排放总量 (吨)	执行的污染物排放标准及浓度限值 (mg/m ³)	是否超标
一号烟囱 (东烟囱 2#)	北纬 N30° 36' 11.98" 东经 E121° 02' 50.46"	排环境	二氧化硫	5.31	2024.1~1 2月	自动	16.64	二氧化硫： 1050.3 NOX： 802.442	4#、5#炉执行《燃煤电厂大气污染物排放标准》(DB33/2147—2018)表1中II阶段的限值：SO2：35mg/m ³ ；NOX：50mg/m ³ ；烟尘：5mg/m ³ ；烟气黑度：1；汞及其化合物污染物：0.03mg/m ³ 。 其余锅炉执行《燃煤电厂大气污染物排放标准》(DB33/2147—2018)表1中I阶段的	否
			NOx	21.52		自动	64.53			否
			烟尘	0.39		自动	1.05			否
			林格曼黑度	<1	2024.12	手工	/			否
			汞及其化合物	0.000596		手工	/			否
一号烟囱			二氧化硫	9.15		自动	29.13		否	



(西烟囱 3#)			NOx	31.29	2024.1~1	自动	99.13	限值: SO2: 35mg/m ³ ; NOX: 50mg/m ³ ; 烟尘: 10mg/m ³ ; 烟气黑度: 1; 汞及其化合物污染 物: 0.03mg/m ³ 。	否
			烟尘	0.498	2月	自动	1.37		否
			林格曼黑度	<1	2024.10	手工	/		否
			汞及其化合物	0.00006		手工	/		否
三束烟囱 (7#炉)	北纬 N30° 36' 15.08" 东经 E121° 02' 48.26"	排环境	二氧化硫	2.28	2024.1~1 2月	自动	8.81		否
			NOx	24.68		自动	103.87		否
			烟尘	0.399		自动	0.876		否
			林格曼黑度	<1	2024.10	手工	/		否
			汞及其化合物	0.00006		手工	/		否
三束烟囱 (8#炉)			二氧化硫	2.383	2024.1~1 2月	自动	7.79		否
			NOx	28.742		自动	83.32		否
			烟尘	0.346		自动	2.17		否
			林格曼黑度	<1	2024.11	手工	/	否	
			汞及其化合物	0.00005		手工	/	否	



三束烟囱 (9#炉)	北纬 N30° 36' 15.08" 东经 E121° 02' 48.26"	排环境	二氧化硫	8.626	2024.1~1 2月	自动	25.89			否
			NOx	38.21		自动	107.91			否
			烟尘	1.772		自动	3.53			否
			林格曼黑度	<1	2024.10	手工	/			否
			汞及其化合物	0.00007		手工	/			否
固体废物										
废物名称		是否危险废物	处理处置方式		处理处置数量 (吨)		处置去向			
废弃包装物(危废类)		是	委托处置		89.22		委托有资质第三方处置			
实验室废液		是	委托处置		0		委托有资质第三方处置			
废有机树脂		是	委托处置		6.0		委托第有资质三方处置			
废蓄电池		是	委托处置		0		委托有资质第三方处置			
废矿物油		是	委托处置		49.12		委托第有资质三方处置			
污泥		是	委托处置		206.13		委托第有资质三方处置			
炉渣		是	委托处置		5.15		委托第有资质三方处置			
急冷洗涤塔过滤器滤渣		是	委托处置		14.2		委托有资质第三方处置			
粉煤灰		否	出售, 建材企业综合利用		173871.48		委托有资质第三方处置			



脱硫石膏	否	出售，建材企业综合利用	40147.22	委托有资质第三方处置	
盐泥	否	建材企业综合利用	2281.92	委托有资质第三方处置	
噪声（周边有噪声敏感建筑物的单位应当公开，其他单位自愿公开）					
厂界位置	噪声值（dB）		执行的厂界噪声排放标准限值（dB）		超标情况
	昼间	夜间	昼间	夜间	
东厂界	50	49	65	55	达标
南厂界	55	42	65	55	达标
西厂界	59	49	65	55	达标
北厂界	62	53	65	55	达标
温室气体					
报告年度	排放源	报告主体边界		排放总量（万吨 CO ₂ 当量）	
2023 年	发电	热电联产装置		273.6	
2023 年	化工生产	化工生产装置		9.44	
其他污染类型					
无					

(2) 浙江嘉福新材料科技有限公司

水污染物										
排放口数量						1				
排放口编号或名称	排放口位置	排放方式	主要/特征污染物名称	排放浓度 (mg/L)	监测方式	监测时间	排放总量 (吨)	核定的排放总量 (吨)	执行的污染物排放标准及浓度限值 (mg/L)	是否超标
	公司西北角	纳管	COD	18.82	手动	2024 年 1-12 月	0.309	4.348 (100mg/1 计)	《硫酸工业污染物排放标准》GB 26132-	否



硫酸厂区废水排放口 (DW001)			氨氮	1.24	手动		0.0017	0.8696 (20mg/1 计)	2010 排放浓度限值: COD: 100 mg/L Ph: 6~9 氨氮: 20mg/L	否
			PH	7.19	手动		/	/		否
新材料厂区废水排放口 (DW002)	公司西北角	纳管	COD	114.79	自动	2024 年 1-12 月	27.69	315.4965 (500mg/1 计)	《污水综合排放标准》(GB8978-1996) 三级标准排放浓度限值: COD: 500 mg/L Ph: 6~9 氨氮: 35 mg/L	否
			氨氮	7.85	自动		1.89	22.0848 (35mg/1 计)		否
			PH	7.43	自动		/	/		否

备注 1: 纳管企业排放总量是以排放口排放浓度来计算。核定的排放总量是指经环保部门许可的排放量。

备注 2: 浙江嘉福新材料科技有限公司排污权指标: 化学需氧量 (CODCr) 34.357 吨/年, 二氧化硫 458.58 吨/年, 氮氧化物 251.17 吨/年, 氨氮 3.435 吨/年。

大气污染物										
排放口数量						4				
排放口编号或名称	排放口位置	排放方式	主要/特征污染物名称	排放浓度 (mg/L)	监测方式	监测时间	排放总量 (吨)	核定的排放总量 (吨)	执行的污染物排放标准及浓度限值 (mg/L)	是否超标
硫酸装置	废酸裂解	连续排放	二氧化硫	30.587	2024 年 1 月至 12 月	自动	8.17	二氧化硫 311.86t/a 颗粒物 47.33t/a 氮氧化物 251.17t/a	《危险废物焚烧污染标准》GB18484-2020, 二氧化硫 100; 氮氧化物 300	否
			氮氧化物	20.076		自动	4.94			否
	硫酸厂动力波排口	连续排放	二氧化硫	74.69	2024 年 1 月至 12 月	自动	27.90		《硫酸工业污染物排放标准》GB26132-2010, 二氧化硫 200; 颗粒物 30	否
			颗粒物	2.537		自动	0.978			否



磺化装置	磺化装置 NMST 车间	连续 排放	氮氧化物	16	2024 年 1 月至 12 月	手动	0.03	《大气污染物综合 排放标准》 GB16297-1996 氮氧化物 240, 颗粒 物 120, 硫酸雾 45	否
	BA 酸析干燥合 并排口	连续排 放	颗粒物	<20	2024 年 1 月 至 12 月	手动	0.019		否
	BA 车间氮氧化 物排口	连续排 放	氮氧化物	<3	2024 年 1 月 至 12 月	手动	0.001		否
硫酸装 置	废酸裂解	连续排 放	二氧化硫	30.587	2024 年 1 月 至 12 月	自动	8.17		《危险废物焚烧污染 标准》GB18484- 2020, 二氧化硫 100; 氮氧化物 300
固体废物									
废物名称		是否危险废物		处理处置方式		处理处置数量 (吨)		处置去向	
蒸馏残液		是		委托处置		12.24		委托有资质的单位处置	
废矿物油		是		委托处置		10.2		委托有资质的单位处置	
废弃包装物		是		委托处置		54.22		委托有资质的单位处置	
废酸		是		委托处置		827.4		委托有资质的单位处置	
污泥		否		委托处置		440.55		委托有资质的单位处置	
废盐		否		委托处置		0		委托有资质的单位处置	

(3) 浙江嘉化新材料有限公司

水污染物										
排放口数量						1				
排放口编号或名称	排放口位置	排放方式	主要/特征污染物名称	排放浓度 (mg/L)	监测方式	监测时间	排放总量 (吨)	核定的排放总量 (吨)	执行的污染物排放标准及浓度限值 (mg/L)	是否超标
污水入网口 (WS-080040)	公司 西南角	纳管	COD	148.95	自动	2024 年 1-12 月	81.13	475.70 (500mg/1 计)	《污水综合排放标 准》(GB8978-1996) 三级标准排放浓度限 值:	否
			氨氮	11.76	自动		6.19	33.299 (35mg/1 计)		否



			PH	7.22	自动	/	/	COD: 500 mg/L Ph: 6~9 氨氮: 35 mg/L	否
--	--	--	----	------	----	---	---	---	---

备注 1: 纳管企业排放总量是以排放口排放浓度来计算。核定的排放总量是指经环保部门许可的排放量。

备注 2: 浙江嘉化新材料有限公司排放指标: 化学需氧量 (CODCr) 114.17 吨/年, 二氧化硫 6.73 吨/年, 氮氧化物 7.353 吨/年, 氨氮 23.785 吨/年; 表中核定的排放总量为嘉化新材料公司 3.8 万吨/年 TA 系列产品技改项目所核定的排放指标。

大气污染物												
排放口数量						4						
排放口编号或名称	排放口位置	排放方式	主要/特征污染物名称	排放浓度 (mg/m ³)	监测时间	监测方式	排放总量 (吨)	核定的排放总量 (吨)	执行的污染物排放标准及浓度限值 (mg/m ³)	是否超标		
RTO 排气筒	废气焚烧炉	排环境	二氧化硫	<3	2024 年 1 月至 12 月	手工	0.1955	二氧化硫: 6.73 NOX: 7.353 烟粉尘: 14.495	《大气污染物综合排放标准》GB16297-1996 排放限值, 分别为: SO2: 550mg/m ³ 烟尘: 120mg/m ³ NOX: 240mg/m ³	否		
			NOx	<5		手工	0.476			否		
			烟尘	<20		手工	1.863			否		
VAR 排气筒	废液焚烧炉	排环境	二氧化硫	25.94	2024 年 1 月至 12 月	自动	0.017			二氧化硫: 6.73 NOX: 7.353 烟粉尘: 14.495	《危险废物焚烧污染控制标准》GB18484-2020 排放限值, 分别为: SO2: 100mg/m ³ 烟尘: 30mg/m ³ NOX: 300mg/m ³	否
			NOx	39.17		自动	0.026					否
			烟尘	13.66		自动	0.01					否
固体废物												
废物名称	是否危险废物	处理处置方式	处理处置数量 (吨)	处置去向								
废活性炭	是	委托处置	733.76	委托有资质的单位处置								
废危化品包装材料	是	委托处置	53.36	委托有资质的单位处置								
蒸馏残液	是	委托处置	464.07	委托有资质的单位处置								



废矿物油	是	委托处置	1.58	委托有资质的单位处置
废水污泥（一般固废）	否	委托处置	1391.84	委托有资质的单位处置
其他一般固废	否	委托处置	33.58	委托有资质的单位处置

(4) 浙江嘉化双氧水有限公司

水污染物										
排放口数量						1				
排放口编号或名称	排放口位置	排放方式	主要/特征污染物名称	排放浓度 (mg/L)	监测方式	监测时间	排放总量 (吨)	核定的排放总量 (吨)	执行的污染物排放标准及浓度限值 (mg/L)	是否超标
污水总排口 (DW001)	公司东南角	纳管	COD	45.4	手动	2024年1-12月	0.03069	4.604 (200mg/l 计)	无机化学工业污染物排放标准 (GB31573-2015): COD: 200 mg/L 氨氮: 40mg/L	否
			氨氮	0.437	手动		0.00014	1.208 (40mg/l 计)		否

备注 1: 纳管企业排放总量是以排放口排放浓度来计算。核定的排放总量是指经环保部门许可的排放量。

备注 2: 浙江嘉化双氧水有限公司排放指标: 化学需氧量 (CODCr) 4.604 吨/年, 氨氮 1.208 吨/年; 表中核定的排放总量为嘉化双氧水公司 5 万吨/年双氧水系列产品技改项目所核定的排放指标。

大气污染物										
排放口数量						2				
排放口编号或名称	排放口位置	排放方式	主要/特征污染物名称	排放浓度 (mg/m ³)	监测时间	监测方式	排放总量 (吨)	执行的污染物排放标准及浓度限值 (mg/m ³)		是否超标
污水站废气排口	经度 121 度 2 分 57.66 秒; 纬度 30 度 35 分 53.30 秒	排环境	二甲苯	0.2	2024 年 1 月至 12 月	手工	0.00355	《大气污染物综合排放标准》GB16297-1996 排放限值, 分别为: 二甲苯: 70mg/m ³		否
			氨	0.36		手工	0.039			否
			硫化氢	0.038		手工	0.000681			否



氧化工序尾气排口	经度 121 度 2 分 57.52 秒； 纬度 30 度 35 分 53.92 秒	排环境	二甲苯	0.009	2024 年 1 月至 12 月	手工	0.00914	《大气污染物综合排放标准》GB16297-1996 排放限值，分别为： 二甲苯：70mg/m ³	否
固体废物									
废物名称		是否危险废物		处理处置方式			处理处置数量（吨）		处置去向
废白油		是		委托处置			3.78		委托有资质的单位处置
废矿物油		是		委托处置			1.28		委托有资质的单位处置
废包装物		是		委托处置			20.52		委托有资质的单位处置

2、防治污染设施的建设和运行情况

√适用 □不适用

(1) 浙江嘉化能源化工股份有限公司

设施类别	防治污染设施名称	处理能力	运行情况	运维单位
水污染防治	无机废水处理装置	1700 吨/天	正常	本公司
	有机废水处理装置	2400 吨/天	正常	本公司
	废水在线监控系统	COD、氨氮、TP、TN、PH	正常	浙江创源
大气污染防治	烟气在线监控系统	SO ₂ 、NO _x 、颗粒物	正常	浙江创源
	布袋除尘（6 套）+SNCR/SCR（6 套）+湿法脱硫（5 套）+湿电除尘（5 套）；车间废气处理设备（17 套）	/	正常	本公司
固体废物防治	标准化危废仓库	/	正常	本公司
	灰库、渣库、石膏库等	/	正常	本公司
噪声防治	合理设计厂区平面布局，选用低噪声设备	/	正常	本公司
	锅炉风机、汽轮发电机等高噪声源设备采取降噪、消声、隔声措施	/	正常	本公司
	建设厂区绿化，厂界建立绿化隔离带	/	正常	本公司



	定期对设备进行检维修，保障设备处于正常运行状态	/	正常	本公司
	对运输车辆加强管理和维护，敏感区域禁鸣喇叭，尽量避免夜间运输	/	正常	本公司

(2) 浙江嘉福新材料科技有限公司

设施类别	防治污染设施名称	处理能力	运行情况
水污染防治	废水生化处理装置	3000t/d	正常
	硫酸废水处理系统	200t/d	正常
大气污染防治	BA 干燥废气处理设备	3000Nm ³ /h	正常
	BA 氮氧化物废气处理设备	3000Nm ³ /h	正常
	BA 酸析废气处理设备	3000Nm ³ /h	正常
	NMST 车间废气处理设备	3000Nm ³ /h	正常
	硫酸装置动力波废气处理设备	100000Nm ³ /h	正常
	废酸裂解装置动力波废气处理设备	64464Nm ³ /h	正常
	碱溶尾气处理设备	14000Nm ³ /h	正常
固体废物防治	干燥尾气处理设备	6000Nm ³ /h	正常
	危废仓库	150 平方米	正常

(3) 浙江嘉化新材料有限公司

设施类别	防治污染设施名称	处理能力	运行情况
水污染防治	废水生化处理装置	3000 吨/天	正常
	废水在线监控系统	COD、氨氮、PH	正常
大气污染防治	RTO 废气焚烧系统 1#	21000 m ³ /h	正常
	酰氯车间废气处理系统 2#	35000 m ³ /h	正常
	三废站废气处理系统 6#	35000m ³ /h	正常



	MST 废气处理系统 4#	3000m ³ /h	正常
	精馏车间废气处理系统 5#	3000m ³ /h	正常
	废液焚烧炉	903Kg/h	停用
固体废物防治	标准化危废仓库	1069.71 平方米	正常
	一般固废仓库	约 50 平方米	正常

3、建设项目环境影响评价及其他环境保护行政许可情况

√适用 □不适用

(1) 浙江嘉化能源化工股份有限公司

建设项目环境影响评价及其他环境保护行政许可情况						
建设项目名称	环评批复单位	环评批复时间	环评批复文号	竣工验收单位	竣工验收时间	验收情况
30 万吨/年氯乙烯 (VCM) 二期项目	市局	2020.1.9	嘉环(港)建(2023)7号	/	/	建设中

4、突发环境事件应急预案

√适用 □不适用

(1) 浙江嘉化能源化工股份有限公司

突发环境事件应急预案			
备案部门	嘉兴市生态环境局港区分局	备案时间	2025.2
主要内容	为了建立健全突发环境事件应急机制,提高公司应对公共危机的突发环境事件的能力,维护社会稳定、保障员工和公众的生命安全,防止突发性重大化学、火灾事故的发生,并能在事故发生后能迅速得到有效地控制和处理,最大限度减少人员伤亡和财产损失、环境破坏和社会影响、促进企业全面协调、可持续发展,根据相关法律法规和公司实际,编制了突发环境事件应急预案,本预案包括综合预案、专项预案和现场处置预案。		

(2) 浙江嘉福新材料科技有限公司



突发环境事件应急预案			
备案部门	嘉兴市生态环境局港区分局	备案时间	2022.2
主要内容	为了建立健全突发环境事件应急机制，提高公司应对公共危机的突发环境事件的能力，维护社会稳定、保障员工和公众的生命安全，防止突发性重大化学、火灾事故的发生，并能在事故发生后能迅速得到有效地控制和处理，最大限度减少人员伤亡和财产损失、环境破坏和社会影响、促进企业全面协调、可持续发展，根据相关法律法规和公司实际，编制了突发环境事件应急预案，本预案包括综合预案、专项预案和现场处置预案。		

(3) 浙江嘉化新材料有限公司

突发环境事件应急预案			
备案部门	嘉兴市生态环境局海盐分局	备案时间	2024.4
主要内容	为了建立健全突发环境事件应急机制，提高公司应对公共危机的突发环境事件的能力，维护社会稳定、保障员工和公众的生命安全，防止突发性重大化学、火灾事故的发生，并能在事故发生后能迅速得到有效地控制和处理，最大限度减少人员伤亡和财产损失、环境破坏和社会影响、促进企业全面协调、可持续发展，根据相关法律法规和公司实际，编制了突发环境事件应急预案，本预案包括综合预案、专项预案和现场处置预案。		

5、环境自行监测方案

√适用 □不适用

(1) 浙江嘉化能源化工股份有限公司

主要内容	浙江嘉化能源化工股份有限公司自行监测方案，于 2014 年 5 月完成编制并实施，2017 年 7 月、2022 年 1 月、2023 年 6 月、2024 年 3 月、2025 年 1 月改版修改，方案内容包括企业基本信息、监测点位、监测指标、监测频次、执行排放标准及其限值、监测方法和仪器、监测质量控制、监测点位示意图、监测结果公开时限等，相关资料及数据已上传至浙江省企业自行监测信息公开平台和浙江省重点污染源监测数据管理系统。
------	--

(2) 浙江嘉福新材料科技有限公司

主要内容	浙江嘉福新材料科技有限公司自行监测方案，于 2022 年 1 月完成编制并实施，2023 年 6 月、2025 年 1 月改版。方案内容包括企业基本信息、监测点位、监测指标、监测频次、执行排放标准及其限值、监测方法和仪器、监测质量控制、监测点位示意图、监测结果公开时限等，相关资料及数据已上传至浙江省企业自行监测信息公开平台和浙江省重点污染源监测数据管理系统。
------	--



(3) 浙江嘉化新材料有限公司

主要内容	浙江嘉化新材料有限公司自行监测方案，于 2020 年 8 月完成编制并实施，2022 年 7 月、2023 年 6 月改版修改，方案内容包括企业基本信息、监测点位、监测指标、监测频次、执行排放标准及其限值、监测方法和仪器、监测质量控制、监测点位示意图、监测结果公开时限等，相关资料及数据已上传至浙江省企业自行监测信息公开平台和浙江省重点污染源监测数据管理系统。
------	--

6、报告期内因环境问题受到行政处罚的情况

适用 不适用

7、其他应当公开的环境信息

适用 不适用

(1) 浙江嘉化能源化工股份有限公司

其他应当公开的环境信息	<ol style="list-style-type: none"> 1、公司建立有 ISO14001 环境管理体系，并通过认证； 2、公司已投保 HSE 一体化综合保险； 3、公司已建立并运行“泄漏检测与修复”（LDAR）体系； 4、公司已开展第五轮清洁生产。 5、公司已开展温室气体排放核查及报告编制工作。
-------------	--

(2) 浙江嘉福新材料科技有限公司

其他应当公开的环境信息	<ol style="list-style-type: none"> 1、公司建立有 ISO14001 环境管理体系，并通过认证； 2、公司投保 HSE 一体化综合保险； 3、公司已建立并运行“泄漏检测与修复”（LDAR）体系； 4、公司已开展清洁生产审核。 5、公司已开展温室气体排放核查及报告编制工作。 6、公司拟吸收合并至浙江嘉化能源化工股份有限公司，进行中。
-------------	---

(3) 浙江嘉化新材料有限公司

其他应当公开的环境信息	<p>公司已投保环境污染责任险；</p> <p>公司已投保安全责任险</p> <p>公司已投保公众火灾染责任险</p>
-------------	---



	公司建立有 ISO14001 环境管理体系，并通过认证； 公司已建立“泄漏检测与修复”（LDAR）体系； 公司已开展清洁生产审核。 公司已开展温室气体排放核查及报告编制工作
--	---

(二) 重点排污单位之外的公司环保情况说明

√适用 □不适用

企业名称	年排放指标	备注
浙江新晨化工有限公司		目前已注销。

1、 因环境问题受到行政处罚的情况

□适用 √不适用

2、 参照重点排污单位披露其他环境信息

□适用 √不适用

3、 未披露其他环境信息的原因

□适用 √不适用

(三) 报告期内披露环境信息内容的后续进展或变化情况的说明

□适用 √不适用

(四) 有利于保护生态、防治污染、履行环境责任的相关信息

√适用 □不适用

公司依托化工园区内产业链配套优势，与园区众多知名化工企业形成了“资源—产品—再生资源”的良性循环产业链，实现了公用设施、物流运输、环境保护的“一体化”循环经济发展模式，以循环经济模式而组成的生态产业链，有效提高了化工园区资源综合利用水平。公司秉承可持续发展理念，重视并倡导绿色环保，积极落实节能降耗活动，创造最大的经济效益和社会效益。

**(五) 在报告期内为减少其碳排放所采取的措施及效果**

√适用 □不适用

是否采取减碳措施	是
减少排放二氧化碳当量(单位:吨)	-
减碳措施类型(如使用清洁能源发电、在生产过程中使用减碳技术、研发生产助于减碳的新产品等)	<p>公司始终重视在环境保护和改善上的管理和投入,把单位 GDP 能耗和碳排放强度及其下降率作为衡量贯彻新发展理念,推进高质量发展的重要指标。</p> <p>在报告期内,公司主要做了以下工作:</p> <p>1. 为更好地降低能源消耗,减少碳排放,公司持续开展碳排放核算工作。编制 2023 年度碳排放报告(发电行业),并通过了省厅复核。</p> <p>2. 公司持续推动资源循环利用,完善“外供蒸汽→冷凝水回用→脱盐水→锅炉给水”的循环利用模式。</p>

二、社会责任工作情况**(一) 是否单独披露社会责任报告、可持续发展报告或 ESG 报告**

√适用 □不适用

详见公司同日披露的《2024 年度环境、社会、公司治理(ESG)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

三、巩固拓展脱贫攻坚成果、乡村振兴等工作具体情况

□适用 √不适用



第六节 重要事项

一、承诺事项履行情况

(一) 公司实际控制人、股东、关联方、收购人以及公司等承诺相关方在报告期内或持续到报告期内的承诺事项

√适用 □不适用

承诺背景	承诺类型	承诺方	承诺内容	承诺时间及期限	是否有履行期限	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
与股改相关的承诺	其他	嘉化集团和管建忠及其一致行动人韩建红（管建忠配偶）	关于规范和减少关联交易的承诺	2013年12月3日至长期	否	是		
	其他	嘉化集团和管建忠及其一致行动人韩建红（管建忠配偶）	关于避免同业竞争的承诺	2013年12月3日至长期	否	是		
	其他	嘉化集团和管建忠及其一致行动人韩建红（管建忠配偶）	保证上市公司独立性的承诺	2013年12月3日至长期	否	是		
与再融资相关的承诺	其他	嘉化集团和管建忠	关于避免与上市公司同业竞争和利益冲突的承诺	2016年7月13日至长期	否	是		
	其他	嘉化集团和管建忠	关于规范与上市公司关联交易的承诺	2016年7月13日至长期	否	是		
	其他	嘉化集团、管建忠及公司董事、高管	关于即期利润填补回报的承诺，详见公司于2016年4月30日披露的《关于确保非公开发行股票摊薄即期回报填补措施得以切实履行之承诺的提示性公告》（公告编号：2016-035）	2016年4月29日至长期	否	是		
	其他	嘉化集团和管建忠	关于收购光伏项目公司的承诺	2016年7月13日至长期	否	是		



	其他	嘉化集团和管建忠、韩建红	关于规范和减少关联交易的承诺函	2020-2-26 至长期	否	是		
	其他	嘉化集团和管建忠、韩建红	关于避免和解决同业竞争的承诺函	2020-2-26 至长期	否	是		
	其他	嘉化集团	关于股票质押的相关承诺	2020-6-5 至长期	否	是		
	其他	嘉化能源及公司董事、高管和嘉化集团以及实际控制人管建忠	关于公开发行可转换公司债券摊薄即期回报及采取填补措施及相关主体承诺	2020-1-18 至长期	否	是		

(二) 公司资产或项目存在盈利预测，且报告期仍处在盈利预测期间，公司就资产或项目

是否达到原盈利预测及其原因作出说明

 已达到 未达到 不适用**(三) 业绩承诺的完成情况及其对商誉减值测试的影响** 适用 不适用**二、报告期内控股股东及其他关联方非经营性占用资金情况** 适用 不适用**三、违规担保情况** 适用 不适用



四、公司董事会对会计师事务所“非标准意见审计报告”的说明

适用 不适用

五、公司对会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正原因和影响的分析说明

(一) 公司对会计政策、会计估计变更原因及影响的分析说明

适用 不适用

1、重要会计政策变更

(1) 执行《企业会计准则解释第 17 号》

财政部于 2023 年 10 月 25 日公布了《企业会计准则解释第 17 号》(财会〔2023〕21 号，以下简称“解释第 17 号”)。

①关于流动负债与非流动负债的划分

解释第 17 号明确：

企业在资产负债表日没有将负债清偿推迟至资产负债表日后一年以上的实质性权利的，该负债应当归类为流动负债。

对于企业贷款安排产生的负债，企业将负债清偿推迟至资产负债表日后一年以上的权利可能取决于企业是否遵循了贷款安排中规定的条件(以下简称契约条件)，企业在判断其推迟债务清偿的实质性权利是否存在时，仅应考虑在资产负债表日或者之前应遵循的契约条件，不应考虑企业在资产负债表日之后应遵循的契约条件。

对负债的流动性进行划分时的负债清偿是指，企业向交易对手方以转移现金、其他经济资源(如商品或服务)或企业自身权益工具的方式解除负债。负债的条款导致企业在交易对手方选择的情况下通过交付自身权益工具进行清偿的，如果企业按照《企业会计准则第 37 号——金融工具列报》的规定将上述选择权分类为权益工具并将其作为复合金融工具的权益组成部分单独确认，则该条款不影响该项负债的流动性划分。

该解释规定自 2024 年 1 月 1 日起施行，企业在首次执行该解释规定时，应当按照该解释规定对可比期间信息进行调整。执行该规定未对本公司财务状况和经营成果产生重大影响。

②关于供应商融资安排的披露

解释第 17 号要求企业在进行附注披露时，应当汇总披露与供应商融资安排有关的信息，以有助于报表使用者评估这些安排对该企业负债、现金流量以及该企业流动性风险敞口的影响。在识别和披露流动性风险信息时也应当考虑供应商融资安排的影响。该披露规定仅适用于供应商融资安排。供应商融资安排是指具有下列特征的交易：一个或多个融资提供方提供资金，为企业支付其应付供应商的款项，并约定该企业根据安排的条款和条件，在其供应商收到款项的当天或之后向融资提供方还款。与原付款到期日相比，供应商融资安排延长了该企业的付款期，或者提前了该



企业供应商的收款期。

该解释规定自 2024 年 1 月 1 日起施行，企业在首次执行该解释规定时，无需披露可比期间相关信息及部分期初信息。执行该规定未对本公司财务状况和经营成果产生重大影响。

③关于售后租回交易的会计处理

解释第 17 号规定，承租人在对售后租回所形成的租赁负债进行后续计量时，确定租赁付款额或变更后租赁付款额的方式不得导致其确认与租回所获得的使用权有关的利得或损失。企业在首次执行该规定时，应当对《企业会计准则第 21 号——租赁》首次执行日后开展的售后租回交易进行追溯调整。

该解释规定自 2024 年 1 月 1 日起施行，允许企业自发布年度提前执行。本公司自 2024 年 1 月 1 日起执行该规定，执行该规定未对本公司财务状况和经营成果产生重大影响。

(2) 执行《企业数据资源相关会计处理暂行规定》

财政部于 2023 年 8 月 1 日发布了《企业数据资源相关会计处理暂行规定》（财会〔2023〕11 号），适用于符合企业会计准则相关规定确认为无形资产或存货等资产的数据资源，以及企业合法拥有或控制的、预期会给企业带来经济利益的、但不满足资产确认条件而未予确认的数据资源的相关会计处理，并对数据资源的披露提出了具体要求。

该规定自 2024 年 1 月 1 日起施行，企业应当采用未来适用法，该规定施行前已经费用化计入损益的数据资源相关支出不再调整。执行该规定未对本公司财务状况和经营成果产生重大影响。

(3) 执行《企业会计准则解释第 18 号》“关于不属于单项履约义务的保证类质量保证的会计处理”的规定

财政部于 2024 年 12 月 6 日发布了《企业会计准则解释第 18 号》（财会〔2024〕24 号，以下简称“解释第 18 号”），该解释自印发之日起施行，允许企业自发布年度提前执行。

解释第 18 号规定，在对因不属于单项履约义务的保证类质量保证产生的预计负债进行会计核算时，应当根据《企业会计准则第 13 号——或有事项》有关规定，按确定的预计负债金额，借记“主营业务成本”、“其他业务成本”等科目，贷记“预计负债”科目，并相应在利润表中的“营业成本”和资产负债表中的“其他流动负债”、“一年内到期的非流动负债”、“预计负债”等项目列示。

企业在首次执行该解释内容时，如原计提保证类质量保证时计入“销售费用”等的，应当按照会计政策变更进行追溯调整。执行该规定未对本公司财务状况和经营成果产生重大影响。

**2、重要会计估计变更**

本期无重要的会计估计变更。

(二) 公司对重大会计差错更正原因及影响的分析说明

适用 不适用

(三) 与前任会计师事务所进行的沟通情况

适用 不适用

(四) 审批程序及其他说明

适用 不适用

六、聘任、解聘会计师事务所情况

单位：元 币种：人民币

	现聘任
境内会计师事务所名称	立信会计师事务所（特殊普通合伙）
境内会计师事务所报酬	2,200,000.00
境内会计师事务所审计年限	11
境内会计师事务所注册会计师姓名	乔琪、吕俊
境内会计师事务所注册会计师审计服务的累计年限	11

	名称	报酬
内部控制审计会计师事务所	立信会计师事务所（特殊普通合伙）	500,000.00

聘任、解聘会计师事务所的情况说明

适用 不适用

公司第十届董事会第四次会议及公司 2023 年年度股东大会审议通过了《关于续聘公司 2024 年度审计机构及内控审计机构的议案》，同意续聘立信会计师事务所（特殊普通合伙）担任公司 2024 年度审计及内控审计机构。审计及内控审计费用提请股东大会授权经营层根据行业标准及公司审计的实际工作情况与立信会计师事务所（特殊普通合伙）协商确定。

审计期间改聘会计师事务所的情况说明

适用 不适用

审计费用较上一年度下降 20%以上（含 20%）的情况说明

适用 不适用

七、面临退市风险的情况**(一) 导致退市风险警示的原因**

适用 不适用

(二) 公司拟采取的应对措施

适用 不适用



(三) 面临终止上市的情况和原因

适用 不适用

八、破产重整相关事项

适用 不适用

九、重大诉讼、仲裁事项

本年度公司有重大诉讼、仲裁事项 本年度公司无重大诉讼、仲裁事项

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

适用 不适用

详情见“第四节、公司治理（五）近三年受证券监管机构处罚的情况说明”章节

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、实际控制人诚信状况良好，不存在重大失信情况。

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

公司第十届董事会审计委员会第三次会议、第十届董事会独立董事第一次专门会议及第十届董事会第三次会议审议通过了《关于预计 2024 年度日常关联交易额度的议案》，并于 2023 年第四次临时股东大会审议通过。

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

公司 2024 年 7 月经环境保护行政主管部门许可通过浙江省排污权交易网交易平台向关联方浙江
兴兴新能源科技有限公司出售无形资产二氧化硫 11.760 吨/年排污权指标，有效期至 2030 年 12
月 31 日，转让价款为 805,140.99 元，不含税 759,566.97 元。本次交易经 2024 年 7 月 8 日公
司总经理会议审议通过，交易价格参考浙江省排污权交易网同期二氧化硫（政府储备量出让）竞
价成交价数据确定。



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							544,475,181.55							
报告期末对子公司担保余额合计（B）							12,000,000.00							
公司担保总额情况（包括对子公司的担保）														
担保总额（A+B）							12,000,000.00							
担保总额占公司净资产的比例（%）							0.12							
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）							12,000,000.00							
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）							12,000,000.00							
未到期担保可能承担连带清偿责任说明							无							
担保情况说明							公司第十届董事会第三次会议审议通过了《关于为全资及控股子公司提供担保的议案》，公司及全资子公司拟为直接或间接控制的全资及控股公司（包括已设立和将来设立、收购的全资及控股子公司），提供合计不超过人民币25亿元融资担保，自2023年第四次临时股东大会审议通过之日起一年内可在额度内签署担保协议，详见公司于2023年12月8日披露的《关于为全资及控股子公司提供担保的公告》，上述事项经公司2023年第四次临时股东大会审议通过。							

(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



其他情况

适用 不适用

(2) 单项委托理财情况

适用 不适用

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

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



- 1、2024 年 2 月 20 日，因注销回购股份共计 10,900,000 股，公司总股本从 1,401,945,207 股变更为 1,391,045,207 股，并于 2024 年 5 月 20 日取得了浙江省市场监督管理局换发的《营业执照》，完成了相关工商变更登记手续。
- 2、2024 年 2 月 29 日，公司完成 2023 年度股份回购计划：公司通过集中竞价交易方式累计回购公司股份 18,316,342 股，使用资金总额 15,096.92 万元（不含交易佣金等交易费用）。
- 3、经公司 2024 年 4 月 22 日召开的 2023 年年度股东大会审议通过，公司开启 2024 年回购股份计划，拟用不低于人民币 10,000 万元，不超过人民币 20,000 万元资金以集中竞价方式回购股份。后经公司 2024 年 10 月 20 日召开的第十届董事会第八次会议审议通过，公司与中信银行股份有限公司嘉兴分行于 2024 年 10 月 20 日签署《人民币股票回购/增持专项贷款合同》：中信银行嘉兴分行同意向公司提供股票回购/增持专项贷款，贷款金额为人民币 10,000 万元整，资金可分批提取使用；股票回购/增持专项资金专款专用（用于公司股票回购），拓宽了公司股票回购资金来源。截至 2024 年 12 月 31 日，公司通过集中竞价交易方式已累计回购股份数量为 19,605,143 股，支付的金额为 14,721.23 万元（不含交易佣金等交易费用）。
- 4、为优化公司管理架构，减少股权层级，提高经营管理效率、资源有效共享，经公司 2024 年 9 月 18 日召开的 2024 年第二次临时股东大会审议通过，公司吸收合并嘉福新材料，截至目前，该事项尚在办理中。
- 5、公司 30 万吨/年氯乙烯（VCM）二期项目成功获批 2024 年超长期特别国债资金，并于 2024 年 12 月 23 日收到该国债资金 7,732 万元。
- 6、公司日常经营包含进口棕榈仁油及分离棕榈仁油脂肪酸、乙烯、工业盐采购业务，实际业务发生时凭借公司信用在银行开立信用证，截至 2024 年 12 月 31 日，公司已开立尚未到期支付的信用证金额分别为美元 6,131.64 万元，欧元 228.90 万元。



第七节 股份变动及股东情况

一、股本变动情况

(一) 股份变动情况表

1、股份变动情况表

单位：股

	本次变动前		本次变动增减(+, -)					本次变动后	
	数量	比例(%)	发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	数量	比例(%)
一、有限售条件股份									
1、国家持股									
2、国有法人持股									
3、其他内资持股									
其中：境内非国有法人持股									
境内自然人持股									
4、外资持股									
其中：境外法人持股									
境外自然人持股									
二、无限售条件流通股	1,401,945,207	100				-10,900,000	-10,900,000	1,391,045,207	100
1、人民币普通股	1,401,945,207	100				-10,900,000	-10,900,000	1,391,045,207	100
2、境内上市的外资股									
3、境外上市的外资股									
4、其他									
三、股份总数	1,401,945,207	100				-10,900,000	-10,900,000	1,391,045,207	100

2、股份变动情况说明

√适用 □不适用

公司分别于 2023 年 12 月 7 日、2023 年 12 月 25 日召开第十届董事会第三次会议及 2023 年第四次临时股东大会，审议通过了《关于变更部分回购股份用途的议案》：结合公司经营发展实际情况的需要，公司对本次回购股份剩余部分（10,900,000 股）用途进行调整，由“拟用于股权



激励及减少公司注册资本”变更为“用于注销以减少注册资本”。此后，该 10,900,000 股于 2024 年 2 月 20 日予以注销。注销手续完成后，公司总股本从 1,401,945,207 股变更为 1,391,045,207 股，注册资本由人民币 1,401,945,207 元变更为人民币 1,391,045,207 元。

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

适用 不适用

2024 年 2 月 20 日，公司注销回购股份 10,900,000 股。注销手续完成后，公司总股本从 1,401,945,207 股变更为 1,391,045,207 股，注册资本由人民币 1,401,945,207 元变更为人民币 1,391,045,207 元。截至报告期末，公司每股收益 0.74 元，较去年同期下降 12.94%，每股净资产 7.29 元，较上年末增长 3.11%。

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

2024 年 2 月 20 日，公司注销回购股份 10,900,000 股。注销手续完成后，公司总股本从 1,401,945,207 股变更为 1,391,045,207 股，注册资本由人民币 1,401,945,207 元变更为人民币 1,391,045,207 元。截至报告期末，公司总资产为 13,121,528,905.24 元，总负债为 2,977,411,213.08 元，公司资产负债率为 22.69%，较上年末上升了 6.96%。

(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)	50,878
年度报告披露日前上一月末的普通股股东总数(户)	47,050
截至报告期末表决权恢复的优先股股东总数(户)	0
年度报告披露日前上一月末表决权恢复的优先股股东总数(户)	0



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

单位：股

前十名股东持股情况（不含通过转融通出借股份）							
股东名称 （全称）	报告期内增 减	期末持股数量	比例 （%）	持有有 限售条 件股份 数量	质押、标记或 冻结情况		股东性质
					股份状 态	数 量	
浙江嘉化集 团股份有限 公司	0	515,493,351	37.06	0	无	0	境内非国有 法人
香港中央结 算有限公司	-448,425	23,107,243	1.66	0	无	0	其他
济南汇正投 资合伙企业 （有限合伙）	10,122,108	21,500,508	1.55	0	无	0	其他
管建忠	0	20,159,064	1.45	0	无	0	境内自然人
交通银行股 份有限公司 —景顺长城 中证红利低 波动 100 交 易型开放式 指数证券投 资基金	3,071,879	14,529,579	1.04	0	无	0	其他
中国平安人 寿保险股份 有限公司— 自有资金	-	11,797,600	0.85	0	无	0	其他
中国银行股 份有限公司 —易方达中 证红利交易 型开放式指 数证券投资 基金	-	11,232,588	0.81	0	无	0	其他
朱兴福	121,800	8,992,102	0.65	0	无	0	境内自然人
上海浦东发 展银行股份 有限公司— 招商中证红 利交易型开 放式指数证 券投资基金	-	8,233,433	0.59	0	无	0	其他



招商银行股份有限公司—南方中证1000 交易型开放式指数证券投资基金	-	8,062,400	0.58	0	无	0	其他
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				
浙江嘉化集团股份有限公司	515,493,351	人民币普通股	515,493,351				
香港中央结算有限公司	23,107,243	人民币普通股	23,107,243				
济南汇正投资合伙企业（有限合伙）	21,500,508	人民币普通股	21,500,508				
管建忠	20,159,064	人民币普通股	20,159,064				
交通银行股份有限公司—景顺长城中证红利低波动100 交易型开放式指数证券投资基金	14,529,579	人民币普通股	14,529,579				
中国平安人寿保险股份有限公司—自有资金	11,797,600	人民币普通股	11,797,600				
中国银行股份有限公司—易方达中证红利交易型开放式指数证券投资基金	11,232,588	人民币普通股	11,232,588				
朱兴福	8,992,102	人民币普通股	8,992,102				
上海浦东发展银行股份有限公司—招商中证红利交易型开放式指数证券投资基金	8,233,433	人民币普通股	8,233,433				
招商银行股份有限公司—南方中证1000 交易型开放式指数证券投资基金	8,062,400	人民币普通股	8,062,400				
前十名股东中回购专户情况说明	截至本报告期末，公司回购专用证券账户持股 37,921,485 股，占公司总股本的 2.73%。						
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	浙江嘉化集团股份有限公司系公司控股股东，浙江嘉化集团股份有限公司实际控制人为管建忠；除此之外，公司未知前十名股东之间是否存在关联关系或属于《上市公司收购管理办法》规定的一致行动人。						
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



单位：股

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								
股东名称（全称）	期初普通账户、信用账户持股		期初转融通出借股份且尚未归还		期末普通账户、信用账户持股		期末转融通出借股份且尚未归还	
	数量合计	比例（%）	数量合计	比例（%）	数量合计	比例（%）	数量合计	比例（%）
中国银行股份有限公司－易方达中证红利交易型开放式指数证券投资基金	4,747,300	0.34	647,200	0.05	11,232,588	0.81	0	0
上海浦东发展银行股份有限公司－招商中证红利交易型开放式指数证券投资基金	5,580,000	0.40	276,000	0.02	8,233,433	0.59	0	0

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

名称	浙江嘉化集团股份有限公司
单位负责人或法定代表人	韩建红
成立日期	2000 年 3 月 15 日
主要经营业务	一般项目：实业投资；初级农产品收购；生物农药技术研发；



	生物化工产品技术研发；化工产品销售（不含许可类化工产品）；货物进出口；技术进出口；（除依法需经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）。许可项目：农药零售；农药批发（依法需经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动，具体经营项目以审批结果为准）。
报告期内控股和参股的其他境内外上市公司的股权情况	无
其他情况说明	无

2、自然人

适用 不适用

3、公司不存在控股股东情况的特别说明

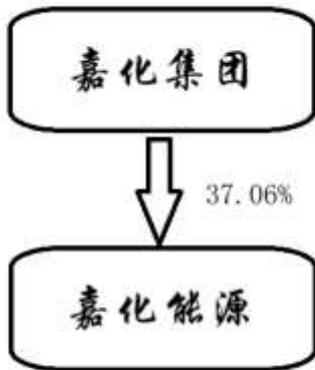
适用 不适用

4、报告期内控股股东变更情况的说明

适用 不适用

5、公司与控股股东之间的产权及控制关系的方框图

适用 不适用



(二) 实际控制人情况

1、法人

适用 不适用

2、自然人

适用 不适用

姓名	管建忠
国籍	中国（持有香港永久居留权）
是否取得其他国家或地区居留权	是
主要职业及职务	管建忠先生，1985年11月参加工作，历任杭州萧山三江精细化工有限公司总经理、浙江嘉化能源化工股份有限公司董事长、杭州浩明投资有限公司执行董事，浙江嘉化集团



	股份有限公司董事长兼总经理、浙江兴兴新能源科技有限公司董事长。
过去 10 年曾控股的境内外上市公司情况	管建忠先生为香港联交所主板上市公司中国三江精细化工有限公司（HK02198）的实际控制人。

3、公司不存在实际控制人情况的特别说明

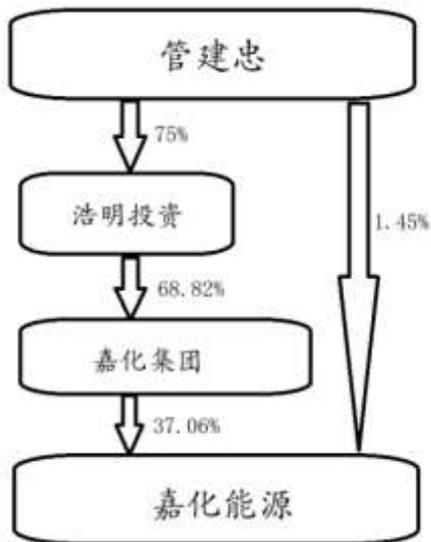
适用 不适用

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

(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



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	2024 年度回购股份计划
回购股份方案披露时间	2024 年 3 月 30 日
拟回购股份数量及占总股本的比例(%)	在回购股份价格不超过人民币 11.98 元/股、资金总额不低于人民币 10,000 万元不超过人民币 20,000 万元的条件下，预计回购股份数量不低于 834.72 万股（占公司当前总股本的 0.60%），不超过 1,669.44 万股（占公司总股本的 1.20%），具体回购股份的数量以回购期满时实际回购的股份数量为准。
拟回购金额	不低于人民币 10,000 万元不超过人民币 20,000 万元
拟回购期间	2024 年 4 月 22 日公司 2023 年年度股东大会审议通过后 12 个月
回购用途	股权激励及减少公司注册资本
已回购数量(股)	截至报告期末，公司已回购股份 19,605,143 股
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）	-
公司采用集中竞价交易方式减持回购股份的进展情况	-



第八节 优先股相关情况

适用 不适用

第九节 债券相关情况

一、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



第十节 财务报告

一、审计报告

√适用 □不适用

审计报告

信会师报字[2025]第 ZA10704 号

浙江嘉化能源化工股份有限公司全体股东：

一、 审计意见

我们审计了浙江嘉化能源化工股份有限公司（以下简称嘉化能源）财务报表，包括 2024 年 12 月 31 日的合并及母公司资产负债表，2024 年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司所有者权益变动表以及相关财务报表附注。

我们认为，后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了嘉化能源 2024 年 12 月 31 日的合并及母公司财务状况以及 2024 年度的合并及母公司经营成果和现金流量。

二、 形成审计意见的基础

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

三、 关键审计事项

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

我们在审计中识别出的关键审计事项汇总如下：



关键审计事项	该事项在审计中是如何应对的
<p>(一) 收入确认</p> <p>事项描述 请参阅财务报表附注“三、重要会计政策及会计估计”（二十五）所述的会计政策及“五、合并财务报表项目注释”（四十四）嘉化能源主要从事发电服务、供热服务、化工原料及化工产品（不含危险品及易制毒化学品）的制造与销售；在港区内提供货物装卸、仓储服务；太阳能光伏电站投资运营、太阳能电池组件的销售等。2024 年度公司主营业务收入为人民币 9,056,235,146.25 元，主要为国内销售产生的收入。嘉化能源的收入是在商品控制权已转移至客户时确认的，以购货方收货签收为确定收入的依据；鉴于收入是嘉化能源的关键业绩指标之一，从而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，我们将嘉化能源收入确认识别为关键审计事项。</p>	<p>审计应对 与评价收入确认相关的审计程序中包括但不限于以下程序： （1）了解和评价管理层与收入确认相关的关键内部控制的设计和运行有效性； （2）选取样本检查销售合同，识别与商品控制权转移的相关的合同条款与条件，评价嘉化能源的收入确认时点是否符合企业会计准则的要求； （3）对本年记录的收入交易选取样本，核对发票、销售合同及出库单，评价相关收入确认是否符合嘉化能源收入确认的会计政策； （4）就资产负债表日前后记录的收入交易，选取样本，核对出库单及其他支持性文件，以评价收入是否被记录于恰当的会计期间； （5）对收入和成本执行分析程序，包括：本期各月度收入、成本、毛利波动分析，主要产品本期收入、成本、毛利率与上期比较分析等分析程序； （6）结合应收账款函证程序，并抽查收入确认的相关单据，检查已确认的收入真实性； （7）检查本年度重大或满足其他特定风险标准的与收入确认相关的会计分录的相关支持性文件。</p>
<p>(二) 商誉减值</p> <p>事项描述 参见“三、重要会计政策及会计估计”（十九）所述的会计政策“五、合并财务报表项目注释”（十八），截至 2024 年 12 月 31 日，公司合并报表中商誉账面价值为 503,431,800.38 元。管理层在每年年度终了对商誉进行减值测试，并依据减值测试的结果调整商誉的账面价值。因管理层商誉减值测试的评估过程复杂，需要高度的判断，减值评估涉及确定折现率等评估参数及对未来若干年的经营和财务情况的假设，包括未来若干年的销售增长率和毛利率等。因为商誉账面价值较大，对财务报表影响重大，我们将商誉减值列为关键审计事项。</p>	<p>审计应对 我们执行的主要审计程序如下： （1）了解和评估管理层采用的商誉减值测试政策和方法，评估管理层采用的估值模型； （2）基于我们对于行业的了解，分析并复核管理层在减值测试中预计未来现金流量现值时运用的重大估计及判断的合理性； （3）分析并复核了管理层在减值测试中使用的折现率； （4）比较商誉所属资产组的账面价值与其可收回金额的差异，确认是否存在商誉减值情况。</p>
<p>(三) 关联方余额及交易</p> <p>事项描述 嘉化能源存在与关联方之间的涉及不同交易类别的关联方交易。由于关联方数量较多、涉及的关联方交易种类多样，存在没有在财务报表附注中披露所有的关联方关系和关联方交易的风险，因此我们将关联方关系及其交易披露的完整性作为关键审计事项进行关注。</p>	<p>审计应对 我们取得了管理层提供的关联方关系清单，实施了以下程序： （1）将其与财务系统中的关联方关系清单以及从其他公开渠道获取的信息进行核对； （2）我们取得了管理层提供的关联方交易发生额及余额明细，实施了以下程序： （1）将其与财务记录进行核对； （2）检查关联方交易发生额及余额的对账结果； （3）函证关联方交易发生额及余额； （4）我们将上述关联方关系、关联方交易发生额及余额与财务报表中披露的信息进行了核对。 （5）我们将关联方交易价格与非关联方价格进行对比，关注关联交易价格的公允性。</p>

四、其他信息



嘉化能源管理层（以下简称管理层）对其他信息负责。其他信息包括嘉化能源 2024 年年度报告中涵盖的信息，但不包括财务报表和我们的审计报告。

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

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

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

五、管理层和治理层对财务报表的责任

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

在编制财务报表时，管理层负责评估嘉化能源的持续经营能力，披露与持续经营相关的事项（如适用），并运用持续经营假设，除非计划进行清算、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督嘉化能源的财务报告过程。

六、注册会计师对财务报表审计的责任

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

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

（一）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。

（二）了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序。

（三）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。

（四）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，就可能导致对嘉化能源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嘉化能源不能持续经营。

（五）评价财务报表的总体列报（包括披露）、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。

（六）就嘉化能源中实体或业务活动的财务信息获取充分、适当的审计证据，以对合并财务报表发表审计意见。我们负责指导、监督和执行集团审计，并对审计意见承担全部责任。

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

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

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

立信会计师事务所
(特殊普通合伙)

中国注册会计师：乔琪
(项目合伙人)

中国注册会计师：吕俊

中国·上海

2025 年 4 月 9 日

二、财务报表

合并资产负债表

2024 年 12 月 31 日

编制单位：浙江嘉化能源化工股份有限公司

单位：元 币种：人民币



项目	附注	2024 年 12 月 31 日	2023 年 12 月 31 日
流动资产：			
货币资金		816,672,723.09	890,493,180.02
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产		2,168,974.70	
衍生金融资产		421,710.00	
应收票据			
应收账款		834,711,907.32	774,679,136.33
应收款项融资		870,254,986.21	912,030,051.49
预付款项		17,907,347.59	52,639,957.45
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款		10,794,964.59	7,579,386.40
其中：应收利息			2,388,757.84
应收股利		420,000.00	
买入返售金融资产			
存货		793,624,682.88	785,967,190.40
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		12,246,472.62	35,426,318.39
其他流动资产		136,944,206.04	53,216,938.23
流动资产合计		3,495,747,975.04	3,512,032,158.71
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		243,713,280.75	204,862,017.37
其他权益工具投资		4,523,239.02	3,500,000.00
其他非流动金融资产			
投资性房地产		45,099,630.48	47,959,710.77
固定资产		5,740,861,050.82	6,338,789,177.52
在建工程		2,001,940,438.97	178,114,305.56
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产		67,523,067.81	73,206,276.26
无形资产		484,607,654.40	504,164,760.54
其中：数据资源			
开发支出			
其中：数据资源			
商誉		503,431,800.38	503,431,800.38
长期待摊费用		69,562,179.86	55,171,654.12
递延所得税资产		113,697,938.86	69,135,413.25
其他非流动资产		350,820,648.85	278,125,398.21
非流动资产合计		9,625,780,930.20	8,256,460,513.98



资产总计		13,121,528,905.24	11,768,492,672.69
流动负债：			
短期借款		719,529,116.65	543,907,005.22
向中央银行借款			
拆入资金			
交易性金融负债		6,966,712.08	
衍生金融负债		239,509.60	10,455.00
应付票据		79,793,301.35	73,072,500.92
应付账款		659,224,232.14	531,146,821.81
预收款项			
合同负债		55,924,909.31	51,658,768.72
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		41,663,813.57	32,870,840.83
应交税费		87,066,599.24	66,432,486.00
其他应付款		884,648,704.00	397,498,883.46
其中：应付利息			355,883.33
应付股利			
应付手续费及佣金			
应付分保账款			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债		5,113,218.89	11,349,421.91
其他流动负债		7,133,729.93	6,561,901.96
流动负债合计		2,547,303,846.76	1,714,509,085.83
非流动负债：			
保险合同准备金			
长期借款		243,180,000.00	26,352,500.00
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债		32,133,905.20	33,038,550.51
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益		144,019,777.11	64,469,002.96
递延所得税负债		10,773,684.01	12,280,609.88
其他非流动负债			
非流动负债合计		430,107,366.32	136,140,663.35
负债合计		2,977,411,213.08	1,850,649,749.18
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）		1,391,045,207.00	1,401,945,207.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		2,128,630,341.48	2,216,387,824.31
减：库存股		298,223,561.65	201,346,934.00



其他综合收益		-38,593,293.13	540,493.62
专项储备		15,781,858.13	13,690,449.72
盈余公积		710,000,000.00	710,000,000.00
一般风险准备			
未分配利润		6,206,110,195.27	5,744,906,664.08
归属于母公司所有者权益 (或股东权益) 合计		10,114,750,747.10	9,886,123,704.73
少数股东权益		29,366,945.06	31,719,218.78
所有者权益(或股东权益) 合计		10,144,117,692.16	9,917,842,923.51
负债和所有者权益 (或股东权益) 总计		13,121,528,905.24	11,768,492,672.69

公司负责人：沈高庆 主管会计工作负责人：杨军 会计机构负责人：杨军

母公司资产负债表

2024 年 12 月 31 日

编制单位：浙江嘉化能源化工股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2024 年 12 月 31 日	2023 年 12 月 31 日
流动资产：			
货币资金		399,153,616.85	104,679,471.40
交易性金融资产		2,168,974.70	
衍生金融资产		421,710.00	
应收票据			
应收账款		344,457,152.92	364,006,108.90
应收款项融资		476,293,051.79	539,556,451.43
预付款项		350,387,409.54	764,548,185.05
其他应收款		27,773,833.32	70,878,424.63
其中：应收利息			431,029.13
应收股利			
存货		697,830,478.44	652,048,604.61
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		49,654,638.10	10,857,170.00
流动资产合计		2,348,140,865.66	2,506,574,416.02
非流动资产：			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资		3,359,119,192.60	2,428,047,322.14
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产		4,137,626.33	4,596,295.49
固定资产		3,641,922,712.07	4,018,470,021.69
在建工程		1,078,530,819.82	111,067,601.64



生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产		8,323,223.54	10,914,402.62
无形资产		137,596,552.99	148,161,825.23
其中：数据资源			
开发支出			
其中：数据资源			
商誉			
长期待摊费用		38,388,319.39	15,506,167.42
递延所得税资产		31,586,507.38	16,061,280.95
其他非流动资产		237,417,089.95	178,121,278.12
非流动资产合计		8,537,022,044.07	6,930,946,195.30
资产总计		10,885,162,909.73	9,437,520,611.32
流动负债：			
短期借款		663,476,224.98	473,836,421.89
交易性金融负债		6,966,712.08	
衍生金融负债		203,460.00	
应付票据			
应付账款		591,664,192.91	312,596,145.25
预收款项			
合同负债		30,122,492.02	207,468,664.31
应付职工薪酬		27,862,079.61	20,310,062.10
应交税费		50,317,797.54	48,312,636.88
其他应付款		954,040,507.58	254,353,975.76
其中：应付利息			
应付股利			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债		2,513,725.36	2,688,641.70
其他流动负债		3,914,366.90	26,819,366.60
流动负债合计		2,331,081,558.98	1,346,385,914.49
非流动负债：			
长期借款		243,180,000.00	
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债		5,986,878.96	8,066,122.13
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益		125,415,901.26	48,093,001.59
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计		374,582,780.22	56,159,123.72
负债合计		2,705,664,339.20	1,402,545,038.21
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）		1,391,045,207.00	1,401,945,207.00
其他权益工具			
其中：优先股			



永续债			
资本公积		978,250,250.40	1,072,112,623.21
减：库存股		298,223,561.65	201,346,934.00
其他综合收益		440,720.16	
专项储备		5,632,309.39	6,362,030.94
盈余公积		710,000,000.00	710,000,000.00
未分配利润		5,392,353,645.23	5,045,902,645.96
所有者权益（或股东权益）合计		8,179,498,570.53	8,034,975,573.11
负债和所有者权益（或股东权益）总计		10,885,162,909.73	9,437,520,611.32

公司负责人：沈高庆 主管会计工作负责人：杨军 会计机构负责人：杨军

合并利润表

2024 年 1—12 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2024 年度	2023 年度
一、营业总收入		9,153,395,433.54	8,774,132,405.76
其中：营业收入		9,153,395,433.54	8,774,132,405.76
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		8,100,823,856.25	7,542,154,468.85
其中：营业成本		7,544,671,441.57	7,018,227,008.37
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		36,304,344.59	30,372,497.78
销售费用		17,111,647.18	13,004,850.31
管理费用		164,023,045.87	181,704,551.56
研发费用		284,238,020.93	290,876,178.59
财务费用		54,475,356.11	7,969,382.24
其中：利息费用		21,241,698.30	29,031,905.35
利息收入		10,552,688.44	34,537,939.58
加：其他收益		47,195,863.80	79,441,744.78
投资收益（损失以“—”号填列）		49,877,010.79	56,951,109.70
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		36,240,543.22	10,279,182.00
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）		3,336,974.92	1,091,766.92
信用减值损失（损失以“-”号填列）		-5,817,987.79	-4,649,716.71
资产减值损失（损失以“-”号填列）		-63,389,043.08	-45,239,872.25
资产处置收益（损失以“-”号填列）		47,299.87	42,023.40
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		1,083,821,695.80	1,319,614,992.75
加：营业外收入		68,068,168.34	1,586,846.62
减：营业外支出		25,799,922.34	25,101,012.45
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		1,126,089,941.80	1,296,100,826.92
减：所得税费用		120,689,055.26	116,176,990.18
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		1,005,400,886.54	1,179,923,836.74
（一）按经营持续性分类			
1. 持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		1,005,400,886.54	1,179,923,836.74
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）		1,007,763,748.59	1,179,654,814.04
2. 少数股东损益（净亏损以“-”号填列）		-2,362,862.05	269,022.70
六、其他综合收益的税后净额		-39,133,786.75	4,160,541.91
（一）归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额		-39,133,786.75	4,160,541.91
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		-39,133,786.75	4,160,541.91
（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		-39,133,786.75	4,160,541.91
(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		966,267,099.79	1,184,084,378.65
(一) 归属于母公司所有者的综合收益总额		968,629,961.84	1,183,815,355.95
(二) 归属于少数股东的综合收益总额		-2,362,862.05	269,022.70
八、每股收益：			
(一) 基本每股收益(元/股)		0.74	0.85
(二) 稀释每股收益(元/股)		0.74	0.85

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：沈高庆 主管会计工作负责人：杨军 会计机构负责人：杨军

母公司利润表

2024 年 1—12 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2024 年度	2023 年度
一、营业收入		7,925,205,138.02	7,528,753,455.99
减：营业成本		6,657,899,123.22	6,029,494,002.47
税金及附加		20,211,579.54	18,392,915.70
销售费用		7,029,314.45	3,446,842.00
管理费用		99,514,756.44	100,193,934.33
研发费用		248,008,280.14	254,607,787.36
财务费用		64,723,273.96	17,030,435.74
其中：利息费用		26,446,334.21	24,476,446.25
利息收入		2,725,756.44	17,830,960.55
加：其他收益		41,102,127.45	71,326,507.99
投资收益（损失以“-”号填列）		86,468,520.05	170,224,270.79
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		31,063,777.37	7,711,052.35
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）		6,004,965.59	3,699,584.92
信用减值损失（损失以“-”号填列）		-2,040,220.90	-1,783,543.64



资产减值损失（损失以“-”号填列）		-9,171,020.18	-15,425,718.56
资产处置收益（损失以“-”号填列）			
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		950,183,182.28	1,333,628,639.89
加：营业外收入		66,310,383.79	956,876.10
减：营业外支出		24,057,068.54	18,970,000.53
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		992,436,497.53	1,315,615,515.46
减：所得税费用		99,425,280.86	111,346,493.98
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		893,011,216.67	1,204,269,021.48
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		893,011,216.67	1,204,269,021.48
（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		440,720.16	
（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		440,720.16	
1. 权益法下可转损益的其他综合收益		440,720.16	
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		893,451,936.83	1,204,269,021.48
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：沈高庆 主管会计工作负责人：杨军 会计机构负责人：杨军

合并现金流量表



2024 年 1—12 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2024年度	2023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		6,856,330,761.56	7,170,319,476.93
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		53,773,795.01	83,219,821.62
收到其他与经营活动有关的现金		174,309,501.11	75,236,312.18
经营活动现金流入小计		7,084,414,057.68	7,328,775,610.73
购买商品、接受劳务支付的现金		5,544,710,895.87	6,404,039,019.03
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		182,987,036.75	198,460,510.86
支付的各项税费		261,133,799.76	347,457,905.22
支付其他与经营活动有关的现金		101,410,242.23	66,158,869.38
经营活动现金流出小计		6,090,241,974.61	7,016,116,304.49
经营活动产生的现金流量净额		994,172,083.07	312,659,306.24
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金			
取得投资收益收到的现金		9,600,000.00	9,616,636.70
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		50,158,515.39	13,438,370.16



处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		165,472.84	28,501,078.59
收到其他与投资活动有关的现金		82,977,534.14	182,031,511.17
投资活动现金流入小计		142,901,522.37	233,587,596.62
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		713,620,962.75	560,064,018.71
投资支付的现金		12,190,000.00	45,823,990.00
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			40,483,248.62
支付其他与投资活动有关的现金		47,851,122.15	1,993,548.25
投资活动现金流出小计		773,662,084.90	648,364,805.58
投资活动产生的现金流量净额		-630,760,562.53	-414,777,208.96
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金			4,182,000.00
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金			
取得借款收到的现金		1,144,958,890.22	1,358,083,204.73
收到其他与筹资活动有关的现金		57.05	531,708,496.92
筹资活动现金流入小计		1,144,958,947.27	1,893,973,701.65
偿还债务支付的现金		756,793,976.25	1,081,216,278.46
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		572,293,618.94	995,805,987.87
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		208,828,997.28	623,320,459.80
筹资活动现金流出小计		1,537,916,592.47	2,700,342,726.13
筹资活动产生的现金流量净额		-392,957,645.20	-806,369,024.48
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		-44,785,801.39	-12,685,943.81
五、现金及现金等价物净增加额		-74,331,926.05	-921,172,871.01
加：期初现金及现金等价物余额		873,585,352.54	1,794,758,223.55
六、期末现金及现金等价物余额		799,253,426.49	873,585,352.54

公司负责人：沈高庆 主管会计工作负责人：杨军 会计机构负责人：杨军

母公司现金流量表
2024 年 1—12 月

单位：元 币种：人民币



项目	附注	2024年度	2023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		5,373,573,248.38	5,964,965,644.78
收到的税费返还		8,657,636.82	66,056,857.65
收到其他与经营活动有关的现金		153,923,812.04	51,534,687.85
经营活动现金流入小计		5,536,154,697.24	6,082,557,190.28
购买商品、接受劳务支付的现金		4,305,496,004.44	5,463,050,673.24
支付给职工及为职工支付的现金		114,975,205.72	120,517,406.42
支付的各项税费		177,643,828.08	258,523,704.78
支付其他与经营活动有关的现金		58,611,529.57	35,351,024.44
经营活动现金流出小计		4,656,726,567.81	5,877,442,808.88
经营活动产生的现金流量净额		879,428,129.43	205,114,381.40
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金			
取得投资收益收到的现金		53,000,000.00	143,400,000.00
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		47,205,740.93	11,730,192.21
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			36,932,318.68
收到其他与投资活动有关的现金		207,612,819.35	141,919,725.50
投资活动现金流入小计		307,818,560.28	333,982,236.39
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		379,985,925.64	201,570,144.25
投资支付的现金		179,350,000.00	231,515,000.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		537,550,546.35	
支付其他与投资活动有关的现金		19,072,984.80	96,165,471.23
投资活动现金流出小计		1,115,959,456.79	529,250,615.48
投资活动产生的现金流量净额		-808,140,896.51	-195,268,379.09
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		1,087,988,693.00	1,246,816,964.08
收到其他与筹资活动有关的现金		593,096,869.69	531,708,496.92
筹资活动现金流入小计		1,681,085,562.69	1,778,525,461.00
偿还债务支付的现金		655,620,184.47	988,356,278.46
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		568,876,543.73	992,818,840.35
支付其他与筹资活动有关的现金		213,149,076.69	616,463,798.38



筹资活动现金流出小计		1,437,645,804.89	2,597,638,917.19
筹资活动产生的现金流量净额		243,439,757.80	-819,113,456.19
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		-25,865,224.63	1,583,912.70
五、现金及现金等价物净增加额		288,861,766.09	-807,683,541.18
加：期初现金及现金等价物余额		104,658,865.96	912,342,407.14
六、期末现金及现金等价物余额		393,520,632.05	104,658,865.96

公司负责人：沈高庆 主管会计工作负责人：杨军 会计机构负责人：杨军



合并所有者权益变动表

2024 年 1—12 月

单位：元 币种：人民币

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(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	1,401,945,207.00				2,216,387,824.31	201,346,934.00	540,493.62	13,690,449.72	710,000,000.00		5,744,906,664.08		9,886,123,704.73	31,719,218.78	9,917,842,923.51
加：会计政策变更															
前期差错更正															
其他															
二、本年期初余额	1,401,945,207.00				2,216,387,824.31	201,346,934.00	540,493.62	13,690,449.72	710,000,000.00		5,744,906,664.08		9,886,123,704.73	31,719,218.78	9,917,842,923.51
三、本期增减变动金额(减少以“－”号填列)	-10,900,000.00				-87,757,482.83	96,876,627.65	-39,133,786.75	2,091,408.41			461,203,531.19		228,627,042.37	-2,352,273.72	226,274,768.65
(一) 综合收益总额							-39,133,786.75				1,007,763,748.59		968,629,961.84	-2,362,862.05	966,267,099.79
(二) 所有者投入和减少资本	-10,900,000.00				-87,757,482.83	96,876,627.65							-195,534,110.48		-195,534,110.48
1. 所有者投入的普通股	-10,900,000.00				-89,446,263.23	-									
2. 其他权益工具持						100,346,263.23									



1. 本期提取							33,986,239.79				33,986,239.79		33,986,239.79	
2. 本期使用							31,894,831.38				31,894,831.38		31,894,831.38	
(六) 其他														
四、本期末余额	1,391,045,207.00				2,128,630,341.48	298,223,561.65	-38,593,293.13	15,781,858.13	710,000,000.00	6,206,110,195.27		10,114,750,747.10	29,366,945.06	10,144,117,692.16

项目	2023 年度														
	归属于母公司所有者权益											少数股东权益	所有者权益合计		
	实收资本 (或股本)	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	其他	小计		
优先股		永续债	其他												
一、上年年末余额	1,401,945,207.00				2,208,609,308.27	100,346,263.23	-3,620,048.29	8,559,918.69	710,000,000.00		5,537,994,111.07		9,763,142,233.51	29,343,526.66	9,792,485,760.17
加：会计政策变更											451,115.47		451,115.47	3,829.60	454,945.07
前期差错更正															
其他															
二、本年期初余额	1,401,945,207.00				2,208,609,308.27	100,346,263.23	-3,620,048.29	8,559,918.69	710,000,000.00		5,538,445,226.54		9,763,593,348.98	29,347,356.26	9,792,940,705.24
三、本期增减变动金额 (减少以“—”号填列)					7,778,516.04	101,000,670.77	4,160,541.91	5,130,531.03			206,461,437.54		122,530,355.75	2,371,862.52	124,902,218.27
(一) 综合收益总额							4,160,541.91				1,179,654,814.04		1,183,815,355.95	269,022.70	1,184,084,378.65
(二) 所有者投入和减少资本					7,661,969.23	101,000,670.77							-93,338,701.54	2,092,403.89	-91,246,297.65



1. 所有者投入的普通股													4,182,000.00	4,182,000.00
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				7,851,858.80									7,851,858.80	7,851,858.80
4. 其他				-189,889.57	101,000,670.77								-101,190,560.34	-2,089,596.11
(三) 利润分配													-973,193,376.50	-973,193,376.50
1. 提取盈余公积														
2. 提取一般风险准备														
3. 对所有者(或股东)的分配													-973,193,376.50	-973,193,376.50
4. 其他														10,435.93
(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							5,130,531.03			5,130,531.03			5,130,531.03
1. 本期提取							47,923,094.26			47,923,094.26			47,923,094.26
2. 本期使用							42,792,563.23			42,792,563.23			42,792,563.23
(六) 其他				116,546.81						116,546.81			116,546.81
四、本期末余额	1,401,945,207.00			2,216,387,824.31	201,346,934.00	540,493.62	13,690,449.72	710,000,000.00	5,744,906,664.08	9,886,123,704.73	31,719,218.78		9,917,842,923.51

公司负责人：沈高庆 主管会计工作负责人：杨军 会计机构负责人：杨军

母公司所有者权益变动表 2024 年 1—12 月

单位：元 币种：人民币

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	1,401,945,207.00				1,072,112,623.21	201,346,934.00		6,362,030.94	710,000,000.00	5,045,902,645.96	8,034,975,573.11
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	1,401,945,207.00				1,072,112,623.21	201,346,934.00		6,362,030.94	710,000,000.00	5,045,902,645.96	8,034,975,573.11
三、本期增减变动金额 (减少以“—”号填列)	-10,900,000.00				-93,862,372.81	96,876,627.65	440,720.16	-729,721.55		346,450,999.27	144,522,997.42
(一) 综合收益总额							440,720.16			893,011,216.67	893,451,936.83
(二) 所有者投入和减少资本	-10,900,000.00				-93,862,372.81	96,876,627.65					-201,639,000.46
1. 所有者投入的普通股	-10,900,000.00				-89,446,263.23						
						100,346,263.23					
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					1,688,780.40						1,688,780.40
4. 其他					-6,104,889.98	197,222,890.88					-203,327,780.86
(三) 利润分配										-546,560,217.40	-546,560,217.40
1. 提取盈余公积											
2. 对所有者 (或股东) 的分配										-546,560,217.40	-546,560,217.40



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								-729,721.55			-729,721.55
1. 本期提取								21,798,878.52			21,798,878.52
2. 本期使用								22,528,600.07			22,528,600.07
(六) 其他											
四、本期末余额	1,391,045,207.00				978,250,250.40	298,223,561.65	440,720.16	5,632,309.39	710,000,000.00	5,392,353,645.23	8,179,498,570.53

项目	2023 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	1,401,945,207.00				1,064,260,764.41	100,346,263.23		4,196,056.22	710,000,000.00	4,814,706,187.50	7,894,761,951.90
加: 会计政策变更										120,813.48	120,813.48
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	1,401,945,207.00				1,064,260,764.41	100,346,263.23		4,196,056.22	710,000,000.00	4,814,827,000.98	7,894,882,765.38
三、本期增减变动金额 (减少以“—”号填列)					7,851,858.80	101,000,670.77		2,165,974.72		231,075,644.98	140,092,807.73
(一) 综合收益总额										1,204,269,021.48	1,204,269,021.48
(二) 所有者投入和减少资本					7,851,858.80	101,000,670.77					-93,148,811.97
1. 所有者投入的普通股											
2. 其他权益工具持有者投入资本											
3. 股份支付计入所有者权益的金额					7,851,858.80						7,851,858.80
4. 其他						101,000,670.77					-101,000,670.77
(三) 利润分配										-973,193,376.50	-973,193,376.50
1. 提取盈余公积											
2. 对所有者 (或股东) 的分配										-973,193,376.50	-973,193,376.50
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								2,165,974.72			2,165,974.72
1. 本期提取								31,000,000.00			31,000,000.00
2. 本期使用								28,834,025.28			28,834,025.28
(六) 其他											
四、本期期末余额	1,401,945,207.00				1,072,112,623.21	201,346,934.00		6,362,030.94	710,000,000.00	5,045,902,645.96	8,034,975,573.11

公司负责人：沈高庆 主管会计工作负责人：杨军 会计机构负责人：杨军



三、公司基本情况

1、公司概况

适用 不适用

浙江嘉化能源化工股份有限公司（以下简称“公司”或“本公司”）系 2014 年 9 月 5 日获取中国证券监督管理委员会《关于核准华芳纺织股份有限公司重大资产重组及向浙江嘉化集团股份有限公司等发行股份购买资产并募集配套资金的批复》（证监许可【2014】918 号），同意华芳纺织股份有限公司（以下简称“华芳纺织”）以 5.32 元/股的价格定向增发收购浙江嘉化能源化工股份有限公司 100%的股权。本次发行股份 932,465,261 股，发行后华芳纺织总股份数为 1,247,465,261 股，2014 年 12 月 16 日，华芳纺织完成工商变更手续，吸收合并全资子公司浙江嘉化能源化工有限责任公司（原浙江嘉化能源化工股份有限公司），名称由“华芳纺织股份有限公司”变更为“浙江嘉化能源化工股份有限公司”。公司的统一社会信用代码为 913300007463411432。2003 年 6 月 27 日在上海证券交易所上市。所属行业为化工原料和化学制品制造类。

截至 2024 年 12 月 31 日止，本公司累计发行股本总数 139,104.5207 万股，注册资本为 139,104.5207 万元，注册地：浙江省嘉兴市，总部地址：浙江省嘉兴市乍浦滨海大道 2288 号。本公司主要经营活动为：许可项目：危险化学品生产；危险化学品经营；移动式压力容器/气瓶充装；食品生产；食品添加剂生产；食品经营；发电、输电、供电业务；货物进出口；技术进出口；检验检测服务；危险废物经营（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动，具体经营项目以审批结果为准）。一般项目：食品添加剂销售；热力生产和供应；企业管理；社会经济咨询服务；化工产品生产（不含许可类化工产品）；化工产品销售（不含许可类化工产品）；塑料制品销售；针纺织品销售；机械设备销售；工业自动化控制系统装置销售；仪器仪表销售；五金产品批发；五金产品零售；金属材料销售；机械电气设备销售；建筑材料销售；日用化学产品销售；日用百货销售；非常规水源利用技术研发；污水处理及其再生利用；煤炭及制品销售；石灰和石膏销售；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；新兴能源技术研发；民用航空材料销售；陆地管道运输；固体废物治理；以自有资金从事投资活动（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）。本公司的母公司为浙江嘉化集团股份有限公司，本公司的实际控制人为管建忠。

本财务报表业经公司董事会于 2025 年 4 月 9 日批准报出。

四、财务报表的编制基础

1、编制基础

本财务报表按照财政部颁布的《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。

2、持续经营

适用 不适用

公司自报告期末起 12 个月内的持续经营能力不存在任何问题。

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

以下披露内容已涵盖了本公司根据实际生产经营特点制定的具体会计政策和会计估计。



1、遵循企业会计准则的声明

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

2、会计期间

本公司会计年度自公历 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

3、营业周期

适用 不适用

本公司营业周期为 12 个月。

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
在建工程	5000 万

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

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

非同一控制下企业合并：合并成本为购买方在购买日为取得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。合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉；合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，计入当期损益。在合并中取得的被购买方符合确认条件的各项可辨认资产、负债及或有负债在购买日按公允价值计量。

为企业合并发生的直接相关费用于发生时计入当期损益；为企业合并而发行权益性证券或债务性证券的交易费用，计入权益性证券或债务性证券的初始确认金额。

7、控制的判断标准和合并财务报表的编制方法

适用 不适用

1、控制的判断标准

合并财务报表的合并范围以控制为基础确定，合并范围包括本公司及全部子公司。控制，是指公司拥有对被投资方的权力，通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资方的权力影响其回报金额。

2、合并程序

本公司将整个企业集团视为一个会计主体，按照统一的会计政策编制合并财务报表，反映本企业集团整体财务状况、经营成果和现金流量。本公司与子公司、子公司相互之间发生的内部交易的影响予以抵销。内部交易表明相关资产发生减值损失的，全额确认该部分损失。如子公司采用的会计政策、会计期间与本公司不一致的，在编制合并财务报表时，按本公司的会计政策、会计期间进行必要的调整。



子公司所有者权益、当期净损益和当期综合收益中属于少数股东的份额分别在合并资产负债表中所有者权益项目下、合并利润表中净利润项目下和综合收益总额项目下单独列示。子公司少数股东分担的当期亏损超过了少数股东在该子公司期初所有者权益中所享有份额而形成的余额，冲减少数股东权益。

(1) 增加子公司或业务

在报告期内，因同一控制下企业合并增加子公司或业务的，将子公司或业务合并当期期初至报告期末的经营成果和现金流量纳入合并财务报表，同时对合并财务报表的期初数和比较报表的相关项目进行调整，视同合并后的报告主体自最终控制方开始控制时点起一直存在。

因追加投资等原因能够对同一控制下的被投资方实施控制的，在取得被合并方控制权之前持有的股权投资，在取得原股权之日与合并方和被合并方同处于同一控制之日孰晚日起至合并日之间已确认有关损益、其他综合收益以及其他净资产变动，分别冲减比较报表期间的期初留存收益或当期损益。

在报告期内，因非同一控制下企业合并增加子公司或业务的，以购买日确定的各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值为基础自购买日起纳入合并财务报表。

因追加投资等原因能够对非同一控制下的被投资方实施控制的，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的以后可重分类进损益的其他综合收益、权益法核算下的其他所有者权益变动转为购买日所属当期投资收益。

(2) 处置子公司

①一般处理方法

因处置部分股权投资或其他原因丧失了对被投资方控制权时，对于处置后的剩余股权投资，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产的份额与商誉之和的差额，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以后可重分类进损益的其他综合收益、权益法核算下的其他所有者权益变动，在丧失控制权时转为当期投资收益。

②分步处置子公司

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，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，通常表明该多次交易事项为一揽子交易：

- i. 这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的；
- ii. 这些交易整体才能达成一项完整的商业结果；
- iii. 一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生；
- iv. 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。

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；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。

各项交易不属于一揽子交易的，在丧失控制权之前，按不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的股权投资进行会计处理；在丧失控制权时，按处置子公司一般处理方法进行会计处理。

(3) 购买子公司少数股权

因购买少数股权新取得的长期股权投资与按照新增持股比例计算应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整合并资产负债表中的资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

(4) 不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的股权投资

处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整合并资产负债表中的资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

8、合营安排分类及共同经营会计处理方法

适用 不适用

合营安排分为共同经营和合营企业。

共同经营，是指合营方享有该安排相关资产且承担该安排相关负债的合营安排。



本公司确认与共同经营中利益份额相关的下列项目：

- (1) 确认本公司单独所持有的资产，以及按本公司份额确认共同持有的资产；
- (2) 确认本公司单独所承担的负债，以及按本公司份额确认共同承担的负债；
- (3) 确认出售本公司享有的共同经营产出份额所产生的收入；
- (4) 按本公司份额确认共同经营因出售产出所产生的收入；
- (5) 确认单独所发生的费用，以及按本公司份额确认共同经营发生的费用。

本公司对合营企业的投资采用权益法核算，详见本附注“五、（十九）长期股权投资”。

9、 现金及现金等价物的确定标准

现金等价物是指企业持有的期限短（一般指从购买日起三个月内到期）、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

10、 外币业务和外币报表折算

√适用 □不适用

1、 外币业务

外币交易在初始确认时采用与交易发生日即期汇率近似的汇率折算，与交易发生日即期汇率近似的汇率按月初汇率计算确定。

资产负债表日外币货币性项目余额按资产负债表日即期汇率折算，由此产生的汇兑差额，除属于与购建符合资本化条件的资产相关的外币专门借款产生的汇兑差额按照借款费用资本化的原则处理外，均计入当期损益。

2、 外币财务报表的折算

资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算；所有者权益项目除“未分配利润”项目外，其他项目采用发生时的即期汇率折算。利润表中的收入和费用项目，采用报告期内的平均汇率折算。按照上述折算产生的外币财务报表折算差额，在资产负债表所有者权益项目下单独列示。

处置境外经营时，将与该境外经营相关的外币财务报表折算差额，自所有者权益项目转入处置当期损益。

11、 金融工具

√适用 □不适用

本公司在成为金融工具合同的一方时，确认一项金融资产、金融负债或权益工具。

1、 金融工具的分类

根据本公司管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流量特征，金融资产于初始确认时分类为：以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产和以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

本公司将同时符合下列条件且未被指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，分类为以摊余成本计量的金融资产：

- 业务模式是以收取合同现金流量为目标；
- 合同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。

本公司将同时符合下列条件且未被指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）：

- 业务模式既以收取合同现金流量又以出售该金融资产为目标；
- 合同现金流量仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。

对于非交易性权益工具投资，本公司可以在初始确认时将其不可撤销地指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（权益工具）。该指定在单项投资的基础上作出，且相关投资从发行者的角度符合权益工具的定义。

除上述以摊余成本计量和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产外，本公司将其余所有的金融资产分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。在初始确认时，如



果能够消除或显著减少会计错配，本公司可以将本应分类为以摊余成本计量或以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产不可撤销地指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

金融负债于初始确认时分类为：以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债和以摊余成本计量的金融负债。

符合以下条件之一的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：

- 1) 该项指定能够消除或显著减少会计错配。
- 2) 根据正式书面文件载明的企业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，并在企业内部以此为基础向关键管理人员报告。
- 3) 该金融负债包含需单独分拆的嵌入衍生工具。

2、金融工具的确认依据和计量方法

(1) 以摊余成本计量的金融资产

以摊余成本计量的金融资产包括应收票据、应收账款、其他应收款、长期应收款、债权投资等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入初始确认金额；不包含重大融资成分的应收账款以及本公司决定不考虑不超过一年的融资成分的应收账款，以合同交易价格进行初始计量。

持有期间采用实际利率法计算的利息计入当期损益。

收回或处置时，将取得的价款与该金融资产账面价值之间的差额计入当期损益。

(2) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）

以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）包括应收款项融资、其他债权投资等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入初始确认金额。该金融资产按公允价值进行后续计量，公允价值变动除采用实际利率法计算的利息、减值损失或利得和汇兑损益之外，均计入其他综合收益。

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中转出，计入当期损益。

(3) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（权益工具）

以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（权益工具）包括其他权益工具投资等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入初始确认金额。该金融资产按公允价值进行后续计量，公允价值变动计入其他综合收益。取得的股利计入当期损益。

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中转出，计入留存收益。

(4) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产包括交易性金融资产、衍生金融资产、其他非流动金融资产等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入当期损益。该金融资产按公允价值进行后续计量，公允价值变动计入当期损益。

(5) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债包括交易性金融负债、衍生金融负债等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入当期损益。该金融负债按公允价值进行后续计量，公允价值变动计入当期损益。

终止确认时，其账面价值与支付的对价之间的差额计入当期损益。

(6) 以摊余成本计量的金融负债

以摊余成本计量的金融负债包括短期借款、应付票据、应付账款、其他应付款、长期借款、应付债券、长期应付款，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入初始确认金额。

持有期间采用实际利率法计算的利息计入当期损益。

终止确认时，将支付的对价与该金融负债账面价值之间的差额计入当期损益。

3、金融资产终止确认和金融资产转移的确认依据和计量方法

满足下列条件之一时，本公司终止确认金融资产：

- 收取金融资产现金流量的合同权利终止；
- 金融资产已转移，且已将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方；
- 金融资产已转移，虽然本公司既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，但是未保留对金融资产的控制。



本公司与交易对手方修改或者重新议定合同而且构成实质性修改的，则终止确认原金融资产，同时按照修改后的条款确认一项新金融资产。

发生金融资产转移时，如保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，则不终止确认该金融资产。

在判断金融资产转移是否满足上述金融资产终止确认条件时，采用实质重于形式的原则。

公司将金融资产转移区分为金融资产整体转移和部分转移。金融资产整体转移满足终止确认条件的，将下列两项金额的差额计入当期损益：

(1) 所转移金融资产的账面价值；

(2) 因转移而收到的对价，与原直接计入所有者权益的公允价值变动累计额（涉及转移的金融资产为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）的情形）之和。

金融资产部分转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产整体的账面价值，在终止确认部分和未终止确认部分之间，按照各自的相对公允价值进行分摊，并将下列两项金额的差额计入当期损益：

(1) 终止确认部分的账面价值；

(2) 终止确认部分的对价，与原直接计入所有者权益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）的情形）之和。

金融资产转移不满足终止确认条件的，继续确认该金融资产，所收到的对价确认为一项金融负债。

4、金融负债终止确认

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

对现存金融负债全部或部分合同条款作出实质性修改的，则终止确认现存金融负债或其一部分，同时将修改条款后的金融负债确认为一项新金融负债。

金融负债全部或部分终止确认时，终止确认的金融负债账面价值与支付对价（包括转出的非现金资产或承担的新金融负债）之间的差额，计入当期损益。

本公司若回购部分金融负债的，在回购日按照继续确认部分与终止确认部分的相对公允价值，将该金融负债整体的账面价值进行分配。分配给终止确认部分的账面价值与支付的对价（包括转出的非现金资产或承担的新金融负债）之间的差额，计入当期损益。

5、金融资产和金融负债的公允价值的确定方法

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

6、金融工具减值的测试方法及会计处理方法

本公司对以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）和财务担保合同等以预期信用损失为基础进行减值会计处理。

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

对于由《企业会计准则第 14 号——收入》规范的交易形成的应收款项和合同资产，无论是否包含重大融资成分，本公司始终按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。

对于由《企业会计准则第 21 号——租赁》规范的交易形成的租赁应收款，本公司选择始终按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。

对于其他金融工具，本公司在每个资产负债表日评估相关金融工具的信用风险自初始确认后的变动情况。

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



否已显著增加。通常逾期超过 30 日，本公司即认为该金融工具的信用风险已显著增加，除非有确凿证据证明该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。

如果金融工具于资产负债表日的信用风险较低，本公司即认为该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。

如果该金融工具的信用风险自初始确认后已显著增加，本公司按照相当于该金融工具整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备；如果该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加，本公司按照相当于该金融工具未来 12 个月内预期信用损失的金额计量其损失准备。由此形成的损失准备的增加或转回金额，作为减值损失或利得计入当期损益。对于以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具），在其他综合收益中确认其损失准备，并将减值损失或利得计入当期损益，且不减少该金融资产在资产负债表中列示的账面价值。

如果有客观证据表明某项应收款项已经发生信用减值，则本公司在单项基础上对该应收款项计提减值准备。

除单项计提坏账准备的上述应收款项外，本公司依据信用风险特征将其余金融工具划分为若干组合，在组合基础上确定预期信用损失。本公司对应收票据、应收账款、应收款项融资、其他应收款、合同资产、长期应收款等计提预期信用损失的组合类别及确定依据如下：

组合一	银行承兑汇票
组合二	按账龄分类的客户
组合三	应收光伏补贴款
组合四	其他应收款

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

对于划分为组合的因销售商品、提供劳务等日常经营活动形成的应收票据和应收款项融资，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。除此以外的应收票据、应收款项融资和划分为组合的其他应收款，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况预测，通过违约风险敞口和未来 12 个月内或整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。

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

本公司不再合理预期金融资产合同现金流量能够全部或部分收回的，直接减记该金融资产的账面余额。

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

详见 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

详见 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

详见 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

详见 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

详见 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

详见 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

详见 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

详见 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

详见 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

详见 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

详见 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

详见 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、 存货的分类和成本

存货分类为：在途物资、原材料、在产品、产成品等。

存货按成本进行初始计量，存货成本包括采购成本、加工成本和其他使存货达到目前场所和状态所发生的支出。



2、发出存货的计价方法

存货发出时按月末一次加权平均法计价。

3、存货的盘存制度

采用永续盘存制。

4、低值易耗品和包装物的摊销方法

(1) 低值易耗品采用一次转销法；

(2) 包装物采用一次转销法。

存货跌价准备的确认标准和计提方法

适用 不适用

资产负债表日，存货应当按照成本与可变现净值孰低计量。当存货成本高于其可变现净值的，应当计提存货跌价准备。可变现净值，是指在日常活动中，存货的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额。

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

计提存货跌价准备后，如果以前减记存货价值的影响因素已经消失，导致存货的可变现净值高于其账面价值的，在原已计提的存货跌价准备金额内予以转回，转回的金额计入当期损益。

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

1、合同资产的确认方法及标准

本公司根据履行履约义务与客户付款之间的关系在资产负债表中列示合同资产或合同负债。本公司已向客户转让商品或提供服务而有权收取对价的权利（且该权利取决于时间流逝之外的其他因素）列示为合同资产。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示。本公司拥有的、无条件（仅取决于时间流逝）向客户收取对价的权利作为应收款项单独列示。

2、合同资产预期信用损失的确定方法及会计处理方法

合同资产的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注“五（十一）6、金融工具减值的测试方法及会计处理方法”

按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据

适用 不适用

基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法

适用 不适用

按照单项计提坏账准备的认定单项计提判断标准

适用 不适用



18、持有待售的非流动资产或处置组

适用 不适用

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

1、共同控制、重大影响的判断标准

共同控制，是指按照相关约定对某项安排所共有的控制，并且该安排的相关活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策。本公司与其他合营方一同对被投资单位实施共同控制且对被投资单位净资产享有权利的，被投资单位为本公司的合营企业。

重大影响，是指对被投资单位的财务和经营决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。本公司能够对被投资单位施加重大影响的，被投资单位为本公司联营企业。

2、初始投资成本的确定

(1) 企业合并形成的长期股权投资

对于同一控制下的企业合并形成的对子公司的长期股权投资，在合并日按照取得被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付对价账面价值之间的差额，调整资本公积中的股本溢价；资本公积中的股本溢价不足冲减时，调整留存收益。因追加投资等原因能够对同一控制下的被投资单位实施控制的，按上述原则确认的长期股权投资的初始投资成本与达到合并前的长期股权投资账面价值加上合并日进一步取得股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整股本溢价，股本溢价不足冲减的，冲减留存收益。

对于非同一控制下的企业合并形成的对子公司的长期股权投资，按照购买日确定的合并成本作为长期股权投资的初始投资成本。因追加投资等原因能够对非同一控制下的被投资单位实施控制的，按照原持有的股权投资账面价值加上新增投资成本之和作为初始投资成本。

(2) 通过企业合并以外的其他方式取得的长期股权投资

以支付现金方式取得的长期股权投资，按照实际支付的购买价款作为初始投资成本。

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

3、后续计量及损益确认方法

(1) 成本法核算的长期股权投资

公司对子公司的长期股权投资，采用成本法核算，除非投资符合持有待售的条件。除取得投资时实际支付的价款或对价中包含的已宣告但尚未发放的现金股利或利润外，公司按照享有被投资单位宣告发放的现金股利或利润确认当期投资收益。

(2) 权益法核算的长期股权投资

对联营企业和合营企业的长期股权投资，采用权益法核算。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差额，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差额，计入当期损益，同时调整长期股权投资的成本。

公司按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益和其他综合收益的份额，分别确认投资收益和其他综合收益，同时调整长期股权投资的账面价值；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（简称“其他所有者权益变动”），调整长期股权投资的账面价值并计入所有者权益。



在确认应享有被投资单位净损益、其他综合收益及其他所有者权益变动的份额时，以取得投资时被投资单位可辨认净资产的公允价值为基础，并按照公司的会计政策及会计期间，对被投资单位的净利润和其他综合收益等进行调整后确认。

公司与联营企业、合营企业之间发生的未实现内部交易损益按照应享有的比例计算归属于公司的部分，予以抵销，在此基础上确认投资收益，但投出或出售的资产构成业务的除外。与被投资单位发生的未实现内部交易损失，属于资产减值损失的，全额确认。

公司对合营企业或联营企业发生的净亏损，除负有承担额外损失义务外，以长期股权投资的账面价值以及其他实质上构成对合营企业或联营企业净投资的长期权益减记至零为限。合营企业或联营企业以后实现净利润的，公司在收益分享额弥补未确认的亏损分担额后，恢复确认收益分享额。

(3) 长期股权投资的处置

处置长期股权投资，其账面价值与实际取得价款的差额，计入当期损益。

部分处置权益法核算的长期股权投资，剩余股权仍采用权益法核算的，原权益法核算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按相应比例结转，其他所有者权益变动按比例结转入当期损益。

因处置股权投资等原因丧失了对被投资单位的共同控制或重大影响的，原股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在终止采用权益法核算时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理，其他所有者权益变动在终止采用权益法核算时全部转入当期损益。

因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资单位控制权的，在编制个别财务报表时，剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或重大影响的，改按权益法核算，并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整，对于取得被投资单位控制权之前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按比例结转，因采用权益法核算确认的其他所有者权益变动按比例结转入当期损益；剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，确认为金融资产，其在丧失控制之日的公允价值与账面价值间的差额计入当期损益，对于取得被投资单位控制权之前确认的其他综合收益和其他所有者权益变动全部结转。

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，属于一揽子交易的，各项交易作为一项处置子公司股权投资并丧失控制权的交易进行会计处理；在丧失控制权之前每一次处置价款与所处置的股权对应得长期股权投资账面价值之间的差额，在个别财务报表中，先确认为其他综合收益，到丧失控制权时再一并转入丧失控制权的当期损益。不属于一揽子交易的，对每一项交易分别进行会计处理。

20、 投资性房地产

(1). 如果采用成本计量模式的：

折旧或摊销方法

投资性房地产是指为赚取租金或资本增值，或两者兼有而持有的房地产，包括已出租的土地使用权、持有并准备增值后转让的土地使用权、已出租的建筑物（含自行建造或开发活动完成后用于出租的建筑物以及正在建造或开发过程中将来用于出租的建筑物）。

与投资性房地产有关的后续支出，在相关的经济利益很可能流入且其成本能够可靠的计量时，计入投资性房地产成本；否则，于发生时计入当期损益。

本公司对现有投资性房地产采用成本模式计量。对按照成本模式计量的投资性房地产一出租用建筑物采用与本公司固定资产相同的折旧政策，出租用土地使用权按与无形资产相同的摊销政策执行。

21、 固定资产

(1). 确认条件

适用 不适用

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



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

固定资产按成本（并考虑预计弃置费用因素的影响）进行初始计量。

与固定资产有关的后续支出，在与其有关的经济利益很可能流入且其成本能够可靠计量时，计入固定资产成本；对于被替换的部分，终止确认其账面价值；所有其他后续支出于发生时计入当期损益。

(2). 折旧方法

√适用 □不适用

固定资产折旧采用年限平均法计提，根据固定资产类别、预计使用寿命和预计净残值率确定折旧率。对计提了减值准备的固定资产，则在未来期间按扣除减值准备后的账面价值及依据尚可使用年限确定折旧额。如固定资产各组成部分的使用寿命不同或者以不同方式为企业提供经济利益，则选择不同折旧率或折旧方法，分别计提折旧。

各类固定资产折旧方法、折旧年限、残值率和年折旧率如下：

类别	折旧方法	折旧年限（年）	残值率	年折旧率
房屋及建筑物	年限平均法	20~40	5.00、10.00	2.25~4.75
机器设备	年限平均法	5~20	5.00、10.00	4.50~19.00
运输设备	年限平均法	5~10	5.00、10.00	9.00~19.00
办公及其他设备	年限平均法	5~10	5.00、10.00	9.00~19.00
光伏电站设备	年限平均法	10~20	5.00	4.75~9.50

固定资产处置

当固定资产被处置、或者预期通过使用或处置不能产生经济利益时，终止确认该固定资产。固定资产出售、转让、报废或毁损的处置收入扣除其账面价值和相关税费后的金额计入当期损益。

22、 在建工程

√适用 □不适用

在建工程按实际发生的成本计量。实际成本包括建筑成本、安装成本、符合资本化条件的借款费用以及其他为使在建工程达到预定可使用状态前所发生的必要支出。在建工程在达到预定可使用状态时，转入固定资产并自次月起开始计提折旧。本公司在建工程结转为固定资产的标准和时点如下：

类别	转为固定资产的标准和时点
房屋及建筑物、固定资产装修	(1) 主体建设工程及配套工程已完工；(2) 建设工程达到预定可使用状态但尚未办理竣工决算的，自达到预定可使用之日起，根据工程实际造价按预估价值转入固定资产。
需安装调试的机器设备、电子设备等	(1) 相关设备及其他配套设施已安装完毕了；(2) 设备经过调试可在一段时间内保持正常稳定运行；(3) 设备达到预定可使用状态。

23、 借款费用

√适用 □不适用

1、 借款费用资本化的确认原则

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

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



2、 借款费用资本化期间

资本化期间，指从借款费用开始资本化时点到停止资本化时点的期间，借款费用暂停资本化的期间不包括在内。

借款费用同时满足下列条件时开始资本化：

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

当购建或者生产符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态时，借款费用停止资本化。

3、 暂停资本化期间

符合资本化条件的资产在购建或生产过程中发生的非正常中断、且中断时间连续超过 3 个月的，则借款费用暂停资本化；该项中断如是所购建或生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用状态或者可销售状态必要的程序，则借款费用继续资本化。在中断期间发生的借款费用确认为当期损益，直至资产的购建或者生产活动重新开始后借款费用继续资本化。

4、 借款费用资本化率、资本化金额的计算方法

对于为购建或者生产符合资本化条件的资产而借入的专门借款，以专门借款当期实际发生的借款费用，减去尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额，来确定借款费用的资本化金额。

对于为购建或者生产符合资本化条件的资产而占用的一般借款，根据累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率，计算确定一般借款应予资本化的借款费用金额。资本化率根据一般借款加权平均实际利率计算确定。

在资本化期间内，外币专门借款本金及利息的汇兑差额，予以资本化，计入符合资本化条件的资产的成本。除外币专门借款之外的其他外币借款本金及其利息所产生的汇兑差额计入当期损益。

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

1、 无形资产的计价方法

(1) 公司取得无形资产时按成本进行初始计量；

外购无形资产的成本，包括购买价款、相关税费以及直接归属于使该项资产达到预定用途所发生的其他支出。

(2) 后续计量

在取得无形资产时分析判断其使用寿命。

对于使用寿命有限的无形资产，在为企业带来经济利益的期限内摊销；无法预见无形资产为企业带来经济利益期限的，视为使用寿命不确定的无形资产，不予摊销。

2、 使用寿命有限的无形资产的使用寿命估计情况

项目	预计使用寿命（年）
土地使用权	40、50



商标权	10
技术转让权	10~15
软件	3~10
污染物排放权	5~20

每年度终了，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。

经复核，本年期末无形资产的使用寿命及摊销方法与以前估计未有不同。

3、使用寿命不确定的无形资产的判断依据以及对其使用寿命进行复核的程序截至资产负债表日，本公司没有使用寿命不确定的无形资产。

(2). 研发支出的归集范围及相关会计处理方法

适用 不适用

1、研发支出的归集范围

公司进行研究与开发过程中发生的支出包括从事研发活动的人员的相关职工薪酬、耗用材料、相关折旧摊销费用等相关支出，并按以下方式进行归集：从事研发活动的人员的相关职工薪酬主要指直接从事研发活动的人员以及与研发活动密切相关的管理人员和直接服务人员的相关职工薪酬，耗用材料主要指直接投入研发活动的相关材料，相关折旧摊销费用主要指用于研发活动的固定资产或无形资产的折旧或摊销。

2、划分研究阶段和开发阶段的具体标准

公司内部研究开发项目的支出分为研究阶段支出和开发阶段支出。

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

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

3、开发阶段支出资本化的具体条件

研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。开发阶段的支出同时满足下列条件的，确认为无形资产，不能满足下述条件的开发阶段的支出计入当期损益：

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

无法区分研究阶段支出和开发阶段支出的，将发生的研发支出全部计入当期损益。

27、长期资产减值

适用 不适用

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

对于因企业合并形成的商誉、使用寿命不确定的无形资产、尚未达到可使用状态的无形资产，无论是否存在减值迹象，至少在每年年度终了进行减值测试。

本公司进行商誉减值测试，对于因企业合并形成的商誉的账面价值，自购买日起按照合理的方法分摊至相关的资产组；难以分摊至相关的资产组的，将其分摊至相关的资产组组合。相关的资产组或者资产组组合，是能够从企业合并的协同效应中受益的资产组或者资产组组合。



在对包含商誉的相关资产组或者资产组组合进行减值测试时，如与商誉相关的资产组或者资产组组合存在减值迹象的，先对不包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，计算可收回金额，并与相关账面价值相比较，确认相应的减值损失。然后对包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，比较其账面价值与可收回金额，如可收回金额低于账面价值的，减值损失金额首先抵减分摊至资产组或者资产组组合中商誉的账面价值，再根据资产组或者资产组组合中除商誉之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，在以后会计期间不予转回。

28、长期待摊费用

适用 不适用

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

29、合同负债

适用 不适用

本公司根据履行履约义务与客户付款之间的关系在资产负债表中列示合同资产或合同负债。本公司已收或应收客户对价而应向客户转让商品或提供服务的义务列示为合同负债。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示。

30、职工薪酬

(1). 短期薪酬的会计处理方法

适用 不适用

本公司在职工为本公司提供服务的会计期间，将实际发生的短期薪酬确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

本公司为职工缴纳的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，在职工为本公司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。

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

(2). 离职后福利的会计处理方法

适用 不适用

(1) 设定提存计划

本公司按当地政府的相关规定为职工缴纳基本养老保险和失业保险，在职工为本公司提供服务的会计期间，按以当地规定的缴纳基数和比例计算应缴纳金额，确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。此外，本公司还参与了由国家相关部门批准的企业年金计划/补充养老保险基金。

本公司按职工工资总额的一定比例向年金计划/当地社会保险机构缴费，相应支出计入当期损益或相关资产成本。

(2) 设定受益计划

本公司根据预期累计福利单位法确定的公式将设定受益计划产生的福利义务归属于职工提供服务的期间，并计入当期损益或相关资产成本。

设定受益计划义务现值减去设定受益计划资产公允价值所形成的赤字或盈余确认为一项设定受益计划净负债或净资产。设定受益计划存在盈余的，本公司以设定受益计划的盈余和资产上限两项的孰低者计量设定受益计划净资产。

所有设定受益计划义务，包括预期在职工提供服务的年度报告期间结束后的十二个月内支付的义务，根据资产负债表日与设定受益计划义务期限和币种相匹配的国债或活跃市场上的高质量公司债券的市场收益率予以折现。



设定受益计划产生的服务成本和设定受益计划净负债或净资产的利息净额计入当期损益或相关资产成本；重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动计入其他综合收益，并且在后续会计期间不转回至损益，在原设定受益计划终止时在权益范围内将原计入其他综合收益的部分全部结转至未分配利润。

在设定受益计划结算时，按在结算日确定的设定受益计划义务现值和结算价格两者的差额，确认结算利得或损失。

(3). 辞退福利的会计处理方法

适用 不适用

本公司向职工提供辞退福利的，在下列两者孰早日确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益：公司不能单方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利时；公司确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时。

(4). 其他长期职工福利的会计处理方法

适用 不适用

31、 预计负债

适用 不适用

与或有事项相关的义务同时满足下列条件时，本公司将其确认为预计负债：

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

预计负债按履行相关现时义务所需的支出的最佳估计数进行初始计量。

在确定最佳估计数时，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。对于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。

所需支出存在一个连续范围，且该范围内各种结果发生的可能性相同的，最佳估计数按照该范围内的中间值确定；在其他情况下，最佳估计数分别下列情况处理：

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

清偿预计负债所需支出全部或部分预期由第三方补偿的，补偿金额在基本确定能够收到时，作为资产单独确认，确认的补偿金额不超过预计负债的账面价值。

本公司在资产负债表日对预计负债的账面价值进行复核，有确凿证据表明该账面价值不能反映当前最佳估计数的，按照当前最佳估计数对该账面价值进行调整。

32、 股份支付

适用 不适用

本公司的股份支付是为了获取职工或其他方提供服务而授予权益工具或者承担以权益工具为基础确定的负债的交易。本公司的股份支付分为以权益结算的股份支付。

以权益结算的股份支付及权益工具

以权益结算的股份支付换取职工提供服务的，以授予职工权益工具的公允价值计量。对于授予后立即可行权的股份支付交易，在授予日按照权益工具的公允价值计入相关成本或费用，相应增加资本公积。对于授予后完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的股份支付交易，在等待期内每个资产负债表日，本公司根据对可行权权益工具数量的最佳估计，按照授予日公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用，相应增加资本公积。

如果修改了以权益结算的股份支付的条款，至少按照未修改条款的情况确认取得的服务。此外，任何增加所授予权益工具公允价值的修改，或在修改日对职工有利的变更，均确认取得服务的增加。



在等待期内，如果取消了授予的权益工具，则本公司对取消所授予的权益性工具作为加速行权处理，将剩余等待期内应确认的金额立即计入当期损益，同时确认资本公积。但是，如果授予新的权益工具，并在新权益工具授予日认定所授予的新权益工具是用于替代被取消的权益工具的，则以与处理原权益工具条款和条件修改相同的方式，对所授予的替代权益工具进行处理。

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

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

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

交易价格是指本公司因向客户转让商品或服务而预期有权收取的对价金额，不包括代第三方收取的款项以及预期将退还给客户的款项。本公司根据合同条款，结合其以往的习惯做法确定交易价格，并在确定交易价格时，考虑可变对价、合同中存在的重大融资成分、非现金对价、应付客户对价等因素的影响。本公司以不超过在相关不确定性消除时累计已确认收入极可能不会发生重大转回的金额确定包含可变对价的交易价格。合同中存在重大融资成分的，本公司按照假定客户在取得商品或服务控制权时即以现金支付的应付金额确定交易价格，并在合同期间内采用实际利率法摊销该交易价格与合同对价之间的差额。

满足下列条件之一的，属于在某一时段内履行履约义务，否则，属于在某一时点履行履约义务：

- 客户在本公司履约的同时即取得并消耗本公司履约所带来的经济利益。
- 客户能够控制本公司履约过程中在建的商品。
- 本公司履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且本公司在整个合同期内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。

对于在某一时段内履行的履约义务，本公司在该段时间内按照履约进度确认收入，但是，履约进度不能合理确定的除外。本公司考虑商品或服务的性质，采用产出法或投入法确定履约进度。当履约进度不能合理确定时，已经发生的成本预计能够得到补偿的，本公司按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。

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

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

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

收入确认的具体会计政策

根据合同约定将产品交付给购货方，购货方已经签收或验收合格，产品销售收入金额确定，已经收回货款或取得了收款凭证且相关经济利益很可能流入，控制权发生转移时确认收入。



(2). 同类业务采用不同经营模式涉及不同收入确认方式及计量方法

适用 不适用

35、 合同成本

适用 不适用

合同成本包括合同履约成本与合同取得成本。

本公司为履行合同而发生的成本，不属于存货、固定资产或无形资产等相关准则规范范围的，在满足下列条件时作为合同履约成本确认为一项资产：

- 该成本与一份当前或预期取得的合同直接相关。
- 该成本增加了本公司未来用于履行履约义务的资源。
- 该成本预期能够收回。

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

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

与合同成本有关的资产，其账面价值高于下列两项的差额的，本公司对超出部分计提减值准备，并确认为资产减值损失：

- 1、因转让与该资产相关的商品或服务预期能够取得的剩余对价；
- 2、为转让该相关商品或服务估计将要发生的成本。

以前期间减值的因素之后发生变化，使得前述差额高于该资产账面价值的，本公司转回原已计提的减值准备，并计入当期损益，但转回后的资产账面价值不超过假定不计提减值准备情况下该资产在转回日的账面价值。

36、 政府补助

适用 不适用

1、 类型

政府补助，是本公司从政府无偿取得的货币性资产或非货币性资产，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，是指本公司取得的、用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助。

与收益相关的政府补助，是指除与资产相关的政府补助之外的政府补助。

2、 确认时点

政府补助在本公司能够满足其所附的条件并且能够收到时，予以确认。

3、 会计处理

与资产相关的政府补助，冲减相关资产账面价值或确认为递延收益。确认为递延收益的，在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入当期损益（与本公司日常活动相关的，计入其他收益；与本公司日常活动无关的，计入营业外收入）；

与收益相关的政府补助，用于补偿本公司以后期间的相关成本费用或损失的，确认为递延收益，并在确认相关成本费用或损失的期间，计入当期损益（与本公司日常活动相关的，计入其他收益；与本公司日常活动无关的，计入营业外收入）或冲减相关成本费用或损失；用于补偿本公司已发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益（与本公司日常活动相关的，计入其他收益；与本公司日常活动无关的，计入营业外收入）或冲减相关成本费用或损失。

本公司取得的政策性优惠贷款贴息，区分以下两种情况，分别进行会计处理：

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

（2）财政将贴息资金直接拨付给本公司的，本公司将对应的贴息冲减相关借款费用。

37、 递延所得税资产/递延所得税负债

适用 不适用



所得税包括当期所得税和递延所得税。除因企业合并和直接计入所有者权益(包括其他综合收益)的交易或者事项产生的所得税外,本公司将当期所得税和递延所得税计入当期损益。

递延所得税资产和递延所得税负债根据资产和负债的计税基础与其账面价值的差额(暂时性差异)计算确认。

对于可抵扣暂时性差异确认递延所得税资产,以未来期间很可能取得的用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限。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。

对于应纳税暂时性差异,除特殊情况外,确认递延所得税负债。

不确认递延所得税资产或递延所得税负债的特殊情况包括:

- 商誉的初始确认;

- 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),且初始确认的资产和负债未导致产生等额应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异的交易或事项。

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,确认递延所得税负债,除非本公司能够控制该暂时性差异转回的时间且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。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,当该暂时性差异在可预见的未来很可能转回且未来很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额时,确认递延所得税资产。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。

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

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

资产负债表日,递延所得税资产及递延所得税负债在同时满足以下条件时以抵销后的净额列示:

- 纳税主体拥有以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债的法定权利;

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

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

租赁,是指在一定期间内,出租人将资产的使用权让与承租人以获取对价的合同。在合同开始日,本公司评估合同是否为租赁或者包含租赁。如果合同中一方让渡了在一定期间内控制一项或多项已识别资产使用的权利以换取对价,则该合同为租赁或者包含租赁。

合同中同时包含多项单独租赁的,本公司将合同予以分拆,并分别各项单独租赁进行会计处理。

合同中同时包含租赁和非租赁部分的,承租人和出租人将租赁和非租赁部分进行分拆。

1、 本公司作为承租人

(1) 使用权资产

在租赁期开始日,本公司对除短期租赁和低价值资产租赁以外的租赁确认使用权资产。使用权资产按照成本进行初始计量。该成本包括:

- 租赁负债的初始计量金额;

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

- 本公司发生的初始直接费用;

- 本公司为拆卸及移除租赁资产、复原租赁资产所在场地或将租赁资产恢复至租赁条款约定状态预计将发生的成本,但不包括属于为生产存货而发生的成本。



本公司后续采用直线法对使用权资产计提折旧。对能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，本公司在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧；否则，租赁资产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。

本公司按照本附注“五、（二十七）长期资产减值”所述原则来确定使用权资产是否已发生减值，并对已识别的减值损失进行会计处理。

（2）租赁负债

在租赁期开始日，本公司对除短期租赁和低价值资产租赁以外的租赁确认租赁负债。租赁负债按照尚未支付的租赁付款额的现值进行初始计量。租赁付款额包括：

固定付款额（包括实质固定付款额），存在租赁激励的，扣除租赁激励相关金额；

取决于指数或比率的可变租赁付款额；

根据公司提供的担保余值预计应支付的款项；

购买选择权的行权价格，前提是公司合理确定将行使该选择权；

行使终止租赁选择权需支付的款项，前提是租赁期反映出公司将行使终止租赁选择权。

本公司采用租赁内含利率作为折现率，但如果无法合理确定租赁内含利率的，则采用本公司的增量借款利率作为折现率。

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

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。

在租赁期开始日后，发生下列情形的，本公司重新计量租赁负债，并调整相应的使用权资产，若使用权资产的账面价值已调减至零，但租赁负债仍需进一步调减的，将差额计入当期损益：

- 当购买选择权、续租选择权或终止选择权的评估结果发生变化，或前述选择权的实际行权情况与原评估结果不一致的，本公司按变动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；

- 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动或用于确定租赁付款额的指数或比率发生变动，本公司按照变动后的租赁付款额和原折现率计算的现值重新计量租赁负债。但是，租赁付款额的变动源自浮动利率变动的，使用修订后的折现率计算现值。

（3）短期租赁和低价值资产租赁

本公司选择对短期租赁和低价值资产租赁不确认使用权资产和租赁负债的，将相关的租赁付款额在租赁期内各个期间按照直线法计入当期损益或相关资产成本。短期租赁，是指在租赁期开始日，租赁期不超过 12 个月且不包含购买选择权的租赁。低价值资产租赁，是指单项租赁资产为全新资产时价值较低的租赁。公司转租或预期转租租赁资产的，原租赁不属于低价值资产租赁。

（4）租赁变更

租赁发生变更且同时符合下列条件的，公司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，本公司相应调减使用权资产的账面价值，并将部分终止或完全终止租赁的相关利得或损失计入当期损益。其他租赁变更导致租赁负债重新计量的，本公司相应调整使用权资产的账面价值。

作为出租方的租赁分类标准和会计处理方法

√适用 □不适用

在租赁开始日，本公司将租赁分为融资租赁和经营租赁。融资租赁，是指无论所有权最终是否转移，但实质上转移了与租赁资产所有权有关的几乎全部风险和报酬的租赁。经营租赁，是指除融资租赁以外的其他租赁。本公司作为转租出租人时，基于原租赁产生的使用权资产对转租赁进行分类。

（1）经营租赁会计处理



经营租赁的租赁收款额在租赁期内各个期间按照直线法确认为租金收入。本公司将发生的与经营租赁有关的初始直接费用予以资本化，在租赁期内按照与租金收入确认相同的基础分摊计入当期损益。未计入租赁收款额的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。经营租赁发生变更的，公司自变更生效日起将其作为一项新租赁进行会计处理，与变更前租赁有关的预收或应收租赁收款额视为新租赁的收款额。

(2) 融资租赁会计处理

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

本公司按照固定的周期性利率计算并确认租赁期内各个期间的利息收入。应收融资租赁款的终止确认和减值按照本附注“五、（十一）金融工具”进行会计处理。

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。

融资租赁发生变更且同时符合下列条件的，本公司将该变更作为一项单独租赁进行会计处理：

- 该变更通过增加一项或多项租赁资产的使用权而扩大了租赁范围；
- 增加的对价与租赁范围扩大部分的单独价格按该合同情况调整后的金额相当。

融资租赁的变更未作为一项单独租赁进行会计处理的，本公司分别下列情形对变更后的租赁进行处理：

- 假如变更在租赁开始日生效，该租赁会被分类为经营租赁的，本公司自租赁变更生效日开始将其作为一项新租赁进行会计处理，并以租赁变更生效日前的租赁投资净额作为租赁资产的账面价值；
- 假如变更在租赁开始日生效，该租赁会被分类为融资租赁的，本公司按照本附注“五、（十一）金融工具”关于修改或重新议定合同的政策进行会计处理。

3、 售后租回交易

公司按照本附注“五、（三十四）收入”所述原则评估确定售后租回交易中的资产转让是否属于销售。

(1) 作为承租人

售后租回交易中的资产转让属于销售的，公司作为承租人按原资产账面价值中与租回获得的使用权有关的部分，计量售后租回所形成的使用权资产，并仅就转让至出租人的权利确认相关利得或损失。

在租赁期开始日后，使用权资产和租赁负债的后续计量及租赁变更详见本附注“五、（三十八）租赁 1、本公司作为承租人”。在对售后租回所形成的租赁负债进行后续计量时，公司确定租赁付款额或变更后租赁付款额的方式不会导致确认与租回所获得的使用权有关的利得或损失。

售后租回交易中的资产转让不属于销售的，公司作为承租人继续确认被转让资产，同时确认一项与转让收入等额的金融负债。金融负债的会计处理详见本附注“五、（十一）金融工具”。

(2) 作为出租人

售后租回交易中的资产转让属于销售的，公司作为出租人对资产购买进行会计处理，并根据前述“2、本公司作为出租人”的政策对资产出租进行会计处理；售后租回交易中的资产转让不属于销售的，公司作为出租人不确认被转让资产，但确认一项与转让收入等额的金融资产。金融资产的会计处理详见本附注“五、（十一）金融工具”。

39、 回购本公司股份

本公司回购股份按照成本法进行会计处理，本公司回购股份时按照回购股份的全部支出作为库存股处理，注销库存股时，按股票面值 and 注销股数计算的股票面值总额，减少股本，按减少股本与注销库存股的账面余额的差额，减少资本公积，资本公积不足冲减的，减少盈余公积、未分配利润。

40、 其他重要的会计政策和会计估计

√适用 □不适用

安全生产费用提取情况



根据财政部、应急部联合发布的《企业安全生产费用提取和使用管理办法》（财资[2022]136号），本公司作为危险品生产与储存企业，以上一年度营业收入为依据，采取超额累退方式确定本年度应计提金额，并逐月平均提取安全生产费用：上一年度营业收入不超过 1000 万元的，按照 4.5%提取；上一年度营业收入超过 1000 万元至 1 亿元的部分，按照 2.25%提取；上一年度营业收入超过 1 亿元至 10 亿元的部分，按照 0.55%提取；上一年度营业收入超过 10 亿元的部分，按照 0.2%提取，公司在上述计提标准的基础上，根据安全生产实际需要适当提高安全费用计提标准。

公司将按照上述国家规定提取的安全生产费计入相关产品和服务的成本，同时记入“专项储备”科目。公司使用提取的安全经费时，属于费用性支出的，直接冲减专项储备。使用提取的安全生产费形成固定资产的，先通过“在建工程”科目归集所发生的支出，待安全项目完工达到预定可使用状态时再确认为固定资产；同时，按照形成固定资产的成本冲减专项储备，并确认相同金额的累计折旧，该固定资产在以后期间不再计提折旧。

41、 主要会计估计及判断

编制财务报表时，公司管理层需要运用估计和假设，这些估计和假设会对会计政策的应用及资产、负债、收入及费用的金额产生影响。实际情况可能与这些估计不同。公司管理层对估计涉及的关键假设和不确定因素的判断进行持续评估，会计估计变更的影响在变更当期和未来期间予以确认。除固定资产及无形资产等的折旧摊销和各类减值涉会计估计外，其他主要估计如下：附注五、（三十七）递延所得税资产和递延所得税负债的确认。

42、 重要会计政策和会计估计的变更

(1). 重要会计政策变更

适用 不适用

（1）执行《企业会计准则解释第 17 号》

财政部于 2023 年 10 月 25 日公布了《企业会计准则解释第 17 号》（财会〔2023〕21 号，以下简称“解释第 17 号”）。

①关于流动负债与非流动负债的划分

解释第 17 号明确：

— 企业在资产负债表日没有将负债清偿推迟至资产负债表日后一年以上的实质性权利的，该负债应当归类为流动负债。

— 对于企业贷款安排产生的负债，企业将负债清偿推迟至资产负债表日后一年以上的权利可能取决于企业是否遵循了贷款安排中规定的条件（以下简称契约条件），企业在判断其推迟债务清偿的实质性权利是否存在时，仅应考虑在资产负债表日或者之前应遵循的契约条件，不应考虑企业在资产负债表日之后应遵循的契约条件。

— 对负债的流动性进行划分时的负债清偿是指，企业向交易对手方以转移现金、其他经济资源（如商品或服务）或企业自身权益工具的方式解除负债。负债的条款导致企业在交易对手方选择的情况下通过交付自身权益工具进行清偿的，如果企业按照《企业会计准则第 37 号——金融工具列报》的规定将上述选择权分类为权益工具并将其作为复合金融工具的权益组成部分单独确认，则该条款不影响该项负债的流动性划分。

该解释规定自 2024 年 1 月 1 日起施行，企业在首次执行该解释规定时，应当按照该解释规定对可比期间信息进行调整。执行该规定未对本公司财务状况和经营成果产生重大影响。

②关于供应商融资安排的披露

解释第 17 号要求企业在进行附注披露时，应当汇总披露与供应商融资安排有关的信息，以有助于报表使用者评估这些安排对该企业负债、现金流量以及该企业流动性风险敞口的影响。在识别和披露流动性风险信息时也应考虑供应商融资安排的影响。该披露规定仅适用于供应商融资安排。供应商融资安排是指具有下列特征的交易：一个或多个融资提供方提供资金，为企业支付其应付供应商的款项，并约定该企业根据安排的条款和条件，在其供应商收到款项的当天或之后向



融资提供方还款。与原付款到期日相比，供应商融资安排延长了该企业的付款期，或者提前了该企业供应商的收款期。该解释规定自 2024 年 1 月 1 日起施行，企业在首次执行该解释规定时，无需披露可比期间相关信息及部分期初信息。执行该规定未对本公司财务状况和经营成果产生重大影响。

③关于售后租回交易的会计处理

解释第 17 号规定，承租人在对售后租回所形成的租赁负债进行后续计量时，确定租赁付款额或变更后租赁付款额的方式不得导致其确认与租回所获得的使用权有关的利得或损失。企业在首次执行该规定时，应当对《企业会计准则第 21 号——租赁》首次执行日后开展的售后租回交易进行追溯调整。

该解释规定自 2024 年 1 月 1 日起施行，允许企业自发布年度提前执行。本公司自 2024 年 1 月 1 日起执行该规定，执行该规定未对本公司财务状况和经营成果产生重大影响。

(2) 执行《企业数据资源相关会计处理暂行规定》

财政部于 2023 年 8 月 1 日发布了《企业数据资源相关会计处理暂行规定》（财会〔2023〕11 号），适用于符合企业会计准则相关规定确认为无形资产或存货等资产的数据资源，以及企业合法拥有或控制的、预期会给企业带来经济利益的、但不满足资产确认条件而不予确认的数据资源的相关会计处理，并对数据资源的披露提出了具体要求。

该规定自 2024 年 1 月 1 日起施行，企业应当采用未来适用法，该规定施行前已经费用化计入损益的数据资源相关支出不再调整。执行该规定未对本公司财务状况和经营成果产生重大影响。

(3) 执行《企业会计准则解释第 18 号》“关于不属于单项履约义务的保证类质量保证的会计处理”的规定

财政部于 2024 年 12 月 6 日发布了《企业会计准则解释第 18 号》（财会〔2024〕24 号，以下简称“解释第 18 号”），该解释自印发之日起施行，允许企业自发布年度提前执行。

解释第 18 号规定，在对因不属于单项履约义务的保证类质量保证产生的预计负债进行会计核算时，应当根据《企业会计准则第 13 号——或有事项》有关规定，按确定的预计负债金额，借记“主营业务成本”、“其他业务成本”等科目，贷记“预计负债”科目，并相应在利润表中的“营业成本”和资产负债表中的“其他流动负债”、“一年内到期的非流动负债”、“预计负债”等项目列示。

企业在首次执行该解释内容时，如原计提保证类质量保证时计入“销售费用”等的，应当按照会计政策变更进行追溯调整。执行该规定未对本公司财务状况和经营成果产生重大影响。

(2). 重要会计估计变更

适用 不适用

(3). 2024 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

43、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	按税法规定计算的销售货物和应税劳务收入为基础计算销项税额，在	13%、9%、6%、5%



	扣除当期允许抵扣的进项税额后， 差额部分为应交增值税	
城市维护建设税	按实际缴纳的增值税及消费税计缴	5%、7%
企业所得税	按应纳税所得额计缴	8.25%、15%、25%、20%、16.5%

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(%)
浙江嘉化能源化工股份有限公司	15%
浙江兴港新能源有限公司	25%
浙江乍浦美福码头仓储有限公司	15%
和静金太阳发电有限公司	15%
铁门关市利能光伏发电有限公司	15%
托克逊县金太阳光伏发电有限公司	15%
吉木乃海锦新能源科技发展有限公司	15%
龙井中机能源科技有限公司	25%
浙江嘉化新材料有限公司	15%
浙江嘉福新材料科技有限公司	15%
嘉佳兴成有限公司 GlacoHingCompanyLimited	8.25%、16.50%
江苏嘉化氢能科技有限公司	20%
浙江嘉兴嘉海环保科技有限公司	25%
浙江嘉化氢能科技有限公司	25%
浙江嘉佳兴成新材料有限公司	25%
浙江嘉化能源供应链有限公司	25%
浙江嘉化光能科技有限公司	25%
浙江联运化工有限公司	25%
宁波合大屋顶能源开发有限公司	20%
杭州富阳盛和新能源开发有限公司	20%
杭州明禹新能源开发有限公司	20%
杭州临安区臻美新能源开发有限公司	20%
山东合粮新能源开发有限公司	20%
宁波保税区合大新能源开发有限公司	20%
杭州萧山明禹新能源开发有限公司	20%
苏州常嘉氢能源科技有限公司	20%
浙江嘉化未来新材料研究院有限公司	20%
浙江嘉福供应链有限公司	20%
嘉兴市港区嘉化光能科技有限公司	20%
嘉化能源(杭州)有限公司	20%
江苏宿迁嘉化光能科技有限公司	20%
江苏宿迁嘉豫光能科技有限公司	20%
江苏宿迁嘉城光能科技有限公司	20%
浙江嘉化氢储新能源科技有限公司	25%
海安联傲新能源有限公司	20%
嘉兴海盐嘉海光能科技有限公司	20%
郴州京能新能源有限公司	20%
江门市嘉化光能科技有限公司	20%
嘉善嘉能光能科技有限公司	20%
绍兴嘉绍光能科技有限公司	20%
金华市欣光新能源有限公司	20%



金华光合能新能源有限公司	20%
浙江嘉化双氧水有限公司	25%
江苏宿迁嘉泗光能科技有限公司	20%
杭州嘉建光能科技有限公司	20%
嘉兴嘉湖光能科技有限公司	20%
宿州市绿石新能源科技有限公司	20%
宿州市绿晶新能源科技有限公司	20%
江苏盐城嘉阳光能科技有限公司	20%
淮南市嘉化光能科技有限公司	20%
潜山市嘉化光能科技有限公司	20%
宣城市嘉化光能科技有限公司	20%
宿州市嘉化光能科技有限公司	20%
浙江新晨化工有限公司	20%
常熟嘉化氢能科技有限公司	20%
鹤壁市嘉能光能有限公司	20%

注 1：嘉佳兴成有限公司 GlacoHingCompanyLimited 注册地为香港。香港对各行业、专业或商业于香港产生或得自香港的利润征收利得税，2018 年 4 月 1 日及之后开始的课税年度，香港实施两级制税率：不超过 HK\$2,000,000 的应评税利润，对应利得税税率为 8.25%，应评税利润中超过 HK\$2,000,000 的部分，对应利得税税率为 16.5%。

2、 税收优惠

√适用 □不适用

- 2022 年公司取得浙江省科学技术厅、浙江省财政厅、国家税务总局浙江省税务局联合颁发的《高新技术企业证书》（证书编号：GR202233004766）认定本公司为高新技术企业，认定有效期为三年；2022 年至 2024 年企业所得税减按 15%计征。
- 2022 年公司孙公司浙江嘉化新材料有限公司取得浙江省科学技术厅、国家税务总局浙江省税务局联合颁发的《高新技术企业证书》（证书编号：GR202233009428）认定本公司为高新技术企业，认定有效期为三年；2022 年至 2024 年企业所得税减按 15%计征。
- 2023 年公司子公司浙江嘉福新材料科技有限公司取得浙江省科学技术厅、国家税务总局浙江省税务局联合颁发的《高新技术企业证书》（证书编号：GR202333003242）认定本公司为高新技术企业，认定有效期为三年；2023 年至 2025 年企业所得税减按 15%计征。
- 2023 年公司子公司浙江乍浦美福码头仓储有限公司取得浙江省科学技术厅、国家税务总局浙江省税务局联合颁发的《高新技术企业证书》（证书编号：GR202333002547）认定本公司为高新技术企业，认定有效期为三年；2023 年至 2025 年企业所得税减按 15%计征。
- 公司孙公司宁波合大屋顶能源开发有限公司、杭州富阳盛和新能源开发有限公司、杭州明禹新能源开发有限公司、杭州萧山明禹新能源开发有限公司、嘉兴市港区嘉化光能科技有限公司、江苏宿迁嘉化光能科技有限公司、江苏宿迁嘉豫光能科技有限公司、江苏宿迁嘉城光能科技有限公司、海安联傲新能源有限公司、嘉兴海盐嘉海光能科技有限公司、郴州京能新能源有限公司、江门市嘉化光能科技有限公司、嘉善嘉能光能科技有限公司、绍兴嘉绍光能科技有限公司、金华市欣光新能源有限公司、金华光合能新能源有限公司、江苏宿迁嘉泗光能科技有限公司、嘉兴嘉湖光能科技有限公司、宿州市绿石新能源科技有限公司、宿州市绿晶新能源科技有限公司，子公司浙江嘉化光能科技有限公司部分业务符合《企业所得税法》第二十七条第二款、《企业所得税法实施条例》第八十七条及财政部、国家税务总局、国家发展和改革委员会以财税〔2008〕116 号文发布的《公共基础设施项目企业所得税优惠目录（2008 年版）》“由政府投资主管部门核准的太阳能发电新建项目”条件，相应享受自项目取得第一笔生产经营收入所属年度起，第一至第三年免征所得税，第四年至第六年减半征收企业所得税的企业所得税优惠政策。2024 年度，嘉兴市港区嘉化光能科技有限公司、江苏宿迁嘉化光能科技有限公司、江苏宿迁嘉豫光能科技有限公司、江苏宿迁嘉城光能科技有限公司、海安联傲新能源有限公司、嘉兴海盐嘉海光能科技有



限公司、郴州京能新能源有限公司、江门市嘉化光能科技有限公司、嘉善嘉能光能科技有限公司、绍兴嘉绍光能科技有限公司、金华市欣光新能源有限公司、金华光合能新能源有限公司、江苏宿迁嘉泗光能科技有限公司、嘉兴嘉湖光能科技有限公司、宿州市绿石新能源科技有限公司、宿州市绿晶新能源科技有限公司和浙江嘉化光能科技有限公司光伏发电业务免征企业所得税，宁波合大屋顶能源开发有限公司、杭州富阳盛和新能源开发有限公司、杭州明禹新能源开发有限公司、杭州萧山明禹新能源开发有限公司的新光伏发电业务免征企业所得税。

6、公司孙公司和静金太阳发电有限公司、铁门关市利能光伏发电有限公司、托克逊县金太阳光伏发电有限公司、吉木乃海锦新能源科技发展有限公司享受西部大开发优惠政策，所得税税率减按 15%征收。根据《财政部 海关总署 国家税务总局关于深入实施西部大开发战略有关税收政策问题的通知》（财税〔2011〕58 号）：自 2011 年 1 月 1 日至 2020 年 12 月 31 日，对西部地区的鼓励类产业企业减按 15%税率征收企业所得税。《财政部 税务总局 国家发展改革委 关于延续西部大开发企业所得税政策的公告》（财政部公告 2020 年第 23 号）：自 2021 年 1 月 1 日至 2030 年 12 月 31 日，对设在西部地区的鼓励类产业企业减按 15%的税率征收企业所得税。

7、公司子公司江苏嘉化氢能科技有限公司、山东合粮新能源开发有限公司、浙江嘉化未来新材料研究院有限公司、嘉化能源（杭州）有限公司、浙江新晨化工有限公司，孙公司宁波合大屋顶能源开发有限公司、杭州富阳盛和新能源开发有限公司、宁波保税区合大新能源开发有限公司、杭州明禹新能源开发有限公司、杭州临安区臻美新能源开发有限公司、杭州萧山明禹新能源开发有限公司、苏州常嘉氢能科技有限公司、浙江嘉福供应链有限公司、嘉兴市港区嘉化光能科技有限公司、江苏宿迁嘉化光能科技有限公司、江苏宿迁嘉豫光能科技有限公司、江苏宿迁嘉城光能科技有限公司、海安联傲新能源有限公司、嘉兴海盐嘉海光能科技有限公司、郴州京能新能源有限公司、江门市嘉化光能科技有限公司、嘉善嘉能光能科技有限公司、绍兴嘉绍光能科技有限公司、金华市欣光新能源有限公司、金华光合能新能源有限公司、江苏宿迁嘉泗光能科技有限公司、杭州嘉建光能科技有限公司、嘉兴嘉湖光能科技有限公司、宿州市绿石新能源科技有限公司、宿州市绿晶新能源科技有限公司、江苏盐城嘉阳光能科技有限公司、淮南市嘉化光能科技有限公司、潜山市嘉化光能科技有限公司、宣城市嘉化光能科技有限公司、宿州市嘉化光能科技有限公司、常熟嘉化氢能科技有限公司、鹤壁市嘉能光能有限公司为小型微利企业，根据财政部、税务总局发布的《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）以及《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），对小型微利企业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。

3、其他

适用 不适用

七、合并财务报表项目注释

1、货币资金

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
库存现金		
银行存款	729,641,484.01	839,221,297.89
其他货币资金	87,031,239.08	51,271,882.13
存放财务公司存款		
合计	816,672,723.09	890,493,180.02
其中：存放在境外的款项总额	1,138,089.77	492,531.30

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	2,168,974.70		/
其中：			
外汇期权	2,168,974.70		/
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	2,168,974.70		/

其他说明：

□适用 √不适用

3、衍生金融资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
期货合约	421,710.00	
合计	421,710.00	

其他说明：

无

4、应收票据**(1). 应收票据分类列示**

□适用 √不适用

(2). 期末公司已质押的应收票据

□适用 √不适用

(3). 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

□适用 √不适用

(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

按组合计提坏账准备：

□适用 √不适用



按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

无

对本期发生损失准备变动的应收票据账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用**(5). 坏账准备的情况**适用 不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

其他说明：

无

(6). 本期实际核销的应收票据情况适用 不适用

其中重要的应收票据核销情况：

适用 不适用

应收票据核销说明：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用**5、 应收账款****(1). 按账龄披露**适用 不适用**(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(%)	
按组合计提坏账准备	858,359,580.73	100.00	23,647,673.41	2.75	834,711,907.32	795,743,463.91	100.00	21,064,327.58	2.65	774,679,136.33
其中：										



光伏项目应收财政补贴组合	417,821,289.21	48.68	20,886,503.08	5.00	396,934,786.13	362,750,366.17	45.59	18,137,518.32	5.00	344,612,847.85
按账龄组合计提坏账准备	440,538,291.52	51.32	2,761,170.33	0.63	437,777,121.19	432,993,097.74	54.41	2,926,809.26	0.68	430,066,288.48
合计	858,359,580.73	100.00	23,647,673.41		834,711,907.32	795,743,463.91	100.00	21,064,327.58		774,679,136.33

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		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
3 个月以内 (含 3 个月)	419,117,721.41		
4 个月-1 年	17,013,462.12	850,673.24	5.00
1-2 年	2,774,011.97	277,401.21	10.00
2-3 年	0.20	0.06	30.00
3-4 年	41,177.50	41,177.50	100.00
4-5 年	71,538.40	71,538.40	100.00
5 年以上	1,520,379.92	1,520,379.92	100.00
合计	440,538,291.52	2,761,170.33	

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	21,064,327.58	2,583,345.83				23,647,673.41
合计	21,064,327.58	2,583,345.83				23,647,673.41



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
客户一	181,276,653.54		181,276,653.54	21.12	9,052,267.64
客户二	89,787,255.10		89,787,255.10	10.46	4,461,772.75
客户三	72,643,302.85		72,643,302.85	8.46	
客户四	66,385,500.27		66,385,500.27	7.73	3,311,940.01
客户五	53,752,248.57		53,752,248.57	6.26	2,682,292.45
合计	463,844,960.33		463,844,960.33	54.03	19,508,272.85

其他说明：

无

其他说明：

适用 不适用

6、合同资产

(1). 合同资产情况

适用 不适用

(2). 报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

适用 不适用

(3). 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用



按单项计提坏账准备:

适用 不适用

按单项计提坏账准备的说明:

适用 不适用

按组合计提坏账准备:

适用 不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

无

对本期发生损失准备变动的合同资产账面余额显著变动的情况说明:

适用 不适用

(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
应收票据	870,254,986.21	912,030,051.49
合计	870,254,986.21	912,030,051.49

**(2). 期末公司已质押的应收款项融资**适用 不适用**(3). 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收款项融资**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	1,359,198,935.24	
合计	1,359,198,935.24	

(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

项目	上年年末余额	本期新增	本期终止确认	其他变动	期末余额	累计在其他综合收益中确认的损失准备
应收票据	912,030,051.49	4,814,150,018.45	4,855,925,083.73		870,254,986.21	
合计	912,030,051.49	4,814,150,018.45	4,855,925,083.73		870,254,986.21	

(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	15,024,167.76	83.90	50,233,543.18	95.43
1年以上	2,883,179.83	16.10	2,406,414.27	4.57
合计	17,907,347.59	100.00	52,639,957.45	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(%)
供应商一	3,007,600.65	16.80
供应商二	1,607,907.87	8.98
供应商三	1,472,400.00	8.22
供应商四	1,370,000.00	7.65
供应商五	1,229,879.32	6.87
合计	8,687,787.84	48.52

其他说明：

无



其他说明：

适用 不适用

9、其他应收款

项目列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应收利息		2,388,757.84
应收股利	420,000.00	
其他应收款	10,374,964.59	5,190,628.56
合计	10,794,964.59	7,579,386.40

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

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
金融机构存款利息		2,388,757.84
合计		2,388,757.84

(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

单位：元 币种：人民币

项目(或被投资单位)	期末余额	期初余额
嘉兴杭州湾石油化工有限公司	420,000.00	
合计	420,000.00	

(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**(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
备用金	254,482.85	254,482.85
往来款	2,259,715.06	1,891,289.49
保证金	13,395,989.20	4,103,188.88
其他	723,676.62	1,965,924.52



合计	16,633,863.73	8,214,885.74
----	---------------	--------------

(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)	
2024年1月1日余额	1,959,871.33		1,064,385.85	3,024,257.18
2024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	3,234,641.96			3,234,641.96
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2024年12月31日余额	5,194,513.29		1,064,385.85	6,258,899.14

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	
单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收账款	1,064,385.85					1,064,385.85
按账龄组合计提坏账准备	1,959,871.33	3,234,641.96				5,194,513.29



合计	3,024,257.18	3,234,641.96				6,258,899.14
----	--------------	--------------	--	--	--	--------------

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
往来单位一	5,800,000.00	34.87	保证金	1年以内	15,000.00
往来单位二	3,777,150.00	22.71	保证金	1年以内	188,857.50
往来单位三	2,740,000.00	16.47	保证金	3-4年	2,740,000.00
往来单位四	690,000.00	4.15	其他	5年以上	690,000.00
往来单位五	449,777.00	2.70	往来款	5年以上	449,777.00
合计	13,456,927.00	80.90	/	/	4,083,634.50

(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	454,415,570.51	19,604,682.89	434,810,887.62	392,131,233.92	4,352,133.50	387,779,100.42



在途物资	42,304,756.21		42,304,756.21	96,993,784.59		96,993,784.59
在产品	35,366,488.64	645,611.38	34,720,877.26	32,625,820.95	360,302.63	32,265,518.32
产成品	296,906,771.46	15,118,609.67	281,788,161.79	293,707,277.35	24,778,490.28	268,928,787.07
合计	828,993,586.82	35,368,903.94	793,624,682.88	815,458,116.81	29,490,926.41	785,967,190.40

(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	4,352,133.50	15,252,549.39				19,604,682.89
在产品	360,302.63	285,308.75				645,611.38
产成品	24,778,490.28	-9,659,880.61				15,118,609.67
合计	29,490,926.41	5,877,977.53				35,368,903.94

本期转回或转销存货跌价准备的原因

□适用 √不适用

按组合计提存货跌价准备

□适用 √不适用

按组合计提存货跌价准备的计提标准

□适用 √不适用

(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

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的长期定期存单本金及利息	12,246,472.62	35,426,318.39
合计	12,246,472.62	35,426,318.39

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
未抵扣增值税或者留抵增值税	86,580,922.62	41,265,781.74
预付海关保证金	16,150,220.91	6,312,478.01
预缴企业所得税	1,723,656.45	4,261,677.55
半年期定期存单	32,179,923.00	
其他	309,483.06	1,377,000.93
合计	136,944,206.04	53,216,938.23

其他说明：

无

14、债权投资**(1). 债权投资情况**适用 不适用

债权投资减值准备本期变动情况

适用 不适用



(2). 期末重要的债权投资

适用 不适用

(3). 减值准备计提情况

适用 不适用

各阶段划分依据和减值准备计提比例：
无

对本期发生损失准备变动的债权投资账面余额显著变动的情况说明：
适用 不适用

本期减值准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据
适用 不适用

(4). 本期实际的核销债权投资情况

适用 不适用

其中重要的债权投资情况核销情况
适用 不适用

债权投资的核销说明：
适用 不适用

其他说明：
适用 不适用

15、 其他债权投资

(1). 其他债权投资情况

适用 不适用

其他债权投资减值准备本期变动情况
适用 不适用

(2). 期末重要的其他债权投资

适用 不适用

(3). 减值准备计提情况

适用 不适用

各阶段划分依据和减值准备计提比例：
无

对本期发生损失准备变动的其他债权投资账面余额显著变动的情况说明：
适用 不适用



本期减值准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据
适用 不适用

(4). 本期实际核销的其他债权投资情况

适用 不适用

其中重要的其他债权投资情况核销情况
适用 不适用

其他债权投资的核销说明：
适用 不适用

其他说明：
适用 不适用

16、 长期应收款

(1). 长期应收款情况

适用 不适用

(2). 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

按单项计提坏账准备：
适用 不适用

按单项计提坏账准备的说明：
适用 不适用

按组合计提坏账准备：
适用 不适用

(3). 按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例
无

对本期发生损失准备变动的长期应收款账面余额显著变动的情况说明：
适用 不适用

本期坏账准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据
适用 不适用

(4). 坏账准备的情况

适用 不适用



其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

其他说明：

无

(5). 本期实际核销的长期应收款情况

适用 不适用

其中重要的长期应收款核销情况

适用 不适用

长期应收款核销说明：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

17、长期股权投资

(1). 长期股权投资情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

被投资单位	期初余额	本期增减变动							期末余额	减值准备期末余额	
		追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备			其他
一、合营企业											
嘉兴兴港热网有限公司	34,004,390.38			9,901,362.65	440,720.16		-6,600,000.00			37,746,473.19	
嘉兴市泛成化工有限公司	19,052,229.04			1,333,326.97			-3,000,000.00			17,385,556.01	
小计	53,056,619.42			11,234,689.62	440,720.16		-9,600,000.00			55,132,029.20	
二、联营企业											
嘉兴氢能产业发展股份有限公司	12,526,162.27			-763,944.13						11,762,218.14	



嘉兴湾石油化工有限公司	61,649,313.32		5,159,831.93			-420,000.00		66,389,145.25	
浙江物产化工码头有限公司	31,500,000.00	7,840,000.00	16,933.92					39,356,933.92	
嘉兴氢能产业发展股权投资合伙企业(有限合伙)	46,129,922.36	4,350,000.00	20,593,031.88					71,072,954.24	
小计	151,805,397.95	12,190,000.00	25,005,853.60			-420,000.00		188,581,251.55	
合计	204,862,017.37	12,190,000.00	36,240,543.22	440,720.16		-10,020,000.00		243,713,280.75	

注 1: 公司于 2021 年 8 月 23 日召开第九届董事会第十次会议, 审议通过了《关于对外投资参与设立产业发展基金的议案》, 为推进以氢能为代表的清洁能源产业的投资, 充分利用园区内副产氢, 公司拟以自有资金出资 7,500 万元, 投资参与设立嘉兴氢能产业发展股权投资合伙企业(有限合伙); 本产业基金的总募集规模为人民币 50,000 万元, 其中浙江嘉化能源化工股份有限公司(以下简称“嘉化能源”或“公司”)以自有资金出资 7,500 万元, 作为基金有限合伙人; 嘉兴市南湖股权投资基金有限公司出资 500 万元, 作为基金普通合伙人; 浙江氢能产业发展有限公司出资 34,500 万元, 作为基金有限合伙人; 嘉兴市燃气集团股份有限公司出资 2,500 万元, 作为基金有限合伙人; 浙江海川能源有限责任公司出资 5,000 万元, 作为基金有限合伙人, 截止 2024 年 12 月 31 日, 公司出资金额为 5,077.50 万元。

注 2: 公司于 2023 年 8 月 31 日召开总经理办公会议, 与会人员一致同意嘉化能源全资子公司美福码头参与浙江物产化工码头有限公司(以下简称“物产化工码头”)35%股权的竞拍, 竞拍金额不超人民币 3500 万元; 浙江海港嘉兴港务有限公司持有的物产化工码头 35%股份已于 2023 年 8 月 22 日开始在浙江产权交易所公开挂牌, 2023 年 10 月 7 日, 美福码头同浙江海港嘉兴港务有限公司签订股权交易合同, 约定股权交易金额 3150 万, 2023 年 10 月 25 日, 完成股权工商变更及备案登记, 变更后, 美福码头持股比例为 35%, 但是存在未实缴部分 784.00 万元。公司于 2024 年 3 月 18 日补足剩余未实缴部分, 截止 2024 年 12 月 31 日, 美福码头对于浙江物产码头的认缴出资额均已缴足。

(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

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增减变动					期末余额	本期确认的股利收入	累计计入其他综合收益的利得	累计计入其他综合收益的损失	指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的原因
		追加投资	减少投资	本期计入其他综合收益的利得	本期计入其他综合收益的损失	其他					
股权投资	3,500,000.00						4,523,239.02				不以出售为目的
合计	3,500,000.00						4,523,239.02				/

(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

(1). 采用成本计量模式的投资性房地产

单位：元 币种：人民币

项目	房屋、建筑物	土地使用权	合计
一、账面原值			
1. 期初余额	54,049,839.90	3,000,000.00	57,049,839.90
2. 本期增加金额	-37,053.77		-37,053.77
(1) 外购	-37,053.77		-37,053.77
3. 本期减少金额			
(1) 处置			
(2) 其他转出			
4. 期末余额	54,012,786.13	3,000,000.00	57,012,786.13
二、累计折旧和累计摊销			
1. 期初余额	8,577,934.08	512,195.05	9,090,129.13
2. 本期增加金额	2,749,855.80	73,170.72	2,823,026.52
(1) 计提或摊销	2,749,855.80	73,170.72	2,823,026.52
3. 本期减少金额			
(1) 处置			
(2) 其他转出			
4. 期末余额	11,327,789.88	585,365.77	11,913,155.65
三、减值准备			
1. 期初余额			
2. 本期增加金额			
(1) 计提			
3. 本期减少金额			
(1) 处置			
(2) 其他转出			
4. 期末余额			
四、账面价值			
1. 期末账面价值	42,684,996.25	2,414,634.23	45,099,630.48
2. 期初账面价值	45,471,905.82	2,487,804.95	47,959,710.77

(2). 未办妥产权证书的投资性房地产情况

□适用 √不适用

(3). 采用成本计量模式的投资性房地产的减值测试情况

√适用 □不适用



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

其他说明：

适用 不适用

21、固定资产

项目列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
固定资产	5,740,602,530.50	6,338,530,657.20
固定资产清理	258,520.32	258,520.32
合计	5,740,861,050.82	6,338,789,177.52

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	办公及其他设备	光伏电站设备	合计
一、账面原值：						
1. 期初余额	1,852,445,915.90	7,453,219,081.81	17,980,010.25	242,670,063.76	1,314,682,717.48	10,880,997,789.20
2. 本期增加金额	2,385,074.60	126,930,381.77		15,037,410.31	46,400,883.70	190,753,750.38
(1) 购置		13,274.34		64,741.57		78,015.91
(2) 在建工程转入	2,385,074.60	126,917,107.43		14,972,668.74	46,400,883.70	190,675,734.47
(3) 企业合并增加						
3. 本期减少金额	1,321,467.26	108,310,588.24	25,000.00	4,367,773.42	163,076.12	114,187,905.04



(1) 处置或报废	1,321,467.26	108,310,588.24	25,000.00	4,367,773.42	163,076.12	114,187,905.04
4. 期末 余额	1,853,509,523.24	7,471,838,875.34	17,955,010.25	253,339,700.65	1,360,920,525.06	10,957,563,634.54
二、累计折旧						
1. 期初 余额	706,495,083.52	3,271,689,171.89	12,326,011.41	126,207,607.56	360,520,325.72	4,477,238,200.10
2. 本期 增加金额	96,901,459.40	503,035,489.33	1,439,902.26	33,826,409.89	64,442,979.23	699,646,240.11
(1) 计提	96,901,459.40	503,035,489.33	1,439,902.26	33,826,409.89	64,442,979.23	699,646,240.11
3. 本期 减少金额	732,725.50	77,797,475.61	23,749.87	4,007,918.04	58,572.94	82,620,441.96
(1) 处置或报废	732,725.50	77,797,475.61	23,749.87	4,007,918.04	58,572.94	82,620,441.96
4. 期末 余额	802,663,817.42	3,696,927,185.61	13,742,163.80	156,026,099.41	424,904,732.01	5,094,263,998.25
三、减值准备						
1. 期初 余额	1,110,416.12	28,976,788.78		45,168.72	35,096,558.28	65,228,931.90
2. 本期 增加金额	22,528,818.07	34,982,247.48				57,511,065.55
(1) 计提	22,528,818.07	34,982,247.48				57,511,065.55
3. 本期 减少金额		27,753.99			15,137.67	42,891.66
(1) 处置或报废		27,753.99			15,137.67	42,891.66
4. 期末 余额	23,639,234.19	63,931,282.27		45,168.72	35,081,420.61	122,697,105.79
四、账面价值						
1. 期末 账面价值	1,027,206,471.63	3,710,980,407.46	4,212,846.45	97,268,432.52	900,934,372.44	5,740,602,530.50
2. 期初 账面价值	1,144,840,416.26	4,152,553,121.14	5,653,998.84	116,417,287.48	919,065,833.48	6,338,530,657.20

(2). 暂时闲置的固定资产情况

□适用 √不适用

(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	19,067,639.96	尚在办理

(5). 固定资产的减值测试情况

√适用 □不适用

本期公司对酰氯、精馏、酰胺、BA 工段及其配套装置进行了长期资产减值测试，按预计未来现金流量的现值确定其可回收金额，确认资产减值损失 57,511,065.55 元。



可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

□适用 √不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	账面价值	可收回金额	减值金额	预测期的年限	预测期的关键参数	稳定期的关键参数	稳定期的关键参数的确定依据
酰氯、精馏、酰胺工段及其配套装置	217,511,065.55	160,000,000.00	57,511,065.55	10年 (主设备预计剩余使用年限)	折现率 10.05%	不适用	不适用
新 BA 装置及配套车间产线	220,126,462.34	225,000,000.00		12年 (主设备预计剩余使用年限)	折现率 10.55%	不适用	不适用
合计	437,637,527.89	385,000,000.00	57,511,065.55	/	/	/	/

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

其他说明：

□适用 √不适用

固定资产清理

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
光伏电站设备	258,520.32	258,520.32
合计	258,520.32	258,520.32

其他说明：

无



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	2,001,940,438.97	178,114,305.56
合计	2,001,940,438.97	178,114,305.56

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
30万吨/年 氯乙烯 (VCM)二期项目	810,867,066.46		810,867,066.46	39,133,645.61		39,133,645.61
30万吨/年 聚氯乙烯 (PVC)二期项目	748,356,667.54		748,356,667.54	42,256,367.82		42,256,367.82
脂肪醇二期项目	220,639,748.48		220,639,748.48	22,744,519.52		22,744,519.52
年产100 套电解制 氢、1GW 储能等制 氢、储 能、储氢 装备制造 项目一期	114,805,971.75		114,805,971.75	1,800,739.18		1,800,739.18
嘉化能源 氯碱装置 削峰填谷 技改项目	31,163,998.41		31,163,998.41	5,586,850.46		5,586,850.46
烧碱装备 更新	17,137,663.49		17,137,663.49	3,097,627.62		3,097,627.62



30万吨/年 氯乙烯 (VCM)二期 配套项目	14,348,325.36		14,348,325.36	484,084.90		484,084.90
安全环保 提升	10,477,132.15		10,477,132.15	6,970,752.21		6,970,752.21
动力中心 装备更新	6,194,830.62		6,194,830.62	15,076,009.78		15,076,009.78
码头技改 项目	6,633,686.86		6,633,686.86	5,549,970.53		5,549,970.53
其他项目	21,315,347.85		21,315,347.85	35,413,737.93		35,413,737.93
合计	2,001,940,438.97		2,001,940,438.97	178,114,305.56		178,114,305.56

(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
30万吨/年氯乙烯(VCM)二期项目	1,000,000,000.00	39,133,645.61	771,829,173.05	95,752.20		810,867,066.46	81.09	81.09%	4,173,666.69	4,173,666.69	2.16	自筹资金、金融机构贷款



30万吨/年聚氯乙烯(PVC)二期项目	1,000,000,000.00	42,256,367.82	706,100,299.72			748,356,667.54	74.84	74.84%				自筹资金
脂肪醇二期项目	600,000,000.00	22,744,519.52	197,895,228.96			220,639,748.48	36.77	36.77%	85,374.00	85,374.00	0.26	自筹资金、金融机构贷款
年产100套电解制氢、1GW储能等制氢、储能、储氢装备制造项目一期	400,000,000.00	1,800,739.18	113,005,232.57			114,805,971.75	28.70	28.70%				自筹资金
合计		105,935,272.13	1,788,829,934.30	95,752.20		1,894,669,454.23	/	/	4,259,040.69	4,259,040.69	/	/

(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

23、 生产性生物资产

(1). 采用成本计量模式的生产性生物资产

适用 不适用

(2). 采用成本计量模式的生产性生物资产的减值测试情况

适用 不适用

(3). 采用公允价值计量模式的生产性生物资产

适用 不适用

其他说明:

适用 不适用

24、 油气资产

(1) 油气资产情况

适用 不适用

(2) 油气资产的减值测试情况

适用 不适用

其他说明:

无

25、 使用权资产

(1) 使用权资产情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	房屋及建筑物	机器设备	土地使用权	合计
----	--------	------	-------	----



一、账面原值				
1. 期初余额	35,171,276.14	20,364,822.21	39,695,013.68	95,231,112.03
2. 本期增加金额	4,384,725.40			4,384,725.40
新增租赁	4,779,627.76			4,779,627.76
重估调整	-394,902.36			-394,902.36
3. 本期减少金额	2,140,962.68			2,140,962.68
转出至固定资产				
处置	2,140,962.68			2,140,962.68
4. 期末余额	37,415,038.86	20,364,822.21	39,695,013.68	97,474,874.75
二、累计折旧				
1. 期初余额	7,141,187.47	7,929,098.08	6,954,550.22	22,024,835.77
2. 本期增加金额	4,093,395.20	3,002,198.28	2,318,183.40	9,413,776.88
(1) 计提	4,093,395.20	3,002,198.28	2,318,183.40	9,413,776.88
3. 本期减少金额	1,486,805.71			1,486,805.71
(1) 处置	1,486,805.71			1,486,805.71
4. 期末余额	9,747,776.96	10,931,296.36	9,272,733.62	29,951,806.94
三、减值准备				
1. 期初余额				
2. 本期增加金额				
(1) 计提				
3. 本期减少金额				
(1) 处置				
4. 期末余额				
四、账面价值				
1. 期末账面价值	27,667,261.90	9,433,525.85	30,422,280.06	67,523,067.81
2. 期初账面价值	28,030,088.67	12,435,724.13	32,740,463.46	73,206,276.26

(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	技术转让权	商标权	软件	污染物排放权	海域使用权	合计
一、账面原值							
1. 期初余额	441,438,913.17	125,075,682.57	155,000.00	16,366,969.43	119,489,534.53		702,526,099.70
2. 本期增加金额				1,287,382.12		8,150,000.00	9,437,382.12
(1) 购置				886,230.00			886,230.00
(2) 内部研发							
(3) 企业合并增加							
(4) 在建工程转入				401,152.12		8,150,000.00	8,551,152.12
3. 本期减少金额					187,309.32		187,309.32
(1) 处置					187,309.32		187,309.32
4. 期末余额	441,438,913.17	125,075,682.57	155,000.00	17,654,351.55	119,302,225.21	8,150,000.00	711,776,172.50
二、累计摊销							
1. 期初余额	59,106,102.62	65,083,392.95	155,000.00	6,690,908.39	67,325,935.20		198,361,339.16
2. 本期增加金额	9,781,632.86	7,793,153.28		2,228,104.40	8,811,232.12	194,047.60	28,808,170.26
(1) 计提	9,781,632.86	7,793,153.28		2,228,104.40	8,811,232.12	194,047.60	28,808,170.26
3. 本期减少金额					991.32		991.32
(1) 处置					991.32		991.32
4. 期末余额	68,887,735.48	72,876,546.23	155,000.00	8,919,012.79	76,136,176.00	194,047.60	227,168,518.10
三、减值准备							
1. 期初余额							
2. 本期增加金额							
(1) 计提							
3. 本期减少金额							
(1) 处置							
4. 期末余额							
四、账面价值							
1. 期末账面价值	372,551,177.69	52,199,136.34		8,735,338.76	43,166,049.21	7,955,952.40	484,607,654.40
2. 期初账面价值	382,332,810.55	59,992,289.62		9,676,061.04	52,163,599.33		504,164,760.54

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

(3) 无形资产的减值测试情况

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

27、商誉**(1). 商誉账面原值**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		企业合并形成的		处置		
浙江兴港新能源有限公司	274,941.78					274,941.78
浙江乍浦美福码头仓储有限公司	485,439,287.33					485,439,287.33
浙江嘉化双氧水有限公司	17,114,195.14					17,114,195.14
金华市欣光新能源有限公司	603,376.13					603,376.13
合计	503,431,800.38					503,431,800.38

(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

截止 2024 年 12 月 31 日商誉主要构成为 2015 年收购浙江乍浦美福码头仓储有限公司 100% 的权益及 2023 年收购浙江嘉化双氧水有限公司 70% 的权益所形成。

①浙江乍浦美福码头仓储有限公司商誉所在资产组或资产组组合的相关信息如下：

(1) 资产组认定：浙江乍浦美福码头仓储有限公司的主营业务为装卸及仓储服务，公司将装卸收入和仓储收入统一按码头收入计入一个资产组。主要原因系美福码头可为客户提供整体的装卸配套服务，客户码头装卸后可短时间仓储于码头用以周转或接受码头相关仓储服务，仓储业务是装卸业务的支持和保证，失去仓储业务将无



法为客户提供完整服务，若是失去装卸业务则无法带来仓储业务收入，二者缺一不可。因此公司将浙江乍浦美福码头仓储有限公司仓储和装卸业务作为一个资产组进行评估。

该资产组与购买日及以前年度商誉减值测试时所确定的资产组一致

(2) 资产组相关资产情况：本次与浙江乍浦美福码头仓储有限公司财务报表内的所有商誉相关固定资产、无形资产和在建工程资产组如下：

资产组项目	账面净值
固定资产	148,901,589.59
在建工程	17,110,819.01
无形资产	28,207,568.12
合计	194,219,976.72

上述资产截止 2024 年 12 月 31 日无相关抵押、担保等受限情况。

②浙江嘉化双氧水有限公司商誉所在资产组或资产组组合的相关信息如下：

(1) 资产组认定：浙江嘉化双氧水有限公司的主营业务为双氧水的生产，公司将双氧水业务的经营性资产认定为一个资产组进行评估。

该资产组与购买日及以前年度商誉减值测试时所确定的资产组一致

(2) 资产组相关资产情况：本次与浙江嘉化双氧水有限公司财务报表内的所有商誉相关固定资产、无形资产和在建工程资产组如下：

资产组项目	账面净值
固定资产	28,518,180.56
在建工程	4,630,797.57
无形资产	15,182,202.18
长期待摊费用	4,371,773.68
合计	52,702,953.99

上述资产截止 2024 年 12 月 31 日无相关抵押、担保等受限情况。

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

单位：元 币种：人民币

项目	账面价值	可收回金额	减值金额	预测期的年限	预测期的关键参数（增长率、利润率等）	预测期内的参数的确定依据	稳定期的关键参数（增长率、利润率、折现率等）	稳定期的关键参数的确定依据
浙江乍浦美福码头仓储有限公司	679,659,264.05	720,000,000.00		5年	预测期内收入平均增长率 1.91% 预测期内平均利润率 65.02% 折现率 12.27%	收入增长率、利润率：根据公司经营计划及管理层对市场发展的预期	收入增长率 0% 利润率 65.34% 折现率 12.27%	稳定期收入增长率为 0%，利润率、折现率与预测期最后一年基本一致
浙江嘉化双氧水有限公司	69,817,149.13	71,000,000.00		7年	预测期内收入平均增长率 3.29% 预测期内平均利润率 4.82% 折现率 11.80%	收入增长率、利润率：根据公司经营计划及管理层对市场发展的预期	收入增长率 0% 利润率 11.24% 折现率 11.80%	稳定期收入增长率为 0%，利润率、折现率与预测期最后一年基本一致
合计	749,476,413.18	791,000,000.00		/	/	/	/	/

前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因

适用 不适用

公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况明显不一致的差异原因

适用 不适用

(5). 业绩承诺及对应商誉减值情况

形成商誉时存在业绩承诺且报告期或报告期上一期间处于业绩承诺期内

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

**28、长期待摊费用**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
装修费	6,898,199.09		2,740,459.23		4,157,739.86
催化剂	34,278,695.55	28,207,223.62	10,074,369.21		52,411,549.96
光伏电站 土地租赁 及相关费 用	9,245,127.07		717,004.32		8,528,122.75
其他	4,749,632.41		284,865.12		4,464,767.29
合计	55,171,654.12	28,207,223.62	13,816,697.88		69,562,179.86

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	179,823,350.19	28,066,494.77	114,260,722.30	17,921,690.21
预提费用	68,818,794.62	10,346,653.60	72,710,920.61	10,777,239.06
递延收益-政府补助	137,739,058.50	21,030,778.72	57,710,551.79	8,621,340.65
可抵扣亏损	344,248,158.67	54,911,125.42	202,156,313.37	32,751,571.97
非同一控制企业合并 资产评估减值	127,323.20	19,098.48	103,684.61	15,552.69
在建工程利息收入	7,228,222.38	1,084,233.40	7,893,020.57	1,183,953.06
合并抵消未实现利润	6,519,180.47	977,877.07	316,518.53	47,477.78
期权公允价值变动	239,509.60	39,531.40	10,455.00	2,613.75
股权激励			10,017,072.72	1,553,160.66
租赁负债	44,966,981.77	4,388,686.21	46,392,517.18	5,121,677.24
合计	789,710,579.40	120,864,479.07	511,571,776.68	77,996,277.07

(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	45,441,778.92	10,773,684.01	51,577,829.03	12,280,609.88
固定资产折旧差异	18,624,115.21	2,793,617.28	28,185,827.95	4,227,874.19
使用权资产	41,951,305.50	3,984,320.22	43,241,928.96	4,632,989.63



以公允价值计量的金融资产	2,590,684.70	388,602.71		
合计	108,607,884.33	17,940,224.22	123,005,585.94	21,141,473.70

(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	递延所得税资产和负债期末互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债期末余额	递延所得税资产和负债期初互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债期初余额
递延所得税资产	7,166,540.21	113,697,938.86	8,860,863.82	69,135,413.25
递延所得税负债	7,166,540.21	10,773,684.01	8,860,863.82	12,280,609.88

(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
资产采购预付款	350,820,648.85		350,820,648.85	266,471,143.85		266,471,143.85
大额定期存单				11,654,254.36		11,654,254.36
合计	350,820,648.85		350,820,648.85	278,125,398.21		278,125,398.21

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	17,419,296.60	17,419,296.60	保证金、冻结资金	保证、冻结	16,907,827.48	16,907,827.48	保证金及冻结资金	保证、冻结
一年内的非流动资产	12,246,472.62	12,246,472.62	质押	定期存单质押	35,426,318.39	35,426,318.39	质押	定期存单质押
其他非流动资产					11,654,254.36	11,654,254.36	质押	定期存单质押
其他流动资产	32,179,923.00	32,179,923.00	质押	定期存单质押				
应收款项融资	7,693,378.35	7,693,378.35	质押	应收票据质押				
合计	69,539,070.57	69,539,070.57	/	/	63,988,400.23	63,988,400.23	/	/

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
保证借款	10,009,777.78	
信用借款	709,519,338.87	543,907,005.22
合计	719,529,116.65	543,907,005.22

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

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	期末余额	指定的理由和依据



交易性金融负债		6,966,712.08	/
其中：			
外汇期权		6,966,712.08	/
合计		6,966,712.08	/

其他说明：

适用 不适用**34、衍生金融负债**适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
期货合约	239,509.60	10,455.00
合计	239,509.60	10,455.00

其他说明：

无

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	79,793,301.35	73,072,500.92
合计	79,793,301.35	73,072,500.92

本期末已到期未支付的应付票据总额为 0 元。到期未付的原因是无

36、应付账款**(1). 应付账款列示**适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
供应商款项	659,224,232.14	531,146,821.81
合计	659,224,232.14	531,146,821.81

(2). 账龄超过 1 年或逾期的重要应付账款适用 不适用

其他说明：

适用 不适用**37、预收款项****(1). 预收账款项列示**适用 不适用



(2). 账龄超过 1 年的重要预收款项

适用 不适用

(3). 报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

38、合同负债

(1). 合同负债情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
预收货款	55,924,909.31	51,658,768.72
合计	55,924,909.31	51,658,768.72

(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	31,624,454.29	192,255,564.78	183,005,533.87	40,874,485.20
二、离职后福利-设定提存计划	1,246,386.54	10,810,491.38	11,267,549.55	789,328.37
三、辞退福利		49,988.69	49,988.69	
四、一年内到期的其他福利				
合计	32,870,840.83	203,116,044.85	194,323,072.11	41,663,813.57

(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	29,150,561.15	158,252,734.63	149,031,627.73	38,371,668.05
二、职工福利费		14,879,488.19	14,879,488.19	
三、社会保险费	522,669.68	6,734,159.58	6,751,740.59	505,088.67



其中：医疗保险费	438,366.28	6,014,526.46	6,004,131.41	448,761.33
工伤保险费	84,303.40	710,642.27	738,618.33	56,327.34
生育保险费		8,990.85	8,990.85	
四、住房公积金	716,343.99	9,945,625.39	9,884,548.00	777,421.38
五、工会经费和职工教育经费	1,234,879.47	2,443,556.99	2,458,129.36	1,220,307.10
六、短期带薪缺勤				
七、短期利润分享计划				
合计	31,624,454.29	192,255,564.78	183,005,533.87	40,874,485.20

(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	1,205,511.08	10,454,063.09	10,895,909.29	763,664.88
2、失业保险费	40,875.46	356,428.29	371,640.26	25,663.49
3、企业年金缴费				
合计	1,246,386.54	10,810,491.38	11,267,549.55	789,328.37

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	3,321,529.86	2,095,886.19
企业所得税	58,764,299.02	41,137,253.97
个人所得税	232,334.91	243,923.89
城市维护建设税	622,378.46	39,509.21
房产税	9,264,596.72	8,326,463.32
土地使用税	11,882,224.60	11,901,697.78
教育费附加	616,624.39	14,636.62
环境保护税	212,652.44	464,589.40
其他	2,149,958.84	2,208,525.62
合计	87,066,599.24	66,432,486.00

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		355,883.33
应付股利		
其他应付款	884,648,704.00	397,143,000.13



合计	884,648,704.00	397,498,883.46
----	----------------	----------------

其他说明：

适用 不适用

(2). 应付利息

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
借款应付利息		355,883.33
合计		355,883.33

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
备用金	555,475.52	563,999.91
往来款	4,898,853.87	2,098,882.48
保证金	19,520,190.87	22,989,390.40
资产采购应付款	784,515,834.69	287,937,066.83
预提费用及其他	75,158,349.05	83,553,660.51
合计	884,648,704.00	397,143,000.13

账龄超过 1 年或逾期的重要其他应付款

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

42. 持有待售负债

适用 不适用

**43、1 年内到期的非流动负债**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
1 年内到期的长期借款	434,482.19	3,836,761.66
1 年内到期的租赁负债	4,678,736.70	7,512,660.25
合计	5,113,218.89	11,349,421.91

其他说明：

无

44、其他流动负债

其他流动负债情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
待转销项税额	7,133,729.93	6,561,901.96
合计	7,133,729.93	6,561,901.96



短期应付债券的增减变动:

适用 不适用

其他说明:

适用 不适用



45、长期借款

(1). 长期借款分类

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
保证借款		26,352,500.00
信用借款	243,180,000.00	
合计	243,180,000.00	26,352,500.00

长期借款分类的说明：

无

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

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
租赁付款额	49,881,333.07	53,713,070.20
减：未确认融资费用	13,068,691.17	13,161,859.44
减：1年内到期的租赁负债	4,678,736.70	7,512,660.25
合计	32,133,905.20	33,038,550.51

其他说明：

无

48、长期应付款

项目列示

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

长期应付款**(1). 按款项性质列示长期应付款**

□适用 √不适用

专项应付款**(1). 按款项性质列示专项应付款**

□适用 √不适用

49、长期应付职工薪酬

□适用 √不适用

50、预计负债

□适用 √不适用

51、递延收益

递延收益情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因



政府补助	61,896,220.18	87,756,100.00	7,986,365.57	141,665,954.61	与资产相关的政府补助
递延收入	2,572,782.78		218,960.28	2,353,822.50	按受益期分摊
合计	64,469,002.96	87,756,100.00	8,205,325.85	144,019,777.11	/

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(+、-)				小计	期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他		
股份总数	1,401,945,207.00				-10,900,000.00	-10,900,000.00	1,391,045,207.00

其他说明：

注1：浙江嘉化能源化工股份有限公司（以下简称“公司”）于2023年2月28日完成了2022年度回购股份方案，共回购股份10,900,000股，支付的总金额为10,033.02万元（不含印花税、佣金等交易等费用）。公司分别于2023年12月7日、2023年12月25日召开第十届董事会第三次会议及2023年第四次临时股东大会，审议通过了《关于变更2022年度回购股份用途的议案》：现结合公司经营发展实际情况的需要，公司对2022年度回购股份计划已回购的10,900,000股回购股份的用途进行调整，由“拟用于股权激励及减少公司注册资本”变更为“用于注销以减少注册资本”。2023年12月26日，公司披露了《关于注销部分回购股票减少注册资本暨通知债权人的公告》：自2023年12月26日起45天内，公司未收到任何债权人对本次股份注销事项提出的异议，也未收到任何债权人向公司提出清偿债务或者提供相应担保的要求。公司已在中国证券登记结算有限责任公司开设了回购专用证券账户（账号：B882383893）。2024年2月20日，公司对专用账户中10,900,000股予以注销，注销完成后，公司总股本从1,401,945,207股变更为1,391,045,207股，注册资本由人民币1,401,945,207元变更为人民币1,391,045,207元，资本公积减少89,446,263.23元，相应工商变更登记已完成。

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）	2,160,449,947.47		89,446,263.23	2,071,003,684.24
其他资本公积	55,937,876.84	1,688,780.40		57,626,657.24
合计	2,216,387,824.31	1,688,780.40	89,446,263.23	2,128,630,341.48

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

注1：公司2020年第四次临时股东大会审议通过了《关于〈浙江嘉化能源化工股份有限公司2020年员工持股计划（草案）〉及其摘要》等相关议案，本员工持股计划的股份来源为公司回购专用证券账户持有的嘉化能源A股普通股股票，股份总数为1,000万股，占公司现有股本总额的0.70%，本员工持股计划购买回购股票的价格为董事会会议召开日前一交易日公司股票收盘价的50%，即5.09元/股，公司于2020年12月7日召开第九届董事会第三次会议及第九届监事会第三次会议，根据《浙江嘉化能源化工股份有限公司2020年员工持股计划（草案）》等相关规定：“在董事会决议公告日至本员工持股计划购买回购股份日期间，若公司发生资本公积转增股本、送股、派息等除权、除息事宜，购买价格将作相应调整”，据此审议通过了《关于调整公司2020年员工持股计划交易价格的议案》，员工持股计划交易价格由5.09元/股调整为4.89元/股，根据股份支付相关准则及解释，该次员工持股计划属于一次授予，分期行权，以授予日股票收盘价10.66元/股作为公允价，计算出2024年应确认股份支付金额为1,688,780.40元。

注2：浙江嘉化能源化工股份有限公司（以下简称“公司”）于2023年2月28日完成了2022年度回购股份方案，共回购股份10,900,000股，支付的总金额为10,033.02万元（不含印花税、佣金等交易等费用）。公司分别于2023年12月7日、2023年12月25日召开第十届董事会第三次会议及2023年第四次临时股东大会，审议通过了《关于变更2022年度回购股份用途的议案》：现结合公司经营发展实际情况的需要，公司对2022年度回购股份计划已回购的10,900,000股回购股份的用途进行调整，由“拟用于股权激励及减少公司注册资本”变更为“用于注销以减少注册资本”。2023年12月26日，公司披露了《关于注销部分回购股票减少注册资本暨通知债权人的公告》：自2023年12月26日起45天内，公司未收到任何债权人对本次股份注销事项提出的异议，也未收到任何债权人向公司提出清偿债务或者提供相应担保的要求。公司已在中国证券登记结算有限责任公司开设了回购专用证券账户（账号：B882383893）。2024年2月20日，公司对专用账户中10,900,000股予以注销，注销完成后，公司总股本从1,401,945,207股变更为1,391,045,207股，注册资本由人民币1,401,945,207元变更为人民币1,391,045,207元，资本公积减少89,446,263.23元，相应工商变更登记已完成。

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
回购股份	201,346,934.00	197,222,890.88	100,346,263.23	298,223,561.65
合计	201,346,934.00	197,222,890.88	100,346,263.23	298,223,561.65

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：



注 1: 公司分别于 2024 年 3 月 29 日、2024 年 4 月 22 日召开第十届董事会第四次会议、2023 年年度股东大会, 审议通过了《关于以集中竞价交易方式回购股份方案的议案》, 同意公司通过自有资金以集中竞价交易方式回购股份, 预计回购股份数量不低于 834.72 万股 (占公司当前总股本的 0.60%), 不超过 1,669.44 万股 (占公司总股本的 1.20%), 回购价格为不超过 11.98 元/股, 回购期限为自股东大会审议通过回购股份方案之日起不超过 12 个月。后经公司实施 2023 年年度利润分配方案后, 公司以集中竞价方式回购股份的价格上限由不超过人民币 11.98 元/股调整为不超过人民币 11.78 元/股, 公司实施 2024 年半年度利润分配方案后, 公司根据公司《回购报告书》约定: 若在回购期内公司有派息、资本公积金转增股本、派送股票红利、股票拆细或缩股等事项, 对回购价格进行相应的调整, 将以集中竞价方式回购股份的价格上限由不超过人民币 11.78 元/股调整为不超过人民币 11.58 元/股。截止 2024 年 12 月 31 日, 公司通过集中竞价交易方式累计回购股份数量为 26,153,143 股, 支付的资金总额为人民币 197,222,890.88 元 (不含交易佣金等交易费用)。

57、其他综合收益

√适用 □不适用

单位: 元 币种: 人民币

项目	期初余额	本期发生金额					税后归属于少数股东	期末余额
		本期所得税前发生额	减: 前期计入其他综合收益当期转入损益	减: 前期计入其他综合收益当期留存收益	减: 所得税费用	税后归属于母公司		
一、不能重分类进损益的其他综合收益								
其中: 重新计量设定受益计划变动额								
权益法下不能转损益的其他综合收益								
其他权益工具投资公允价值变动								
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	540,493.62	-39,133,786.75				-39,133,786.75		-38,593,293.13
其中: 权益法下可转损益的其他综合收益		440,720.16				440,720.16		440,720.16
其他债权投资公允价值变动								
金融资产重分类计入其他综合收益的金额								



其他债权投资信用减值准备							
现金流量套期储备							
外币财务报表折算差额	540,493.62	-39,574,506.91				-39,574,506.91	-39,034,013.29
其他综合收益合计	540,493.62	-39,133,786.75				-39,133,786.75	-38,593,293.13

其他说明，包括对现金流量套期损益的有效部分转为被套期项目初始确认金额调整：

无

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	13,690,449.72	33,986,239.79	31,894,831.38	15,781,858.13
合计	13,690,449.72	33,986,239.79	31,894,831.38	15,781,858.13

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	710,000,000.00			710,000,000.00
合计	710,000,000.00			710,000,000.00

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

无

60、未分配利润

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	5,744,906,664.08	5,537,994,111.07
调整期初未分配利润合计数（调增+，调减-）		451,115.47
调整后期初未分配利润	5,744,906,664.08	5,538,445,226.54
加：本期归属于母公司所有者的净利润	1,007,763,748.59	1,179,654,814.04
减：提取法定盈余公积		
提取任意盈余公积		
提取一般风险准备		
应付普通股股利	546,560,217.40	973,193,376.50
转作股本的普通股股利		
期末未分配利润	6,206,110,195.27	5,744,906,664.08

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	9,056,235,146.25	7,509,378,611.49	8,676,659,414.68	6,982,148,111.18
其他业务	97,160,287.29	35,292,830.08	97,472,991.08	36,078,897.19
合计	9,153,395,433.54	7,544,671,441.57	8,774,132,405.76	7,018,227,008.37

营业收入明细：

项目	本期金额	上期金额
脂肪醇（酸）系列产品	3,101,825,309.82	2,541,229,922.28
聚氯乙烯（氯乙烯）	1,730,648,390.80	1,727,207,005.00
蒸汽	1,744,308,421.75	1,856,694,023.30
氯碱	951,053,008.80	1,011,061,194.49
磺化医药系列产品	337,839,226.94	449,121,461.29
硫酸（总酸量）	170,050,176.08	118,782,123.63
氢气	33,253,318.80	35,364,234.15
装卸及相关	205,162,666.61	161,640,904.70
光伏发电	157,603,164.90	154,916,812.00
贸易收入及其他	624,491,461.75	620,641,733.84
合计	9,056,235,146.25	8,676,659,414.68

**(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

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	2,452,196.84	4,817,509.11
教育费附加	2,329,236.38	4,795,438.39
印花税	8,695,019.89	8,565,317.75
房产税	9,435,695.02	7,347,811.46
土地使用税	12,151,281.86	3,155,818.13
环境保护税	1,209,754.89	1,611,273.64
其他	31,159.71	79,329.30
合计	36,304,344.59	30,372,497.78

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	5,195,015.26	5,302,570.87
其他	11,916,631.92	7,702,279.44
合计	17,111,647.18	13,004,850.31

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	67,980,404.58	64,152,705.97
折旧及摊销	52,891,634.95	62,762,481.42
修理费	4,242,694.12	4,251,031.42
排污费	1,195,247.03	709,644.89
聘请中介机构费用	5,649,985.13	6,986,911.41
股份支付	1,688,780.40	7,851,858.80
其他	30,374,299.66	34,989,917.65
合计	164,023,045.87	181,704,551.56

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
职工薪酬	38,034,578.96	40,588,287.92
折旧摊销	29,645,928.06	33,665,108.79
直接投入	215,801,982.99	215,443,190.23
其他	755,530.92	1,179,591.65
合计	284,238,020.93	290,876,178.59

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	21,241,698.30	29,031,905.35
其中：租赁负债利息费用	1,625,335.85	1,741,467.87
减：利息收入	10,552,688.44	34,537,939.58
汇兑损益	39,973,070.86	10,832,916.83
手续费及其他	3,813,275.39	2,642,499.64
合计	54,475,356.11	7,969,382.24

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	9,661,321.70	40,638,490.42
代扣个人所得税手续费	588,791.91	484,775.95
先进制造企业增值税加计扣	36,945,750.19	37,379,688.80



除		
生产性服务业企业增值税加计扣除		938,789.61
合计	47,195,863.80	79,441,744.78

其他说明：
无

68、投资收益

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	36,240,543.22	10,279,182.00
处置长期股权投资产生的投资收益		20,015,936.69
非同一控制下企业合并，原有股权按公允价值重新计量产生的利得		12,300,791.34
票据贴现利息	-1,158,306.39	-2,159,666.30
外汇期权投资收益	2,254,200.00	4,524,745.86
期货合约投资收益	11,304,942.84	6,740,906.45
定期存款利息收益	1,235,631.12	5,249,213.66
合计	49,877,010.79	56,951,109.70

其他说明：
无

69、净敞口套期收益

适用 不适用

70、公允价值变动收益

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

产生公允价值变动收益的来源	本期发生额	上期发生额
交易性金融资产		
其中：衍生金融工具产生的公允价值变动收益		
交易性金融负债		
按公允价值计量的投资性房地产		
期货合约产生的公允价值变动损益	1,168,000.22	-941,878.00
外汇期权产生的公允价值变动损益	2,168,974.70	2,033,644.92
合计	3,336,974.92	1,091,766.92

其他说明：
无

71、信用减值损失

适用 不适用



单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
应收票据坏账损失		
应收账款坏账损失	2,583,345.83	3,577,396.64
其他应收款坏账损失	3,234,641.96	1,072,320.07
债权投资减值损失		
其他债权投资减值损失		
长期应收款坏账损失		
财务担保相关减值损失		
合计	5,817,987.79	4,649,716.71

其他说明：

无

72、资产减值损失

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
一、合同资产减值损失		
二、存货跌价损失及合同履约成本减值损失	5,877,977.53	15,510,231.04
三、长期股权投资减值损失		
四、投资性房地产减值损失		
五、固定资产减值损失	57,511,065.55	29,729,641.21
六、工程物资减值损失		
七、在建工程减值损失		
八、生产性生物资产减值损失		
九、油气资产减值损失		
十、无形资产减值损失		
十一、商誉减值损失		
十二、其他		
合计	63,389,043.08	45,239,872.25

其他说明：

无

73、资产处置收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
固定资产处置收益		-18,464.53
使用权资产处置收益	47,299.87	60,487.93
合计	47,299.87	42,023.40

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
固定资产处置收益		497,838.75	
赔偿收入	295,254.63	76,087.50	295,254.63
无需支付款项	5,188.00	50,000.00	5,188.00
其他	1,465,838.92	962,920.37	1,465,838.92
出售碳排放交易配额	66,301,886.79		66,301,886.79
合计	68,068,168.34	1,586,846.62	68,068,168.34

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
非流动资产毁损报废损失	24,899,385.96	24,154,349.69	24,899,385.96
对外捐赠	400,000.00	352,260.87	400,000.00
滞纳金支出	66,545.66	399,308.62	66,545.66
罚款支出	327.64	49,050.00	327.64
其他	433,663.08	146,043.27	433,663.08
合计	25,799,922.34	25,101,012.45	25,799,922.34

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	166,758,506.74	143,910,190.64
递延所得税费用	-46,069,451.48	-27,733,200.46
合计	120,689,055.26	116,176,990.18

(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	1,126,089,941.80
按法定/适用税率计算的所得税费用	168,913,491.27
子公司适用不同税率的影响	18,678,081.15
调整以前期间所得税的影响	-1,325,259.97
非应税收入的影响	-2,348,324.78
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	-21,360,467.01
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	685,984.77
本期未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异或可抵扣亏损的影响	-34,556.91
研究开发费加计扣除的影响	-42,519,893.26
所得税费用	120,689,055.26

其他说明：

适用 不适用

77、其他综合收益

适用 不适用

详见附注

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
利息收入	12,941,446.28	27,940,006.62
营业外收入	68,062,980.34	1,039,007.87
政府补助	90,019,848.04	43,420,045.77
暂收暂付款	3,285,226.45	2,837,251.92
合计	174,309,501.11	75,236,312.18

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
暂收暂付款	16,087,598.79	5,422,882.68
经营费用及其他	85,322,643.44	60,735,986.70
合计	101,410,242.23	66,158,869.38

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



支付的重要的投资活动有关的现金

适用 不适用

收到的其他与投资活动有关的现金

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
衍生金融工具	23,963,721.65	14,035,498.59
定期存单	45,834,100.13	151,906,933.71
设备及工程款保证金	13,179,712.36	10,304,950.00
双氧水原股东借款归还		5,784,128.87
合计	82,977,534.14	182,031,511.17

收到的其他与投资活动有关的现金说明：

无

支付的其他与投资活动有关的现金

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
衍生金融工具	4,671,199.15	1,993,548.25
定期存款	43,179,923.00	
合计	47,851,122.15	1,993,548.25

支付的其他与投资活动有关的现金说明：

无

(3). 与筹资活动有关的现金

收到的其他与筹资活动有关的现金

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
借款保证金	57.05	501,708,496.92
宁波银行存单质押		30,000,000.00
合计	57.05	531,708,496.92

收到的其他与筹资活动有关的现金说明：

无

支付的其他与筹资活动有关的现金

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
支付租赁付款额	9,146,106.40	9,910,389.98
回购股份	197,222,890.88	101,000,670.77
借款保证金	2,460,000.00	482,409,399.05
宁波银行存单质押		30,000,000.00
合计	208,828,997.28	623,320,459.80



支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

无

筹资活动产生的各项负债变动情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		现金变动	非现金变动	现金变动	非现金变动	
短期借款	543,907,005.22	900,528,890.22	20,427,573.80	745,334,352.59		719,529,116.65
其他应付款-应付股利			546,560,217.40	546,560,217.40		
租赁负债及一年内到期的租赁负债	40,551,210.76		4,384,725.40	9,047,173.27	-923,879.01	36,812,641.90
长期借款及一年内到期的长期借款	30,189,261.66	244,430,000.00	6,188,245.73	37,193,025.20		243,614,482.19
合计	614,647,477.64	1,144,958,890.22	577,560,762.33	1,338,134,768.46	-923,879.01	999,956,240.74

(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	1,005,400,886.54	1,179,923,836.74
加：资产减值准备	63,389,043.08	45,239,872.25
信用减值损失	5,817,987.79	4,649,716.71
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	702,469,266.63	673,450,536.18
使用权资产摊销	9,337,304.93	9,168,749.47
无形资产摊销	25,883,377.62	29,807,006.79



长期待摊费用摊销	13,816,697.88	12,825,339.59
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）	-47,299.87	-42,023.40
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）	24,899,385.96	23,656,510.94
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）	-3,336,974.92	-1,091,766.92
财务费用（收益以“-”号填列）	52,743,720.87	28,645,897.23
投资损失（收益以“-”号填列）	-49,877,010.79	-56,951,109.70
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-44,562,525.61	-26,820,292.34
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	-1,506,925.87	-912,908.12
存货的减少（增加以“-”号填列）	-13,535,470.01	8,026,563.67
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-373,244,214.55	-822,812,151.94
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	-427,922,901.88	-807,113,347.81
其他	4,447,735.27	13,008,876.90
经营活动产生的现金流量净额	994,172,083.07	312,659,306.24
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	799,253,426.49	873,585,352.54
减：现金的期初余额	873,585,352.54	1,794,758,223.55
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	-74,331,926.05	-921,172,871.01

(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	799,253,426.49	873,585,352.54
其中：库存现金		



可随时用于支付的银行存款	729,235,994.01	837,866,044.23
可随时用于支付的其他货币资金	70,017,432.48	35,719,308.31
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	799,253,426.49	873,585,352.54
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	本期金额	上期金额	理由
冻结资金	404,690.00	1,355,253.66	受限，不可随时支取
保证金	17,014,606.60	15,552,573.82	受限，不可随时支取
合计	17,419,296.60	16,907,827.48	/

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			25,399,723.29
其中：美元	3,461,091.51	7.19	24,879,670.07
欧元	0.65	7.53	4.90
港币	561,583.00	0.93	520,048.32
应收账款			15,270,727.85
其中：美元	2,124,357.00	7.19	15,270,727.85
短期借款			138,078,052.74
其中：美元	19,208,454.28	7.19	138,078,052.74



应付账款			434,223,634.20
其中：美元	60,405,534.16	7.19	434,223,634.20
其他应付款			25,087.73
其中：美元	3,490.03	7.19	25,087.73

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

名称	主要经营地	记账本位币	记账本位币选择依据
嘉佳兴成有限公司 GlacoHingCompanyLimited	中国香港	港币	以公司主要经营活动地域和所受风险影响为依据

82、租赁

(1) 作为承租人

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期金额	上期金额
租赁负债的利息费用	1,625,335.88	1,741,467.87
计入相关资产成本或当期损益的简化处理的短期租赁费用	6,842,224.48	3,240,145.72
计入相关资产成本或当期损益的简化处理的低价值资产租赁费用（低价值资产的短期租赁费用除外）	13,259.40	
计入相关资产成本或当期损益的未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额		
其中：售后租回交易产生部分		
转租使用权资产取得的收入		
与租赁相关的总现金流出	16,440,384.05	12,929,723.73
售后租回交易产生的相关损益		
售后租回交易现金流入		
售后租回交易现金流出		

本公司不存在未纳入租赁负债计量的未来潜在现金流出。

**(2) 作为出租人**

作为出租人的经营租赁

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

	本期金额	上期金额
经营租赁收入	8,068,253.48	6,598,916.26
其中：与未计入租赁收款额的可变租赁付款额相关的收入		

于资产负债表日后将收到的未折现的租赁收款额如下：

剩余租赁期	本期金额	上期金额
1 年以内	7,120,460.03	5,700,110.68
1 至 2 年	6,675,055.39	5,692,164.70
2 至 3 年	6,076,105.97	5,684,218.73
3 至 4 年	6,025,878.88	5,164,949.83
4 至 5 年	5,065,826.40	4,648,913.96
5 年以上	14,090,314.04	17,186,191.20
合计	45,053,640.71	44,076,549.10

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
职工薪酬	38,034,578.96	40,588,287.92
折旧摊销	29,645,928.06	33,665,108.79
直接投入	215,801,982.99	215,443,190.23
其他	755,530.92	1,179,591.65
合计	284,238,020.93	290,876,178.59
其中：费用化研发支出	284,238,020.93	290,876,178.59
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

公司名称	合并范围变动原因	持股比例
鹤壁市嘉能光能有限公司	注销	100%
浙江新晨化工有限公司	吸收合并	100%
常熟嘉化氢能科技有限公司	吸收合并	80%

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：元 币种：人民币

子公司名称	主要经营地	注册资本	注册地	业务性质	持股比例(%)		取得方式
					直接	间接	
浙江兴港新能源有限公司	嘉兴	10000万人民币	嘉兴	贸易、光伏发电	100.00		非同一控制下企业合并
浙江乍浦美福码头仓储有限公司	嘉兴	14500万人民币	嘉兴	服务业	100.00		非同一控制下企业合并
和静金太阳发电有限公司	新疆	19200万人民币	新疆	光伏发电		100.00	非同一控制下企业合并
铁门关市利能光伏发电有限公司	新疆	18940万人民币	新疆	光伏发电		100.00	非同一控制下企业合并
托克逊县金太阳光伏发电有限公司	新疆	19500万人民币	新疆	光伏发电		100.00	非同一控制下企业合并
吉木乃海锦新能源科技发展有限公司	新疆	18800万人民币	新疆	光伏发电		100.00	非同一控制下企业合并
龙井中机能源科技有限公司	吉林	19940万人民币	吉林	光伏发电		100.00	非同一控制下企业合并
浙江嘉化新材料有限公司	嘉兴	25046万人民币	嘉兴	化工业		99.02	投资
宁波合大屋顶能源开发有限公司	宁波	2000万人民币	宁波	光伏发电		100.00	非同一控制下企业合并
杭州富阳盛和新能源开发有限公司	杭州	1000万人民币	杭州	光伏发电		100.00	非同一控制下企业合并



杭州明禹新能源开发有限公司	杭州	2000万人民币	杭州	光伏发电		100.00	非同一控制下企业合并
杭州临安区臻美新能源开发有限公司	杭州	1000万人民币	杭州	光伏发电		100.00	非同一控制下企业合并
山东合粮新能源开发有限公司	山东	1000万人民币	山东	光伏发电	85.00	15.00	非同一控制下企业合并
浙江新晨化工有限公司	嘉兴	1400万人民币	嘉兴	化工业	100.00		非同一控制下企业合并
浙江嘉福新材料科技有限公司	嘉兴	1000万人民币	嘉兴	化工业	100.00		投资
嘉佳兴成有限公司 GlacoHingCompanyLimited	香港	1万港币	香港	贸易	100.00		非同一控制下企业合并
宁波保税区合大新能源开发有限公司	宁波	1700万人民币	宁波	光伏发电		100.00	非同一控制下企业合并
杭州萧山明禹新能源开发有限公司	杭州	1000万人民币	杭州	光伏发电		100.00	非同一控制下企业合并
江苏嘉化氢能科技有限公司	江苏	5000万人民币	江苏	氢能源	80.00		投资
浙江嘉兴嘉海环保科技有限公司	嘉兴	8000万人民币	嘉兴	化工业	100.00		投资
浙江嘉化氢能科技有限公司	嘉兴	20000万人民币	嘉兴	氢能源	100.00		投资
常熟嘉化氢能科技有限公司	常熟	2500万人民币	常熟	氢能源		80.00	投资
苏州常嘉氢能源科技有限公司	苏州	2500万人民币	苏州	氢能源		80.00	投资
浙江嘉化未来新材料研究院有限公司	嘉兴	20000万人民币	嘉兴	服务业	100.00		投资



浙江嘉佳兴成新材料有限公司	嘉兴	15000 万美元	嘉兴	化学原料和化学制品制造业	70.00	30.00	投资
浙江嘉化能源供应链有限公司	嘉兴	10000 万人民币	嘉兴	批发业	100.00		投资
浙江嘉福供应链有限公司	嘉兴	5000 万人民币	嘉兴	批发业		100.00	投资
浙江嘉化光能科技有限公司	嘉兴	50000 万人民币	嘉兴	光伏发电	100.00		投资
嘉兴市港区嘉化光能科技有限公司	嘉兴	1000 万人民币	嘉兴	光伏发电		100.00	投资
浙江联运化工有限公司	杭州	3000 万人民币	杭州	批发业		51.00	非同一控制下企业合并
嘉化能源（杭州）有限公司	杭州	500 万人民币	杭州	批发业	100.00		投资
江苏宿迁嘉豫光能科技有限公司	宿迁	525 万人民币	宿迁	光伏发电		100.00	投资
江苏宿迁嘉化光能科技有限公司	宿迁	325 万人民币	宿迁	光伏发电		100.00	投资
江苏宿迁嘉城光能科技有限公司	宿迁	1150 万人民币	宿迁	光伏发电		100.00	投资
鹤壁市嘉能光能有限公司	鹤壁	1000 万人民币	鹤壁	光伏发电		100.00	投资
浙江嘉化氢储新能源科技有限公司	金华	20000 万人民币	金华	氢能源		100.00	投资
海安联傲新能源有限公司	南通	2350 万人民币	南通	光伏发电		100.00	非同一控制下企业合并
嘉兴海盐嘉海光能科技有限公司	嘉兴	1200 万人民币	嘉兴	光伏发电		100.00	投资
郴州京能新能源有限公司	郴州	2000 万人民币	郴州	光伏发电		100.00	非同一控制下



							企业合并
嘉善嘉能光能科技有限公司	嘉兴	700万人民币	嘉兴	光伏发电		100.00	投资
江门市嘉化光能科技有限公司	江门	450万人民币	江门	光伏发电		100.00	投资
绍兴嘉绍光能科技有限公司	绍兴	1650万人民币	绍兴	光伏发电		100.00	投资
金华光合能新能源有限公司	金华	920万人民币	金华	光伏发电		100.00	非同一控制下企业合并
金华市欣光新能源有限公司	金华	1100万人民币	金华	光伏发电		100.00	非同一控制下企业合并
江苏宿迁嘉泗光能科技有限公司	宿迁	415万人民币	宿迁	光伏发电		100.00	投资
宿州市绿石新能源科技有限公司	宿州	1300万人民币	宿州	光伏发电		100.00	非同一控制下企业合并
宿州市绿晶新能源科技有限公司	宿州	800万人民币	宿州	光伏发电		100.00	非同一控制下企业合并
嘉兴嘉湖光能科技有限公司	嘉兴	86万人民币	嘉兴	光伏发电		100.00	投资
潜山市嘉化光能科技有限公司	安庆	600万人民币	安庆	光伏发电		100.00	投资
浙江嘉化双氧水有限公司	嘉兴	2000万人民币	嘉兴	化工业	100.00		非同一控制下企业合并
杭州嘉建光能科技有限公司	杭州	278万人民币	杭州	光伏发电		100.00	投资
江苏盐城嘉阳光能科技有限公司	盐城	413万人民币	盐城	光伏发电		100.00	投资
淮南市嘉化光能科技有限公司	淮南	925万人民币	淮南	光伏发电		100.00	投资



宣城市嘉化光能科技有限公司	宣城	1450 万人民币	宣城	光伏发电		100.00	投资
宿州市嘉化光能科技有限公司	宿州	1690 万人民币	宿州	光伏发电		100.00	投资

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：

注 1：浙江新晨化工有限公司于 2024 年 6 月被子公司浙江嘉化双氧水有限公司吸收合并，已依法注销营业执照。

注 2：常熟嘉化氢能科技有限公司于 2024 年 6 月被子公司江苏嘉化氢能科技有限公司吸收合并，已依法注销营业执照。

注 3：鹤壁市嘉能光能有限公司于 2024 年 4 月已依法注销营业执照。

(2). 重要的非全资子公司

适用 不适用

(3). 重要非全资子公司的主要财务信息

适用 不适用

(4). 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制

适用 不适用

(5). 向纳入合并财务报表范围的结构化主体提供的财务支持或其他支持

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

2、 在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易

适用 不适用

**3、在合营企业或联营企业中的权益**

√适用 □不适用

(1). 重要的合营企业或联营企业

□适用 √不适用

(2). 重要合营企业的主要财务信息

□适用 √不适用

(3). 重要联营企业的主要财务信息

□适用 √不适用

(4). 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

	期末余额/ 本期发生额	期初余额/ 上期发生额
合营企业：		
投资账面价值合计	55,132,029.20	53,056,619.42
下列各项按持股比例计算的合计数		
--净利润	11,046,114.62	10,032,481.70
--其他综合收益	440,720.16	
--综合收益总额	11,486,834.78	10,032,481.70
联营企业：		
投资账面价值合计	188,581,251.55	151,805,397.95
下列各项按持股比例计算的合计数		
--净利润	25,005,853.60	247,491.64
--其他综合收益		
--综合收益总额	25,005,853.60	247,491.64

其他说明：

无

(5). 合营企业或联营企业向本公司转移资金的能力存在重大限制的说明

□适用 √不适用

(6). 合营企业或联营企业发生的超额亏损

□适用 √不适用

(7). 与合营企业投资相关的未确认承诺

□适用 √不适用

**(8). 与合营企业或联营企业投资相关的或有负债**适用 不适用**4、重要的共同经营**适用 不适用**5、在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益**

未纳入合并财务报表范围的结构化主体的相关说明：

适用 不适用**6、其他**适用 不适用**十一、政府补助****1、报告期末按应收金额确认的政府补助**适用 不适用

未能在预计时点收到预计金额的政府补助的原因

适用 不适用**2、涉及政府补助的负债项目**适用 不适用

单位：元 币种：人民币

财务报表项目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	本期转入其他收益	本期其他变动	期末余额	与资产/收益相关
递延收益	61,896,220.18	87,756,100.00		7,986,365.57		141,665,954.61	与资产相关
合计	61,896,220.18	87,756,100.00		7,986,365.57		141,665,954.61	/

3、计入当期损益的政府补助适用 不适用

与资产相关的政府补助

单位：元 币种：人民币



资产负债表列报项目	政府补助金额	计入当期损益或冲减相关成本费用损失的金额		计入当期损益或冲减相关成本费用损失的项目
		本期金额	上期金额	
递延收益	187,676,273.23	7,986,365.57	11,477,332.33	其他收益
合计	187,676,273.23	7,986,365.57	11,477,332.33	

与收益相关的政府补助

单位：元 币种：人民币

计入当期损益或冲减相关成本费用损失的列报项目	政府补助金额	计入当期损益或冲减相关成本费用损失的金额	
		本期金额	上期金额
其他收益	1,674,956.13	1,674,956.13	29,161,158.09
合计	1,674,956.13	1,674,956.13	29,161,158.09

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

(一) 金融工具产生的各类风险

本公司在经营过程中面临各种金融风险：信用风险、流动性风险和市场风险（包括汇率风险、利率风险和其他价格风险）。上述金融风险以及本公司为降低这些风险所采取的风险管理政策如下所述：

董事会负责规划并制定本公司的风险管理政策和相关指引并监督风险管理措施的执行情况。例如投资风险：公司制定《期货交易管理制度》。设立期货交易管理小组，小组由公司董事长、总经理、财务负责人、分管营销副总组成，董事长担任小组组长，由公司采销中心负责日常期货交易。公司期货投资业务在股东大会和董事会授权额度范围内进行，公司套期保值投资额度占公司最近一期经审计净资产 10%以上且绝对金额超过 1,000 万元人民币的，应当经董事会审议通过并及时履行信息披露义务；公司期货投资业务占公司最近一期经审计净资产 30%以上且绝对金额超过 5,000 万元人民币的，应在董事会审议通过并提交股东大会审议并及时履行信息披露义务，公司应当在发出股东大会通知前，自行或者聘请咨询机构对其拟从事的期货交易的必要性、可行性及衍生品风险管理措施出具专项分析报告并披露分析结论。以不影



响正常经营、操作合法合规为前提，交易的品种主要为公司生产经营所需的主要原材料及物资等。公司 2021 年开始期货投资，运行 3 年以来，机制完善，整体风险可控。

信用风险

信用风险是指交易对手未能履行合同义务而导致本公司发生财务损失的风险。本公司主要面临赊销导致的客户信用风险。在签订新合同之前，本公司会对新客户的信用风险进行评估，包括外部信用评级和在某些情况下的银行资信证明（当此信息可获取时）。公司对每一客户均设置了赊销限额，该限额为无需获得额外批准的最大额度。

公司通过对已有客户信用评级的季度监控以及应收账款账龄分析的月度审核来确保公司的整体信用风险在可控的范围内。在监控客户的信用风险时，按照客户的信用特征对其分组。被评为“高风险”级别的客户会放在受限制客户名单里，并且只有在额外批准的前提下，公司才可在未来期间内对其赊销，否则必须要求其提前支付相应款项。

流动性风险

流动性风险是指企业在履行以交付现金或其他金融资产的方式结算的义务时发生资金短缺的风险。

本公司的政策是确保拥有充足的现金以偿还到期债务。流动性风险由本公司的财务部门集中控制。财务部门通过监控现金余额、可随时变现的有价证券以及对未来 12 个月现金流量的滚动预测，确保公司在所有合理预测的情况下拥有充足的资金偿还债务。同时持续监控公司是否符合借款协议的规定，从主要金融机构获得提供足够备用资金的承诺，以满足短期和长期的资金需求。

本公司各项金融负债以未折现的合同现金流量按到期日列示如下：



项目	期末余额						未折现合同金额合计	账面价值
	即时偿还	1 年以内	1-2 年	2-5 年	5 年以上			
短期借款		719,529,116.65					719,529,116.65	719,529,116.65
应付票据		79,793,301.35					79,793,301.35	79,793,301.35
一年内到期的 非流动负债		6,482,721.50					6,482,721.50	5,113,218.89
租赁负债			4,315,209.49	3,010,724.08	36,104,995.97		43,430,929.54	32,133,905.20
长期借款			103,560,000.00	112,860,000.00	26,760,000.00		243,180,000.00	243,180,000.00
合计		805,805,139.50	107,875,209.49	115,870,724.08	62,864,995.97		1,092,416,069.04	1,079,749,542.09

项目	上年年末余额						未折现合同金额合计	账面价值
	即时偿还	1 年以内	1-2 年	2-5 年	5 年以上			
短期借款		543,907,005.22					543,907,005.22	543,907,005.22
应付票据		73,072,500.92					73,072,500.92	73,072,500.92
一年内到期的 非流动负债		12,659,660.00					12,659,660.00	11,349,421.91
租赁负债			5,552,915.67	3,416,039.94	35,921,216.25		44,890,171.86	33,038,550.51
长期借款			3,254,000.00	3,254,000.00	19,844,500.00		26,352,500.00	26,352,500.00
合计		629,639,166.14	8,806,915.67	6,670,039.94	55,765,716.25		700,881,838.00	687,719,978.56





市场风险

金融工具的市场风险是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场价格变动而发生波动的风险，包括汇率风险、利率风险和其他价格风险。

(1) 利率风险

利率风险是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场利率变动而发生波动的风险。本公司面临的利率风险主要来源于短期借款。本公司可能运用利率互换以实现预期的利率结构。尽管该政策不能使本公司完全避免支付的利率超出现行市场利率的风险，也不能完全消除与利息支付波动相关的现金流量风险，但是管理层认为该政策实现了这些风险之间的合理平衡。

(2) 汇率风险

汇率风险是指金融工具的公允价值或未来现金流量因外汇汇率变动而发生波动的风险。由于公司存在大量原材料进口采购业务，本公司通过签署远期外汇合约或货币互换合约以达到规避外汇风险的目的；此外，公司还尽可能将外币收入与外币支出相匹配以降低外汇风险。

本公司面临的汇率风险主要来源于以美元计价的金融资产和金融负债，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：

项目	期末余额			上年年末余额		
	美元	其他外币	合计	美元	其他外币	合计
货币资金	24,879,670.07	520,053.22	25,399,723.29	22,439,553.56	3,508.48	22,443,062.04
应收账款	15,270,727.85		15,270,727.85	4,715,024.22		4,715,024.22
其他应收款				666.98		666.98
短期借款	138,078,052.74		138,078,052.74	423,793,787.82		423,793,787.82
应付账款	434,223,634.20		434,223,634.20	298,686,684.36	9,062.20	298,695,746.56
其他应付款	25,087.73		25,087.73	109,518.16	811.07	110,329.23
合计	612,477,172.59	520,053.22	612,997,225.81	749,745,235.10	13,381.75	749,758,616.85

(3) 其他价格风险

截至 2024 年 12 月 31 日本公司未持有其他上市公司的权益投资，不存在由于投资活动面临的市场价格风险。



2、套期

(1) 公司开展套期业务进行风险管理

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

(2) 公司开展符合条件套期业务并应用套期会计

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

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

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

3、金融资产转移

(1) 转移方式分类

适用 不适用

(2) 因转移而终止确认的金融资产

适用 不适用

(3) 继续涉入的转移金融资产

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

十三、公允价值的披露

1、以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

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



1. 以公允价值计量且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				
(3) 衍生金融资产				
(4) 其他权益工具投资			4,523,239.02	4,523,239.02
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				
(三) 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				
持续以公允价值计量的资产总额			4,523,239.02	4,523,239.02
(六) 交易性金融负债				
1. 以公允价值计量且变动计入当期损益的金融负债				
其中：发行的交易性债券				
衍生金融负债				
其他				
2. 指定为以公允价值计量且变动计入当期损益的金融负债				
持续以公允价值计量的负债总额				
二、非持续的公允价值计量				
(一) 持有待售资产				
非持续以公允价值计量的资产总额				
非持续以公允价值计量的负债总额				

2、持续和非持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据

适用 不适用



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

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

单位：万元 币种：人民币

母公司名称	注册地	业务性质	注册资本	母公司对本企业的持股比例 (%)	母公司对本企业的表决权比例 (%)
浙江嘉化集团股份有限公司	嘉兴市南湖区	实业投资等	9,325.25	37.06	37.06

本企业的母公司情况的说明

无

本企业最终控制方是管建忠个人

其他说明：

无

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注

适用 不适用



本公司子公司的情况详见本附注“十、在其他主体中的权益”。

3、本企业合营和联营企业情况

本企业重要的合营或联营企业详见附注

适用 不适用

本公司子公司的情况详见本附注“十、在其他主体中的权益”。

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

适用 不适用

合营或联营企业名称	与本企业关系
嘉兴兴港热网有限公司	合营
嘉兴市泛成化工有限公司	合营
嘉兴氢能产业发展股份有限公司	联营
嘉兴杭州湾石油化工有限公司	联营
浙江物产化工码头有限公司	联营
嘉兴氢能产业发展股权投资合伙企业（有限合伙）	联营

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
嘉兴市江浩生态农业有限公司	受实际控制人控制
三江化工有限公司	受实际控制人控制
浙江港安智能科技有限公司	嘉化能源董事管思怡持股 80%
浙江美福石油化工有限责任公司	受实际控制人控制
浙江兴兴新能源科技有限公司	受实际控制人控制
浙江浩星节能科技有限公司	受实际控制人控制
浙江嘉浩化工有限公司	受实际控制人控制
浙江浙北石化有限公司	原受实际控制人控制（保留至 2024 年 10 月）
嘉兴市港区工业管廊有限公司	受实际控制人控制
嘉兴港安通公共管廊有限公司	发行人之参股公司
嘉兴市三江浩嘉高分子材料科技有限公司	受实际控制人控制
浙江三江化工新材料有限公司	受实际控制人控制
浙江三江思怡新材料有限公司	受实际控制人控制
浙江麦堆科技有限公司	受实际控制人控制（2 月被美福石油吸收合并）

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

单位：元 币种：人民币

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



嘉兴市江浩生态农业有限公司	商品采购、服务采购	942,097.55	802,912.65
嘉兴兴港热网有限公司	运输劳务	1,104.26	3,392.12
三江化工有限公司	商品采购、服务采购	421,688,383.62	654,030,895.97
浙江港安智能科技有限公司	服务采购	31,999,768.90	11,096,724.22
浙江美福石油化工有限公司	商品采购	1,981,792.87	7,259,264.93
浙江兴兴新能源科技有限公司	商品采购、服务采购	521,034,314.60	1,640,020.04
浙江永昊新能源科技有限公司	商品采购、服务采购		39,491,935.69
嘉兴杭州湾石油化工有限公司物流有限公司	服务采购	696,502.07	720,733.10
嘉兴市泛成化工有限公司	服务采购		204,516.81
浙江浩星节能科技有限公司	服务采购	2,742,414.09	1,757,381.98
浙江嘉浩化工有限公司	商品采购	183,442.30	65,407.94
浙江浙北石化有限公司	服务采购		163,740.25

出售商品/提供劳务情况表

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
嘉兴杭州湾石油化工有限公司物流有限公司	提供劳务	377,358.49	377,358.49
嘉兴氢能产业发展股份有限公司	销售产品	1,819,923.38	3,788,242.32
嘉兴市泛成化工有限公司	销售产品、提供劳务	10,516,390.98	9,894,509.25
嘉兴市三江浩嘉高分子材料科技有限公司	销售产品、提供劳务	822,313.21	3,156,997.84
嘉兴兴港热网有限公司	销售产品、提供劳务	248,195,929.13	262,928,498.29
三江化工有限公司	销售产品、提供劳务	662,388,114.72	541,831,673.41
浙江美福石油化工有限公司	销售产品、提供劳务	15,533,853.20	27,772,192.43
浙江三江化工新材料有限公司	销售产品、提供劳务	71,675,293.29	95,983,981.97
浙江三江思怡新材料有限公司	销售产品	2,067,678.37	2,192,097.43
浙江兴兴新能源科技有限公司	销售产品、提供劳务	168,016,535.30	234,038,414.07
浙江麦堆科技有限公司	销售产品		21,582,919.20
浙江嘉浩化工有限公司	销售产品	26,427,934.37	4,184,366.35



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

单位：元 币种：人民币

承租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁收入	上期确认的租赁收入
浙江美福石油化工有限公司	土地		2,173,312.86
嘉兴市泛成化工有限公司	房产、土地	548,014.20	483,586.36
三江化工有限公司	设备	79,646.02	



本公司作为承租方：

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

出租方名称	租赁资产种类	简化处理的短期租赁和低价值资产租赁的租金费用（如适用）		未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额（如适用）		支付的租金		承担的租赁负债利息支出		增加的使用权资产	
		本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额
嘉兴市港区工业管廊有限公司	管廊	1,307,399.97	1,307,399.98			4,728,741.92	4,138,812.56	335,653.49	420,642.36	1,695,758.32	550,598.04
嘉兴港安通公共管廊有限公司	管廊	1,059,972.78	840,221.95			1,790,876.41	1,571,125.55	87,207.15	112,405.77		

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

公司 2024 年 7 月经环境保护行政主管部门许可通过浙江省排污权交易网交易平台向关联方浙江兴兴新能源科技有限公司出售无形资产二氧化硫 11.760 吨/年排污权指标，有效期至 2030 年 12 月 31 日，转让价款为 805,140.99 元，不含税 759,566.97 元。本次交易经 2024 年 7 月 8 日公司总经理会议审议通过，交易价格参考浙江省排污权交易网同期二氧化硫（政府储备量出让）竞价成交价数据确定。

(7). 关键管理人员报酬

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
关键管理人员报酬	8,255,482.00	7,861,849.17

(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

单位：元 币种：人民币

项目名称	关联方	期末余额		期初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收账款					
	嘉兴市三江浩嘉高分子材料科技有限公司	424,022.67		495,167.72	
	浙江三江思怡新材	147,233.75		107,057.47	



	料有限公司				
	嘉兴氢能产业发展股份有限公司	206,267.65		76,394.48	
	浙江兴兴新能源科技有限公司	17,855,574.52		28,032,760.97	
	嘉兴杭州湾石油化工有限公司	400,000.00		400,000.00	
	浙江美福石油化工有限公司			694,825.10	
	三江化工有限公司	72,643,302.85		77,119,214.91	
	嘉兴市泛成化工有限公司	824,851.77		2,564,497.29	
	浙江三江化工新材料有限公司	6,738,071.93		7,150,532.09	
	嘉兴兴港热网有限公司	32,986,827.71		28,584,540.12	
	浙江麦堆科技有限公司			401,760.00	
	浙江嘉浩化工有限公司	772,060.44		620.40	
应收款项融资					
	浙江三江化工新材料有限公司			80,000.00	
	浙江美福石油化工有限公司			70,000.00	
	浙江兴兴新能源科技有限公司	322,996.79			



预付款项					
	嘉兴港安通公共管廊有限公司	472,624.52		472,624.47	
	嘉兴市港区工业管廊有限公司	149,604.64		149,604.65	
	嘉兴杭州湾石油化工有限公司	740,812.75		1,500,000.00	
其他非流动资产					
	浙江港安智能科技有限公司			718,600.00	

(2). 应付项目

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
应付账款			
	嘉兴市江浩生态农业有限公司		214,720.00
	三江化工有限公司	6,721,874.42	3,973,799.79
	浙江兴兴新能源科技有限公司		289,278.33
	浙江美福石油化工有限公司		519,981.94
	嘉兴兴港热网有限公司		206.15
	浙江港安智能科技有限公司	249,729.80	270,796.00
	浙江嘉浩化工有限公司	183,442.30	
合同负债			
	浙江三江化工新材料有限公司	0.01	
其他应付款			
	嘉兴市泛成化工有限公司	10,000.00	10,000.00
	嘉兴市江浩生态农业有限公司	5,000.00	5,000.00
	浙江港安智能科技有限公司	13,632,682.57	122,000.00
租赁负债			



	嘉兴港安通公共管廊有限公司	1,594,812.78	1,836,321.29
	嘉兴市港区工业管廊有限公司	5,516,796.03	7,262,758.54
一年内到期的非流动负债			
	嘉兴港安通公共管廊有限公司	241,508.51	643,696.45
	嘉兴市港区工业管廊有限公司	2,857,444.00	2,501,411.62

(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

9、 视同关联交易事项

浙江合大太阳能工程有限公司（以下简称“合大工程”）为浙江合大太阳能科技有限公司（以下简称“合大科技”）全资子公司，公司实际控制人管建忠先生所控制的杭州管大管吉股权投资基金合伙企业（有限合伙）持有合大科技 4.83% 股权，我们将与合大科技交易及往来事项作为视同关联交易予以披露。

视同关联交易方购销商品、提供和接受劳务情况

采购商品、接受劳务情况

单位：元 币种：人民币

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
浙江合大太阳能工程有限公司	服务采购		-9,528.29



视同关联交易方应收应付款项

应付项目

单位：元 币种：人民币

项目名称	关联方	期末账面余额	年初账面余额
应付账款			
	浙江合大太阳能工程有限公司	273,925.00	273,925.00
其他应付款			
	浙江合大太阳能工程有限公司	11,619.81	11,619.81
	浙江合大太阳能科技有限公司	308.21	308.21

十五、 股份支付

1、 各项权益工具

√适用 □不适用

数量单位：股 金额单位：元 币种：人民币

授予对象类别	本期授予		本期行权		本期解锁		本期失效	
	数量	金额	数量	金额	数量	金额	数量	金额
2020 年 员工持 股计划					3,000,000.00	17,310,000.00		
合计					3,000,000.00	17,310,000.00		

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

单位：元 币种：人民币

授予日权益工具公允价值的确定方法	股票授予日的收盘价
授予日权益工具公允价值的重要参数	
可行权权益工具数量的确定依据	根据公司管理层的最佳估计作出
本期估计与上期估计有重大差异的原因	无
以权益结算的股份支付计入资本公积的累计金额	57,700,000.00

其他说明：

无

3、 以现金结算的股份支付情况

□适用 √不适用

4、 本期股份支付费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币



授予对象	本期金额			上期金额		
	以权益结算的股份支付	以现金结算的股份支付	合计	以权益结算的股份支付	以现金结算的股份支付	合计
2020 年员工持股计划	1,688,780.40		1,688,780.40	7,851,858.80		7,851,858.80
合计	1,688,780.40		1,688,780.40	7,851,858.80		7,851,858.80

其他说明

无

5、 股份支付的修改、终止情况

适用 不适用

6、 其他

适用 不适用

十六、 承诺及或有事项

1、 重要承诺事项

适用 不适用

2、 或有事项

(1). 资产负债表日存在的重要或有事项

适用 不适用

(2). 公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明：

适用 不适用

3、 其他

适用 不适用

十七、 资产负债表日后事项

1、 重要的非调整事项

适用 不适用



2、利润分配情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

拟分配的利润或股利	269,375,904.40
经审议批准宣告发放的利润或股利	

根据公司 2025 年 4 月 9 日召开的第十届董事会第十一次会议决议, 按公司 2024 年年度利润分配时股权登记日的总股本为基数, 扣除回购专户中的股份, 向全体股东按每 10 股派发现金红利 2 元(含税), 不送红股, 也不进行资本公积转增股本。剩余未分配利润转入下一年度。

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

(1). 追溯重述法

适用 不适用

(2). 未来适用法

适用 不适用

2、重要债务重组

适用 不适用

3、资产置换

(1). 非货币性资产交换

适用 不适用

(2). 其他资产置换

适用 不适用

4、年金计划

适用 不适用

5、终止经营

适用 不适用



6、分部信息

(1). 报告分部的确定依据与会计政策

□适用 √不适用

(2). 报告分部的财务信息

□适用 √不适用

(3). 公司无报告分部的，或者不能披露各报告分部的资产总额和负债总额的，应说明原因

□适用 √不适用

(4). 其他说明

□适用 √不适用

7、其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

□适用 √不适用

8、其他

□适用 √不适用

十九、母公司财务报表主要项目注释

1、应收账款

(1). 按账龄披露

□适用 √不适用

(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 (%)	
按组合计提坏账准备	345,496,022.83	100.00	1,038,869.91	0.30	344,457,152.92	365,963,227.91	100.00	1,957,119.01	0.53	364,006,108.90

其中：



合并关联方	16,713,535.90	4.84			16,713,535.90	27,551,611.02	7.53			27,551,611.02
按账龄组合计提坏账准备	328,782,486.93	95.16	1,038,869.91	0.32	327,743,617.02	338,411,616.89	92.47	1,957,119.01	0.58	336,454,497.88
合计	345,496,022.83	100.00	1,038,869.91		344,457,152.92	365,963,227.91	100.00	1,957,119.01		364,006,108.90

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：按账龄组合

单位：元 币种：人民币

名称	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
3 个月以内 (含 3 个月)	324,970,740.83		
4 个月-1 年	1,595,328.20	79,766.41	5.00
1 至 2 年	1,397,016.00	139,701.60	10.00
2 至 3 年			
3 至 4 年	20.00	20.00	100.00
4 至 5 年	110.40	110.40	100.00
5 年以上	819,271.50	819,271.50	100.00
合计	328,782,486.93	1,038,869.91	

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	1,957,119.01	-918,249.10				1,038,869.91
合计	1,957,119.01	-918,249.10				1,038,869.91

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
客户一	61,762,849.38		61,762,849.38	17.88	
客户二	32,986,827.72		32,986,827.72	9.55	
客户三	22,468,135.37		22,468,135.37	6.50	
客户四	22,202,780.50		22,202,780.50	6.43	
客户五	20,082,399.00		20,082,399.00	5.81	
合计	159,502,991.97		159,502,991.97	46.17	

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		431,029.13
应收股利		
其他应收款	27,773,833.32	70,447,395.50
合计	27,773,833.32	70,878,424.63

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

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
企业间借款利息		335,991.67
金融机构借款利息		95,037.46
合计		431,029.13

(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

(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
往来款	19,003,472.82	67,947,485.00
保证金	12,524,920.00	3,296,000.00
备用金	143,342.00	143,342.00
合计	31,671,734.82	71,386,827.00

(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)	
2024年1月1日余额	939,431.50			939,431.50
2024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	2,958,470.00			2,958,470.00
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2024年12月31日 余额	3,897,901.50			3,897,901.50

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	939,431.50	2,958,470.00				3,897,901.50
合计	939,431.50	2,958,470.00				3,897,901.50

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
往来单位一	17,796,164.94	56.19	往来款	4-12月、1-2年	
往来单位二	5,800,000.00	18.31	保证金	1-3月、4-12月	15,000.00
往来单位三	3,777,150.00	11.93	保证金	4-12月	188,857.50
往来单位四	2,740,000.00	8.65	保证金	3-4年	2,740,000.00
往来单位五	449,777.00	1.42	保证金	5年以上	449,777.00
合计	30,563,091.94	96.50	/	/	3,393,634.50

(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	3,221,151,991.02		3,221,151,991.02	2,316,334,618.09		2,316,334,618.09
对联营、合营 企业投资	137,967,201.58		137,967,201.58	111,712,704.05		111,712,704.05
合计	3,359,119,192.60		3,359,119,192.60	2,428,047,322.14		2,428,047,322.14

(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		
浙江新晨 化工有限 公司	10,614,249.98			10,614,249.98				
山东合粮 新能源开 发有限公 司	1,390,000.00						1,390,000.00	



嘉佳兴成 有限公司 Glaco Hing Company Limited	8,812.47						8,812.47
江苏嘉化 氢能科技 有限公司	40,000,000.00						40,000,000.00
浙江嘉兴 嘉海环保 科技有限 公司	80,000,000.00						80,000,000.00
浙江嘉化 未来新材 料研究院 有限公司	10,000,000.00						10,000,000.00
嘉化能源 (杭州) 有限公司	5,000,000.00						5,000,000.00
浙江嘉化 光能科技 有限公司	270,000,000.00						270,000,000.00
浙江嘉化 氢能科技 有限公司	60,268,523.50		125,000,000.00			8,443.92	185,276,967.42
浙江嘉化 双氧水有 限公司	48,699,208.66		10,614,249.98				59,313,458.64
浙江嘉福 新材料科 技有限公 司	983,203,310.54					415,440.00	983,618,750.54
浙江嘉化 能源供应 链有限公 司	21,665,404.32		50,000,000.00			94,571.68	71,759,976.00
浙江兴港 新能源有 限公司	100,280,056.09					8,443.91	100,288,500.00
浙江乍浦 美福码头 仓储有限 公司	685,205,052.53					50,663.40	685,255,715.93
浙江嘉佳 兴成新材 料有限公 司			729,239,810.02				729,239,810.02
合计	2,316,334,618.09		914,854,060.00	10,614,249.98		577,562.91	3,221,151,991.02



(2). 对联营、合营企业投资

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

投资单位	期初余额	本期增减变动							期末余额	减值准备期末余额	
		追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备			其他
一、合营企业											
嘉兴兴港热网有限公司	34,004,390.38			9,901,362.65	440,720.16		-6,600,000.00			37,746,473.19	
嘉兴市泛成化工有限公司	19,052,229.04			1,333,326.97			-3,000,000.00			17,385,556.01	
小计	53,056,619.42			11,234,689.62	440,720.16		-9,600,000.00			55,132,029.20	
二、联营企业											
嘉兴氢能产业发展股份有限公司	12,526,162.27			-763,944.13						11,762,218.14	
嘉兴氢能产业发展股权投资合伙企业(有限合伙)	46,129,922.36	4,350,000.00		20,593,031.88						71,072,954.24	
小计	58,656,084.63	4,350,000.00		19,829,087.75						82,835,172.38	
合计	111,712,704.05	4,350,000.00		31,063,777.37	440,720.16		-9,600,000.00			137,967,201.58	

(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	7,788,056,526.28	6,574,857,626.92	7,404,526,636.64	5,962,505,850.83
其他业务	137,148,611.74	83,041,496.30	124,226,819.35	66,988,151.64
合计	7,925,205,138.02	6,657,899,123.22	7,528,753,455.99	6,029,494,002.47

(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	43,400,000.00	134,300,000.00
权益法核算的长期股权投资收益	31,063,777.37	7,711,052.35
处置长期股权投资产生的投资收益		20,457,034.61
票据贴现利息	-1,149,936.73	-2,123,534.33
外汇期权投资收益	2,254,200.00	4,524,745.86
期货合约投资收益	10,900,479.41	5,354,972.30
合计	86,468,520.05	170,224,270.79

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	-24,852,086.09	
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	10,250,113.61	
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	18,131,748.88	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	67,167,631.96	
减：所得税影响额	-10,649,645.02	
少数股东权益影响额（税后）	540,368.13	
合计	60,588,131.47	

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	10.03	0.74	0.74
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	9.43	0.69	0.69

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：韩建红

董事会批准报送日期：2025 年 4 月 9 日

修订信息

适用 不适用