

践行卓越 引领未来

东方盛虹

股票代码：000301

2022  
年度报告  
ANNUAL REPORT



# 江苏东方盛虹股份有限公司

2022 年年度报告

2023 年 04 月

## 第一节 重要提示、目录和释义

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

公司负责人缪汉根、主管会计工作负责人邱海荣及会计机构负责人(会计主管人员)胡贵洋声明：保证本年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

所有董事均已出席了审议本报告的董事会会议。

本报告涉及未来计划等前瞻性陈述不构成公司对投资者的实质承诺，投资者及相关人士均应当对此保持足够的风险认识，并且应当理解计划、预测与承诺之间的差异。

公司在本报告第三章节之“十一、公司未来发展的展望”中详细阐述了可能面对的风险，敬请投资者注意阅读。

公司经本次董事会审议通过的利润分配预案为：以未来实施分配方案时股权登记日的总股本为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 1.00 元（含税），送红股 0 股（含税），不以公积金转增股本。

## 目录

第一节 重要提示、目录和释义.....	2
第二节 公司简介和主要财务指标.....	7
第三节 管理层讨论与分析.....	11
第四节 公司治理.....	44
第五节 环境和社会责任.....	59
第六节 重要事项.....	64
第七节 股份变动及股东情况.....	78
第八节 优先股相关情况.....	85
第九节 债券相关情况.....	86
第十节 财务报告.....	91

## 备查文件目录

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

## 释义

释义项	指	释义内容
公司、上市公司、东方盛虹	指	江苏东方盛虹股份有限公司
盛虹科技	指	江苏盛虹科技股份有限公司，上市公司控股股东
盛虹苏州	指	盛虹（苏州）集团有限公司，上市公司实际控制人控制企业，间接控制盛虹科技
盛虹石化	指	盛虹石化集团有限公司，上市公司实际控制人控制企业
博虹实业	指	连云港博虹实业有限公司，上市公司实际控制人控制企业
石化产业集团	指	江苏盛虹石化产业集团有限公司，上市公司控制其 100% 股权
斯尔邦石化	指	江苏斯尔邦石化有限公司，上市公司控制其 100% 股权
虹科新材料	指	连云港虹科新材料有限公司，上市公司控制其 100% 股权
虹港石化	指	江苏虹港石化有限公司，上市公司控制其 100% 股权
盛虹炼化	指	盛虹炼化（连云港）有限公司，上市公司控制其 100% 股权
虹威化工	指	江苏虹威化工有限公司，上市公司控制其 100% 股权
石化（新加坡）	指	盛虹石化（新加坡）国际有限公司，上市公司控制其 100% 股权
国望高科	指	江苏国望高科纤维有限公司，上市公司控制其 100% 股权
中鲈科技	指	江苏中鲈科技发展股份有限公司，上市公司控制其 100% 股权
港虹纤维	指	江苏港虹纤维有限公司，上市公司控制其 100% 股权
盛虹纤维	指	苏州盛虹纤维有限公司，上市公司控制其 100% 股权
苏震生物	指	苏州苏震生物工程有限公司，上市公司控制其 100% 股权
芮邦科技	指	江苏芮邦科技有限公司，上市公司控制其 100% 股权
国望（宿迁）	指	国望高科纤维（宿迁）有限公司，上市公司控制其 100% 股权
虹海新材料	指	虹海新材料（宿迁）有限公司，上市公司控制其 100% 股权
燃机热电	指	江苏盛泽燃机热电有限公司，上市公司控制其 100% 股权
海格斯新能源	指	湖北海格斯新能源股份有限公司，上市公司控制其 90% 股权
石化新材料	指	盛虹石化集团上海新材料有限公司，上市公司控制其 100% 股权
盛景新材料	指	江苏盛景新材料有限公司，上市公司控制其 65% 股权
盛泽热电厂	指	江苏东方盛虹股份有限公司盛泽热电厂，上市公司分公司
盛虹炼化一体化项目	指	盛虹炼化（连云港）有限公司 1600 万吨炼化一体化项目
EVA	指	乙烯-醋酸乙烯共聚物（Ethylene-Vinyl Acetate copolymer），是一种能常见的合成材料，广泛用于发泡材料、功能性棚膜、薄膜、热熔胶和胶粘剂、电线电缆及玩具等领域
POE	指	聚烯烃弹性体（Polyolefin elastomer），是一系列基于茂金属催化利用丁烯或辛烯共聚单体的共聚物，用于汽车外饰和内饰、电线和电缆涂料、挤出涂料、薄膜、注塑成型、医疗产品、粘合剂、鞋类和泡沫的主要材料
UHMWPE	指	超高分子量聚乙烯（UHMWPE），是一种性能优异的热塑性工程塑料，广泛应用于锂电隔膜、航空航天、海洋工程、轨道交通、石油化工等领域
AN	指	丙烯腈（Acrylonitrile），是一种无色液体，是制造 ABS 等合成树脂、丁腈橡胶等合成橡胶、腈纶等合成纤维及其他多种化工产品的重要原料
MMA、甲甲酯	指	甲基丙烯酸甲酯（Methyl Methacrylate），是一种重要的化工原料，主要用于生产聚甲基丙烯酸甲酯及制造其他树脂、塑料、涂料、粘合剂等产品
EO	指	环氧乙烷（Ethylene Oxide），是一种有机化合物，主要用于制造各种溶剂、稀释剂、非离子型表面活性剂、合成洗涤剂、抗冻剂、消毒剂等，被广泛地应用于洗涤，制药，印染等行业
EOA	指	乙醇胺，主要用于制造化学试剂、农药、医药、溶剂、染料中间体、橡胶促进

		剂、腐蚀抑制剂及表面活性剂等
EOD	指	乙氧基化合物，是环氧乙烷在催化剂的作用下与含活泼氢的有机化合物反应制得，包括聚羧酸减水剂单体、非离子表面活性剂等
MTO	指	甲醇制烯烃（Methanol to Olefins），是指以甲醇为原料生产低碳烯烃的流程
PX	指	对二甲苯，无色透明液体，用于生产塑料、聚酯纤维和薄膜。
MEG	指	乙二醇，无色、无臭、有甜味、粘稠液体，主要用于生产聚酯纤维、防冻剂、不饱和聚酯树脂、润滑剂、增塑剂、非离子表面活性剂以及炸药等。
PTA	指	精对苯二甲酸，在常温下是白色晶体或粉末，低毒、易燃，若与空气混合在一定限度内遇火即燃烧
聚酯、聚酯切片、PET	指	聚对苯二甲酸乙二醇酯（简称聚酯），是由 PTA 和 MEG 为原料经酯化或酯交换和缩聚反应而制得的成纤高聚物，纤维级聚酯切片用于制造涤纶短纤和涤纶长丝
POY	指	涤纶预取向丝，全称 PRE-ORIENTED YARN 或者 PARTIALLY ORIENTED YARN，是经高速纺丝获得的取向度在未取向丝和拉伸丝之间的未完全拉伸的涤纶长丝
DTY	指	拉伸变形丝，又称涤纶加弹丝，全称 DRAW TEXTURED YARN，是利用 POY 为原丝，进行拉伸和假捻变形加工制成，往往有一定的弹性及收缩性
FDY	指	全拉伸丝，又称涤纶牵引丝，全称 FULL DRAW YARN，是采用纺丝拉伸工艺进一步制得的合成纤维长丝，纤维已经充分拉伸，可以直接用于纺织加工
GDR	指	全球存托凭证（Global Depositary Receipts）
报告期、本期	指	2022 年 1 月 1 日至 2022 年 12 月 31 日

## 第二节 公司简介和主要财务指标

### 一、公司信息

股票简称	东方盛虹	股票代码	000301
股票上市证券交易所	深圳证券交易所		
公司的中文名称	江苏东方盛虹股份有限公司		
公司的中文简称	东方盛虹		
公司的外文名称	Jiangsu Eastern Shenghong Co., Ltd.		
公司的外文名称缩写	EASTERN SHENGHONG		
公司的法定代表人	缪汉根		
注册地址	江苏省苏州市吴江区盛泽镇市场东路 73 号		
注册地址的邮政编码	215228		
公司注册地址历史变更情况	1998 年 7 月成立时注册地址为吴江市盛泽镇舜新中路，1998 年 11 月注册地址变更为吴江市盛泽镇舜新中路 39 号，2006 年 6 月注册地址变更为江苏省吴江市盛泽镇市场路丝绸股份大厦，2018 年 12 月注册地址变更为江苏省苏州市吴江区盛泽镇市场东路 73 号。		
办公地址	江苏省苏州市吴江区盛泽镇市场东路 73 号		
办公地址的邮政编码	215228		
公司网址	http://www.jsessh.com		
电子信箱	tzzgx@jsessh.com		

### 二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	王俊	范佳健
联系地址	江苏省苏州市吴江区盛泽镇市场东路 73 号	江苏省苏州市吴江区盛泽镇市场东路 73 号
电话	0512-63573866	0512-63573480
传真	0512-63552272	0512-63552272
电子信箱	jun.wang@jsessh.com	tzzgx@jsessh.com

### 三、信息披露及备置地点

公司披露年度报告的证券交易所网站	深圳证券交易所（网址 <a href="http://www.szse.cn">http://www.szse.cn</a> ）
公司披露年度报告的媒体名称及网址	巨潮资讯网（网址 <a href="http://www.cninfo.com.cn">http://www.cninfo.com.cn</a> ）及《证券时报》《中国证券报》《上海证券报》
公司年度报告备置地点	公司董事会秘书办公室

### 四、注册变更情况

统一社会信用代码	91320500704043818X
公司上市以来主营业务的变化情况	2000 年 5 月公司上市，公司主营业务包括：化学纤维（涤纶长丝）、聚酯切片、真丝绸、棉织品、电绣品、电力、热蒸汽、商业房、住宅商品房；营业房出租。



	<p>2008 年公司完成重大资产置换，公司主营业务变更为：热电生产、房地产开发、营业房出租等。</p> <p>2018 年公司完成发行股份购买国望高科 100% 股权交易暨重大资产重组，公司主营业务变更为：以民用涤纶长丝的研发、生产和销售为核心，以热电等业务为补充。</p> <p>2019 年公司收购虹港石化、盛虹炼化 100% 股权，形成“PTA-聚酯-化纤”业务结构，公司主营业务包括：民用涤纶长丝的研发、生产和销售以及 PTA、热电的生产、销售等。</p> <p>2021 年公司完成发行股份及支付现金购买斯尔邦石化 100% 股权之标的资产过户，公司主营业务包括：石化及化工新材料、聚酯化纤等产业领域。</p>
历次控股股东的变更情况	公司于 2018 年 8 月完成发行股份购买国望高科 100% 股权交易暨重大资产重组。本次重组前，公司的控股股东为江苏吴江丝绸集团有限公司，实际控制人为苏州市吴江区人民政府国有资产监督管理委员会。本次重组完成后，公司控股股东变更为江苏盛虹科技股份有限公司，实际控制人变更为缪汉根、朱红梅夫妇。

## 五、其他有关资料

公司聘请的会计师事务所

会计师事务所名称	立信会计师事务所（特殊普通合伙）
会计师事务所办公地址	上海市黄浦区南京东路 61 号四楼
签字会计师姓名	董舒、蒋雪莲、唐奕

公司聘请的报告期内履行持续督导职责的保荐机构

适用 不适用

保荐机构名称	保荐机构办公地址	保荐代表人姓名	持续督导期间
华泰联合证券有限责任公司	上海市浦东新区东方路 18 号保利广场 E 座 20 楼	姜海洋、李永伟	2021 年 2 月 26 日至 2022 年 12 月 31 日

公司聘请的报告期内履行持续督导职责的财务顾问

适用 不适用

财务顾问名称	财务顾问办公地址	财务顾问主办人姓名	持续督导期间
东方证券承销保荐有限公司	上海市中山南路 318 号 2 号楼 24 楼	石昌浩、张宸朝	2021 年 12 月 31 日至 2022 年 12 月 31 日
中信证券股份有限公司	广东省深圳市福田区中心三路 8 号卓越时代广场（二期）北座	王风雷、艾华、封硕、黄凯	2021 年 12 月 31 日至 2022 年 12 月 31 日
华泰联合证券有限责任公司	深圳市前海深港合作区南山街道桂湾五路 128 号前海深港基金小镇 B7 栋 401	姜海洋、董辰晨、郑哲	2021 年 12 月 31 日至 2022 年 12 月 31 日

## 六、主要会计数据和财务指标

公司是否需追溯调整或重述以前年度会计数据

是 否

追溯调整或重述原因：会计政策变更、同一控制下企业合并

	2022 年	2021 年		本年比上年 增减 调整后	2020 年	
		调整前	调整后		调整前	调整后
营业收入（元）	63,822,315,669.45	51,722,179,697.92	52,690,217,451.46	21.13%	33,698,796,950.06	33,698,796,950.06

归属于上市公司股东的净利润（元）	548,162,571.15	4,543,604,009.84	4,574,963,214.07	-88.02%	766,648,020.16	764,436,893.45
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	85,069,376.89	1,235,554,998.71	1,276,318,116.17	-93.33%	155,250,066.17	155,250,066.17
经营活动产生的现金流量净额（元）	1,390,759,281.02	5,333,711,092.94	5,331,678,227.69	-73.92%	3,982,034,869.18	3,979,833,538.63
基本每股收益（元/股）	0.09	0.76	0.77	-88.31%	0.14	0.14
稀释每股收益（元/股）	0.08	0.73	0.74	-89.19%	0.14	0.14
加权平均净资产收益率	1.88%	17.11%	17.22%	减少 15.34 个百分点	3.41%	3.41%
	2022 年末	2021 年末		本年末比上年末增减	2020 年末	
		调整前	调整后	调整后	调整前	调整后
总资产（元）	166,511,713,405.78	132,002,543,178.75	132,049,103,076.39	26.10%	83,332,366,504.85	83,340,404,629.59
归属于上市公司股东的净资产（元）	35,700,833,600.61	27,614,534,539.34	27,653,682,616.86	29.10%	24,038,951,402.57	24,046,740,275.86

会计政策变更的原因：

根据财政部颁布的《关于印发〈企业会计准则解释第 15 号〉的通知》（财会〔2021〕35 号）、《企业会计准则解释第 16 号》（财会〔2022〕31 号）等规定，对相应的会计政策进行变更。

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

是 否

扣除非经常损益前后的净利润孰低者为负值

是 否

## 七、境内外会计准则下会计数据差异

### 1、同时按照国际会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况

适用 不适用

公司报告期不存在按照国际会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况。

### 2、同时按照境外会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况

适用 不适用

公司报告期不存在按照境外会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况。

## 八、分季度主要财务指标

单位：元

	第一季度	第二季度	第三季度	第四季度
营业收入	13,773,163,373.11	16,468,938,946.00	16,465,868,375.17	17,114,344,975.17
归属于上市公司股东的净利润	688,341,147.36	947,769,281.75	-58,797,803.50	-1,029,150,054.46

归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	688,788,707.48	907,035,913.91	-462,502,734.73	-1,048,252,509.77
经营活动产生的现金流量净额	493,775,576.68	5,613,019,464.15	-2,906,712,488.23	-1,809,323,271.58

上述财务指标或其加总数是否与公司已披露季度报告、半年度报告相关财务指标存在重大差异

是 否

## 九、非经常性损益项目及金额

适用 不适用

单位：元

项目	2022 年金额	2021 年金额	2020 年金额	说明
非流动资产处置损益（包括已计提资产减值准备的冲销部分）	481,218,050.71	1,740,436.70	25,623,958.55	
计入当期损益的政府补助（与公司正常经营业务密切相关，符合国家政策规定、按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外）	113,128,393.46	86,742,709.47	119,601,371.53	
委托他人投资或管理资产的损益	721,617.52	14,936,683.50	6,899,214.00	
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益	-9,604,876.38	3,767,579,831.73	524,781,657.52	
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、交易性金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、交易性金融负债和可供出售金融资产取得的投资收益	-14,061,568.84	-35,127,274.29	17,714,572.63	
根据税收、会计等法律、法规的要求对当期损益进行一次性调整对当期损益的影响	3,634,531.80			
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	33,229,231.60	40,754,482.86	19,958,970.65	
其他符合非经常性损益定义的损益项目			-15,108,383.68	
减：所得税影响额	144,765,979.19	18,658,314.09	9,086,784.41	
少数股东权益影响额（税后）	406,206.42	559,323,457.98	81,197,749.51	
合计	463,093,194.26	3,298,645,097.90	609,186,827.28	--

其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况：

适用 不适用

公司不存在其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况。

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

适用 不适用

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

## 第三节 管理层讨论与分析

### 一、报告期内公司所处行业情况

#### （一）石油炼化行业发展情况

##### 1、我国原油消费稳步增长，下游石化化工产品仍存在较大供需缺口

石油作为工业的血液，深入到人类经济社会活动的方方面面。石油化工产业上游主要是油气的勘探开采和运输，中游是炼油和石油化工产品加工制造，下游产品广泛应用于等各行各业。原油炼化加工作为石油化工产业链中最为基础的一环，是整个石化行业的基石。据 2022 年中国和石油化工行业经济运行情况报告指出，2022 年我国原油产量 2.05 亿吨，原油进口量 5.08 亿吨，原油对外依存度大约为 71.2%。受宏观经济放缓、能源高价格及房地产下滑等因素影响，2022 年国内石油和化工下游需求总体疲软。全年原油天然气表观消费总量 10.39 亿吨（油当量），同比下降 0.3%。

据石化联合会监测数据显示，2022 年布伦特原油现货均价 101.2 美元/桶，同比上涨 43%；WTI 原油现货均价 94.5 美元/桶，同比上涨 39.1%。石油和主要化学品市场由于受到原油价格大幅上涨等诸多因素影响，全年累计价格总水平上涨。国家统计局价格指数显示，全年油气开采业出厂价格同比上涨 35.9%，化学原料和化学品制造业同比上涨 7.7%。从走势看，上半年涨幅较大，三季度高位震荡为主，四季度整体回落明显。

截止到 2022 年底，石油和化工行业规模以上企业超过 28000 家，累计实现营业收入 16.56 万亿元，同比增长 14.4%，创历史新高。实现利润总额 1.13 万亿元，同比下降 2.8%，基本保持历史高位。与全国规模工业比，石油和化工行业收入规模占工业的比重 12%，利润占比为 13.4%，比上年均有所提升。

整体而言，2022 年受全球宏观经济放缓、欧美等发达经济体通胀高企、地缘政治动荡等因素影响，国内石油和化工下游表观需求增速回落，成本支撑下化工产品价格总体上涨。从中国石油和化工行业景气指数（PCPI）看，2022 年石化行业景气总体先扬后抑。从四季度开始，行业景气度已经呈现探底回升的趋势。

##### 2、未来国内炼化行业向装置大型化、减油增化、园区协同化方向发展

近年来，随着我国石化产业高质量发展，我国石化产业的规模集中度、石化基地的集群化程度、行业整体技术水平和核心竞争力都实现了新的跨越。从规模来说，我国石化行业的炼油能力、乙烯能力已均位居世界首位，行业的全球竞争力正在不断改善和提升。

截止 2022 年 12 月，我国炼油总产能达到 9.2 亿吨/年，首次跃居世界第一，其中千万吨及以上炼厂已增加到 32 家。乙烯，作为“石化工业之母”，在国民经济中占有重要的地位，是石油化工产业的核心，也是决定化工产业生产水平的关键指标。2022 年我国乙烯产能达到 4675 万吨/年，已经超越美国，成为全球最大的乙烯生产国。

自 2018 年以来，中国国内大型炼化项目均按照炼油、芳烃、乙烯一体化加工方案设计建设，优化炼油与化工原料的互供互保和公用工程配套。公司作为已投产的国内三大民营炼化企业之一，拥有国内单套规模最大的 1600 万吨常减压蒸馏装置。先进的生产工艺，更高的原料及能源利用效率，全产业链一体化的下游化工产品布局，使得公司炼化装置目前已经具备与国际龙头炼化公司竞争的实力。

2021 年 9 月，中共中央、国务院发布《关于完整准确全面贯彻新发展理念做好碳达峰碳中和工作的意见》，国务院发布《关于印发 2030 年前碳达峰行动方案的通知（国发〔2021〕23 号）》，国家发展改革委发布《关于严格能效约束推动重点领域节能降碳的若干意见》和《石化化工重点行业严格能效

约束推动节能降碳行动方案（2021-2025 年）》。国家一系列的举措旨在推动石化行业在承担国家能源供应重任的同时，积极推进低碳转型的实施进程，并已明确提出了到 2025 年国内一次原油加工能力控制在 10 亿吨以内，主要产能利用率提升至 80%以上的战略目标。因此，石油和化学工业规划院给出的“十四五”石油化工行业规划指南指出，未来炼化行业将持续淘汰小炼油，整合炼油指标，建设流程更长、开工率更高、产品更加多样化的炼化一体化项目，提升我国石油化工生产的效率，减少生产环节对油品的浪费，做到对资源“吃干榨尽”。以上众多产业政策都将有利于炼化产能进一步向头部企业集中，大型石化项目“减油增化”、“全流程炼化一体化”将是未来我国炼化行业发展的大势所趋。

根据 2015 年国家发改委发布的《石化产业规划布局方案》的总体部署，我国将重点建设七大石化产业基地，分别位于江苏连云港、河北曹妃甸、大连长兴岛、上海漕泾、浙江宁波、广东惠州和福建古雷。七大基地全部立足于海上能源资源进口的重要通道，覆盖投射周边沿海重点开发地区。未来国内新建大型炼化项目，原则上也将优先布局于七大石化基地内。通过集中建设石化化工园区，可以优化上下游产品布局，实现园区内化工品生产的原料配套及公用工程配套，提高生产效率，从而推动石化产业升级和绿色、安全、高效发展。位于江苏连云港石化产业基地的盛虹炼化，定位于“强大基础原材料保障平台”，打通原油炼化与高端化工的产业链条，可以实现大多数原料和产品在连云港石化产业基地内的互相供应，极大地提高了园区及周边企业的生产效率，形成了良好的示范效应。

## （二）可再生能源行业发展情况

### 1、全球能源加速转型，可再生能源迅速发展，空间巨大

2022 年俄乌冲突导致全球原油、天然气等化石能源价格持续飙升，这凸显了发展可再生替代能源的重要性。全球能源结构转型加速，大力开发利用可再生能源已成为能源革命的必经之路。

在以可再生能源为主体的新型电力系统中，风电、光伏将成为电力装机增量主力，煤电则成为辅助性能源。未来人们将通过“电、热、冷、气、氢”等多种能源协同供应，以多能互补、协同发展的方式构成现代化综合能源供应体系。据国际能源署（IEA）预测，到 2024 年，可再生能源占全球电力供应的 32.3%（2021 年为 28%），2022-2024 年，可再生能源发电量年均复合增长率为 7.8%。另据 IRENA 预测，若要实现《巴黎协定》2030 年全球升温控制在 1.5°C 的目标，2030 年可再生能源装机需达到 10.3TW，2020-2030 年均增速达到 13%，2050 年进一步增长至 26.6TW，并占 90% 的电力份额。

### 2、太阳能将成为可再生能源的发展主流

近年来全球太阳能开发利用规模迅速扩大，技术进步突飞猛进，光伏发电成本显著降低，呈现出良好的发展前景，中国、美国、欧盟等都将太阳能发电作为可再生能源的重要来源。据 IEA 预测，2022 年-2027 年，全球光伏新增装机将达到 1500GW，年均 300GW。因而，光伏太阳能有望在未来实现装机容量持续增长，并成为能源结构中的中坚力量。

根据中国光伏行业协会数据，2022 年，全球光伏新增装机 230 GW，同比增长 35.3%，创历史新高。其中中国光伏新增装机 87.41GW，同比增长 59.3%；欧盟新增装机 41.4GW，同比增长近 54.5%；美国新增装机近 18.6GW，同比下降约 30.9%；印度新增装机 13.96GW，同比增长 35.5%。2023 年，在光伏发电成本下降和全球经济复苏等有利因素的推动下，预计全球光伏新增装机仍将快速增长，新增装机容量有望达到 280-330GW 左右。

### 3、光伏级 EVA 材料作为光伏胶膜的主要原料，充分受益光伏行业的高景气

#### （1）光伏胶膜是决定光伏组件产品质量和使用寿命的关键因素之一

光伏胶膜主要用于光伏组件封装，起到粘接作用并提供组件结构支撑，对电池片有保护和增效作用。光伏组件常年工作在露天环境下，运营寿命通常都要求在 25 年以上，一旦电池组件胶膜开始黄变、龟裂，电池就会失效报废。因此在耐侵蚀性、耐热性、耐低温性、抗氧化性、耐紫外线老化性等众多材料特性上，对光伏胶膜都有非常严格的要求。所以尽管光伏胶膜在光伏组件总成本中的占比不高（5%左右），但却是决定光伏组件产品质量、寿命的关键性因素。

目前市场上的光伏胶膜主要有 4 种：透明 EVA 胶膜、白色 EVA 胶膜、POE 胶膜、共挤型 EPE 胶膜。透明 EVA 胶膜因价格优势、加工性能优势成为当前市场主流封装材料，占比约为 52%；白色胶膜 EVA 是在 EVA 树脂中加入一定量的钛白粉等白色填料，以提高二次光线的反射率，主要用于单玻、双玻组件的背面封装。POE 胶膜由于其独特的抗 PID 性能，同时其电阻率高、不易水解，是双玻组件的主流封装原料；EPE 胶膜通过共挤工艺将 EVA 与 POE 树脂挤出制造，兼具 EVA 良好的加工性能与 POE 良好的抗 PID 性能、耐水汽性能。根据中国光伏行业协会的预测，未来几年 EPE 胶膜市场份额有望稳步提高。

## （2）光伏级 EVA 作为光伏胶膜的主要原料，充分受益光伏行业的高景气

### 乙烯-醋酸乙烯共聚物（EVA）

乙烯-醋酸乙烯共聚物（EVA）是由乙烯和醋酸乙烯聚合而成，是乙烯重要下游产品之一，应用领域广阔。EVA 因其高透明度、耐久力、黏着力、低熔点、易加工等特性，被广泛的应用于光伏胶膜领域。

光伏 EVA 粒子具有晶点低、熔融指数高、VA 含量高（28%-33%）等特点。EVA 生产使用超高压工艺，工艺流程复杂、设备维护难度大，生产难度较高。从行业经验来看，新产能装置从开车成功到连续规模化稳质稳生产出光伏级 EVA 粒子仍需至少一年甚至数年时间，对企业的生产管理水平及技术研发能力都有较高的要求。国内光伏级 EVA 行业的龙头企业是公司全资子公司斯尔邦石化，其市场份额和生产技术始终保持行业领先水平。目前，斯尔邦石化拥有 30 万吨/年的 EVA 产能，包括一套 20 万吨管式装置、一套 10 万吨釜式装置，均可用于生产光伏级 EVA 粒子，产品性能指标达到国际同类先进水平。

全球 EVA 装置产能主要集中在亚洲、西欧、北美和中东地区。近年来，全球 EVA 产品保持高速增长趋势，主要增长动能来自亚太地区。而亚洲 EVA 产能占比增加，主要得益于中国 EVA 产能的扩张。中国 EVA 行业一体化发展迅速，是全球 EVA 产品产能最大的国家。截至 2022 年，中国 EVA 产品总产能达到 215 万吨。根据隆众资讯统计，2022 年 EVA 国内总产量大约为 170 万吨，而国内 EVA 消费总量超过 280 万吨，同比增长超过 30%。

伴随着光伏行业的迅速发展，我国光伏组件产量保持高速增长。据中国光伏行业协会统计，2022 年我国光伏组件产量 288.7GW，同比增长 58.8%。受益于下游光伏组件需求的大幅增长，作为光伏胶膜的主要原料—光伏级 EVA 树脂的需求量也同步大幅度增长。而受限於 EVA 装置扩产周期长，生产难度高等因素的制约，光伏级 EVA 产量增长具有不确定性，光伏级 EVA 或将长期维持供需紧平衡的状态。

### 聚烯烃弹性体（POE）

聚烯烃弹性体（POE）是指乙烯与高碳  $\alpha$ -烯烃的无规共聚物弹性体。通常所说的 POE 主要是指辛烯质量分数大于 20%的乙烯-辛烯共聚弹性体。POE 具有良好的耐紫外老化性能，优异的耐热、耐低温性能及电绝缘性能，主要应用于汽车零部件、电线电缆、机械工具、密封件等领域。

目前，由于海外企业的垄断，国内尚未突破 POE 工业化生产的技术壁垒。由于 POE 具有优异的水汽阻隔能力和离子阻隔能力，在光伏组件封装胶膜领域具备良好的应用前景，斯尔邦石化等龙头企业已经着手进行具备完全自主知识产权的研发攻关工作。2022 年 9 月，斯尔邦石化 800 吨/年 POE 中试装置成功产出合格产品，项目一次性开车成功，这标志着斯尔邦石化成为全国唯一同时具备光伏级 EVA 和 POE 自主生产技术的企业。预计未来一段时间 POE 国产化和产业化进程有望提速。

## 4、聚焦新能源新材料领域，深入布局锂电上游关键原料

近年来，在国家政策利好频出、电池技术持续迭代、续航里程日渐增加，基础设施配套日趋完善等多重因素影响下，消费者对新能源车的认可度和接受度显著提升，我国新能源汽车驶入蓬勃发展的快车道。根据中国汽车工业协会数据，2022 年我国新能源车销量为 688.7 万辆，同比增长 93.4%，新能源车渗透率已达 25.6%。新能源汽车行业的高速增长带动了动力电池市场的快速增长，2022 年我国动力电池的产量为 545.9GWh，同比增长 148.5%。锂电池主要由四大材料：正极材料、负极材料、电解液、隔膜和其他部件组成。锂电池成本构成中，原材料占比达到 80%。因此，伴随着终端消费市场—新能源汽车行业的迅猛发展，动力电池对上游锂电材料的需求也与日俱增。

储能市场对锂电的需求也正处于快速增长阶段。随着碳达峰、碳中和目标的提出，以光伏、风电为代表的可再生能源战略地位凸显，储能作为支撑可再生能源发展的关键技术也在快速发展。近年来，国家政策大力支持储能行业的发展。根据《“十四五”新型储能发展实施方案》《中华人民共和国国民经济和社会发展第十四个五年规划和 2035 年远景目标纲要》和《国家发展改革委国家能源局关于加快推进新型储能发展的指导意见》等文件要求：到 2025 年，新型储能由商业化初期步入规模化发展阶段，具备大规模商业化应用条件。到 2030 年，新型储能全面市场化发展。市场机制、商业模式、标准体系成熟健全，可以基本满足构建新型电力系统需求。由于磷酸铁锂电池具有能量密度高、电池寿命长、循环次数高、安全性能好、技术路线成熟等诸多优势，因此磷酸铁锂电池在电化学储能市场中占据绝对主力的位置。目前国内新型储能市场正处于起步阶段，各环节的商业模式处于探索期，随着储能市场需求逐步成熟，储能电池对于上游锂电材料的需求拉动潜力巨大。

为响应下游新能源汽车及储能行业的快速发展需求，同时基于自身大化工平台持续赋能与新材料开发的多年积累，公司持续聚焦新能源新材料领域，目前正在锂离子电池的上游原料领域展开布局，相关产品广泛涉及正极材料、电池隔膜、电解液溶剂等众多关键环节。公司现已建成 2 万吨/年超高分子量聚乙烯（UHMWPE）项目，该项目于 2022 年底一次性开车成功，顺利投产。UHMWPE 是一种性能优异的热塑性工程塑料，耐冲击、耐磨损、耐腐蚀，是锂电隔膜的主要原料。同时，UHMWPE 也广泛用于航空航天、海洋工程、轨道交通等尖端领域。此外，公司正在建设 10 万吨/年碳酸乙烯酯及碳酸二甲酯（EC/DMC）装置，该产品下游将主要应用于锂电池电解液领域。公司还将在湖北宜昌布局磷酸铁锂正极材料全产业链，全面创建新能源绿色工厂。该项目将以磷矿为原料，建设 50 万吨磷酸铁，30 万吨磷酸铁锂，最终形成从磷矿到磷酸铁锂的全产业链一体化布局，以循环经济发展模式推动下游产业配套发展、集群发展和协同发展，实现资源价值的不断增值。

### （三）聚酯化纤行业发展情况

#### 1、聚酯化纤行业集中度趋于提高，产品差别化多元化竞争成为趋势

纺织化纤行业是我国国民经济与社会发展的支柱产业，是解决民生与美化生活的基础产业，也是国际合作与融合发展的优势产业。涤纶长丝作为纺织行业的重要原料，具有强度高、弹性好、耐热、耐磨、耐腐蚀、表面光滑等特性，广泛用于服装面料、里料、内衣、袜子、床被等各种衣料和装饰材料。涤纶长丝在工业上则可用于传送带、帐篷、帆布、缆绳、渔网等。而随着下游服装、家纺和产业用纺织品等行业的消费需求增长，差别化、功能化的聚酯纤维也面临着一轮新的增长需求，涤纶长丝行业的结构性调整和品种的改善，推动着行业的持续发展。

据中国化学纤维工业协会统计，2022 年国内化学纤维总产量 6488 万吨，其中国内涤纶长丝产量达到 4260 万吨，同比下降 0.24%。涤纶长丝行业的 CR6 大约占行业总产能的 66%，预计未来涤纶长丝行业集中度将会进一步提高。

在产能迅速扩张，行业集中度逐步提高的过程中，涤纶长丝行业的竞争也正由“价格和质量”的竞争转向以“高新技术为主导，品牌竞争为焦点”的综合实力竞争。从涤纶长丝行业的整体发展趋势来看，供给侧结构性改革和提升绿色制造水平已经逐步成为涤纶化纤产业转型升级的主线。国内各大长丝龙头企业纷纷在各自的优势产品领域持续强化竞争内核，提升核心竞争力，相互之间存在着显著的差异化竞争。同时，行业集中度的逐步提高也有利于头部企业之间进一步形成有序扩张和差异化多元化竞争的市场格局。

#### 2、碳中和背景下，再生聚酯纤维拥有广阔的市场空间

再生聚酯纤维是指采用回收的聚酯瓶片、长丝废料、废布料等原料，经过一定的再生工艺，回收利用得到涤纶化纤产品。再生聚酯纤维是产业链循环发展，废弃资源二次开发利用的典型代表。相比于传统石化路线经过化学合成工艺生产的原生聚酯纤维，再生纤维利用废旧纺织品、废弃聚酯瓶等废弃资源进行二次加工，变废为宝，大幅减少新的二氧化碳排放，真正做到绿色环保、循环发展，符合国家碳中和

和发展战略。目前我国聚酯产品（包括涤纶纤维与聚酯瓶片）的年消费量已经超过 5000 万吨，即使只有 20%的聚酯产品进行回收再生，市场规模也有望达到千万吨级别。因此再生聚酯纤维拥有十分广阔的市场空间。

## 二、报告期内公司从事的主要业务

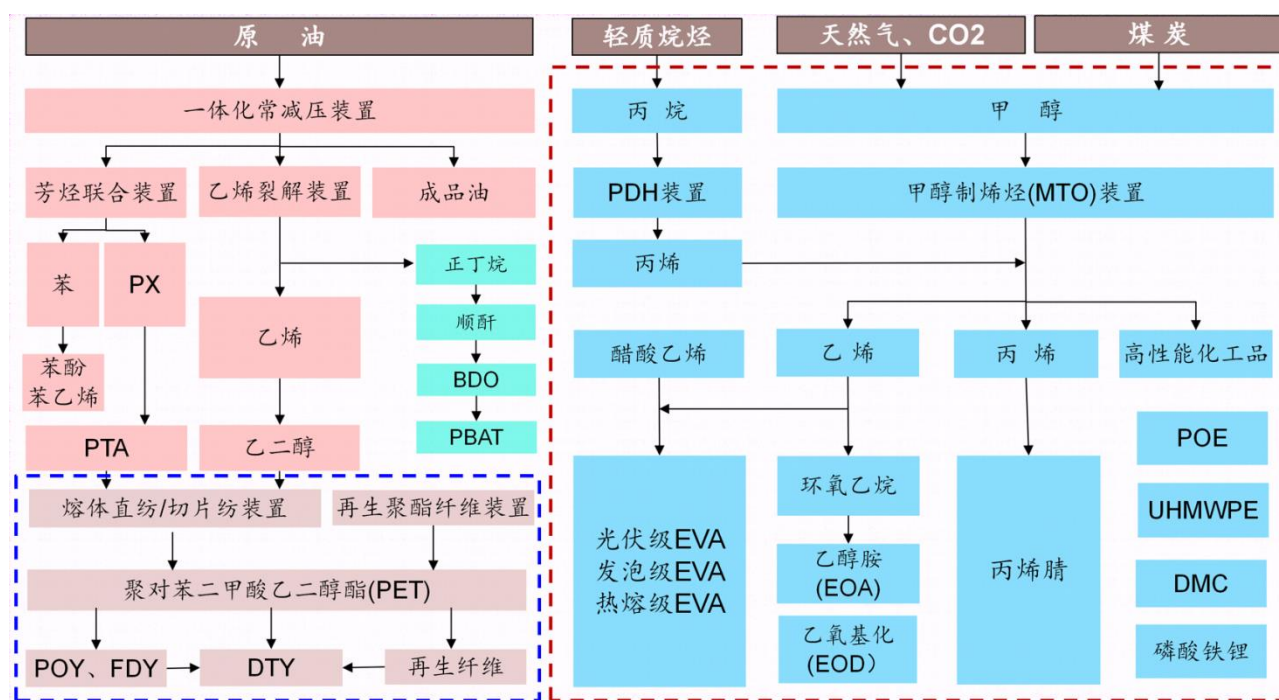
### （一）概述

公司是一家全球领先、全产业链垂直整合并深入布局新能源、新材料业务的能源化工企业。公司在新能源、新材料、石油炼化与聚酯化纤领域深耕多年，具备多样化的烯烃制取工艺，逐步形成了一个全产业链垂直整合的化工综合体，依托炼化一体化、醇基多联产、丙烷产业链项目构建的“大化工”综合化学原材料供应平台为基础，向新能源、新材料、电子化学、生物技术等多元化产业链条延伸的“1+N”产业布局。

从产业链上下游关系来看，上游的炼化板块是下游聚酯化纤产业、新材料产业的基础原材料保障平台。盛虹炼化 1600 万吨/年的炼化一体化项目所产出的乙烯、丙烯、PX、苯、醋酸乙烯、乙二醇、苯酚、丙酮等石化原料，基本可以满足下游 PET、聚酯化纤、丙烯腈、环氧乙烷、EVA、环氧丙烷等产品的原料需求。

公司目前拥有 1600 万吨/年炼化一体化装置、240 万吨/年的甲醇制烯烃（MTO）及 70 万吨/年的丙烷脱氢（PDH）装置，实现了“油头”“煤头”与“气头”三种烯烃制取工艺路线的全覆盖。通过“油、煤、气”差异化、多样化的原料来源布局，使得公司在成本综合控制、应对周期波动风险、新产品研发及下游高端石化产品的工艺路线选择等方面拥有了更多的选择性和可能性，也为公司进一步发挥规模经营优势，降低行业周期性波动造成的经营风险，更好地抗周期、跨周期稳健发展构筑了坚实的底层基础。

“1+N”发展战略规划下的产业链矩阵图



### （二）主要业务板块介绍

#### 1、石化及化工新材料



公司石化及化工新材料生产基地位于“国家七大石化基地”之一的连云港徐圩新区，经营主体包括盛虹炼化、斯尔邦石化、虹港石化。

### （1）炼化板块

盛虹炼化是公司盛虹炼化一体化项目的经营主体，该项目是国家《石化产业规划布局方案》重点推进项目，具备多样化的基础化学品产能，是公司新材料产业的原料保障平台。项目总投资约 677 亿元，规划占地总面积为 613 公顷，项目设计原油加工能力 1600 万吨/年，拥有芳烃联合装置规模 280 万吨/年（以对二甲苯产量计），乙烯裂解装置规模 110 万吨/年，系目前国内单体最大的常减压装置。2022 年 12 月，盛虹炼化一体化项目常减压、芳烃、乙烯及下游化工品装置等已顺利打通全流程并全面投产。

### （2）新能源新材料板块

斯尔邦石化为公司化工新能源新材料经营主体，现已形成丙烯、乙烯及其衍生精细化学品协同发展的多元化产品结构，获得省级“绿色工厂”。已投入运转的 MT0 装置设计生产能力为 240 万吨/年（以甲醇计），系全球单套最大的醇基多联产装置；丙烷脱氢装置（PDH）设计产能 70 万吨/年。截至报告期末，斯尔邦石化拥有 78 万吨/年丙烯腈、30 万吨/年 EVA、25.5 万吨/年 MMA、30 万吨/年 EO 等产能，是全球最大的光伏 EVA 生产企业，也是国内最大的丙烯腈生产企业。

### （3）PTA 板块

虹港石化是公司聚酯新材料产业链的重要中间环节，向上承接公司炼化芳烃产品，向下供应公司苏州、宿迁基地聚酯原材料。主要产品精对苯二甲酸（PTA）广泛用于纺织新材料、功能性纤维、聚酯新材料等领域，获得国家级“绿色工厂”。截至报告期末，虹港石化拥有 390 万吨/年 PTA 产能，是华东地区重要的聚酯原材料供应商。

## 2、聚酯化纤

公司分别在苏州、宿迁设立化纤生产基地。根植错位竞争战略，公司主攻超细纤维、差别化功能性纤维的开发和生产，牵头成立国家级的先进功能纤维创新中心，打造了拥有完整自主知识产权、世界领先的可再生 PTT 聚酯、纤维产业链等，被誉为“全球差别化纤维专家”，重要经营主体国望高科获得国家级“绿色工厂”。截至报告期末，已拥有 310 万吨/年差别化纤维产能，其中包括超 30 万吨/年再生纤维产能，以高端 DTY 产品为主。

### （三）主要产品及经营模式

报告期内，公司主要业务包括石化及化工新材料、民用涤纶长丝的研发、生产和销售等。主要产品及经营模式如下：

产品名称	所属细分行业	上游原料	下游应用领域
成品油	石油炼化	原油	主要作为各种燃油动力设备及供热的燃料
乙烯	化学原料和化学制品制造业	原油、甲醇	世界上产量最大，最重要的化学产品之一，是合成纤维、合成橡胶、合成塑料的基本化工原料
丙烯	化学原料和化学制品制造业	原油、甲醇、丙烷	最重要的化学产品之一，主要用于生产聚丙烯，还可用于制备丙烯腈、环氧丙烷、丙烯酸、合成甘油等。
苯	化学原料和化学制品制造业	原油	石油化工基本原料，下游产品主要包括苯乙烯、己内酰胺、苯酚、MDI 等，广泛用于合成橡胶、塑料、纤维、染料、医药等领域
对二甲苯(PX)	化学原料和化学制品制造业	原油	PTA 的主要原料，用于生产塑料、聚酯纤维和薄膜

乙二醇	化学原料和化学制品制造业	环氧乙烷	主要用于生产聚酯、涤纶、防冻剂、增塑剂，表面活性剂等
PTA	化学原料和化学制品制造业	PX	重要的大宗有机原料之一，主要用于生产聚酯纤维（涤纶）、聚酯瓶片和聚酯薄膜，广泛用于化学纤维、轻工、电子、建筑等领域
EVA	化工新材料	乙烯、醋酸乙烯	光伏组件封装用胶膜的主要原料。广泛应用于光伏胶膜、发泡鞋材、电线电缆、热熔胶、涂覆膜及农膜等领域
超高分子量聚乙烯（UHMWPE）	化工新材料	乙烯	一种性能优异的热塑性工程塑料，广泛应用于锂电隔膜、航空航天、海洋工程、轨道交通、石油化工等领域
丙烯腈	化工新材料	丙烯	广泛应用于 ABS、尼龙 66、碳纤维、聚丙烯酰胺、腈纶等工程塑料、化学纤维的制备
甲基丙烯酸甲酯	化工新材料	丙酮、氢氰酸（丙烯腈副产物）	主要用于生产有机玻璃，常用于制造树脂、塑料、涂料等，广泛应用于汽车、航空、电子、光学用品、建材等领域
环氧乙烷	化工新材料	乙烯	主要用于制造乙二醇，广泛应用于电子、医药、农药、纺织、造纸、汽车、石油开采与炼制等领域。
POY	聚酯纤维制造	PTA、MEG、塑料瓶片	经高速纺丝获得的取向度在未取向丝和拉伸丝之间的未完全拉伸的涤纶长丝
FDY	聚酯纤维制造	PTA、MEG、塑料瓶片	采用纺丝拉伸工艺进一步制得的合成纤维长丝，纤维已经充分拉伸，可以直接用于纺织加工
DTY	聚酯纤维制造	PTA、MEG、塑料瓶片	利用 POY 为原丝，进行拉伸和假捻变形加工制成，往往有一定的弹性及收缩性

## 1、石化及化工新材料

### （1）生产工艺

公司的成品油及石化化工品生产工艺流程主要包括常压蒸馏、减压蒸馏、延迟焦化、加氢裂化、加氢精制、催化重整等。

化工新材料产品主要以原油、甲醇、丙烷为核心原料，依托大炼化、MTO、PDH 主体装置，生产乙烯、丙烯等烯烃产品，再以烯烃为中间产品最终生产丙烯腈、甲基丙烯酸甲酯、EVA、EO 及其下游衍生物等。

PTA 产品是以 PX 为主要原料，经过氧化反应过程和提纯精制过程等生产工艺流程加工，最终得到 PTA 成品。

### （2）采购模式

成品油及石化化工产品和化工新材料产品的主要原料包括原油、煤炭等大宗商品，以及甲醇、丙烷、醋酸乙烯等大宗基础化工原料。以年度及月度为节点制定采购计划，主要分为长约方式及现货方式两种，同时，根据装置运行的实际需要及原材料市场供需情况，每月滚动制定次月具体采购和库存管理规划，并通过现货采购方式进行补充，以提高采购灵活性并更好的控制采购成本。

PTA 产品的主要原料为 PX，主要采用长期合约的方式向供应商采购原材料，同时根据实际生产情况签订现货临时订单作为长期合约的有益补充。境外和境内采购均按月进行结算，其中境外采购参考 ACP 和 CFR 中国台湾的价格进行平均计算，国内采购则参考中石化当月的挂牌价进行优惠扣减，在一定程度上降低原材料的价格波动风险。

### （3）销售模式及结算模式

销售模式以直销方式为主。其中，对于大型客户及存在良好发展潜力的优质客户，一般采取直接销

售的方式保证与优质客户之间实现直接对接、直接沟通，更好的响应客户需求。对于中小客户，也通过现货、中短期订单直销及贸易商等多种方式进行销售。

结算模式主要采取款到发货的模式，在收到客户支付款项或票据时安排发货。对于少部分合作期间较长、信用水平较好、风险可控的客户，经内部审核通过后也可适当给予客户一定的信用周期，并由营销团队进行持续的信用风险评估和款项催收。

#### （4）盈利模式

公司主要将产品销售给下游各个应用领域的客户从而获得利润。公司通过采用国际先进的工艺及设备、完善的公用工程配套、规模化生产效应、精细化生产管理等方式，提升生产效率、提高产品质量的稳定性，降低产品生产成本，提升企业盈利水平。同时，随着盛虹炼化一体化项目投产，公司也积极拓展下游化工产品类别，提高产品附加值，从而持续满足下游客户需求，进一步扩大企业整体盈利水平。

## 2、聚酯化纤

### （1）生产工艺

公司的涤纶长丝产品主要采取熔体直纺生产工艺和切片纺生产工艺两种方式生产。熔体直纺工艺以聚合物熔体为原料，直接经过纺丝工艺生产涤纶长丝，可降低物料损耗及能耗，适合规模化生产长丝产品。切片纺工艺采用聚酯切片干燥和再熔融方式生产长丝产品，具有开工灵活的特点，适用于研发新产品和小批量生产拥有高附加值的功能性、差异化化纤产品，如再生纤维、双组份弹性纤维及海岛丝等产品。

### （2）采购模式

原生丝主要原材料为 PTA 和 MEG，再生丝主要原材料为塑料瓶片。公司建立健全采购流程，并严格按照采购流程进行采购。

基于对宏观经济及市场情况的判断，综合合格供应商的报价情况、结算模式等因素，凭借自身的规模优势，公司与供应商签订长期框架协议，一般采用月度定价方式，从而在一定程度上降低原材料的价格波动风险。同时，根据生产计划进行微调，通过增加临时订单作为对长期协议采购方式的有益补充。

### （3）销售模式及结算模式

产品销售区域以国内市场为主，同时向包括韩国、土耳其、越南、巴基斯坦、意大利等 30 余个国家和地区进行销售。

内销业务采用直销方式，通过统一的销售平台实现对外销售，一般采用款到发货的结算模式，对于少量采购量大、信用好的内销客户以及外销客户会给予一定的信用账期。统一的销售平台与重要客户建立了长期稳定、合作共赢的战略伙伴关系，签订长期框架合同，并根据市场行情以每日报价进行结算。

外销业务亦采用直销方式，主要由外贸部门统一对外销售。境外客户以邮件形式进行询价沟通，公司向其报价，在双方确认价格之后签订合同。海外销售主要采用以信用证为主、电汇和托收结算为补充的收款方式，回款的安全性能得到保证。

### （4）盈利模式

通过采购 PTA、MEG 或者塑料瓶片等原材料加工为涤纶长丝产品，并将产品销售给下游客户用于生产纺织品的形式实现盈利。公司通过规模化生产和精细化管理来提升生产效率、降低产品成本，同时提高产品功能化率、差异化率，提升产品附加值，进而提升企业整体盈利水平。

## （四）报告期内公司经营举措

2022 年，面对复杂的外部环境和艰巨的发展任务，公司锚定 1+N 新能源新材料战略布局，上下一心、迎难而上，积极应对需求收缩、供给冲击和预期转弱的“三重压力”，推进产业发展和提升绿色安

全齐头并进，在重点项目建设、产业发展、技术创新、转型升级方面发挥盛虹速度、盛虹品质，主业结构更趋优化，高质量发展不断迈出新步伐，完成了阶段性目标战略的实现。

报告期内，公司实现营业收入 638.22 亿元，归属于上市公司股东的净利润 5.48 亿元；截至报告期末，公司总资产 1,665.12 亿元，归属于上市公司股东的净资产 357.01 亿元。

### 1、核心重点项目有序推进，前瞻性项目持续布局

报告期内，公司不断优化产业增长结构，加快全产业链战略布局，高标准、高质量、高效率推进重大项目建设。

#### (1) 夯实基础原料保障平台

2022 年 12 月，盛虹炼化一体化项目常减压、芳烃、乙烯及下游化工品等装置相继全面投产，顺利打通全流程，可以为下游新能源新材料、高性能化学品生产提供规模化、低成本、丰富的原材料，进一步巩固竞争优势。2022 年 4 月，斯尔邦石化 70 万吨/年丙烷脱氢（PDH）装置一次性开车成功，实现“甲醇制烯烃”和“丙烷脱氢制丙烯”优势互补，可以根据甲醇和丙烷的市场行情，灵活调整 MTO 和 PDH 装置产能，进一步降本增效。

盛虹炼化一体化项目、斯尔邦丙烷产业链项目的全面投产，标志着公司“油、煤、气”三大核心原料平台全面成型，为后续深入推进新能源新材料战略布局筑牢了产业基础。

#### (2) 打造全球最大光伏胶膜原料生产基地

国家“双碳”目标提出后，光伏新能源被普遍认为是碳减排的重点行业。作为生产光伏封装胶膜的核心原材料，光伏级 EVA 和 POE 决定着组件的寿命。由于光伏级 EVA 和 POE 生产壁垒高、扩产周期长、转产限制多，国内能够生产光伏级 EVA 和 POE 的企业屈指可数。2022 年 9 月，斯尔邦石化 800 吨/年 POE 中试装置成功产出合格产品，标志着斯尔邦石化成为全国唯一同时具备光伏级 EVA 和 POE 自主生产技术的企业。

目前，公司正积极推进“百万吨级 EVA”战略目标，同时规划建设 30 万吨/年 POE 及 20 万吨/年  $\alpha$ -烯烃工业化装置。公司将通过 EVA 与 POE 双线并进，横向覆盖、链式延伸的光伏材料全产业链布局，朝着“打造全球最大的光伏膜材料产业基地”目标加速迈进。

#### (3) 深度布局新材料项目

报告期内，公司利用现有一体化产业链优势，继续加大产业链投资，拓展下游材料业务高端应用，不断向新材料领域布局。主要项目如下：

超高分子量聚乙烯项目：斯尔邦石化 2 万吨/年超高分子量聚乙烯（UHMWPE）项目于 2022 年底投产。

乙二醇+苯酚/丙酮项目：盛虹炼化 2#乙二醇+苯酚/丙酮项目，包括 10/90 万吨/年乙二醇装置和 40/25 万吨/年苯酚/丙酮装置，于 2023 年 3 月投产。

POSM 及多元醇项目：虹威化工 POSM 及多元醇项目，包括 50.8 万吨/年乙苯装置、20/45 万吨/年 POSM 装置、11.25 万吨/年 PPG 装置、2.5 万吨/年 POP 装置。报告期内项目已开工建设。

可降解塑料项目：虹科新材料可降解材料项目（一期）工程，包括 34 万吨/年顺酐装置，30 万吨/年 BDO 装置和 18 万吨/年 PBAT 装置。截至报告期末尚处于项目前期阶段。

磷酸铁锂项目：海格斯新能源配套原料及磷酸铁、磷酸铁锂新能源材料项目，包括 180 万吨/年选矿装置、50 万吨/年磷酸铁装置、30 万吨/年磷酸铁锂装置等。截至报告期末尚处于项目前期阶段。

### 2、充分发挥资本市场机制，助力公司发展

#### (1) 利用国际资本市场，推进全球化战略

2022 年 12 月，公司在瑞士证券交易所成功完成 GDR 的簿记发行，募集资金 7.18 亿美元，创瑞士

证券交易所截至 2022 年底最大全球存托凭证发行规模。

本次 GDR 在瑞士证券交易所成功上市，是公司利用国际资本市场，推进公司全球化战略的重要举措。GDR 的成功发行将帮助公司进行境内外新能源新材料业务的拓展及收购，助力实现海外业务和资产的布局。

### **(2) 完成配套融资募集，保障重点项目进程**

2022 年 7 月，公司募集配套资金非公开发行人民币普通股股票 2.67 亿股，募集资金 40.89 亿元。配套融资募集工作的顺利完成，有效地补充了公司的流动资金，有利于公司进一步优化资金结构，保障重点建设项目按期有序推进。

### **(3) 完善公司治理，加强与投资者沟通**

公司严格遵守相关法律法规及规范性文件要求，建立规范的法人治理结构，不断完善制度建设，健全公司内部控制体系，提高经营管理水平，促进公司健康可持续发展。在公平披露的基础上，公司充分开展与投资者的互动交流工作，加强与投资者沟通，通过线上线下多种形式，及时准确地向市场传递公司的最新近况，帮助投资者更加深入地理解和认识公司的价值。

## **3、坚持人才发展战略，完善激励机制**

公司建立全新人才战略规划，紧密结合产业发展方向，把战略布局和人才布局相统一，面向前沿技术攻关，并结合与国际一流高校、大院大所的外部资源合作，探索开放式的人才培养机制和使用机制。在业务和管理人才建设上，强化“内培外引、梯队优化、提前储备”，对外拓宽人才引进渠道，对内完善培训体系、晋升体系和评价体系，打造“干事创业、创新创造”的一流平台。

报告期内，为贯彻实施公司的人才战略规划，进一步深化公司的激励机制，充分调动员工的积极性和创造性，吸引和保留优秀管理人才和业务骨干，提高公司的凝聚力和竞争力，公司年内连续两次推出并实施员工持股计划。

## **4、重塑企业文化，促进公司战略转型**

报告期内，公司重塑企业文化，确定“为绿色和可持续的未来提供创新化学及新材料”的企业愿景，“践行卓越 引领未来——为客户提供高价值，打造世界级新能源新材料高新技术产业集群，卓越成长并为社会发展做出贡献”的企业使命，“安全，诚信，创新，超越”的价值观。公司将围绕全新的企业文化，积极推进公司发展战略，打造成为具有全球竞争力的世界一流企业。

## **5、整合优势资源，优化组织架构**

为进一步发挥业务协同优势，实现资源、客户共享，优化销售渠道，整合优势资源，公司调整石化板块的组织架构，由石化产业集团对盛虹炼化、斯尔邦石化、虹港石化统一调度，统筹管理，进一步提高公司运营效率。未来依托盛虹炼化平台强大的基础原料供应能力，叠加斯尔邦石化在新能源新材料领域强大的研发能力与生产能力，将打造具有“强大基础原材料保障能力、世界领先的科研与创新能力、世界一流的新能源新材料供应能力”的高新技术产业集团。

## **6、启动 ESG 体系搭建，构建绿色安全环保和谐企业**

公司坚持“生态立企、安全为先”，秉承创新、协调、绿色、开放、共享的新发展理念，启动环境、社会和管治（ESG）管理体系及指标体系搭建工作，聚焦绿色安全发展关键技术创新，探索节能降碳、协同增效的高质量发展路径，筑牢安全绿色根基、打造循环经济模式，全力构建安全、低碳、循环的可持续发展。

## **7、加快技术创新系统建设，推动产业转型升级**

为加快基础研究、工艺开发、工业化、产业化和产品应用开发于一体的技术创新体系建设，公司瞄准技术前沿、定位高端产品，积极打造创新平台，继国家先进功能纤维创新中心之后，又相继成立了盛

虹石化创新中心和盛虹先进材料研究院，大力推动新能源和新材料的产业转型升级。

公司按照高标准开发了“虹云”工业互联网平台。该平台集成重大危险源监测、安全风险分区等系统功能，是覆盖全流程的五位一体综合安全生产信息管理平台。“虹云”智慧管理平台成功获选 GIIC 工业数字化暨 UNIDO Global Call 2022 中国代表案例，被推荐为“全球工业数字化创新技术和解决方案”。

### （五）公司所属的行业地位

公司所处的石化及化工新材料、聚酯化纤行业属于国计民生的基础性行业，行业波动主要受上游原材料、产品供给和下游产品市场等因素影响。

#### 1、炼化板块

盛虹炼化是国内三大民营炼化企业之一，拥有国内 1600 万吨/年单套规模最大的常减压蒸馏装置、蜡油加氢裂化装置、全球规模最大的单系列对二甲苯装置；国内规模总量最大的 3×310 万吨/年连续重整装置等多项“第一”。此外本项目采用的 320 万吨/年沸腾床渣油加氢装置、320 万吨/年柴油加氢裂化装置、280 万吨/年芳烃联合装置、4×15 万吨/年硫磺回收装置也均属于国内规模较大的装置。工艺装置规模及设备的大型化，带来设备效率相应提高，有利于能量的回收和综合利用，从而可以进一步提高生产效率和经济效益。

#### 2、新能源新材料板块

斯尔邦石化拥有 240 万吨/年 MTO 装置（以甲醇计），为全球单套最大的醇基多联产装置。在下游的高端烯烃衍生物中，斯尔邦石化拥有 EVA 产能 30 万吨/年，主要用于生产光伏级 EVA。经过多年研发，斯尔邦石化开发出多种牌号的光伏级 EVA，产品技术已经达到国际先进水平。截至报告期末，斯尔邦石化光伏级 EVA 市场份额全球第一，产品质量受到下游客户的充分认可，已经覆盖了国内众多光伏胶膜领域的头部企业。

斯尔邦石化拥有丙烯腈产能 78 万吨/年，丙烯腈下游广泛用于生产 ABS、聚丙烯酰胺、尼龙 66、碳纤维等产品。斯尔邦石化的丙烯腈产品质量稳定且优异，已经成为国内众多主流碳纤维企业的主要原料供应商，截至报告期末产能位居国内第一。

#### 3、聚酯化纤板块

公司拥有涤纶长丝年产能 310 万吨，差别化率超过 90%。公司高附加值长丝产品以高端产品 DTY 为主，DTY 产能全球第一。公司也是全球领先的全消光系列纤维生产商和细旦差别化纤维生产商。同时，公司还拥有完整自主知识产权、世界领先的可再生 PTT 聚酯纤维产业链等。

公司再生聚酯纤维产能超 30 万吨/年，聚酯再生纤维产能居于全球行业前列。公司通过专项技术攻关，率先投产自主研发的由废旧塑料瓶片到纺丝的熔体直纺生产线，不仅实现了废旧塑料的循环再利用，同时还有效地降低了生产成本。目前公司再生纤维已经通过全球回收标准 GRS 认证，未来公司还将继续加大在差异化和高性能化纤产品上的研发和生产。

主要原材料的采购模式

单位：元/吨

主要原材料	采购模式	采购额占采购总额的比例	结算方式是否发生重大变化	上半年平均价格	下半年平均价格
MEG	先款后货	12.49%	否	4,460.79	3,731.80
PTA	先款后货	12.38%	否	5,388.31	5,360.42
PX	先款后货	18.28%	否	7,103.16	7,469.47
甲醇	先款后货	7.88%	否	2,548.03	2,329.85
原油	先款后货	22.30%	否	5,705.08	5,081.24

原材料价格较上一报告期发生重大变化的原因：系本期原油价格大幅波动所致。

能源采购价格占生产总成本 30%以上

适用 不适用

主要产品生产技术情况：

参见本章节之“二、报告期内公司从事的主要业务”及“三、核心竞争力分析”部分内容介绍。

主要产品的产能情况：

参见本章节之“二、报告期内公司从事的主要业务”部分介绍。

主要化工园区的产品种类情况

主要化工园区	产品种类
连云港石化产业基地	石化及化工新材料产品

报告期内正在申请或者新增取得的环评批复情况

适用 不适用

江苏虹港石化有限公司完成 PTA 一期节能技术改造项目环境影响报告书的报批，并于 2022 年 2 月 9 日获得国家东中西区域合作示范区（连云港徐圩新区）环境保护局正式批复。

江苏斯尔邦石化有限公司完成丁二烯装置 1-丁烯分离改造项的环境影响报告书的报批，并于 2022 年 3 月 11 日获得国家东中西区域合作示范区（连云港徐圩新区）环境保护局的批复。

江苏斯尔邦石化有限公司完成 800 吨/年 POE 中试装置项目环境影响报告书的报批，并于 2022 年 6 月 13 日获得国家东中西区域合作示范区（连云港徐圩新区）环境保护局的批复。

江苏斯尔邦石化有限公司完成 2 万吨/年超高分子量聚乙烯项目环境影响报告书的报批，并于 2022 年 6 月 13 日获得国家东中西区域合作示范区（连云港徐圩新区）环境保护局的批复。

江苏虹威化工有限公司完成 POSM 及多元醇项目环境影响报告书的报批，并于 2022 年 8 月 10 日获得国家东中西区域合作示范区（连云港徐圩新区）环境保护局的批复。

盛虹炼化（连云港）有限公司完成 25 万吨每年二氧化碳回收提纯项目环境影响报告书的报批，并于 2022 年 08 月 29 日获得国家东中西区域合作示范区（连云港徐圩新区）环境保护局的批复。

国望高科纤维（宿迁）有限公司完成 PET 酯化废水预处理项目环境影响报告表的报批，并于 2022 年 10 月 19 日获得宿迁市生态环境局的批复。

江苏斯尔邦石化有限公司完成 CO2 制绿色甲醇项目环境影响报告书的报批，并于 2022 年 11 月 28 日获得国家东中西区域合作示范区（连云港徐圩新区）环境保护局的批复。

江苏虹景新材料有限公司完成 20 万吨/年光伏级乙烯-醋酸乙烯共聚物、公用工程及辅助设施项目环境影响报告书的报批，并于 2022 年 12 月 26 日获得国家东中西区域合作示范区（连云港徐圩新区）环境保护局的批复。

江苏斯尔邦石化有限公司完成 10 万吨/年丁腈胶乳项目环境影响报告书的报批，并于 2022 年 12 月 30 日获得国家东中西区域合作示范区（连云港徐圩新区）环境保护局的批复。

江苏斯尔邦石化有限公司完成二氧化碳回收再利用项目环境影响报告书的报批，并于 2023 年 3 月 24 日获得国家东中西区域合作示范区（连云港徐圩新区）环境保护局的批复。

江苏虹港石化有限公司完成 240 万吨/年精对苯二甲酸（PTA）三期项目环境影响报告书的编制，进入审批流程。

江苏虹港石化有限公司完成聚酯新材料项目及公用工程设施项目环境影响报告书的编制，进入审批流程。

湖北海格斯新能源股份有限公司配套原料及磷铁、磷酸铁锂新能源材料新建项目环境影响报告书正在编制中。

报告期内上市公司出现非正常停产情形

适用 不适用

相关批复、许可、资质及有效期的情况

适用 不适用

报告期内，公司及控股子公司根据所在行业及主要产品的生产经营需要持有的相关批复、许可、资质均在有效期内。截至本报告披露日，在现有政策不发生重大变化的前提下，公司及控股子公司不存在相关批复、许可、资质有效期届满后不能通过复审的风险。同时，公司及控股子公司将根据相关政策的变化情况积极主动进行调整，以确保能够持续符合相关批复、许可、资质的续期条件。

从事石油加工、石油贸易行业

是 否

公司主要从国外进口原油、轻烃等作为原材料，供应商稳定可靠，炼油产能设计 1600 万吨/年，生产出来的产品以国内市场销售为主，国家税收政策稳定，生产销售稳定持续。公司石化及化工新材料板块位于“一带一路经济带”交汇点城市连云港，具有优越的港口资源，拥有江苏首个 30 万吨级原油泊位，以及 4 个 5 万吨级液体化工泊位，可满足 80 余种液体化工品及油品的储存、运输，依托集团基础物流设施，可实现产品船运、汽运、多式联运三种形式发运。园区配套总罐容超 500 万立方米。

从事化肥行业

是 否

从事农药行业

是 否

从事氯碱、纯碱行业

是 否

### 三、核心竞争力分析

#### （一）产业布局超前优势

公司在石化及化工新材料、聚酯化纤领域深耕多年，已形成烯烃、芳烃“双链”并延、协同发展的产业格局，成为国内独特的具备“油头、煤头、气头”全覆盖的大型能源化工企业。盛虹炼化一体化项目战略性地选择小油头大化工路径，以“少油多化，分子炼油”为理念，完全符合目前石油炼化行业的发展趋势。同时，盛虹炼化作为基础原料平台，具备向下游精细化工行业“强链、延链、补链”的天然先发优势，公司亦将顺势构建“1”个核心平台+“N”个新能源、新材料、电子化学、生物技术等多元化产业链条的“1+N”新格局。

#### （二）创新驱动发展优势

公司下属全资子公司斯尔邦石化深耕化工新材料行业 10 余年，具备多年的烯烃下游高附加值产品的生产与管理经验，现已发展成为国内领先的精细化工及新材料龙头企业。目前，斯尔邦石化是国内最大的丙烯腈生产商，也是全球最大的光伏级 EVA 供应商，多项新技术产品实现进口替代，填补国内空白。其中斯尔邦石化开发的光伏级 EVA，经中国石油和化工联合会成果鉴定，产品性能指标达到国际同类产品先进水平，整体技术达到国际先进水平。

公司聚酯化纤板块重要经营主体国望高科、盛虹纤维、港虹纤维、苏震生物和中鲈科技等化纤企业系国家高新技术企业。公司多年来十分注重民用涤纶长丝产品的研究及开发工作，在多种功能性纤维生产技术上拥有自主知识产权，先后攻克了超细纤维技术壁垒，建成了拥有完整知识产权、世界领先的可再生 PTT 聚酯、纤维产业链等；率先投产了完全自主研发的以废旧塑料瓶片为原料的熔体直纺生产线，不仅实现了废旧塑料的循环再利用，同时还有效地降低了生产成本。

为响应“碳达峰、碳中和”的政策导向，公司积极布局“绿色低碳”产业，斯尔邦石化与冰岛碳循环国际公司共建全球首条“二氧化碳捕集利用—绿色甲醇—新能源材料”产业链项目。项目将工业尾气中的二氧化碳进行回收制甲醇，经过上下游一体化装置的深度加工，最终产出 2 万吨光伏级 EVA 树



脂，探索出一条“变碳为宝”的绿色发展新路径。

此外，公司秉持创新驱动发展理念，先后设立国家先进功能纤维创新中心、盛虹石化创新中心和盛虹先进材料研究院，不断向下游高端新能源新材料进行研发拓展。

通过科技创新，公司在产品、工艺、装备等方面取得了丰硕的科研成果，截至报告期末，拥有 347 项专利，其中发明专利 56 项、285 项实用新型专利、6 项外观专利。

### （三）差异化竞争优势

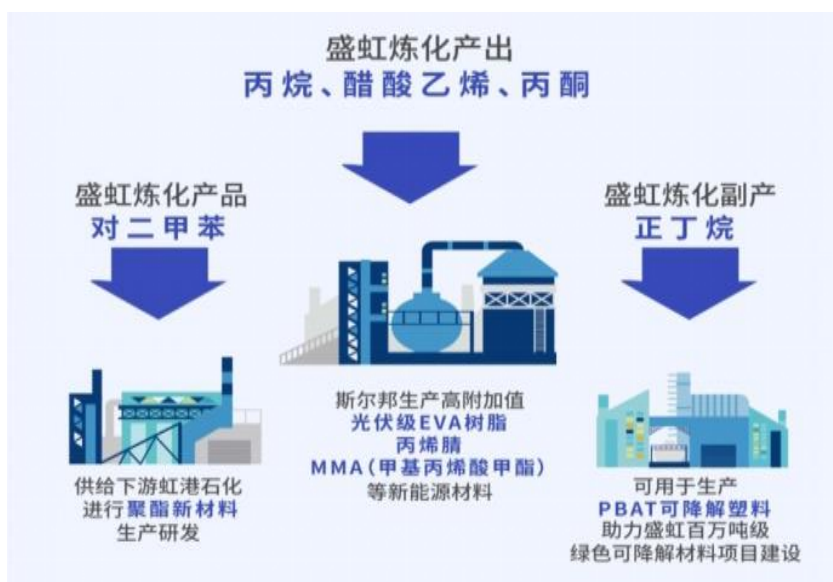
盛虹炼化一体化项目是公司的基础原料平台，具有目前国内单套规模最大的常减压装置、国内炼化比最优的优势。项目达产后，炼化间物料优化互供，提高资源利用率，同时降低成品油收率，将成品油产量降至约 31%，化工品占比达到 69%，下游产品包括乙烯、丙烯、混合二甲苯、丙烷、异丁烷、异戊烷等，在产品结构及成本上具有行业竞争力。

斯尔邦石化是公司重要的新能源新材料生产基地，具有成功运营烯烃大化工项目的经验优势。已投入运转的 MTO 装置设计生产能力为 240 万吨/年（以甲醇计），单体规模位居全球已建成 MTO 装置前列，配套的丙烯腈、MMA、EVA、EO 及衍生物等装置产能在行业内名列前茅，对区域产品定价具有一定市场影响力。

在聚酯化纤领域，公司秉承“不搞重复建设、不做常规产品、不采用常规生产技术”思路，根植错位竞争战略，主攻超细纤维、差别化功能性纤维的开发和生产，产品差别化率超过 90%，以高端 DTY 产品为主，重点发展再生纤维绿色低碳产品，有效规避常规化纤产品激烈的市场竞争。

### （四）协同发展优势

公司炼化、聚酯、精细化工自我配套率高，盛虹炼化一体化装置投产后，聚酯化纤上游 PX 和乙二醇原料将实现自供，上下游产品结构十分合理；连云港石化产业基地园区内石化企业及公司下游产品对炼化产品消化比例高，区域、产品和生产工艺的高效协同与配套优势带来了成本优势。未来，炼化、聚酯及新能源新材料板块充分联动、协同发展高性能、高附加值材料及其改性应用，为产业链进一步向下游协同延伸提供广阔可能性。



### （五）区位优势

公司石化及化工新材料业务位于连云港石化产业基地内。连云港石化产业基地位于连云港市徐圩新区，是国内七大世界级石化产业基地之一，并列入了国家“石化产业规划布局方案”。连云港地区气候适宜，无台风影响，园区及周边配套优异，距离目标市场近，物料成本低。此外，园区紧邻海港码

头，加工进口原油具有得天独厚的海运优势，运输成本低，具有显著区位优势。

## 四、主营业务分析

### 1、概述

参见本章节“二、报告期内公司从事的主要业务”相关内容。

### 2、收入与成本

#### (1) 营业收入构成

单位：元

	2022 年		2021 年		同比增减
	金额	占营业收入比重	金额	占营业收入比重	
营业收入合计	63,822,315,669.45	100%	52,690,217,451.46	100%	21.13%
分行业					
石化及化工新材料	42,013,294,060.86	65.83%	31,337,419,232.62	59.47%	34.07%
化纤	19,987,291,230.73	31.32%	19,627,186,406.99	37.25%	1.83%
其他	1,821,730,377.86	2.85%	1,725,611,811.85	3.28%	5.57%
分产品					
PTA	11,870,218,967.99	18.60%	8,084,641,117.19	15.34%	46.82%
丙烯腈	7,141,969,393.98	11.19%	6,874,443,399.52	13.05%	3.89%
EVA	6,570,787,302.37	10.30%	6,396,078,034.93	12.14%	2.73%
其他石化及化工新材料	16,430,318,396.52	25.74%	9,982,256,680.98	18.95%	64.60%
DTY	10,773,175,990.36	16.88%	10,680,331,024.90	20.27%	0.87%
其他化纤产品	9,214,115,240.37	14.44%	8,946,855,382.09	16.98%	2.99%
其他	1,821,730,377.86	2.85%	1,725,611,811.85	3.27%	5.57%
分地区					
境内	54,033,441,727.33	84.66%	47,767,124,753.65	90.66%	13.12%
境外	9,788,873,942.12	15.34%	4,923,092,697.81	9.34%	98.84%

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

适用 不适用

单位：元

	营业收入	营业成本	毛利率	营业收入比上年同期增减	营业成本比上年同期增减	毛利率比上年同期增减
分行业						
石化及化工新材料	42,013,294,060.86	38,674,989,105.46	7.95%	34.07%	49.95%	-9.75%
化纤	19,987,291,230.73	18,737,672,219.90	6.25%	1.83%	11.46%	-8.09%
分产品						

PTA	11,870,218,967.99	11,417,468,770.55	3.81%	46.82%	45.41%	0.93%
丙烯腈	7,141,969,393.98	7,342,381,085.57	-2.81%	3.89%	55.86%	-34.28%
EVA	6,570,787,302.37	3,819,255,128.45	41.88%	2.73%	6.88%	-2.25%
其他石化及化工新材料	16,430,318,396.52	16,095,884,120.89	2.04%	64.60%	66.70%	-1.23%
DTY	10,773,175,990.36	9,823,434,386.74	8.82%	0.87%	13.73%	-10.31%
其他化纤产品	9,214,115,240.37	8,914,237,833.16	3.25%	2.99%	9.05%	-5.39%
分地区						
境内	54,033,441,727.33	49,764,326,057.42	7.90%	15.18%	25.24%	-7.40%
境外	9,788,873,942.12	9,165,334,979.00	6.37%	69.45%	114.88%	-19.80%

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

适用 不适用

单位：万元

产品名称	产量 (万吨)	销量 (万吨)	收入实现情况	报告期内的售价走势	变动原因
DTY	104.86	101.50	1,077,317.60	产品上半年平均售价 11,196.61 元/吨，下半年平均售价 10,133.32 元/吨，同比分别变动 5.2%、-9.03%。	受上游原油等原材料行情的影响成本居高不下，下游纺织行业景气度下降
PTA	210.67	215.80	1,187,021.90	产品上半年平均售价 5,481.35 元/吨，下半年平均售价 5,518.33 元/吨，同比分别变动 37.95%、22.04%。	受原油价格上涨的影响，平均售价 2022 年较 2021 年上升
丙烯腈	75.29	75.05	714,196.94	产品上半年平均售价 10,134.75 元/吨，下半年平均售价 8,840.94 元/吨，同比分别变动-17.22%、-31.96%。	本期受供需关系影响，价格下滑
EVA	35.04	34.23	657,078.73	产品上半年平均售价 20,187.18 元/吨，下半年平均售价 17,704.53 元/吨，同比分别变动 15.99%、-10.97%。	上半年价格主要受光伏行业需求旺盛带动；下半年下游硅料价格持续上涨，光伏组件价格持续高位，国内终端市场受影响开工暂缓，进而在需求端影响了 EVA 的市场行情；叠加下半年发泡需求始终低迷不振，导致下半年价格下滑

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

是 否

### (3) 公司实物销售收入是否大于劳务收入

是 否

行业分类	项目	单位	2022 年	2021 年	同比增减
化纤	销售量	万吨	218.54	221.04	-1.13%
	生产量	万吨	223.33	222.17	0.52%
	库存量	万吨	21.37	16.58	28.89%
石化及化工新材料	销售量	万吨	721.22	456.79	57.89%
	生产量	万吨	532.76	320.06	66.46%

	库存量	万吨	91.87	13.85	563.32%
--	-----	----	-------	-------	---------

注：产量、销量包含试生产期间的数量；销量包括贸易量。

相关数据同比发生变动 30% 以上的原因说明

适用 不适用

石化及化工新材料生产、销售、库存量同比增长，主要系本期项目投产所致。

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

适用 不适用

#### (5) 营业成本构成

行业分类

单位：元

行业分类	项目	2022 年		2021 年		同比增减
		金额	占营业成本比重	金额	占营业成本比重	
石化及化工新材料	原料	31,387,775,350.93	53.26%	21,720,151,038.13	49.36%	44.51%
	能源	4,602,065,268.53	7.81%	2,053,310,549.79	4.67%	124.13%
	人工	566,776,638.84	0.96%	396,245,917.80	0.90%	43.04%
	其他	2,118,371,847.16	3.59%	1,622,183,082.26	3.69%	30.59%
化纤	原料	14,128,471,869.70	23.98%	12,746,599,382.69	28.97%	10.84%
	能源	1,971,266,751.81	3.35%	1,629,802,629.29	3.70%	20.95%
	人工	1,020,892,545.40	1.73%	885,102,710.74	2.01%	15.34%
	其他	1,617,041,052.99	2.74%	1,550,253,403.26	3.52%	4.31%
其他		1,516,999,711.06	2.57%	1,396,829,568.01	3.17%	8.60%

说明：

本报告期内，公司产能增加及原料采购价格上涨，导致石化及化工新材料成本增加。

#### (6) 报告期内合并范围是否发生变动

是 否

公司 2022 年度纳入合并报表范围的公司为 49 户，本期合并范围增加公司 11 户，减少公司 3 户。

#### (7) 公司报告期内业务、产品或服务发生重大变化或调整有关情况

适用 不适用

#### (8) 主要销售客户和主要供应商情况

公司主要销售客户情况

前五名客户合计销售金额（元）	8,697,617,205.70
前五名客户合计销售金额占年度销售总额比例	13.63%
前五名客户销售额中关联方销售额占年度销售总额比例	0.00%

## 公司前 5 大客户资料

序号	客户名称	销售额（元）	占年度销售总额比例
1	客户 1	2,502,435,178.67	3.92%
2	客户 2	1,810,728,513.28	2.84%
3	客户 3	1,582,180,681.51	2.48%
4	客户 4	1,440,927,573.46	2.26%
5	客户 5	1,361,345,258.78	2.13%
合计	--	8,697,617,205.70	13.63%

## 主要客户其他情况说明

适用 不适用

## 公司主要供应商情况

前五名供应商合计采购金额（元）	15,677,529,269.37
前五名供应商合计采购金额占年度采购总额比例	22.06%
前五名供应商采购额中关联方采购额占年度采购总额比例	4.25%

## 公司前 5 名供应商资料

序号	供应商名称	采购额（元）	占年度采购总额比例
1	供应商 1	4,109,948,937.03	5.78%
2	供应商 2	3,465,497,762.33	4.88%
3	供应商 3	3,022,577,954.19	4.25%
4	供应商 4	2,357,076,641.07	3.32%
5	供应商 5	2,722,427,974.75	3.83%
合计	--	15,677,529,269.37	22.06%

## 主要供应商其他情况说明

适用 不适用

供应商 3 为连云港虹洋热电有限公司、苏州苏震热电有限公司，是公司实际控制人亲属控制企业。

## 3、费用

单位：元

	2022 年	2021 年	同比增减	重大变动说明
销售费用	216,957,095.21	155,396,328.60	39.62%	主要系本期职工薪酬及销售仓储增加所致
管理费用	652,183,899.27	648,431,638.40	0.58%	
财务费用	1,954,812,653.90	1,091,774,366.23	79.05%	主要系利息支出增加所致
研发费用	502,995,207.21	430,441,359.26	16.86%	

## 4、研发投入

适用 不适用

## 公司研发人员情况

	2022 年	2021 年	变动比例
研发人员数量（人）	2,535	2,267	11.82%
研发人员数量占比	9.24%	9.23%	0.01%
研发人员学历结构			

本科	664	471	40.98%
硕士	27	27	0.00%
研发人员年龄构成			
30 岁以下	785	804	-2.36%
30~40 岁	1,436	1,193	20.37%

## 公司研发投入情况

	2022 年	2021 年	变动比例
研发投入金额（元）	1,600,242,660.58	1,432,403,677.56	11.72%
研发投入占营业收入比例	2.51%	2.72%	-0.21%
研发投入资本化的金（元）	0.00	0.00	0.00%
资本化研发投入占研发投入的比例	0.00%	0.00%	0.00%

## 公司研发人员构成发生重大变化的原因及影响

适用 不适用

## 研发投入总额占营业收入的比重较上年发生显著变化的原因

适用 不适用

## 研发投入资本化率大幅变动的原因及其合理性说明

适用 不适用

## 5、现金流

单位：元

项目	2022 年	2021 年	同比增减
经营活动现金流入小计	84,778,157,786.42	62,396,696,225.27	35.87%
经营活动现金流出小计	83,387,398,505.40	57,065,017,997.58	46.13%
经营活动产生的现金流量净额	1,390,759,281.02	5,331,678,227.69	-73.92%
投资活动现金流入小计	5,155,684,616.57	2,454,415,629.72	110.06%
投资活动现金流出小计	37,304,813,622.87	43,464,025,314.58	-14.17%
投资活动产生的现金流量净额	-32,149,129,006.30	-41,009,609,684.86	21.61%
筹资活动现金流入小计	72,510,465,684.73	59,797,996,262.84	21.26%
筹资活动现金流出小计	41,521,780,855.91	30,385,925,505.00	36.65%
筹资活动产生的现金流量净额	30,988,684,828.82	29,412,070,757.84	5.36%
现金及现金等价物净增加额	325,396,997.52	-6,258,029,093.99	105.20%

## 相关数据同比发生重大变动的主要影响因素说明

适用 不适用

(1) 与上年同期相比，经营活动产生的现金流量净额减少：主要系销售商品、提供劳务收到的现金和收到的增值税留抵税额退税增加，以及购买商品、接受劳务支付的现金增加所致；

(2) 与上年同期相比，投资活动产生的现金流量净额增加：主要系本期购建固定资产支付的现金减少所致；

(3) 与上年同期相比，筹资活动产生的现金流量净额增加：主要系本期发行重大资产重组配套募集资金和发行全球存托凭证和偿还银行借款增加所致。

## 报告期内公司经营活动产生的现金净流量与本年度净利润存在重大差异的原因说明

适用 不适用

## 五、非主营业务分析

适用 不适用

单位：元

	金额	占利润总额比例	形成原因说明	是否具有可持续性
投资收益	-29,840,840.28	-6.68%	主要系处置金融资产损失	否
公允价值变动损益	-2,814,626.02	-0.63%	主要系金融资产公允价值变动	否
资产减值	-1,000,663,116.79	-224.09%	主要系报告期计提的存货减值损失	否
营业外收入	60,426,178.09	13.53%	主要系赔偿罚款收入	否
营业外支出	29,509,392.64	6.61%	主要系捐赠支出等	否
信用减值损失	-11,072,256.87	-2.48%	主要系应收账款预期信用损失增加	否
其他收益	113,128,393.46	25.33%	主要系收到与日常经营活动相关的政府补助	否
资产处置收益	483,530,496.86	108.28%	主要系本期处置非流动资产所致	否

## 六、资产及负债状况分析

### 1、资产构成重大变动情况

单位：元

	2022 年末		2022 年初		比重增 减	重大变动说明
	金额	占总资产比例	金额	占总资产比例		
货币资金	12,243,627,249.26	7.35%	13,400,070,376.84	10.15%	-2.80%	主要系本期其他货币资金减少所致
应收账款	694,576,855.29	0.42%	531,097,626.60	0.40%	0.02%	主要系外销增加，应收外销客户款增加所致
存货	17,533,086,586.31	10.53%	6,085,991,650.69	4.61%	5.92%	主要系本期新项目投产所致
投资性房地产	703,380,396.54	0.42%	1,134,963,721.44	0.86%	-0.44%	主要系本期处置投资性房地产所致
长期股权投资	110,741,030.96	0.07%	139,961,042.52	0.11%	-0.04%	主要系本期权益法下对联营企业确认的投资损失和宣告发放现金股利所致
固定资产	39,953,986,703.24	23.99%	31,228,789,318.91	23.65%	0.34%	主要系本期在建工程转固所致
在建工程	80,121,609,139.42	48.12%	59,972,450,211.13	45.42%	2.70%	主要系本期项目投入所致
使用权资产	1,612,861,760.99	0.97%	1,092,117,728.00	0.83%	0.14%	主要系本期租赁项目增加所致
短期借款	26,155,359,814.42	15.71%	11,640,180,358.86	8.82%	6.89%	主要系本期流动贷款增加所致
合同负债	1,401,254,796.06	0.84%	884,411,615.82	0.67%	0.17%	主要系本期预收款项增加所致
长期借款	66,234,747,647.66	39.78%	52,373,793,742.68	39.66%	0.12%	主要系本期项目贷款增加所致

租赁负债	1,398,029,978.09	0.84%	985,281,636.81	0.75%	0.09%	主要系本期租赁项目增加所致
交易性金融资产	83,769,328.71	0.05%	141,719,671.46	0.11%	-0.06%	主要系理财投资赎回所致
应收票据	91,597,634.56	0.06%	348,987,413.80	0.26%	-0.20%	主要系期末持有至到期的应收票据减少所致
预付款项	409,108,480.99	0.25%	739,125,199.02	0.56%	-0.31%	主要系本期预付货款减少所致
应收款项融资	121,280,859.60	0.07%	77,650,379.06	0.06%	0.01%	主要系期末持有的以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的应收票据增加所致
其他应收款	819,622,327.79	0.49%	93,350,427.86	0.07%	0.42%	主要系本期处置资产所致
其他流动资产	1,589,003,836.83	0.95%	3,602,277,611.19	2.73%	-1.78%	主要系本期期末增值税留抵税额减少所致
其他非流动金融资产	-	0.00%	4,477,532.09	0.00%	0.00%	主要系本期处置金融资产所致
无形资产	4,182,362,937.17	2.51%	3,054,656,734.27	2.31%	0.20%	主要系本期土地使用权增加所致
长期待摊费用	4,386,809.81	0.00%	21,591,500.41	0.02%	-0.02%	主要系本期摊销所致
递延所得税资产	911,175,239.38	0.55%	472,404,205.44	0.36%	0.19%	主要系可抵扣亏损及存货减值损失计提增加所致
其他非流动资产	4,052,697,675.69	2.43%	8,629,047,411.26	6.53%	-4.10%	主要系预付长期资产购建款减少所致
交易性金融负债	-	0.00%	3,567,808.37	0.00%	0.00%	主要系处置衍生品金融负债所致
应付票据	2,364,309,399.89	1.42%	5,792,969,431.39	4.39%	-2.97%	主要系本期票据结算采购货款减少所致
应交税费	421,218,281.62	0.25%	177,753,147.32	0.13%	0.12%	主要系本期消费税增加所致
其他应付款	405,928,757.49	0.24%	2,589,749,884.22	1.96%	-1.72%	主要系本期支付应付股权款所致
一年内到期的非流动负债	9,743,348,814.61	5.85%	5,071,129,222.05	3.84%	2.01%	主要系本期一年内到期的长期借款增加所致
其他流动负债	177,892,150.07	0.11%	368,691,811.04	0.28%	-0.17%	主要系本期子公司发行的短期债券到期所致
长期应付款	1,383,990,471.34	0.83%	2,691,695,545.75	2.04%	-1.21%	主要系本期偿还关联借款所致
递延所得税负债	971,493,075.48	0.58%	542,445,448.41	0.41%	0.17%	主要系固定资产加速折旧等导致的应纳税暂时性差异增加所致
资本公积	18,209,793,170.31	10.94%	10,169,443,217.42	7.70%	3.24%	主要系本期发行股份募集资金所致
专项储备	7,838,677.20	0.00%	20,965,757.18	0.02%	-0.02%	主要系本期使用专项储备所致
少数股东权益	-3,307,763.67	0.00%	1,793,494,538.72	1.36%	-1.36%	主要系本期收购少数股东股权所致

境外资产占比较高

□适用 ☑不适用



## 2、以公允价值计量的资产和负债

适用 不适用

单位：元

项目	期初数	期末数
金融资产		
1. 交易性金融资产（不含衍生金融资产）	139,938,213.82	83,147,068.34
2. 衍生金融资产	1,781,457.64	622,260.37
3. 其他权益工具投资	583,395,820.00	580,780,040.00
4. 其他非流动金融资产	4,477,532.09	0.00
5. 应收款项融资	77,650,379.06	121,280,859.60
金融资产小计	807,243,402.61	785,830,228.31
上述合计	807,243,402.61	785,830,228.31
金融负债	3,567,808.37	0.00

报告期内公司主要资产计量属性是否发生重大变化

是 否

## 3、截至报告期末的资产权利受限情况

单位：元

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	2,240,108,666.11	受到限制的原因详见附注五、（一）
存货	480,000,000.00	流动资金贷款
固定资产	16,211,489,154.59	流动资金贷款、项目贷款、融资租赁、银行承兑汇票、供应链融资、信用证、预付款融资
无形资产	2,182,810,522.81	流动资金贷款、项目贷款、供应链融资、银行承兑汇票、信用证
在建工程	477,997,814.58	项目贷款、融资租赁

## 七、投资状况分析

### 1、总体情况

适用 不适用

报告期投资额（元）	上年同期投资额（元）	变动幅度
30,606,809,999.11	72,239,172,420.42	-57.63%

### 2、报告期内获取的重大的股权投资情况

适用 不适用

## 3、报告期内正在进行的重大的非股权投资情况

☑适用 ☐不适用

单位：元

项目名称	投资方式	是否固定资产投资	投资项目涉及行业	本报告期投入金额	截至报告期末累计实际投入金额	资金来源	项目进度	披露日期	披露索引
盛泽燃机热电联产项目	自建	是	电力、热力生产和供应业	244,270,053.14	700,700,442.80	自有资金+专项借款	工程施工阶段	2018年01月17日	巨潮资讯网,《关于投资江苏吴江盛泽燃机热电联产项目的公告》(公告编号:2018-003)
盛虹炼化一体化项目	自建	是	石油加工	23,703,664,879.06	69,514,251,521.17	自有资金+专项借款	已投产	2019年03月09日	巨潮资讯网,《关于投资建设盛虹炼化一体化项目的公告》(公告编号:2019-031)
芮邦科技年产25万吨再生差别化和功能性涤纶长丝及配套加弹项目	自建	是	化学纤维制造业	896,117,370.99	3,180,427,141.91	自有资金+专项借款	已投产	2020年12月31日	巨潮资讯网,《关于芮邦科技投资建设年产25万吨再生差别化和功能性涤纶长丝及配套加弹项目的公告》(公告编号:2020-139)
斯尔邦石化丙烷产业链项目-一阶段	自建	是	化工	422,622,774.33	6,270,972,959.40	自有资金+专项借款	已投产	2021年07月10日	巨潮资讯网,《发行股份及支付现金购买资产并募集配套资金暨关联交易报告书》
斯尔邦石化丙烷产业链项目-二阶段	自建	是	化工	641,203,623.49	646,920,430.84	自有资金	工程施工阶段	2021年07月10日	巨潮资讯网,《发行股份及支付现金购买资产并募集配套资金暨关联交易报告书》
国望(宿迁)年产50万吨超仿真功能性纤维项目	自建	是	化学纤维制造业	2,082,376,861.43	3,209,910,680.76	自有资金+专项借款	部分已投产	2021年07月17日	巨潮资讯网,《关于子公司投资建设年产50万吨超仿真功能性纤维项目的公告》(公告编号:2021-085)
盛虹炼化2#乙二醇+苯酚/丙酮项目	自建	是	化工	1,278,874,998.25	4,039,002,462.67	自有资金+专项借款	试生产阶段	2021年03月30日	巨潮资讯网,《关于盛虹炼化新增投资建设2#乙二醇+苯酚/丙酮项目的公告》(公告编号:2021-029)
虹威化工 POSM 及多元醇项目	自建	是	化工	427,698,036.30	445,679,058.84	自有资金+专项借	工程施工阶段	2021年05月15日	巨潮资讯网,《关于虹威化工投资建设 POSM 及多元醇项

						款			目的公告》（公告编号：2021-069）
国望（宿迁）二期年产 50 万吨超仿真功能性纤维项目	自建	是	化学纤维制造业	97,005,829.46	153,409,594.22	自有资金+专项借款	工程施工阶段	2022 年 01 月 13 日	巨潮资讯网，《关于子公司投资建设二期年产 50 万吨超仿真功能性纤维项目的公告》（公告编号：2022-010）
芮邦科技二期年产 25 万吨再生差别化和功能性涤纶长丝及配套加弹项目	自建	是	化学纤维制造业	723,348,419.92	756,337,827.60	自有资金+专项借款	工程施工阶段	2022 年 01 月 13 日	巨潮资讯网，《关于子公司投资建设二期年产 25 万吨再生差别化和功能性涤纶长丝及配套加弹项目的公告》（公告编号：2022-011）
虹科新材料可降解材料项目（一期）工程	自建	是	化工	62,598,934.80	62,598,934.80	自有资金+专项借款	前期报批阶段	2022 年 03 月 24 日	巨潮资讯网，《关于子公司投资建设可降解材料项目（一期）工程的公告》（公告编号：2022-047）
虹海新材料年产 100 万吨智能化功能性纤维项目	自建	是	化学纤维制造业			尚未投资	前期报批阶段	2022 年 03 月 24 日	巨潮资讯网，《关于子公司投资建设年产 100 万吨智能化功能性纤维项目的公告》（公告编号：2022-046）
虹港石化年产 240 万吨精对苯二甲酸（PTA）三期项目	自建	是	化工	27,028,217.94	40,295,414.71	自有资金+专项借款	前期报批阶段	2022 年 06 月 28 日	巨潮资讯网，《关于子公司投资建设 240 万吨/年精对苯二甲酸（PTA）三期项目的公告》（公告编号：2022-091）
盛景新材料高端新材料项目	自建	是	化工			尚未投资	前期报批阶段	2022 年 11 月 30 日	巨潮资讯网，《关于江苏盛景新材料有限公司投资建设 POE 等高端新材料项目的公告》（公告编号：2022-142）
海格斯新能源配套原料及磷酸铁、磷酸铁锂新能源材料项目	自建	是	化工			尚未投资	前期报批阶段	2022 年 11 月 30 日	巨潮资讯网，《关于湖北海格斯新能源股份有限公司投资建设配套原料及磷酸铁、磷酸铁锂新能源材料项目的公告》（公告编号：2022-141）
合计	--	--	--	30,606,809,999.11	89,020,506,469.72	--	--	--	--

## 4、金融资产投资

## (1) 证券投资情况

适用 不适用

单位：元

证券品种	证券代码	证券简称	最初投资成本	会计计量模式	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	本期购买/出售金额	报告期损益	期末账面价值	会计核算科目	资金来源
境内外股票	603323	苏农银行	5,000,000.00	公允价值计量	86,338,213.82	-3,191,145.48	0.00	0.00	-3,191,145.48	83,147,068.34	交易性金融资产	自有
合计			5,000,000.00	--	86,338,213.82	-3,191,145.48	0.00	0.00	-3,191,145.48	83,147,068.34	--	--

## (2) 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

衍生品投资类型	初始投资金额（注）	报告期实际损益金额	计入权益的累计公允价值变动	期末金额	期末投资金额占公司报告期末净资产比例
外汇衍生品	1,013.19	1,053.47	0.00	0.00	0.00%
利率互换	28.00	-1.90	0.00	0.00	0.00%
商品衍生品	641.88	-1,772.8	0.00	696.35	0.02%
合计	1,683.07	-721.23	0.00	696.35	0.02%
报告期内套期保值业务的会计政策、会计核算具体原则，以及与上一报告期相比是否发生重大变化的说明	不适用				
报告期实际损益情况的说明	不适用				
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	公司制订了年度商品套期保值、外汇衍生品等业务方案，并对可能出现的价格异常波动风险、流动性风险、操作风险、				

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)	信用风险及法律风险等进行了充分评估和有效控制；公司建立健全相关内控制度，规范业务操作流程、审批流程，并严格按照审核后的方案操作。
已投资衍生品报告期内市场价格或产品公允价值变动的情况，对衍生品公允价值的分析应披露具体使用的方法及相关假设与参数的设定	公司开展的商品衍生品交易品种市场透明度大，成交活跃，成交价格和当日结算单价能充分反映衍生品的公允价值。
涉诉情况	无
衍生品投资审批董事会公告披露日期	2022 年 01 月 13 日
衍生品投资审批股东会公告披露日期	2022 年 01 月 29 日
独立董事对公司衍生品投资及风险控制情况的专项意见	报告期内，公司使用自有资金开展商品套期保值业务，有利于锁定生产成本，控制经营风险；公司开展外汇衍生品、利率互换等业务以规避汇率、利率波动的风险，符合谨慎、稳健的风险管理原则。公司已建立健全相关内控制度，规范业务操作流程、审批流程，能够有效控制衍生品投资风险，不存在损害公司及全体股东特别是中小股东利益的情形。

注：为保证金额。

## 2) 报告期内以投机为目的的衍生品投资

适用 不适用

公司报告期不存在以投机为目的的衍生品投资。

## 5、募集资金使用情况

适用 不适用

### (1) 募集资金总体使用情况

适用 不适用

单位：万元

募集年份	募集方式	募集资金净额	本期已使用募集资金净额	已累计使用募集资金总额	报告期内变更用途的募集资金总额	累计变更用途的募集资金总额	累计变更用途的募集资金总额比例	尚未使用募集资金总额	尚未使用募集资金用途及去向	闲置两年以上募集资金金额
2021	公开发行可转换公司债券	497,250.00	714.70	498,187.27	0.00	0.00	0.00%	5.36	注 1	0.00
2022	非公开发行股票	405,567.27	405,567.27	405,567.27	0.00	0.00	0.00%	0.00	注 2	0.00
2022	发行 GDR (注 3)	498,462.55	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00%	498,212.10	待投入项目使用	

合计	--	1,401,279.82	406,281.97	903,754.54	0.00	0.00	0.00%	498,217.46	--	0.00
----	----	--------------	------------	------------	------	------	-------	------------	----	------

## 募集资金总体使用情况说明

**1、2021 年 3 月公开发行可转换公司债券**

经中国证券监督管理委员会《关于核准江苏东方盛虹股份有限公司公开发行可转换公司债券的批复》（证监许可〔2021〕512 号）同意，公司获准公开发行面值总额 50 亿元可转换公司债券，期限 6 年，募集资金总额为人民币 500,000 万元；扣除发行费用后实际募集资金净额为人民币 497,250.00 万元。

2021 年 3 月公开发行可转换公司债券，募集资金扣除发行费用后拟用于盛虹炼化一体化项目的建设及偿还银行贷款。

截至 2022 年 12 月 31 日，公司募集资金存放银行累计产生利息共计人民币 1,071.72 万元。本公司报告期内使用募集资金人民币 714.70 万元，累计使用募集资金人民币 498,187.27 万元，公司募集资金尚未使用金额为人民币 5.36 万元（余额相加不等于合计数，系四舍五入尾差所致）。

**2、2022 年 6 月非公开发行股票**

经中国证券监督管理委员会《关于核准江苏东方盛虹股份有限公司向盛虹石化集团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〔2021〕4179 号）核准，公司向盛虹石化集团有限公司、连云港博虹实业有限公司发行股份购买相关资产、并募集配套资金不超过 4,088,727,300 元。截至 2022 年 6 月 24 日止，公司向特定投资者发行人民币普通股（A 股）266,714,109 股，募集资金总额人民币 4,088,727,290.97 元，扣除各项发行费用人民币 33,054,556.70 元（不含增值税进项税额人民币 1,983,273.41 元）后，实际募集资金净额为人民币 4,055,672,734.27 元。

2022 年 6 月公司非公开发行股票募集配套资金，扣除发行费用后用于支付重大资产重组现金对价及补充上市公司流动资金或偿还有息负债。经公司第八届董事会第五十三次会议和第八届监事会第三十次会议审议通过，公司已使用配套募集资金置换已支出的自筹资金，本次置换总金额为 405,368.95 万元。

截至 2022 年 12 月 31 日，公司募集资金存放银行累计产生利息共计人民币 15.05 万元。公司募集资金尚未使用金额为人民币 0.00 万元（余额相加不等于合计数，系四舍五入尾差所致）。

**3、2022 年 12 月发行 GDR**

经中国证券监督管理委员会出具的《关于核准江苏东方盛虹股份有限公司首次公开发行全球存托凭证并在瑞士证券交易所上市的批复》（证监许可〔2022〕3151 号）。根据该批复，中国证监会核准公司 GDR 所对应的新增 A 股基础股票不超过 434,926,886 股，按照公司确定的转换比例计算，GDR 发行数量不超过 43,492,688 份。

经中国证券监督管理委员会、瑞士证券交易所监管局（SIX Exchange Regulation AG）批准，公司发行的 GDR 于 2022 年 12 月 28 日（瑞士时间）在瑞士证券交易所上市，GDR 证券全称：Jiangsu Eastern Shenghong Co., Ltd.；GDR 上市代码：DFSH。本次发行的 GDR 共计 39,794,000 份，对应的基础证券为 397,940,000 股本公司 A 股股票，本次发行募集资金总额约为 7.18 亿美元。本次发行募集资金已于发行日当日到账，扣除基础承销费用后实际到账金额约为 7.15 亿美元。

注 1：盛虹炼化一体化项目于 2022 年 5 月投产，2022 年 12 月全面投产，打通全流程，累计投入募集资金和承诺投资总额一致。根据规范运作要求，为降低公司资金成本，充分利用募集资金，公司正在办理结余资金补充流动资金并注销募集资金专户过程中。截至 2022 年 12 月 31 日，公司已将结余募集资金 129.09 万元用于补充流动资金，并正在办理剩余 5.36 万元结余募集资金补充流动资金过程中。

注 2：部分结余资金仍存放在募集资金账户，公司已根据规范运作要求，于 2023 年 1 月将结余资金余额转入自有资金账户。

注 3：报告期内未使用募集资金，尚未使用募集资金总额与募集资金总额差异为汇兑损失 2,503,705.45 元。

**(2) 募集资金承诺项目情况**

适用 不适用

单位：万元

承诺投资项目和超募资金投向	是否已变更项目(含部分变更)	募集资金承诺投资总额	调整后投资总额(1) (注1)	本报告期投入金额	截至期末累计投入金额(2)	截至期末投资进度(3) = (2)/(1)	项目达到预定可使用状态日期	本报告期实现的效益	是否达到预计效益	项目可行性是否发生重大变化
承诺投资项目										
盛虹炼化一体化项目	否	350,000.00	350,000.00	714.70	351,065.19	100.30%	2022年5月	不适用	不适用	否
偿还银行贷款	否	147,250.00	147,250.00	0.00	147,122.08	99.91%	不适用	不适用	不适用	不适用
支付现金对价	否	208,872.73	208,872.72	208,872.72	208,872.72	100.00%	不适用	不适用	不适用	否
补充上市公司流动资金或偿还有息负债	否	200,000.00	196,694.55	196,694.55	196,694.55	100.00%	不适用	不适用	不适用	否
承诺投资项目小计	--	906,122.73	902,817.27	406,281.97	903,754.54	--	--	0	--	--
超募资金投向										
不适用										
合计	--	906,122.73	902,817.27	406,281.97	903,754.54	--	--	0	--	--
分项目说明未达到计划进度、预计收益的情况和原因(含“是否达到预计效益”选择“不适用”的原因)	盛虹炼化一体化项目于2022年5月顺利投料开车,2022年12月末全面投产,打通全流程,因此本年度是否达到预计效益情况不适用。									
项目可行性发生重大变化的情况说明	无									
超募资金的金额、用途及使用进展情况	不适用									
募集资金投资项目实施地点变更情况	不适用									
募集资金投资项目实施方式调整情况	不适用									
募集资金投资项目先期投入及置换情况	适用 1、2021年公开发行可转换公司债券,公司以自有资金先期投入项目109,077.91万元,使用募集资金置换,截止2021年3月26日,已置换完毕。 2、2022年重大资产重组配套募集资金非公开发行股票,公司以自筹资金支付现金对价208,872.72万元,补充上市公司流动资金或偿还有息负债196,496.23万元。经公司第八届董事会第五十三次会议和第八届监事会第三十次会议审议通过,公司已使用配套募集资金置换已支出的自筹资金。									
用闲置募集资金暂时补充流动资金情况	不适用									
项目实施出现募集资金结余的金额及原因	1、公司2021年3月公开发行可转换公司债券募集资金结存134.45万元,系募集资金产生利息结余,结余资金金额低于项目募集资金净额的1%。 2、2022年6月非公开发行股票募集资金结存923.23万元,系公司支付相关中介机构费用及募集资金产生利息结余,结余资金金额低于项目募集资金净额的1%。									

尚未使用的募集资金用途及去向	截至 2022 年 12 月 31 日，公司 2021 年 3 月公开发行可转换公司债券募集资金尚未使用的募集资金 5.36 万元待补充流动资金使用；2022 年 6 月非公开发行股票募集资金部分结余资金仍存放在募集资金账户，公司已根据规范运作要求，于 2023 年 1 月将结余资金余额转入自有资金账户；GDR 尚未使用的募集资金仍存放在募集资金账户，待投入项目使用（注 2）。
募集资金使用及披露中存在的问题或其他情况	无

注 1：2022 年 6 月非公开发行股票募集资金调整后承诺投资总额 405,567.27 万元，系公司本次实际募集资金总额人民币 408,872.73 万元，扣除本次募集资金各项发行费用人民币 3,305.46 万元（不含增值税进项税额人民币 198.33 万元）的金额，实际募集资金净额为人民币 405,567.27 万元。

注 2：根据中文版《招股说明书(草稿)》，GDR 所得款项净额的约 35%将用于扩大新能源新材料的产能或建设新产品产能；所得款项净额的约 25%将用于发展我们的垂直整合炼化业务能力，包括支持公司从全球市场采购上游原材料；所得款项净额的约 20%将用于寻求潜在投资、并购机会及发展中国大陆以外的管理及营销网络；所得款项净额的约 10%将用于投资公司自身的研究，以提升公司的产品开发技术能力；所得款项净额的约 10%将用作营运资金及其他一般公司用途。

### (3) 募集资金变更项目情况

适用 不适用

公司报告期不存在募集资金变更项目情况。

## 八、重大资产和股权出售

### 1、出售重大资产情况

适用 不适用

交易对方	被出售资产	出售日	交易价格 (万元)	出售对公司的影响	资产出售为上市公司贡献的净利润占净利润总额的比例	资产出售定价原则	是否为关联交易	所涉及的资产产权是否已全部过户	披露日期	披露索引
苏州盛泽城市有机更新发展有限公司	原 2018 年重组上市前与传统业务相关的六处资产	2022 年 09 月 19 日	108,773.03	出售资产与公司现主业无关，不会对公司业务连续性、管理层稳定性造成不利影响	67.29%	以评估价为底价打包公开挂牌转让	否	是	2022 年 9 月 6 日、2022 年 09 月 21 日	巨潮资讯网，《关于挂牌转让资产的公告》（公告编号：2022-120）；《关于挂牌转让成交结果的公告》（公告编号：2022-122）

### 2、出售重大股权情况

适用 不适用



## 九、主要控股参股公司分析

适用 不适用

主要子公司及对公司净利润影响达 10%以上的参股公司情况

单位：亿元

公司名称	公司类型	主要业务	注册资本	总资产	净资产	营业收入	营业利润	净利润
斯尔邦石化	子公司	精细化工研发、生产和销售	55.88	275.88	121.41	203.97	16.50	14.28
虹港石化	子公司	石化产品生产和销售	35.00	92.90	20.56	157.25	2.67	1.94
中鲈科技	子公司	涤纶长丝研发、生产和销售	3.50	17.58	6.00	20.03	0.65	0.58
国望（宿迁）	子公司	涤纶长丝研发、生产和销售	12.08	43.62	11.31	5.83	-0.89	-0.58
盛虹炼化	子公司	石化产品生产和销售	235.45	949.34	226.48	58.20	-11.13	-7.86

报告期内取得和处置子公司的情况

适用 不适用

公司名称	报告期内取得和处置子公司方式	对整体生产经营和业绩的影响
江苏盛虹能化新材料有限公司	新设	对报告期生产经营和业绩无重大影响
盛虹（上海）新材料科技有限公司	新设	对报告期生产经营和业绩无重大影响
江苏盛虹化纤新材料有限公司	新设	对报告期生产经营和业绩无重大影响
江苏盛景新材料有限公司	新设	对报告期生产经营和业绩无重大影响
泗阳意杨环保能源有限公司	现金购买	对报告期生产经营和业绩无重大影响
盛虹新能源（苏州）有限公司	新设	对报告期生产经营和业绩无重大影响
湖北虹瑞新材料有限公司	新设	对报告期生产经营和业绩无重大影响
湖北海格斯新能源股份有限公司	新设	对报告期生产经营和业绩无重大影响
苏州动能创新科技股份有限公司	新设	对报告期生产经营和业绩无重大影响
盛虹石化集团上海新材料有限公司	现金购买	对报告期生产经营和业绩无重大影响
盛虹（江苏）先进材料研究院有限公司	新设	对报告期生产经营和业绩无重大影响
江苏兴达天然气管道有限公司	注销	对报告期生产经营和业绩无重大影响
连云港盛虹炼化产业基金合伙企业（有限合伙）	注销	对报告期生产经营和业绩无重大影响
苏州市赢虹产业投资基金（有限合伙）	注销	对报告期生产经营和业绩无重大影响

## 十、公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

## 十一、公司未来发展的展望

### （一）公司发展战略

公司以推动社会和谐、环境友好、生活品质为责任和使命，融合效益维度、环境维度和社会维度衡量标准，努力实现企业价值、创造社会价值，为客户提供高价值，卓越成长并为社会发展做出贡献。

为此，公司把握产业链至下而上延伸，产品链至上而下拓展的经营方向，以差异化、技术创新、高附加值、绿色环保为导向，围绕新能源材料、高性能新材料、低碳绿色产业，全面推进战略新兴产业转型，构建并形成核心原料平台+新能源、新材料、电子化学、生物技术等多元化产业链条的“1+N”新格局，打造世界级新能源新材料高新技术产业集群，为绿色和可持续的未来提供创新化学及新材料。

## （二）下一年度工作计划

2023 年是公司“1+N”新能源新材料战略全面发力的一年。公司将围绕“1+N”战略，推进塑造提升“三大新动能”：聚焦新能源新材料领域，加快重大项目落地，塑造产业新动能；立足创新平台载体，加强创新体系和人才队伍建设，加快原创性、引领性创新突破，塑造科技新动能；抓住经济复苏机遇，以成功发行 GDR 为契机，加快全球化布局，塑造国际化新动能。为此，将重点做好以下工作：

### 1、以开拓打造世界一流产业集群为目标，不断强化核心优势

新时代背景下，公司积极融入国家战略，前瞻性的规划布局，在行业内率先启动战略转型，新能源新材料布局不断向纵深延展，取得了引领产业转型升级的“先发”优势。随着 2022 年盛虹炼化一体化项目的全面投产，公司新的发展产业格局已经全面打开。2023 年，公司将以盛虹炼化、醇基多联产、丙烷产业链项目构建的原料大平台为航母，以新能源新材料领域的“三个百万吨级”项目为编队，围绕“1+N”战略全面拓展布局，向着建设世界级新能源新材料产业集群奋进的新起点，奋力攻坚，确保如期完成各个项目的建设任务。

### 2、以构建世界一流创新平台为目标，打造科技人才高地

创新是第一动力，人才是第一资源。面向世界科技前沿、面向经济主战场、面向国家重大需求，公司以建设先进材料研究院为契机，开展创新工作，主动融入新发展格局。2023 年，公司将通过打造世界一流的产业创新中心、研发中试基地等平台，把新能源、新材料、电子化学品、绿色环保产业等作为发展的重点方向，加快关键技术攻关，力争突破一批重大高端新技术、解决一批关键卡脖子难题、实施一批具有战略性、引领性的创新项目，进一步提升产业链、创新链、价值链。

同时，公司将继续优化创新机制，通过多种方式把行业机构、科研院所、大专院校的科研力量聚合起来，进一步打造人才“蓄水池”。公司将充分尊重人才、相信人才、激励人才，营造勇于创新、敢于创新的工作氛围，让公司成为各类人才发挥特长、体现价值的理想舞台。

### 3、以塑造世界一流管理机制为目标，持续激发组织活力

随着公司战略的持续推进，对公司的管理机制、人员效能都提出了更高要求，必须做到“庞大而敏捷”。2023 年，公司将在各个工作环节充分引入数智化技术，根据工作流程逐项分析问题、清理死角，通过数智化转型优化机制、降本增效；压紧岗位职责、创新考核机制，在人员引进上“准、精、优”，在考核评价上“严、细、实”，通过科学考核的激励效应，鼓励员工创造性地发挥个人价值。

### 4、以打造世界一流安环体系为目标，筑牢高质量发展根基

绿色是底色，安全是基石。公司将“绿色”作为建设世界一流企业最重要的成色和底色，将安全作为最高的“坡”，最重的“石”，在安全生产、节能减排、绿色低碳、循环利用等方面的任务更重、标准更高、要求更严格。2023 年，公司将紧抓国家绿色发展转型带来的新机遇，筑牢安全绿色根基，在现有基础上进一步探索节能减排工艺、低碳循环技术，加快实施二氧化碳回收综合利用等示范性项目，抢占行业制高点，创新循环经济、协同增效的高质量发展路径，为企业可持续发展不断注入新动力。

## （三）公司面临的风险和应对措施

### 1、宏观经济波动风险

公司产品及其下游涉及能源、交通、纺织、建筑、农业等国民经济中的支柱行业，与投资和消费需求紧密相关，受宏观经济波动的影响较为明显。宏观环境风险形成的原因具有复杂性和多重性，如果

未来全球经济发生较大波动，我国的经济增速持续放缓，则公司的经营业绩也可能会随着国内外宏观环境调整而出现波动的风险。

## 2、行业政策风险

近年来，我国化工、化纤产业发展迅猛，行业内先后出台了一系列政策，对我国化工、化纤产业发展推动作用明显。但与此同时，随着供给侧改革进程推进，国家有关部门对安全生产、环境保护、节能减排的要求日趋提升，行业整体监管将日趋严格。如果未来行业相关的产业政策或行业规划出现重大不利变化，将可能导致相关行业面临的市场环境和发展空间出现变化，进而对公司的经营产生一定影响。

## 3、汇率波动导致的风险

人民币的币值受国内和国际经济、政治形势和货币供求关系等多种内外部因素的影响，汇率波动将导致公司以外币计价的资金借贷活动和采购销售活动面临汇兑损益。此外，汇率波动将影响到公司与中国大陆以外地区及国家进口原材料、出口产品的价格，从而对公司的盈利能力构成影响。若未来人民币兑换其他货币的汇率与现行汇率发生较大波动，将对公司的经营业绩产生一定影响。

为控制汇率波动风险，公司已经制定了远期结售汇及外汇期权交易内部控制制度，就汇率波动风险控制工具、目标、决策程序、实施流程等内容做出了明确规定，以便根据汇率波动情况综合决策汇率风险管理方式。但是，通常来说在汇率大幅波动的情况下，现有风险管理方式很难完全消除汇率波动风险。同时，若相关工具的选取或汇率风险管理的实施出现重大失误，或因上述制度未能得到有效执行，均有可能导致公司面临汇率风险或出现损失。

## 4、主要原材料及产品价格波动风险

公司主要采购原油、甲醇等原材料，同时生产乙烯、丙烯、芳烃产业链中的重要化工、化纤产品。公司所处的化工、化纤行业具有一定的周期性，主要原材料及产品市场价格均有可能随着石油、天然气、煤炭等大宗商品价格波动，以及国际政治经济局势、宏观经济发展状况、市场供求关系的变化而呈现出较大幅度波动，进而可能对公司的经营情况、业绩水平稳定性产生一定影响。

## 5、环保和安全生产风险

公司主要从事化工、化纤行业相关产品的研发、生产及销售，在其日常生产经营过程中会排放废水、废气以及固体废弃物等污染物。同时，部分原材料、中间产品及产成品为易燃、易爆、腐蚀性、高温及有毒物质，属于管制范围内的危险化学品。因此，公司面临一定的安全生产、环境保护及其他突发事件风险。

公司的主要经营管理团队具备较为丰富的行业生产、管理经验，设立了专门的 HSE 部负责安全及环保事项，同时制定了一系列安全生产管理、环境保护相关制度，建立了重大风险预警机制和突发事件应急处理机制。但是，仍不能完全排除因为恶劣天气、自然灾害、人员失误、设备故障等其他因素导致出现安全生产、环境保护事故，或面临其他突发事件而未能得到及时妥善处理的可能性。

## 十二、报告期内接待调研、沟通、采访等活动

适用 不适用

接待时间	接待地点	接待方式	接待对象类型	接待对象	谈论主要内容及提供的资料	调研的基本情况索引
2022 年 04 月 27 日	价值在线 ( <a href="https://www.ir-online.com.cn/">https://www.ir-online.com.cn/</a> )	其他	其他	线上投资者	公司经营情况、未来发展	巨潮资讯网，《投资者关系活动记录表》（编号：2022-001）

2022年08月22日	电话	电话沟通	机构	线上投资者	公司经营情况、未来发展	巨潮资讯网,《投资者关系活动记录表》(编号:2022-002)
2022年08月22日	电话	电话沟通	机构	线上投资者	公司经营情况、未来发展	巨潮资讯网,《投资者关系活动记录表》(编号:2022-003)
2022年08月22日	电话	电话沟通	机构	线上投资者	公司经营情况、未来发展	巨潮资讯网,《投资者关系活动记录表》(编号:2022-004)
2022年10月30日	电话	电话沟通	机构	线上投资者	公司经营情况、未来发展	巨潮资讯网,《投资者关系活动记录表》(编号:2022-005)
2022年10月31日	电话	电话沟通	机构	线上投资者	公司经营情况、未来发展	巨潮资讯网,《投资者关系活动记录表》(编号:2022-006)
2022年10月31日	电话	电话沟通	机构	线上投资者	公司经营情况、未来发展	巨潮资讯网,《投资者关系活动记录表》(编号:2022-007)

## 第四节 公司治理

### 一、公司治理的基本状况

公司严格按照《公司法》《证券法》《上市公司治理准则》《深圳证券交易所股票上市规则》等有关法律法规、规范性文件的要求，不断完善法人治理结构，提升法人治理水平，建立健全各项管理制度，规范公司运作，加强内幕信息管理，强化信息披露工作，切实维护公司及全体股东的合法权益，促进企业良性发展。

公司建立股东大会、董事会、监事会和经营管理层分权制衡的公司治理结构，通过制订并不断完善议事规则，明确各层级的权责范围，确保决策、执行和监督相互分离并形成有效制衡。公司建立并不断完善内部控制体系，强化内控管理机制，优化管理流程，健全风险防范机制，为提高公司经营效率、实现持续健康发展提供支持。

报告期内，公司修订或制定了《公司章程》《股东大会议事规则》《董事会议事规则》《监事会议事规则》《信息披露事务管理制度》《境外发行证券与上市相关保密和档案管理工作制度》等规则制度，进一步加强内控管理，完善内控制度建设。

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

是 否

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

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

公司坚持与控股股东在业务、人员、资产、机构、财务等方面完全分开，保证了公司具有独立完整的业务及自主经营能力。

1、业务分开方面：公司独立从事业务经营，对于公司与控股股东发生的关联交易，均以合同形式明确双方的权利与义务，合同系依据市场化原则订立，主要条款对双方均是公允和合理的，对控股股东不存在依赖关系。

2、人员分开方面：公司设立人力资源部门，管理公司劳动人事及薪酬工作，并制定了一系列规章制度对员工进行考核和奖惩。公司的董事、监事、高级管理人员严格按照《公司法》《公司章程》等有关规定，由股东大会、董事会通过合法程序进行任命。公司董事会和股东大会作出的人事任免决定均为最终决定，不存在被控股股东操纵的情况。

3、资产分开方面：公司对所属资产具有所有权和控制权，资产权属明晰，不存在被控股股东违规占用资金、资产和其他资源的情况。

4、机构分开方面：公司拥有独立的决策管理机构和完善的生产经营单位，不存在与控股股东职能部门之间的从属关系。

5、财务分开方面：公司设有独立的财务部门，已建立独立的财务核算体系和财务管理办法，独立在银行开户，独立按章纳税。公司独立作出财务决策，不存在控股股东干预本公司资金使用的情况。

### 三、同业竞争情况

适用 不适用

## 四、报告期内召开的年度股东大会和临时股东大会的有关情况

### 1、本报告期股东大会情况

会议届次	会议类型	投资者参与比例	召开日期	披露日期	会议决议
2022 年第一次临时股东大会	临时股东大会	75.76%	2022 年 01 月 28 日	2022 年 01 月 29 日	巨潮资讯网,《2022 年第一次临时股东大会决议公告》(公告编号: 2022-022)
2022 年第二次临时股东大会	临时股东大会	74.25%	2022 年 02 月 16 日	2022 年 02 月 17 日	巨潮资讯网,《2022 年第二次临时股东大会决议公告》(公告编号: 2022-027)
2022 年第三次临时股东大会	临时股东大会	81.35%	2022 年 03 月 16 日	2022 年 03 月 17 日	巨潮资讯网,《2022 年第三次临时股东大会决议公告》(公告编号: 2022-043)
2022 年第四次临时股东大会	临时股东大会	79.78%	2022 年 04 月 08 日	2022 年 04 月 09 日	巨潮资讯网,《2022 年第四次临时股东大会决议公告》(公告编号: 2022-053)
2022 年第五次临时股东大会	临时股东大会	80.50%	2022 年 04 月 28 日	2022 年 04 月 29 日	巨潮资讯网,《2022 年第五次临时股东大会决议公告》(公告编号: 2022-071)
2021 年度股东大会决	年度股东大会	79.82%	2022 年 05 月 09 日	2022 年 05 月 10 日	巨潮资讯网,《2021 年度股东大会决议公告》(公告编号: 2022-077)
2022 年第六次临时股东大会	临时股东大会	77.43%	2022 年 08 月 11 日	2022 年 08 月 12 日	巨潮资讯网,《2022 年第六次临时股东大会决议公告》(公告编号: 2022-109)
2022 年第七次临时股东大会	临时股东大会	76.16%	2022 年 09 月 05 日	2022 年 09 月 06 日	巨潮资讯网,《2022 年第七次临时股东大会决议公告》(公告编号: 2022-118)
2022 年第八次临时股东大会	临时股东大会	76.25%	2022 年 12 月 15 日	2022 年 12 月 16 日	巨潮资讯网,《2022 年第八次临时股东大会决议公告》(公告编号: 2022-146)

### 2、表决权恢复的优先股股东请求召开临时股东大会

适用 不适用

## 五、董事、监事和高级管理人员情况

### 1、基本情况

姓名	职务	任职状态	性别	年龄	任期起始日期	任期终止日期	期初持股数(股)	本期增持股份数量(股)	本期减持股份数量(股)	期末持股数(股)
缪汉根	董事长、总经理	现任	男	57	2018 年 09 月 17 日	2026 年 02 月 09 日	0	0	0	0
计高雄	副董事长、常务副总经理	现任	男	50	2018 年 09 月 17 日	2026 年 02 月 09 日	0	0	0	0
邱海荣	董事、财务负责人	现任	男	44	2018 年 09 月 17 日	2026 年 02 月 09 日	0	0	0	0
罗玉坤	董事	现任	男	52	2019 年 04 月	2023 年 02 月	0	0	0	0

					月 23 日	月 10 日				
张祥建	独立董事	现任	男	47	2017 年 05 月 22 日	2023 年 02 月 10 日	0	0	0	0
袁建新	独立董事	现任	男	57	2021 年 01 月 15 日	2026 年 02 月 09 日	0	0	0	0
许金叶	独立董事	现任	男	54	2022 年 03 月 16 日	2026 年 02 月 09 日	0	0	0	0
倪根元	监事会主席、职工监事	现任	男	54	2014 年 03 月 12 日	2026 年 02 月 09 日	0	0	0	0
庞泉方	职工监事	现任	女	46	2019 年 03 月 06 日	2023 年 02 月 10 日	0	0	0	0
陈 建	监事	现任	女	43	2019 年 04 月 23 日	2023 年 02 月 10 日	0	0	0	0
周雪凤	监事	现任	女	43	2022 年 01 月 28 日	2026 年 02 月 09 日	0	0	0	0
杨方斌	监事	现任	男	50	2022 年 12 月 15 日	2026 年 02 月 09 日	0	0	0	0
王 俊	副总经理、董事会秘书	现任	男	51	2019 年 12 月 05 日	2026 年 02 月 09 日	0	0	0	0
张颂勋	独立董事	离任	男	59	2020 年 02 月 24 日	2022 年 03 月 16 日	0	0	0	0
冯 琴	监事	离任	女	49	2018 年 09 月 17 日	2022 年 01 月 12 日	0	5,000	-1,200	3,800
李 维	监事	离任	男	38	2018 年 09 月 17 日	2022 年 11 月 29 日	0	0	0	0
合计	--	--	--	--	--	--	0	5,000	-1,200	3,800

报告期是否存在任期内董事、监事离任和高级管理人员解聘的情况

是 否

公司董事、监事、高级管理人员变动情况

适用 不适用

姓名	担任的职务	类型	日期	原因
冯 琴	监事	离任	2022 年 01 月 12 日	因工作变动原因辞职
周雪凤	监事	被选举	2022 年 01 月 28 日	增补为公司第八届监事会监事
张颂勋	独立董事	离任	2022 年 03 月 16 日	因工作单位对兼职有新规定原因辞职
许金叶	独立董事	被选举	2022 年 03 月 16 日	增补为公司第八届董事会独立董事
李 维	监事	离任	2022 年 11 月 29 日	因工作变动原因离职
杨方斌	监事	被选举	2022 年 12 月 15 日	增补为公司第八届监事会监事

## 2、任职情况

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

### 1、董事

**缪汉根**，男，1965 年 8 月出生，汉族，国籍中国，无境外永久居留权，中共党员，大专学历。

1984年2月—1992年12月任吴江市盛虹丝织厂技术员、副厂长、厂长；1993年1月—1996年12月任吴江市盛虹印染厂厂长；1997年1月至今任盛虹集团有限公司董事长；2006年5月至今任盛虹控股集团有限公司董事长；2002年12月至今任江苏盛虹科技股份有限公司董事长；2018年9月至今任公司董事长、总经理。

**计高雄**，男，1972年11月出生，汉族，国籍中国，无境外永久居留权，中共党员，经济管理专业本科学历。

2009年5月—2009年12月任吴江市盛泽镇招商中心副主任；2010年1月—2010年10月任中国东方丝绸市场服务业发展局局长；2010年11月—2011年3月任公司总经理；2011年3月—2018年9月任公司董事长；2014年3月—2018年9月任公司总经理；2018年9月至今任公司副董事长、常务副总经理。

**邱海荣**，男，1978年9月出生，汉族，国籍中国，无境外永久居留权，中共党员，会计学专业本科学历，中国注册会计师、中国注册税务师。

2001年7月—2003年6月任永丰余纸业（昆山）有限公司会计；2003年7月—2011年2月历任虹光精密工业股份有限公司上海、苏州公司财务主管；2011年3月—2014年4月历任江苏盛虹科技股份有限公司成本会计、江苏中鲈科技发展股份有限公司财务主管；2014年5月—2018年7月任盛虹控股集团有限公司集团财务数据管理部主管；2018年8月起任职于本公司；2018年9月至今任公司董事、财务负责人；2023年2月起任公司副总经理。

**罗玉坤**，男，1970年3月出生，汉族，国籍中国，无境外永久居留权，无党派人士，财政专业本科学历。

2009年5月—2018年12月任苏州市吴江东方国有资本投资经营有限公司副总经理；2018年12月至今任江苏盛泽投资有限公司总经理；2019年1月—2022年7月任江苏吴江丝绸集团有限公司董事长；2019年4月—2023年2月任公司董事。

**张祥建**，男，1975年3月出生，汉族，河南鹿邑人，国籍中国，无境外永久居留权，中共党员，企业管理专业博士学位、研究生学历。

2000年7月—2001年8月任职于上海闸北区经济体制改革办公室，2005年6月至今任职于上海财经大学财经研究所，历任助研、副研究员，2015年7月至今任研究员，2017年5月—2023年2月任公司独立董事。

**袁建新**，男，1965年1月出生，汉族，国籍中国，无境外永久居留权，中共党员，经济学专业博士学位、研究生学历，教授。

1985年8月—1999年11月任苏州大学政治与公共管理学院教师；1999年12月至今任苏州大学商学院教师；2021年1月至今任公司独立董事。

**许金叶**，男，1968年10月出生，汉族，国籍中国，无境外永久居留权，中共党员，会计学博士，副教授，中国注册会计师、中国注册评估师。

1991年9月—1997年7月任福建林学院西芹教学林场会计科长；1997年9月—2005年4月任福州大学教师；2005年5月至今任上海大学管理会计与信息化研究中心主任、上海大学管理学院会计系教师；2022年3月至今任公司独立董事。

## 2、监事

**倪根元**，男，1968年11月出生，汉族，国籍中国，无境外永久居留权，中共党员，自动控制系本科学历，高级工程师。

1991年10月至今任职于公司盛泽热电厂，历任经营管理部长、总工程师、厂长助理、任副厂长；2014年1月至今任盛泽热电厂厂长；2014年3月至今任公司监事会主席、职工监事。

**庞泉方**，女，1976年12月出生，汉族，国籍中国，无境外永久居留权，中共党员，会计学专业本科学历，高级会计师，国际注册内部审计师。

2015年4月—2017年2月任江苏虹港石化有限公司财务经理；2017年2月—2018年10月任江苏国望高科纤维有限公司财务经理；2018年10月—2019年8月任江苏国望高科纤维有限公司内审员；2019年3月—2023年2月任公司职工



监事；2019 年 9 月至今任公司审计合规部（原名审计监察部）副总经理；2020 年 2 月起任公司内审部门负责人；2019 年 3 月—2023 年 2 月任公司职工监事。

**陈建**，女，1979 年 1 月出生，汉族，江苏吴江人，国籍中国，无境外永久居留权，中共党员，英语专业本科学历。

2010 年 2 月—2012 年 3 月任汾湖经济开发区招商局招商二科副科长；2012 年 3 月—2018 年 12 月任盛泽镇经济发展和改革局招商科科长；2018 年 12 月至今任江苏盛泽投资有限公司副总经理；2019 年 4 月—2023 年 2 月任公司监事。

**周雪凤**，女，1979 年 10 月出生，汉族，中国国籍，无境外永久居留权，中共党员，工商管理专业本科学历，计算机技术专业工程硕士学位，中级经济师。

2014 年 8 月至今任苏州市吴江东方国有资本投资经营有限公司风控稽核部经理；2020 年 10 月至今任苏州市吴江东方国有资本投资经营有限公司监事会主席；2022 年 1 月至今任公司监事。

**杨方斌**，男，1972 年 3 月出生，汉族，国籍中国，无境外永久居留权，工商管理专业、会计学专业硕士学位，研究生学历，中国注册会计师、中国注册税务师、中国注册资产评估师。

2003 年 11 月—2015 年 12 月任南通万隆会计师事务所部门经理、事业部副总经理；2015 年 12 月—2019 年 11 月任瑞华会计师事务所（特殊普通合伙）南通分所授薪合伙人；2019 年 11 月—2021 年 8 月任信永中和会计师事务所（特殊普通合伙）高级经理；2021 年 8 月至今任盛虹控股集团有限公司数据管理部总经理；2022 年 12 月至今任公司监事。

### 3、高级管理人员

**缪汉根**，2018 年 9 月至今任公司董事长、总经理（见本小节“董事”部分介绍）。

**计高雄**，2018 年 9 月至今任公司副董事长、常务副总经理（见本小节“董事”部分介绍）。

**邱海荣**，2018 年 9 月至今任公司董事、财务负责人；2023 年 2 月起任公司副总经理（见本小节“董事”部分介绍）。

**王俊**，男，1971 年 12 月出生，汉族，国籍中国，无境外永久居留权，中共党员，经济法学专业硕士研究生学历，具有律师资格。

1993 年 8 月—2002 年 8 月任职于浙江科技学院，讲师职称；2002 年 8 月—2016 年 5 月任职于浙江东方集团股份有限公司，历任综合办公室主任、董事会秘书、财务总监；2016 年 5 月—2019 年 10 月任职于浙江宝利德股份有限公司，历任副总裁、常务副总裁；2019 年 11 月起任职于本公司；2019 年 12 月至今任公司副总经理、董事会秘书。

在股东单位任职情况

适用 不适用

任职人员姓名	股东单位名称	在股东单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期	在股东单位是否领取报酬津贴
缪汉根	江苏盛虹投资发展有限公司	执行董事	2013 年 03 月		否
	苏州盛虹投资控股有限公司	执行董事	2017 年 03 月		否
	盛虹控股集团有限公司	执行董事	2006 年 12 月		否
	盛虹（苏州）集团有限公司	执行董事	2013 年 03 月		否
	盛虹集团有限公司	董事长	1998 年 01 月		否
	江苏盛虹健康产业有限公司	执行董事	2016 年 03 月		否
	苏州泰达置业有限公司	执行董事	2014 年 04 月		否
	连云港博创投资有限公司	执行董事	2014 年 09 月		否
	盛虹石化集团有限公司	执行董事	2013 年 04 月		否
	江苏盛虹新材料集团有限公司	执行董事	2017 年 06 月		否
	百思特控股集团有限公司	董事	2016 年 09 月		否
	盛虹国际控股集团有限公司	董事	2016 年 03 月		否

	吴江信泰实业有限公司	执行董事	2017年08月		否
	宁波盛山股权投资有限公司	执行董事	2018年05月		否
	江苏盛虹科技股份有限公司	董事长	2002年12月		否
	苏州盛远科创园管理服务有限公司	执行董事	2019年06月		否
	苏州虹达商务服务有限公司	执行董事	2019年06月		否
	江苏盛虹进出口有限公司	执行董事	2020年01月		否
	盛虹新能源（上海）有限公司	执行董事	2020年11月		否
	江苏盛邦控股集团有限公司	执行董事	2022年03月		否
	盛虹动能科技（江苏）股份有限公司	董事长	2022年11月		否
杨方斌	江苏盛邦控股集团有限公司	监事	2022年03月		否
	江苏盛邦新材股份有限公司	监事	2022年04月		否
	江苏绿合安科技有限公司	监事	2022年04月		否
在股东单位任职情况的说明		上述任职单位均为实际控制人控制的企业。			

在其他单位任职情况

适用 不适用

任职人员姓名	其他单位名称	在其他单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期	在其他单位是否领取报酬津贴
缪汉根	吴江商会置业有限公司	董事	2017年03月		否
计高雄	苏州吴江中石油昆仑燃气有限公司	董事长	2021年01月		否
罗玉坤	江苏盛泽投资有限公司	总经理	2018年12月		是
	吴江市盛泽城区旧城改造资产运营有限公司	执行董事	2019年03月	2022年07月	否
	苏州市吴江绸都水利建设开发有限公司	执行董事	2019年02月	2022年07月	否
	苏州盈动软件有限公司	董事			否
	江苏盛泽产业投资有限公司	董事长	2019年07月		否
	中联环股份有限公司	董事	2020年08月		否
张祥建	上海财经大学财经研究所	研究员	2015年07月		是
	郑州市中原区中鑫小额贷款有限公司	监事	2014年12月		否
袁建新	苏州市建筑科学研究院集团股份有限公司	独立董事	2021年02月		是
	南京沪江复合材料股份有限公司	独立董事	2021年05月		是
	苏州轴承厂股份有限公司	独立董事	2021年07月		是
	东吴基金管理有限公司	独立董事	2022年09月		是
许金叶	上海美迪西生物医药股份有限公司	独立董事	2018年11月		是
	福建凤竹纺织科技股份有限公司	独立董事	2019年04月		是
	科华控股股份有限公司	独立董事	2021年02月		是
	上海艾克森股份有限公司	独立董事	2020年09月		是
	上海王道财务咨询有限公司	监事	2009年01月		是
	上海善坛缘文化发展有限公司	监事	2020年05月		是
倪根元	苏州吴江中石油昆仑燃气有限公司	董事	2021年01月		否
陈建	江苏盛泽投资有限公司	副总经理	2018年12月		是
	江苏盛泽旅游发展有限公司	执行董事	2018年12月		否

	江苏盛泽产业投资有限公司	董事	2018 年 12 月		否
在其他单位任职情况的说明		无			

公司现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员近三年证券监管机构处罚的情况

适用 不适用

独立董事许金叶先生 2022 年 8 月因担任科华控股独立董事而受到上海证券交易所的通报批评。

### 3、董事、监事、高级管理人员报酬情况

董事、监事、高级管理人员报酬的决策程序、确定依据、实际支付情况

#### (1) 董事、监事、高级管理人员报酬的决策程序

公司股东大会审议董事、监事薪酬，公司董事会审议高级管理人员薪酬。

#### (2) 董事、监事、高级管理人员报酬的确定依据

①根据公司 2020 年第八次临时股东大会审议通过的《关于调整公司独立董事津贴的议案》，自 2020 年 11 月起独立董事津贴每年 15 万元/人（含税）。

②根据公司 2019 年第一次临时股东大会审议通过的《董事、监事和高级管理人员薪酬管理制度》，兼任公司高级管理人员的内部董事，按高级管理人员薪酬标准执行；其他内部董事根据其在公司担任的具体职务，按公司相关薪酬管理制度领取薪酬；公司不再向内部董事另行发放董事津贴。内部监事根据其在公司担任的具体职务，按公司相关薪酬管理制度领取薪酬；公司不再向内部监事另行发放监事津贴。

③公司高级管理人员实行年薪制，年薪水平与其承担的责任、风险和经营业绩挂钩。公司董事会薪酬与考核委员会提出高级管理人员年度薪酬方案，高级管理人员年度薪酬报董事会批准。

#### (3) 董事、监事、高级管理人员报酬的实际支付情况

报告期内，公司董事、监事和高级管理人员从公司获得的税前报酬总额 1,003.03 万元。公司董事会薪酬与考核委员会对公司 2022 年年度报告中所披露的公司董事、监事和高级管理人员的薪酬情况进行了审核，发表审核意见如下：

公司董事、监事和高级管理人员根据各自的分工，认真履行了相应的职责，较好地完成了其工作目标；公司董事、监事和高级管理人员报酬决策程序、发放标准符合规定；公司 2022 年年度报告中所披露的董事、监事和高级管理人员薪酬真实、准确，与实际发放情况一致。

公司报告期内董事、监事和高级管理人员报酬情况

单位：万元

姓名	职务	性别	年龄	任职状态	从公司获得的税前报酬总额	是否在公司关联方获取报酬
缪汉根	董事长、总经理	男	57	现任	195.90	否
计高雄	副董事长、常务副总经理	男	50	现任	157.22	否
邱海荣	董事、财务负责人	男	44	现任	184.45	否
罗玉坤	董事	男	52	现任	0.00	是
张祥建	独立董事	男	47	现任	15.00	否
袁建新	独立董事	男	57	现任	15.00	否
许金叶	独立董事	男	54	现任	12.50	否
倪根元	监事会主席、职工监事	男	54	现任	252.62	否
庞泉方	职工监事	女	46	现任	34.79	否

周雪凤	监事	女	43	现任	0.00	否
杨方斌	监事	男	50	现任	0.00	是
陈 建	监事	女	43	现任	0.00	是
王 俊	副总经理、董事会秘书	男	51	现任	135.55	否
张颂勋	独立董事	男	59	离任	0.00	否
李 维	监事	男	38	离任	0.00	否
冯 琴	监事	女	49	离任	0.00	否
合计	--	--	--	--	1,003.03	--

## 六、报告期内董事履行职责的情况

### 1、本报告期董事会情况

会议届次	召开日期	披露日期	会议决议
八届四十二次董事会	2022年01月12日	2022年01月13日	审议通过：1、关于变更公司注册资本及修订《公司章程》的议案；2、关于修订《公司章程》部分条款的议案；3、关于子公司投资建设二期年产50万吨超仿真功能性纤维项目的议案；4、关于子公司投资建设二期年产25万吨再生差别化和功能性涤纶长丝及配套加弹项目的议案；5、关于开展商品套期保值业务的议案；6、关于开展外汇衍生品交易业务的议案；7、关于召开2022年第一次临时股东大会的议案。
八届四十三次董事会	2022年01月28日	2022年01月29日	审议通过：1、关于预计2022年度互相担保额度的议案；2、关于召开2022年第二次临时股东大会的议案。
八届四十四次董事会	2022年02月28日	2022年03月01日	审议通过：1、关于变更公司经营范围及修订《公司章程》的议案；2、关于变更公司注册资本及修订《公司章程》的议案；3、关于提名公司独立董事候选人的议案；4、关于确认2021年度日常关联交易和预计2022年度日常关联交易的议案；5、关于修订《股东大会议事规则》的议案；6、关于修订《董事会议事规则》的议案；7、关于召开2022年第三次临时股东大会的议案。
八届四十五次董事会	2022年03月11日	2022年03月12日	审议通过：1、关于《第二期员工持股计划（草案）》及摘要的议案；2、关于《第二期员工持股计划管理办法》的议案；3、关于提请股东大会授权董事会办理员工持股计划相关事宜的议案。
八届四十六次董事会	2022年03月16日	2022年03月17日	审议通过：关于调整董事会各专门委员会成员的议案。
八届四十七次董事会	2022年03月23日	2022年03月24日	审议通过：1、关于子公司投资建设年产100万吨智能化功能性纤维项目的议案；2、关于子公司投资建设可降解材料项目（一期）工程的议案；3、关于召开2022年第四次临时股东大会的议案。
八届四十八次董事会	2022年04月12日	2022年04月13日	审议通过：关于召开2022年第五次临时股东大会的议案。
八届四十九次董事会	2022年04月17日	2022年04月19日	审议通过：1、公司2021年度总经理工作报告；2、公司2021年度董事会工作报告；3、关于同一控制下企业合并追溯调整财务数据的议案；4、公司2021年度财务决算和2022年度财务预算的报告；5、公司2021年度利润分配及资本公积金转增股本的预案；6、董事会审计委员会履职暨2021年度审计工作的总结报告；7、公司2021年度内部控制评价报告；8、公司2021年度募集资金存放与使用情况专项报告；9、公司2021年度社会责任报告；10、关于公司2021年度高级管理人员薪酬的议案；11、公司2021年年度报告全文及摘要；12、关于拟聘任公司2022年度财务审计机构和内控审计机构的议案；13、关于使用暂时闲置自有资金购买理财产品的议案；14、关于重大资产重组业绩承诺实现情况的议案；15、关于股权收购业绩承诺实现情况的议案；16、关于2021年度发行股份及支付现金购买资产业绩

			承诺实现情况的议案；17、关于申请公开发行绿色公司债券的议案；18、关于召开公司 2021 年度股东大会的议案。
八届五十次董事会	2022 年 04 月 28 日	2022 年 04 月 30 日	审议通过：公司 2022 年第一季度报告。
八届五十一次董事会	2022 年 05 月 16 日	2022 年 05 月 17 日	审议通过：关于拟签署第二期员工持股集合资金信托计划信托合同的议案。
八届五十二次董事会	2022 年 06 月 14 日	2022 年 06 月 15 日	审议通过：1、关于设立募集资金专户并授权签署募集资金监管协议的议案；2、关于修订《信息披露事务管理制度》的议案。
八届五十三次董事会	2022 年 06 月 27 日	2022 年 06 月 28 日	审议通过：1、关于子公司投资建设 240 万吨/年精对苯二甲酸（PTA）三期项目的议案；2、关于使用募集资金置换预先投入募投项目自筹资金的议案。
八届五十四次董事会	2022 年 07 月 26 日	2022 年 07 月 27 日	审议通过：1、关于控股股东及关联方为公司提供借款暨关联交易的议案；2、关于变更公司注册资本及修订《公司章程》的议案；3、关于召开 2022 年第六次临时股东大会的议案。
八届五十五次董事会	2022 年 08 月 11 日	2022 年 08 月 12 日	审议通过：1、关于不提前赎回“盛虹转债”的议案；2、关于对子公司增资的议案。
八届五十六次董事会	2022 年 08 月 18 日	2022 年 08 月 20 日	审议通过：1、公司 2022 年半年度报告全文及摘要；2、2022 年半年度募集资金存放与使用情况专项报告；3、关于发行 GDR 并在瑞士证券交易所/伦敦证券交易所上市及转为境外募集股份有限公司的议案；4、关于发行 GDR 并在瑞士证券交易所/伦敦证券交易所上市方案的议案；5、关于公司前次募集资金使用情况报告的议案；6、关于发行 GDR 募集资金使用计划的议案；7、关于授权董事会及其授权人士全权处理与本次发行 GDR 并在瑞士证券交易所/伦敦证券交易所上市有关事项的议案；8、关于发行 GDR 并在瑞士证券交易所/伦敦证券交易所上市决议有效期的议案；9、关于发行 GDR 并在瑞士证券交易所/伦敦证券交易所上市前滚存利润分配方案的议案；10、关于修订公司 GDR 上市后适用《江苏东方盛虹股份有限公司章程》及其附件的议案；11、关于制定《江苏东方盛虹股份有限公司境外发行证券与上市相关保密和档案管理工作制度》的议案；12、关于召开 2022 年第七次临时股东大会的议案。
八届五十七次董事会	2022 年 09 月 05 日	2022 年 09 月 06 日	审议通过：关于挂牌转让资产的议案。
八届五十八次董事会	2022 年 10 月 27 日	2022 年 10 月 29 日	审议通过：公司 2022 年第三季度报告。
八届五十九次董事会	2022 年 11 月 10 日	2022 年 11 月 11 日	审议通过：1、关于《第三期员工持股计划（草案）》及摘要的议案；2、关于《第三期员工持股计划管理办法》的议案；3、关于提请股东大会授权董事会办理员工持股计划相关事宜的议案。
八届六十次董事会	2022 年 11 月 29 日	2022 年 11 月 30 日	审议通过：1、关于湖北海格斯新能源股份有限公司投资建设配套原料及磷酸铁、磷酸铁锂新能源材料项目的议案；2、关于江苏盛景新材料有限公司投资建设高端新材料项目的议案；3、关于召开 2022 年第八次临时股东大会的议案。
八届六十一次董事会	2022 年 12 月 15 日	2022 年 12 月 16 日	审议通过：关于拟签署第三期员工持股集合资金信托计划信托合同的议案。

## 2、董事出席董事会及股东大会的情况

董事出席董事会及股东大会的情况							
董事姓名	本报告期应参加董事会次数	现场出席董事会次数	以通讯方式参加董事会次数	委托出席董事会次数	缺席董事会次数	是否连续两次未亲自参加董事会会议	出席股东大会次数
缪汉根	20	1	19	0	0	否	7

计高雄	20	2	18	0	0	否	9
邱海荣	20	2	18	0	0	否	9
罗玉坤	20	2	18	0	0	否	5
张祥建	20	1	19	0	0	否	9
袁建新	20	1	19	0	0	否	9
许金叶	16	0	16	0	0	否	7
张颂勋	4	1	3	0	0	否	2

### 3、董事对公司有关事项提出异议的情况

董事对公司有关事项是否提出异议

是 否

报告期内董事对公司有关事项未提出异议。

### 4、董事履行职责的其他说明

董事对公司有关建议是否被采纳

是 否

董事对公司有关建议被采纳或未被采纳的说明：

无

## 七、董事会下设专门委员会在报告期内的情况

委员会名称	成员情况	召开会议次数	召开日期	会议内容	提出的重要意见和建议	其他履行职责的情况	异议事项具体情况
战略委员会	缪汉根、计高雄、罗玉坤、张祥建	1	2022年04月17日	《公司发展战略》	审议通过会议事项	无	无
审计委员会	张颂勋、张祥建、袁建新、邱海荣	10	2022年01月12日	《关于开展商品套期保值业务的议案》《关于开展外汇衍生品交易业务的议案》	审议通过会议事项	无	无
			2022年02月28日	《关于确认2021年度日常关联交易和预计2022年度日常关联交易的议案》	审议通过会议事项	无	无
			2022年01月15日	《关于审阅公司初步编制的财务会计报表的审核意见》《关于要求会计师事务所在约定时限内提交审计报告的第一次督促函》	审议通过会议事项	无	无
	2022年04月11日		《关于审阅会计师事务所出具初步审计意见的财务报表的审核意见》《关于要求会计师事务所在约定时限内提交审计报告的第二次督促函》	审议通过会议事项	无	无	
	许金叶、张祥建、袁建新、邱海荣		2022年04月17日	《关于公司2021年度审计工作的相关决议》《董事会审计委员会履职暨2021年度审计工作	审议通过会议事项	无	无

				的总结报告》			
			2022年04月28日	《公司2022年一季度财务会计报表》	审议通过会议事项	无	无
			2022年06月27日	《关于使用募集资金置换预先投入募投项目自筹资金的议案》	审议通过会议事项	无	无
			2022年07月26日	《关于控股股东及关联方为公司提供借款暨关联交易的议案》	审议通过会议事项	无	无
			2022年08月18日	《公司2022年半年度的财务会计报表》《公司2022年半年度募集资金存放与使用情况专项报告》	审议通过会议事项	无	无
			2022年10月23日	《公司2022年三季度财务会计报表》	审议通过会议事项	无	无
薪酬与考核委员会	张祥建、张颂勋、袁建新	2	2022年01月21日	《关于公司2021年度高级管理人员薪酬方案的议案》《关于公司2021年度高级管理人员薪酬的议案》《关于公司2021年度关键管理人员薪酬的议案》	审议通过会议事项	无	无
	张祥建、袁建新、许金叶		2022年04月17日	《关于2021年年度报告中董事、监事和高级管理人员薪酬的审核意见》	审议通过会议事项	无	无
提名委员会	袁建新、张颂勋、缪汉根	1	2022年02月28日	《关于提名公司独立董事候选人的审核意见》	审议通过会议事项	无	无

## 八、监事会工作情况

监事会在报告期内的监督活动中发现公司是否存在风险

是 否

监事会对报告期内的监督事项无异议。

## 九、公司员工情况

### 1、员工数量、专业构成及教育程度

报告期末母公司在职员工的数量（人）	500
报告期末主要子公司在职员工的数量（人）	26,941
报告期末在职员工的数量合计（人）	27,441
当期领取薪酬员工总人数（人）	27,441
母公司及主要子公司需承担费用的离退休职工人数（人）	0
专业构成	
专业构成类别	专业构成人数（人）
生产人员	17,803
销售人员	456
技术人员	5,340
财务人员	356

行政人员	1,554
其他人员	1,932
合计	27,441
教育程度	
教育程度类别	数量（人）
博士/博士后	28
硕士研究生	210
本科	6,082
大专	8,690
高中及以下	12,431
合计	27,441

## 2、薪酬政策

根据岗位、职务不同建立薪酬结构体系，实行员工工作目标与企业目标一致，实现员工目标与公司目标的同步达成。公司深入研究、不断优化各分子公司绩效考核体系，制定薪酬管理制度，逐步形成充分体现分子公司经营特点的个性化绩效考核体系，保证薪酬发放的合理合规性。

## 3、培训计划

公司建立健全员工培训、发展体系，让每一位员工明确发展的方向，实现自我价值。公司制定年度培训计划，做精做深人才培养，注重培养潜能和领导力，从基础人才初阶、基层干部、中层干部至高层领导力，打造覆盖全层级、全能级的人才培养体系，增强员工内生力，鼓励领域专业技能型、管理型人才进行知识输出，为员工搭建科学化、职业化的发展晋升路径。

## 4、劳务外包情况

适用 不适用

## 十、公司利润分配及资本公积金转增股本情况

报告期内利润分配政策，特别是现金分红政策的制定、执行或调整情况

适用 不适用

报告期内，公司采用现金分红的方式制定 2021 年度利润分配方案。该方案已经公司 2022 年 5 月 9 日召开的 2021 年度股东大会批准，于 2022 年 5 月 27 日实施完毕，符合公司章程的规定和股东大会决议的要求。《2021 年度分红派息实施公告》于 2022 年 5 月 20 日在巨潮资讯网上披露。

现金分红政策的专项说明	
是否符合公司章程的规定或股东大会决议的要求：	是
分红标准和比例是否明确和清晰：	是
相关的决策程序和机制是否完备：	是
独立董事是否履职尽责并发挥了应有的作用：	是
中小股东是否有充分表达意见和诉求的机会，其合法权益是否得到了充分保护：	是
现金分红政策进行调整或变更的，条件及程序是否合规、透明：	不适用

公司报告期内盈利且母公司可供股东分配利润为正但未提出现金红利分配预案



适用 不适用

本报告期利润分配及资本公积金转增股本情况

适用 不适用

每 10 股送红股数 (股)	0
每 10 股派息数 (元) (含税)	1.00
分配预案的股本基数 (股)	未来实施分配方案时股权登记日的总股本
现金分红金额 (元) (含税)	661,121,240.20
以其他方式 (如回购股份) 现金分红金额 (元)	0.00
现金分红总额 (含其他方式) (元)	以未来实施分配方案时股权登记日的总股本为分配基数, 分配比例不变
可分配利润 (元)	2,047,552,677.49
现金分红总额 (含其他方式) 占利润分配总额的比例	100%
本次现金分红情况	
其他	
利润分配或资本公积金转增预案的详细情况说明	
<p>根据立信会计师事务所(特殊普通合伙)审计, 公司 2022 年度实现归属于上市公司股东的净利润 548,162,571.15 元。截止 2022 年 12 月 31 日, 公司期末可供分配利润 (母公司口径) 2,047,552,677.49 元。</p> <p>经综合考虑股东的合理回报和公司的长远发展, 在保证公司生产经营所需资金的前提下, 2022 年度拟以未来实施分配方案时股权登记日的总股本为分配基数, 向全体股东每 10 股派发现金红利 1.00 元 (含税), 送红股 0 股, 不以公积金转增股本。</p> <p>截止 2023 年 3 月 31 日, 公司总股本 6,611,212,402 股, 据此测算, 拟派发现金红利 661,121,240.20 元 (含税)。在实施本次分配方案的股权登记日前公司总股本发生变动, 公司将保持每股分配比例不变, 相应调整分配总额。</p> <p>本次利润分配方案符合相关法律法规及《公司章程》《公司未来三年股东回报规划 (2022-2024 年)》的规定, 能够保障股东的合理回报并兼顾公司的可持续发展。</p>	

## 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实施情况

适用 不适用

### 1、员工持股计划的实施情况

适用 不适用

报告期内全部有效的员工持股计划情况

员工的范围	员工人数	持有的股票总数 (股)	变更情况	占上市公司股本总额的比例	实施计划的资金来源
经公司董事会认可的公司及其控股子公司中层及中层以上人员, 以及由董事会决定的其他人员	142	12,699,612	本期卖出 68,186,929 股	0.19%	员工自筹、金融机构融资
	2,011	116,630,870	本期买入 116,630,870 股	1.76%	员工合法薪酬、自筹资金、控股股东盛虹科技提供借款以及法律法规允许的其他方式
	452	53,025,178	本期买入 53,025,178 股	0.80%	

报告期内资产管理机构的变更情况

适用 不适用

报告期内因持有人处置份额等引起的权益变动情况

适用 不适用

报告期内股东权利行使的情况

无

报告期内员工持股计划的其他相关情形及说明

适用 不适用

员工持股计划管理委员会成员发生变化

适用 不适用

员工持股计划对报告期上市公司的财务影响及相关会计处理

适用 不适用

报告期内员工持股计划终止的情况

适用 不适用

### 3、其他员工激励措施

适用 不适用

## 十二、报告期内的内部控制制度建设及实施情况

### 1、内部控制建设及实施情况

公司建立并不断完善内部控制制度，将合规要求和合规意识贯穿制度建设的全过程，覆盖业务流程各环节，同时持续加强制度学习宣贯与执行，通过制度执行力保障经营合规性。公司积极发挥内审监督作用，加强廉洁风险防控，完善追责问责机制，督促管理责任到位、警示教育到位，不断优化合规体系运转，保障公司的持续高质量发展。

### 2、报告期内发现的内部控制重大缺陷的具体情况

是 否

## 十三、公司报告期内对子公司的管理控制情况

不适用

## 十四、内部控制自我评价报告或内部控制审计报告

### 1、内控自我评价报告

内部控制评价报告全文披露日期	2023 年 04 月 18 日	
内部控制评价报告全文披露索引	巨潮资讯网，《2022 年度内部控制评价报告》	
纳入评价范围单位资产总额占公司合并财务报表资产总额的比例	99.35%	
纳入评价范围单位营业收入占公司合并财务报表营业收入的比例	99.95%	
缺陷认定标准		
类别	财务报告	非财务报告
定性标准	1、重大缺陷：单独缺陷或连同其他缺陷导致不能及时防止或发现并纠正财务报告中的重大错报。出现下列情形	出现以下情形的，认定为重大缺陷，其他情形按影响程度分别确定为重要缺陷或一般缺

	的, 认定为重大缺陷: (1) 控制环境无效; (2) 董事、监事和高级管理人员舞弊行为; (3) 外部审计发现当期财务报告存在重大错报, 公司在运行过程中未能发现该错报; (4) 已经发现并报告给经理层的重大缺陷在 30 天内未加以改正; (5) 公司董事会审计委员会和内部审计部门对内部控制的监督无效; (6) 其他可能影响报表使用者正确判断的缺陷。 2、重要缺陷: 单独缺陷或连同其他缺陷导致不能及时防止或发现并纠正财务报告中虽然未达到和超过重要性水平, 仍应引起经理层重视的错报。 3、一般缺陷: 不构成重大缺陷或重要缺陷的其他内部控制缺陷。	陷。(1) 违反国家法律、法规或规范性文件, 被相关部门处罚, 造成较大社会影响; (2) 涉及公司生产经营的重要业务制度控制缺失或失效, 影响重大决策; (3) 信息披露内部控制失效, 导致公司被监管部门公开谴责; (4) 重大或重要缺陷不能得到整改; (5) 其他对公司影响重大的情形。
定量标准	1、重大缺陷: 利润总额潜在疏漏: 利润总额的 5% ≤ 错漏; 营业收入潜在疏漏: 营业收入的 0.5% ≤ 错漏; 总资产潜在疏漏: 资产总额的 0.5% ≤ 错漏。 2、重要缺陷: 利润总额潜在疏漏: 利润总额的 2% ≤ 错漏 < 利润总额的 5%; 营业收入潜在疏漏: 营业收入的 0.1% ≤ 错漏 < 营业收入的 0.5%; 总资产潜在疏漏: 资产总额的 0.1% ≤ 错漏 < 资产总额的 0.5%。 3、一般缺陷: 利润总额潜在疏漏: 错漏 < 利润总额的 2%; 营业收入潜在疏漏: 错漏 < 营业收入的 0.1%; 总资产潜在疏漏: 错漏 < 资产总额的 0.1%。	1、重大缺陷: 直接财产损失金额 5000 万元 (含) 以上。 2、重要缺陷: 直接财产损失金额 1000 万元 (含) — 5000 万元。 3、一般缺陷: 直接财产损失金额 1000 万元以下。
财务报告重大缺陷数量 (个)		0
非财务报告重大缺陷数量 (个)		0
财务报告重要缺陷数量 (个)		0
非财务报告重要缺陷数量 (个)		0

## 2、内部控制审计报告

√ 适用 □ 不适用

内部控制审计报告中的审议意见段	
我们认为, 江苏东方盛虹股份有限公司于 2022 年 12 月 31 日按照《企业内部控制基本规范》和相关规定在所有重大方面保持了有效的财务报告内部控制。	
内控审计报告披露情况	披露
内部控制审计报告全文披露日期	2023 年 04 月 18 日
内部控制审计报告全文披露索引	巨潮资讯网, 《内部控制审计报告》信会师报字[2023]第 ZA11337 号
内控审计报告意见类型	标准无保留意见
非财务报告是否存在重大缺陷	否

会计师事务所是否出具非标准意见的内部控制审计报告

□是  否

会计师事务所出具的内部控制审计报告与董事会的自我评价报告意见是否一致

是 □ 否

## 十五、上市公司治理专项行动自查问题整改情况

不适用

## 第五节 环境和社会责任

### 一、重大环保问题

上市公司及其子公司是否属于环境保护部门公布的重点排污单位

是 否

#### 环境保护相关政策和行业标准

根据所属行业要求，公司各下属分子公司在自身生产过程中需要遵守《中华人民共和国环境保护法》《中华人民共和国水污染防治法》《中华人民共和国大气污染防治法》《中华人民共和国固体废物污染环境防治法》《中华人民共和国环境噪声污染防治法》《中华人民共和国环境影响评价法》《中华人民共和国土壤污染防治法》等与环境保护相关的法律法规和行业标准。

#### 环境保护行政许可情况

盛虹炼化主厂区现有排污许可证的申领时间为 2022 年 7 月 29 日，有效期至 2027 年 7 月 28 日止；外罐区现有排污许可证的申领时间为 2022 年 12 月 16 日，有效期至 2027 年 12 月 15 日止。

斯尔邦石化现有排污许可证的申领时间为 2022 年 12 月 25 日，有效期至 2027 年 12 月 24 日止；现有辐射安全许可证的申领时间为 2022 年 9 月 15 日，有效期至 2025 年 11 月 29 日止。

虹港石化现有排污许可证的申领时间为 2022 年 9 月 20 日，有效期至 2027 年 9 月 19 日止。

盛泽热电厂现有排污许可证的申领时间为 2021 年 9 月 30 日，有效期至 2026 年 9 月 29 日止。

国望高科现有排污许可证的申领时间为 2022 年 5 月 23 日，有效期至 2027 年 5 月 22 日止。

港虹纤维现有排污许可证的申领时间为 2021 年 1 月 13 日，有效期至 2024 年 1 月 12 日止。

芮邦科技现有排污许可证的申领时间为 2021 年 8 月 20 日，有效期至 2026 年 8 月 19 日止。

国望（宿迁）现有排污许可证的申领时间为 2022 年 9 月 22 日，有效期至 2027 年 9 月 21 日止。

#### 行业排放标准及生产经营活动中涉及的污染物排放的具体情况

表一：

公司或子公司名称	主要污染物及特征污染物的种类	主要污染物及特征污染物的名称	排放方式	排放口数量	排放口分布情况	排放总量	核定的排放总量	超标排放情况
盛虹炼化	废气	颗粒物、二氧化硫、氮氧化物、挥发性有机物	处理后直接排放	70 个	位于厂区内主装置区域	颗粒物：0.5989 吨；二氧化硫：1.9555 吨；氮氧化物：95.2184 吨；挥发性有机物：3.7798 吨	颗粒物：291.17 吨；二氧化硫：470.35 吨；氮氧化物：1259.25 吨；挥发性有机物：1845.1761 吨	无
盛虹炼化	工艺废水	化学需氧量、氨氮、总氮、总磷	经污水处理站预处理后排放到园区东港污水处理厂及石化基地化工高盐废水处理工程（一	3 个	位于各个污水处理站最终监测池	化学需氧量：50.7006 吨；氨氮：3.8666 吨；总氮：14.5074 吨；总磷：0.3146 吨	化学需氧量：1205.31 吨；氨氮：101.40 吨；总氮：141.29 吨；总磷：11.79 吨	无

			期)； 再生浓水处理后排放方 洋排海口					
斯尔邦石化	废气	颗粒物、 二氧化硫、氮氧化物、挥发性有机物	处理后直接 排放	64 个	位于厂 区内主 装置区 域	颗粒物： 25.363197 吨；二 氧化硫： 23.255775 吨；氮 氧化物： 303.13355 吨；挥 发性有机物： 41.16865 吨	颗粒物：147.85 吨；二氧化硫： 250.171 吨；氮 氧化物： 1269.758 吨；挥 发性有机物： 611.60677 吨	无
斯尔邦石化	工艺废 水	化学需氧 量、氨 氮、总 氮、总磷	经污水处理 站预处理后 排放到园区 化工高盐污 水处理厂	1 个	位于污 水处理 站最终 观察池	化学需氧量： 183.9393 吨；氨 氮：3.47123 吨； 总氮：18.42087 吨；总磷： 2.382170 吨	化学需氧量： 479.49 吨；氨 氮：49.46 吨； 总氮：70.6 吨； 总磷：2.58 吨	无
虹港石化	废气	粉尘、对 二甲苯、 溴化氢、 挥发性有 机物	处理后直接 排放	29 个 (含 备用 设施 排 口)	位于厂 区内主 装置区 域及成 品料仓	二氧化硫：0.0138 吨；氮氧化物： 0.752 吨；颗粒 物：1.204 吨；挥 发性有机物： 63.45 吨	二氧化硫：6.75 吨；氮氧化物： 16.82 吨；颗粒 物：11.12 吨； 挥发性有机物： 206.07 吨	无
虹港石化	工艺废 水	化学需氧 量、氨 氮、总 氮、总磷	经污水预处 理站处理后 排放到园区 东港污水处 理厂	1 个	位于污 水处理 站最终 监测池 总排口	化学需氧量：650 吨；氨氮：13.6 吨；总氮：45.9 吨；总磷：0.833 吨	化学需氧量： 1992.35 吨；氨 氮：63.155 吨； 总氮：62.943 吨；总磷： 23.718 吨	无
盛泽热电厂	废气	烟尘、二 氧化硫、 氮氧化物	处理后直接 排放	3 个	烟囱总 排，均 布置在 厂区内 北侧	烟尘：5.78 吨；二 氧化硫：35.43 吨；氮氧化物： 104.94 吨	烟尘：34.05 吨；二氧化硫： 302.92 吨；氮氧 化物：427.07 吨	无
国望高科	废气	氮氧化 物、非甲 烷总烃	处理后直接 排放	4 个	位于厂 区内主 装置区 域	氮氧化物 21.502075 吨；非 甲烷总烃 0.6011 吨	氮氧化物： 163.9 吨；非甲 烷总烃：6.39 吨	无
港虹纤维	废气	挥发性有 机物	有组织排放	1 个	位于厂 区内主 装置区 域	挥发性有机物 0.4577 吨	挥发性有机物 57.6 吨	无
芮邦科技	废气	非甲烷总 烃	有组织排放	12 个	位于厂 区内主 装置区 域	非甲烷总烃： 0.978094t	非甲烷总烃： 19.49t	无
芮邦科技	废水	化学需氧 量、氨氮	经污水处理 站预处理后 排入泗阳县 木业园区污 水处理厂	1 个	位于厂 区污水 处理站 南侧	化学需氧量： 0.153449t 氨氮： 0.004778t	化学需氧量： 58.336t 氨氮： 1.936t	无
国望（宿 迁）	废气	二氧化 硫、氮氧 化物、颗 粒物	有组织排放	1 个	布置在 厂区内 主装置 区域	二氧化硫： 1.2619t 氮氧化物： 27.6919t 颗粒物：2.3875t	二氧化硫： 72.66t 氮氧化物： 90.74t 颗粒物：17.08t	无

表二:

公司或子公司名称	排放浓度/强度	执行的污染物排放标准
盛虹炼化	废气处理设施: 颗粒物: $\leq 20\text{mg}/\text{m}^3$ ; 二氧化硫: $\leq 50\text{mg}/\text{m}^3$ ; 氮氧化物: $\leq 100\text{mg}/\text{m}^3$ ; 挥发性有机物: $\leq 80\text{mg}/\text{m}^3$ 。 废液焚烧炉废气排放口: 颗粒物: $\leq 30\text{mg}/\text{m}^3$ ; 二氧化硫: $\leq 100\text{mg}/\text{m}^3$ ; 氮氧化物: $\leq 300\text{mg}/\text{m}^3$ ; 挥发性有机物: $\leq 80\text{mg}/\text{m}^3$	《恶臭污染物排放标准》(GB 14554-93)、《石油炼制工业污染物排放标准》(GB 31570-2015)、《石油化学工业污染物排放标准》(GB 31571-2015)、《化学工业挥发性有机物排放标准》(DB 32/3151-2016)、《大气污染物综合排放标准》(DB32/4041-2021)、《危险废物焚烧污染控制标准》(GB 18484-2020)、《挥发性有机物无组织排放控制标准》(GB 37822-2019)
盛虹炼化	东港污水厂接管标准: 化学需氧量: $\leq 500\text{mg}/\text{L}$ ; 氨氮: $\leq 35\text{mg}/\text{L}$ ; 总氮: $\leq 45\text{mg}/\text{L}$ ; 总磷: $\leq 5\text{mg}/\text{L}$ 。 石化基地化工高盐废水处理工程(一期)接管标准: 化学需氧量: $\leq 200\text{mg}/\text{L}$ ; 氨氮: $\leq 15\text{mg}/\text{L}$ ; 总氮: $\leq 35\text{mg}/\text{L}$ ; 总磷: $\leq 2\text{mg}/\text{L}$ 。 排海口排放标准: 化学需氧量: $\leq 50\text{mg}/\text{L}$ ; 氨氮: $\leq 5\text{mg}/\text{L}$ ; 总氮: $\leq 15\text{mg}/\text{L}$	《石油化学工业污染物排放标准》(GB 31571-2015)、《石油炼制工业污染物排放标准》(GB 31570-2015)、《化学工业水污染物排放标准》(DB32/929-2020)及园区污水处理厂接管标准
斯尔邦石化	废气处理设施: 颗粒物: $\leq 20\text{ mg}/\text{m}^3$ ; 二氧化硫: $\leq 50\text{ mg}/\text{m}^3$ ; 氮氧化物: $\leq 100\text{ mg}/\text{m}^3$ ; 挥发性有机物: $\leq 80\text{mg}/\text{m}^3$ 。 废水焚烧设施: 颗粒物: $\leq 30\text{ mg}/\text{m}^3$ ; 二氧化硫: $\leq 100\text{ mg}/\text{m}^3$ ; 氮氧化物: $\leq 300\text{ mg}/\text{m}^3$ ; 挥发性有机物: $\leq 80\text{mg}/\text{m}^3$ 。 EVA 与 SAP 装置: 挥发性有机物: $\leq 60\text{mg}/\text{m}^3$	《石油化学工业污染物排放标准》(GB31571-2015)、《化学工业挥发性有机物排放标准》(DB32_3151-2016)、《危险废物焚烧污染控制标准》(GB18484-2020)《合成树脂工业污染物排放标准》(GB31572-2015)
斯尔邦石化	化学需氧量: $\leq 200\text{mg}/\text{L}$ ; 氨氮: $\leq 15\text{mg}/\text{L}$ ; 总氮: $\leq 35\text{mg}/\text{L}$ ; 总磷: $\leq 2\text{mg}/\text{L}$	《石油化学工业污染物排放标准》(GB31571-2015)及园区污水处理厂接管标准
虹港石化	粉尘: $\leq 20\text{ mg}/\text{m}^3$ ; 对二甲苯: $\leq 20\text{mg}/\text{m}^3$ ; 溴甲烷: $\leq 20\text{mg}/\text{m}^3$	《大气污染物综合排放标准》(GB16297-1996)、《石油化学工业污染物排放标准》(GB31571-2015)、《锅炉大气污染物排放标准》(GB 13271-2014)
虹港石化	化学需氧量: $\leq 500\text{mg}/\text{L}$ ; 氨氮: $\leq 35\text{mg}/\text{L}$ ; 总氮: $\leq 45\text{mg}/\text{L}$ ; 总磷: $\leq 5\text{mg}/\text{L}$	《石油化学工业污染物排放标准》(GB31571-2015)及园区污水处理厂接管标准
盛泽热电厂	烟尘: $\leq 10\text{mg}/\text{Nm}^3$ ; 二氧化硫: $\leq 35\text{mg}/\text{Nm}^3$ ; 氮氧化物: $\leq 50\text{mg}/\text{Nm}^3$	《火电厂大气污染物排放标准》(GB13223-2011)
国望高科	氮氧化物: $\leq 150\text{mg}/\text{Nm}^3$ ; 非甲烷总烃: $\leq 60\text{ mg}/\text{Nm}^3$	《锅炉大气污染物排放标准》(GB13271-2014)、《大气污染物综合排放标准》(DB32/4041-2021)、《合成树脂工业污染物排放标准》(GB31572-2015)
港虹纤维	挥发性有机物: $\leq 60\text{mg}/\text{Nm}^3$	《大气污染物综合排放标准》(GB16297-1996)
芮邦科技	非甲烷总烃: $\leq 60\text{mg}/\text{Nm}^3$	《大气污染物综合排放标准》(DB32/4041-2021)
芮邦科技	化学需氧量: $\leq 400\text{mg}/\text{L}$ 氨氮: $\leq 25\text{mg}/\text{L}$	《污水排入城镇下水道水质标准》(GB/T31962-2015)、《污水综合排放标准》(GB8978-1996)及园区污水处理厂接管标准
国望(宿迁)	二氧化硫: $\leq 25\text{ mg}/\text{m}^3$ ; 氮氧化物: $\leq 30\text{ mg}/\text{m}^3$ ; 颗粒物: $\leq 5\text{ mg}/\text{m}^3$ ;	《宿迁市“绿色标杆”示范企业要求执行排放限制》《大气污染物综合排放标准》(DB32/4041-2021)

## 对污染物的处理

上述单位按照建设项目环境影响评价要求，建设污染物治理设施。目前各防治污染设施运行正常，日常注重设备设施的维护与保养，保证污染物治理设施高效稳定，均能达到环评及相关设计要求限值。

### 突发环境事件应急预案

盛虹炼化编制并持续修订《突发环境事件应急预案》，在国家东中西区域合作示范区环保局进行备案，备案号：320741-2022-024-H（主厂区）、320741-2022-016-H（外罐区）。

斯尔邦编制并持续修订《突发环境事件应急预案》，在国家东中西区域合作示范区环保局进行备案，备案号：32074-2022-017-H。

虹港石化编制并持续修订《突发环境事件应急预案》，在国家东中西区域合作示范区环保局进行备案，备案号：320741-2022-011-H。

盛泽热电厂编制并持续修订《突发环境应急预案》，在苏州市吴江区生态环境局进行备案，备案号：320509-2020-094-M。

国望高科编制并持续修订《突发环境事件应急预案》，在苏州市吴江区生态环境局进行备案，备案号：320509-2020-139-H。

港虹纤维编制并持续修订《突发环境事件应急预案》，在苏州市吴江区生态环境局进行备案，备案号：320509-2022-003-H。

芮邦科技编制并持续修订《突发环境事件应急预案》，在宿迁市泗阳生态环境局进行备案，备案号：321323-2022-055-L。

国望（宿迁）编制并持续修订《突发环境事件应急预案》，在宿迁市泗阳生态环境局进行备案，备案号：321323-2023-001-M。

### 环境自行监测方案

上述单位按照排污许可证监测内容编制环境自行监测方案，委托资质单位定期监测，并定期申报环境监测数据。

### 环境治理和保护的投入及缴纳环境保护税的相关情况

按照国家及当地政府相关要求，公司各下属分子公司完成各项监测和环境治理工作。2022年，公司共计投入 58.45 亿元用于环境保护相关投资，进行设备建设和技术改造等。其中，盛虹炼化一体化项目环保设备投资 49.60 亿元。2022年，公司实际缴纳环境保护税 888.09 万元。

### 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

公司聚焦绿色安全发展关键技术创新，探索节能降碳、协同增效的高质量发展路径，牢固树立创新、协调、绿色、开放、共享的新发展理念，全力构建安全、低碳、循环的可持续发展体系。在报告期内为减少碳排放所采取的措施及效果详见公司于 2023 年 4 月 18 日在巨潮资讯网上披露的《2022 年度社会责任报告》。

### 报告期内因环境问题受到行政处罚的情况

无

### 其他应当公开的环境信息

应当公开的环境信息已按要求在环保信息公开平台公开。

### 其他环保相关信息

无

### 上市公司发生环境事故的相关情况

无

## 二、社会责任情况

公司第九届董事会第二次会议审议通过了《2022 年度社会责任报告》，该报告详细记录了报告期内公司履行社会责任的情况，报告全文于 2023 年 4 月 18 日在巨潮资讯网上披露。

报告期内，公司安全管理的相关内控制度建设完善，运行情况良好；无重大安全事故。

## 三、巩固拓展脱贫攻坚成果、乡村振兴的情况

无



## 第六节 重要事项

### 一、承诺事项履行情况

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

适用 不适用

承诺事由	承诺方	承诺类型	承诺内容	承诺时间	承诺期限	履行情况
资产重组时所作承诺	连云港博虹实业有限公司；盛虹石化集团有限公司	其他承诺	保证对价股份优先用于履行业绩补偿承诺，不通过质押股份等方式逃废补偿义务；未来质押对价股份时，将书面告知质权人根据业绩补偿协议上述股份具有潜在业绩承诺补偿义务情况，并在质押协议中就相关股份用于支付业绩补偿事项等与质权人作出明确约定。在业绩承诺期间内，不对本次交易中获得的对价股份进行质押，以确保本公司获得的对价股份能够全部用于履行业绩补偿承诺。本公司若违反上述承诺，将依法承担相应的法律责任。	2022年01月27日	至2024年04月30日	正常履行中
资产重组时所作承诺	连云港博虹实业有限公司；盛虹石化集团有限公司	业绩承诺及补偿安排	斯尔邦石化 2021 年度、2022 年度及 2023 年度扣除非经常性损益后归属于母公司净利润不低于 178,380.04 万元、150,865.33 万元、184,252.90 万元。若本次重组未能在 2021 年 12 月 31 日（含当日）前完成标的公司交割，补偿义务人同意并承诺标的公司 2022 年度、2023 年度、2024 年度扣除非经常性损益后归属于母公司净利润不低于 150,865.33 万元、184,252.90 万元、177,948.17 万元。如该业绩承诺年度标的公司经审计的实际净利润高于该业绩承诺年度的承诺净利润，则超额部分可与后续年度标的公司经审计的实际净利润累加，该累加金额视同标的公司在后续相应年度实际实现的净利润数。	2022年01月27日	至2024年04月30日	斯尔邦石化 2021 年度、2022 年度完成承诺净利润
资产重组时所作承诺	连云港博虹实业有限公司；盛虹石化集团有限公司	股份限售承诺	1、本公司因本次重组所获得的上市公司新发行的股份，自该等股份发行结束之日起 36 个月内不以任何方式进行转让，也不委托他人管理上述股份，在上述 36 个月届满后按照有关法律、法规和中国证监会、交易所的有关规定执行。如本公司在《盈利预测补偿协议》下的盈利补偿义务尚未履行完毕，上述锁定期顺延至补偿义务人履行完毕之日。2、在本公司取得上市公司股票后 6 个月内，如上市公司股票连续 20 个交易日的收盘价低于发行价，或者本公司取得上市公司股票成后 6 个月期末收盘价低于发行价的，上述股份的锁定期自动延长至少 6 个月。在上述股份锁定期内，由于上市公司送红股、转增股本等原因而增加的股份，亦应遵守上述约	2022年01月27日	至2025年01月26日	正常履行中

			定。3、如前述关于本次重组中取得的上市公司股份的锁定期承诺与中国证监会或深圳证券交易所等证券监管部门的最新监管意见不相符，本公司将根据有关监管意见进行相应调整。4、如违反上述声明和承诺，本公司愿意承担相应的法律责任。			
资产重组时所作承诺	江苏盛虹科技股份有限公司；盛虹（苏州）集团有限公司；朱红娟；朱红梅；朱敏娟	股份减持承诺	1、本公司/本人在本次重组前持有的上市公司股份，自本次重组交易对方取得上市公司股票之日起 18 个月内不得转让，但向本公司之实际控制人/本人控制的其他主体转让上市公司股份的情形除外。2、限售期届满后，该等股份的转让和交易依照届时有效的法律、法规，以及中国证券监督管理委员会、深圳证券交易所的规定和规则办理。本次交易完成后，本公司/本人基于本次交易前持有的股份因上市公司送股、转增股本等原因而增加的上市公司股份，亦应遵守前述锁定承诺。若上述限售期安排与证券监管机构的最新监管意见不相符，将根据相关监管意见相应调整。	2022 年 01 月 27 日	至 2023 年 07 月 26 日	正常履行中
资产重组时所作承诺	江苏盛虹科技股份有限公司	股份限售承诺	1、自上市之日起 36 个月内不转让因本次交易获得的上市公司新增股份。2、本次交易完成后 6 个月内，如上市公司股票连续 20 个交易日的收盘价均低于本次发行价格，或者本次交易完成后 6 个月期末收盘价低于本次发行价格的，则前述本公司因本次交易取得的上市公司新增股票的锁定期自动延长 6 个月。3、前述锁定期届满时，如《业绩承诺及补偿协议》及其补充协议约定的业绩承诺期间尚未届满或本公司尚未履行完毕在《业绩承诺及补偿协议》及其补充协议项下的股份补偿义务，则前述锁定期应延长至业绩承诺期间届满且股份补偿义务履行完毕之日（若无需补偿，则为关于承诺业绩的专项审计报告公告之日）。4、若本次交易因涉嫌所提供或披露的信息存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，被司法机关立案侦查或者被中国证监会立案调查的，在案件调查结论明确以前，本公不转让因本次交易取得的上市公司新增股票，并于收到立案稽查通知的两个交易日内将暂停转让的书面申请和股票账户提交上市公司董事会，由董事会代其向证券交易所和登记结算公司申请锁定；未在两个交易日内提交锁定申请的，授权董事会核实后直接向证券交易所和登记结算公司报送本公司的身份信息和账户信息并申请锁定；董事会未向证券交易所和登记结算公司报送本人或本单位的身份信息和账户信息的，授权证券交易所和登记结算公司直接锁定相关股份。如调查结论发现存在违法违规情节，本公司承诺锁定股份自愿用于相关投资者赔偿安排。5、本公司就本次交易取得的上市公司新增股票，由于上市公司分配股票股利、资本公积转增股本等情形而衍生取得	2018 年 09 月 03 日	至 2022 年 05 月 13 日	承诺履行完毕

			的股票，也应遵守上述承诺。如前述锁定期与证券监管机构未来新监管要求不相符，本公司将根据监管机构的新监管意见进行相应调整，锁定期届满后按中国证券监督管理委员会和深圳证券交易所的有关规定执行。			
资产重组时所作承诺	江苏盛虹科技股份有限公司	其他承诺	1、本公司向苏州盛虹纤维有限公司转让上述 14 项商标，目前相关转让手续正在办理中。上述序号为 1-12 的商标转让申请已上报国家工商行政管理总局商标局，预计将于 2018 年 6 月底完成所有权人变更手续；序号为 13-14 的商标转让申请已分别上报台湾地区相关部门及商标局国际注册处，目前所有权人变更程序正常履行。由于境外商标转让手续复杂，预计所需时间较长，公司将尽快完成所有权人变更手续。2、本公司于 2013 年 10 月向巴基斯坦商标当局申请商标，并于 2017 年 12 月取得了注册号为“348483”的商标证书。2018 年 1 月 8 日本公司与苏州盛虹纤维有限公司签订关于该商标的转让协议，目前已委托商标代理公司办理转让手续。由于境外商标转让手续复杂，预计所需时间较长，公司将尽快完成所有权人变更手续。上述商标不存在质押等权利受限的情形，亦不存在权属纠纷或潜在权属纠纷。上述商标转让手续办理完成前，我公司同意并确认苏州盛虹纤维有限公司有权无偿使用该等商标，直至商标转让手续办理完毕。如上述商标转让不成功，本公司将承担因此给苏州盛虹纤维有限公司造成的一切损失。	2018 年 01 月 31 日	长期有效	除巴基斯坦商标外，其它商标均已办理完毕转让变更手续
资产重组时所作承诺	朱红梅	其他承诺	本人在 2016 年 11 月 9 日卖出 300,000 股上市公司，并于 2016 年 11 月 18 日至 2016 年 12 月 12 日陆续买入上市公司股票共计 234,000 股，针对上述买卖公司股票的行为，本人出具说明：“本人在上市公司重大资产重组停牌前 6 个月内存在买卖上市公司股票的情形。针对该事项，本人做出如下声明：“上述买卖上市公司股票期间，本人并不知晓上市公司重大资产重组的相关事项，交易上市公司股票行为系本人根据市场信息和个人独立判断做出的投资决策，不存在其他任何通过获取上市公司证券内幕信息进行股票交易的情形。本人同时承诺在上市公司重大资产重组停牌前 6 个月内买入的上市公司股票处置时所获得的收益全部归上市公司所有。”	2017 年 08 月 18 日	长期有效	截至 2022 年末，没有卖出股份
资产重组时所作承诺	江苏吴江丝绸集团有限公司	关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺	(1) 丝绸集团将不在中国境内外直接或间接从事或参与任何在商业上对公司构成竞争的业务及活动，或拥有与公司存在竞争关系的任何经济实体、机构、经济组织的权益；或以其他任何形式取得该经济实体、机构、经济组织的控制权。(2) 丝绸集团或丝绸集团控制的企业如出售与公司生产、经营相关的任何资产、业务或权益，公司均享有优先购买权；且丝绸集团	2007 年 08 月 31 日	至 2022 年 09 月 07 日	丝绸集团不再持有公司 5% 股份，承诺履行完毕

			保证在出售或转让有关资产或业务时给予公司的条件与其或其控制的企业向任何独立第三人提供的条件相当。丝绸集团愿意承担因违反上述承诺而给公司造成的全部经济损失。丝绸集团在不再持有公司 5%及以上股份前，以上承诺为有效之承诺。			
首次公开发行或再融资时所作承诺	盛虹（苏州）集团有限公司等 15 位参与公司非公开发行股份的股东	股份限售承诺	本次发行对象中盛虹（苏州）集团有限公司承诺其所认购的本次发行的股票自上市之日起 18 个月内不得转让；其他 14 家发行对象，即国泰基金管理有限公司、厦门象屿集团有限公司、国信证券股份有限公司、浙江传化化学集团有限公司、国泰君安证券股份有限公司、金鹰基金管理有限公司、中信证券股份有限公司、周磊、江苏鹰翔化纤股份有限公司、财通基金管理有限公司、华夏基金管理有限公司、华泰资产管理有限公司-华泰优选三号股票型养老金产品、中意资产管理有限责任公司-定增优选 36 号资产管理产品、杭州锦溪投资合伙企业（有限合伙），承诺其所认购的本次发行的股票自上市之日起 6 个月内不得转让。	2020 年 07 月 15 日	至 2022 年 01 月 14 日	承诺履行完毕
首次公开发行或再融资时所作承诺	财通基金管理有限公司等 22 位参与公司非公开发行股份的股东	股份限售承诺	自江苏东方盛虹股份有限公司本次非公开发行的股票发行结束上市之日起 6 个月内，不转让本单位/本人所认购的上述股份。 本单位/本人所认购的上述公司股份在锁定期届满后减持还将遵守《公司法》、《证券法》、《深圳证券交易所股票上市规则》等法律、法规、规章、规范性文件、深圳证券交易所相关规则以及《公司章程》的相关规定。	2022 年 07 月 20 日	至 2023 年 01 月 19 日	限售股份已于 2023 年 01 月 20 日上市流通
首次公开发行或再融资时所作承诺	江苏盛虹科技股份有限公司；江苏盛虹新材料集团有限公司	其他承诺	将遵守中国证监会《境内外证券交易所互联互通存托凭证业务监管规定》第三十八条，关于“境内上市公司控股股东、实际控制人及其控制的企业认购的存托凭证自上市之日起 36 个月内不得转让”的规定。	2022 年 12 月 28 日	至 2025 年 12 月 27 日	正在履行中
其他对公司中小股东所作承诺	江苏吴江丝绸集团有限公司	其他承诺	待监管部门和监管法规在法律框架层面上，明晰大宗商品电子交易市场这种经营业态；且苏州盛泽东方市场纺织电子交易中心有限公司连续 2 年扣除非经常性损益后的净资产收益率高于 6%的二年內，如上市公司有意购买，丝绸集团将以市场公允价格，无条件将持有的电子交易中心的 51%股权出售给上市公司。	2014 年 02 月 14 日	长期有效	截至 2022 年末，尚未达到承诺履行条件
承诺是否按时履行					是	
如承诺超期未履行完毕的，应当详细说明未完成履行的具体原因及下一步的工作计划					不适用	

## 2、公司资产或项目存在盈利预测，且报告期仍处在盈利预测期间，公司就资产或项目达到原盈利预测及其原因做出说明

适用 不适用

盈利预测资产或项目名称	预测起始时间	预测终止时间	截至 2022 年 12 月 31 日累积业绩承诺金额（万元）	截至 2022 年 12 月 31 日累积实际实现金额（万元）	未达预测的原因	原预测披露日期	原预测披露索引
斯尔邦石化扣除非经常性损益后的合并报表口径下归属于母公司所有者的净利润	2021 年 01 月 01 日	2023 年 12 月 31 日	329,245.37	515,249.57	不适用	2022 年 01 月 04 日	巨潮资讯网，《发行股份及支付现金购买资产并募集配套资金暨关联交易报告书》

公司股东、交易对手方在报告年度经营业绩做出的承诺情况

适用 不适用

2021 年 7 月，公司与盛虹石化、博虹实业签署附条件生效的《关于发行股份及支付现金购买资产盈利预测补偿协议之补充协议》，盛虹石化、博虹实业承诺，斯尔邦石化 2021 年度、2022 年度及 2023 年度扣除非经常性损益后归属于母公司净利润不低于 178,380.04 万元、150,865.33 万元、184,252.90 万元。如该业绩承诺年度标的公司经审计的实际净利润高于该业绩承诺年度的承诺净利润，则超额部分可与后续年度标的公司经审计的实际净利润累加，该累加金额视同标的公司在后续相应年度实际实现的净利润数。

业绩承诺的完成情况及其对商誉减值测试的影响

#### 1、业绩承诺完成情况

根据安永华明会计师事务所（特殊普通合伙）出具的《关于 2021 年度发行股份及支付现金购买资产之 2022 年度业绩承诺实现情况说明的鉴证报告》（安永华明（2023）专字第 61328049\_B01 号），斯尔邦石化截至 2022 年 12 月 31 日扣除非经常性损益后的合并报表口径下归属于母公司所有者的净利润达到业绩承诺的累积净利润数。

#### 2、商誉减值测试的影响

公司合并报表中的商誉为公司 2018 年重大资产重组反向购买时形成，与商誉相关的协同资产组系上市公司原有业务，与收购标的斯尔邦石化的业绩无关。

## 二、控股股东及其他关联方对上市公司的非经营性占用资金情况

适用 不适用

公司报告期不存在控股股东及其他关联方对上市公司的非经营性占用资金。

## 三、违规对外担保情况

适用 不适用

公司报告期无违规对外担保情况。

## 四、董事会对最近一期“非标准审计报告”相关情况的说明

适用 不适用

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

适用 不适用

## 六、与上年度财务报告相比，会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正的情况说明

适用 不适用

根据财政部颁布的《关于印发〈企业会计准则解释第 15 号〉的通知》（财会〔2021〕35 号）的规定，对相应的会计政策进行变更。公司于 2022 年 1 月 1 日起执行，执行该规定未对公司财务状况、经营成果和现金流量产生重大影响。

根据财政部公布的《企业会计准则解释第 16 号》（财会〔2022〕31 号），对相应的会计政策进行变更。公司 2022 年度执行该规定，执行该规定未对公司财务状况、经营成果和现金流量产生重大影响。

重大事项临时报告披露网站相关查询

重要事项概述	披露日期	临时报告披露网站查询索引
会计政策变更事项	2022 年 04 月 19 日	巨潮资讯网，《关于会计政策变更的公告》（公告编号：2022-067）
	2023 年 04 月 18 日	巨潮资讯网，《关于会计政策变更的公告》（公告编号：2023-040）

## 七、与上年度财务报告相比，合并报表范围发生变化的情况说明

适用 不适用

公司 2022 年度纳入合并报表范围的公司为 49 户，本期合并范围增加公司 11 户，包括江苏盛虹能化新材料有限公司、湖北虹瑞新材料有限公司、湖北海格斯新能源股份有限公司、盛虹（上海）新材料科技有限公司、盛虹新能源（苏州）有限公司、苏州动能创新科技股份有限公司、盛虹石化集团上海新材料有限公司、江苏盛景新材料有限公司、盛虹（江苏）先进材料研究院有限公司、江苏盛虹化纤新材料有限公司、泗阳意杨环保能源有限公司；减少公司 3 户，包括江苏兴达天然气管道有限公司、连云港盛虹炼化产业基金合伙企业（有限合伙）、苏州市赢虹产业投资基金（有限合伙）。

## 八、聘任、解聘会计师事务所情况

现聘任的会计师事务所

境内会计师事务所名称	立信会计师事务所（特殊普通合伙）
境内会计师事务所报酬（万元）	265
境内会计师事务所审计服务的连续年限	5
境内会计师事务所注册会计师姓名	董舒、蒋雪莲、唐奕
境内会计师事务所注册会计师审计服务的连续年限	董舒审计服务连续 5 年、蒋雪莲审计服务连续 4 年、唐奕审计服务连续 3 年

注：公司聘请立信会计师事务所（特殊普通合伙）为公司 2022 年度财务审计机构，年度审计工作报酬 265 万元。

当期是否改聘会计师事务所

是 否

聘请内部控制审计会计师事务所、财务顾问或保荐人情况

适用 不适用

公司聘请立信会计师事务所（特殊普通合伙）为公司 2022 年度内控审计机构，内控审计工作报酬 60 万元。

## 九、年度报告披露后面临退市情况

适用 不适用

## 十、破产重整相关事项

适用 不适用

公司报告期末未发生破产重整相关事项。

## 十一、重大诉讼、仲裁事项

适用 不适用

本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项。

## 十二、处罚及整改情况

适用 不适用

公司报告期不存在处罚及整改情况。

## 十三、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

适用 不适用

## 十四、重大关联交易

### 1、与日常经营相关的关联交易

适用 不适用

关联交易方	关联关系	关联交易类型	关联交易内容	关联交易定价原则	关联交易价格	关联交易金额（万元）	占同类交易金额的比例	获批的交易额度（万元）	是否超过获批额度	关联交易结算方式	可获得的同类交易市价	披露日期
连云港虹洋热电有限公司	实际控制人亲属控制企业	向关联人采购燃料和动力等	蒸汽等	蒸汽交易根据政府指导价定价	229.22元/吨	302,105.68	99.95%	651,907.6	否	每月结算	232.50元/吨	2022年03月01日
合计				---	---	302,105.68	---	651,907.6	---	---	---	---
披露索引	巨潮资讯网，《关于确认2021年度日常关联交易和预计2022年度日常关联交易的公告》（公告编号：2022-033）											

### 2、资产或股权收购、出售发生的关联交易

适用 不适用

关联方	关联关	关联交易	关联交易内容	关联交易定价原	转让资产	转让价	关联交	交易损益
-----	-----	------	--------	---------	------	-----	-----	------

	系	类型		则	的账面价值 (万元)	格 (万元)	易结算方式	(万元)
盛虹石化集团有限公司	同一实际控制人控制	股权收购	收购石化新材料 100%股权	以标的资产合并日的净资产为交易价格	381.20	299.35	现金对价	-1,781.05
转让价格与账面价值或评估价值差异较大的原因					不适用			
对公司经营成果与财务状况的影响情况					无重大影响			
如相关交易涉及业绩约定的, 报告期内的业绩实现情况					不适用			

### 3、共同对外投资的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生共同对外投资的关联交易。

### 4、关联债权债务往来

适用 不适用

是否存在非经营性关联债权债务往来

是 否

应付关联方债务

单位：万元

关联方	关联关系	形成原因	期初余额	本期新增金额	本期归还金额	利率 (%)	本期利息	期末余额
盛虹 (苏州) 集团有限公司	同一实际控制人控制	拆借	120,000	180,000	300,000	4.35%	1,666.29	0.00
江苏盛虹科技股份有限公司	公司的控股股东	拆借	50,000	43,000	93,000	5.00%	675.44	0.00
关联债务对公司经营成果及财务状况的影响		无重大影响						

### 5、与存在关联关系的财务公司的往来情况

适用 不适用

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

### 6、公司控股的财务公司与关联方的往来情况

适用 不适用

公司控股的财务公司与关联方之间不存在存款、贷款、授信或其他金融业务。

### 7、其他重大关联交易

适用 不适用

报告期内, 公司与关联方发生的其他与日常经营相关等关联交易参见第十章之“十二、关联方及关联交易”。

重大关联交易临时报告披露网站相关查询



临时公告名称	临时公告披露日期	临时公告披露网站名称
《关于关联方为公司提供借款暨关联交易的公告》（公告编号：2020-146）	2020年12月31日	巨潮资讯网
《关于控股股东为公司子公司提供借款暨关联交易的公告》（公告编号：2021-104）	2021年08月25日	巨潮资讯网
《关于确认2021年度日常关联交易和预计2022年度日常关联交易的公告》（公告编号：2022-033）	2022年03月01日	巨潮资讯网
《关于控股股东及关联方为公司提供借款暨关联交易的公告》（公告编号：2022-102）	2022年07月27日	巨潮资讯网

## 十五、重大合同及其履行情况

### 1、重大担保

适用 不适用

单位：万元

公司及其子公司对外担保情况（不包括对子公司的担保）								
报告期内审批的对外担保额度合计（A1）			0.00	报告期内对外担保实际发生额合计（A2）			0.00	
报告期末已审批的对外担保额度合计（A3）			0.00	报告期末实际对外担保余额合计（A4）			0.00	
公司对子公司的担保情况								
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期	实际担保金额	担保类型	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
燃机热电	2018年03月13日	80,000	2019年09月10日	59,700	连带责任保证	2037.09.10	否	否
虹港石化	2019年08月31日	270,000	2019年09月20日	248,107.41	连带责任保证	2032.09.20	否	否
盛虹炼化	2020年07月04日	4,150,000	2020年11月13日	4,070,000	连带责任保证	2038.11.12	否	否
国望（宿迁）	2021年07月17日	275,000	2021年08月23日	210,000	连带责任保证	2031.03.01	否	否
芮邦科技	2021年12月16日	250,000	2022年01月01日	56,000	连带责任保证	2031.12.20	否	否
芮邦科技	2021年12月16日		2022年01月20日	68,787.55	连带责任保证	2032.01.20	否	否
中鲈科技	2022年01月29日	(注)	2021年08月06日	16,666.67	连带责任保证	2027.08.11	否	否
国望高科	2022年01月29日		2021年01月20日	104,054.4	连带责任保证	2026.12.23	否	否
国望高科	2022年01月29日		2021年08月26日	25,691.03	连带责任保证	2025.08.26	否	否
国望高科	2022年01月29日		2022年01月10日	30,000	连带责任保证	2026.10.12	否	否
国望高科	2022年01月29日		2022年01月20日	20,000	连带责任保证	2026.04.26	否	否
国望高科	2022年01月29日		2022年01月05日	64,377.35	连带责任保证	2026.05.24	否	否
国望高科	2022年01月29日		2022年12月02日	31,866.31	连带责任保证	2026.12.04	否	否
国望高科	2022年01月29日		2022年12月26日	30,000	连带责任保证	2026.12.27	否	否
国望高科	2022年01月		2022年01月	37,500	连带责	2027.01.	否	否

	29 日		26 日		任保证	28		
国望高科	2022 年 01 月 29 日		2022 年 02 月 22 日	9,900	连带责任保证	2026.04.07	否	否
国望高科	2022 年 01 月 29 日		2022 年 01 月 13 日	50,000	连带责任保证	2026.04.24	否	否
国望高科	2022 年 01 月 29 日		2022 年 05 月 12 日	45,000	连带责任保证	2029.05.16	否	否
国望高科	2022 年 01 月 29 日		2022 年 11 月 21 日	4,550.69	连带责任保证	2026.11.20	否	否
国望高科	2022 年 01 月 29 日		2022 年 10 月 17 日	24,000	连带责任保证	2026.10.31	否	否
国望高科	2022 年 01 月 29 日		2022 年 11 月 29 日	60,000	连带责任保证	2027.11.28	否	否
芮邦科技	2022 年 01 月 29 日		2022 年 03 月 24 日	59,155.74	连带责任保证	2033.03.24	否	否
芮邦科技	2022 年 01 月 29 日		2022 年 06 月 01 日	16,325.39	连带责任保证	2028.05.31	否	否
芮邦科技	2022 年 01 月 29 日		2022 年 06 月 02 日	130.5	连带责任保证	主债务履行期届满之日起 2 年	否	否
芮邦科技	2022 年 01 月 29 日		2022 年 08 月 25 日	993.48	连带责任保证	主债务履行期届满之日起 2 年	否	否
芮邦科技	2022 年 01 月 29 日		2021 年 02 月 20 日	14,788.24	连带责任保证	2030.02.27	否	否
国望（宿迁）	2022 年 01 月 29 日		2022 年 12 月 07 日	12,917.38	连带责任保证	主债务履行期届满之日起 2 年	否	否
盛虹炼化	2022 年 01 月 29 日		2022 年 06 月 30 日	334,542.05	连带责任保证	2036.06.29	否	否
盛虹炼化	2022 年 01 月 29 日		2022 年 02 月 26 日	99,595.83	连带责任保证	2026.06.06	否	否
盛虹炼化	2022 年 01 月 29 日		2022 年 07 月 26 日	150,000	连带责任保证	2027.07.28	否	否
盛虹炼化	2022 年 01 月 29 日		2022 年 04 月 28 日	120,511.38	连带责任保证	2026.11.30	否	否
盛虹炼化	2022 年 01 月 29 日		2022 年 05 月 07 日	88,852.32	连带责任保证	2026.08.23	否	否
盛虹炼化	2022 年 01 月 29 日		2022 年 05 月 20 日	56,204.73	连带责任保证	2026.10.31	否	否
盛虹炼化	2022 年 01 月 29 日		2022 年 11 月 16 日	32,000	连带责任保证	2026.11.17	否	否
盛虹炼化	2022 年 01 月 29 日		2022 年 04 月 29 日	200,000	连带责任保证	2026.10.17	否	否
盛虹炼化	2022 年 01 月 29 日		2022 年 07 月 13 日	39,966.27	连带责任保证	2026.08.17	否	否
石化（新加坡）	2022 年 01 月 29 日		2022 年 11 月 10 日	10,000	连带责任保证	2025.02.17	否	否
石化（新加坡）	2022 年 01 月 29 日		2022 年 11 月 15 日	110,000	连带责任保证	2026.12.14	否	否
斯尔邦石化	2022 年 01 月 29 日		2022 年 04 月 20 日	7,002.49	连带责任保证	2026.12.28	否	否
斯尔邦石化	2022 年 01 月 29 日		2022 年 12 月 27 日	1,500	连带责任保证	2026.12.31	否	否

斯尔邦石化	2022年01月29日		2022年03月17日		连带责任保证	2026.12.21	否	否
斯尔邦石化	2022年01月29日		2022年02月24日	30,717.49	连带责任保证	2026.02.16	否	否
斯尔邦石化	2022年01月29日		2022年04月22日	19,546.27	连带责任保证	2026.04.13	否	否
斯尔邦石化	2022年01月29日		2022年11月21日		连带责任保证	2026.11.20	否	否
报告期内审批对子公司担保额度合计 (B1)			(注)	报告期内对子公司担保实际发生额合计 (B2)			2,666,328.49	
报告期末已审批的对子公司担保额度合计 (B3)			(注)	报告期末对子公司实际担保余额合计 (B4)			6,670,950.96	
子公司对子公司的担保情况								
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期	实际担保金额	担保类型	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
港虹纤维	2022年01月29日	(注)	2018年01月30日	28,600	连带责任保证	2028.12.25	否	否
港虹纤维	2022年01月29日		2022年12月27日	37,100	连带责任保证	2026.06.27	否	否
港虹纤维	2022年01月29日		2019年01月07日	33,285.67	连带责任保证	2027.01.08	否	否
港虹纤维	2022年01月29日		2021年06月28日	49,734	连带责任保证	2031.07.06	否	否
港虹纤维	2022年01月29日		2022年02月23日	20,000	连带责任保证	2026.02.24	否	否
港虹纤维	2022年01月29日		2022年02月22日	5,000	连带责任保证	2026.04.05	否	否
港虹纤维	2022年01月29日		2022年06月28日	39,000	连带责任保证	2026.10.25	否	否
盛虹纤维	2022年01月29日		2021年12月31日	21,910.42	连带责任保证	2026.06.26	否	否
盛虹纤维	2022年01月29日		2022年12月27日		连带责任保证	2023.12.27	否	否
盛虹纤维	2022年01月29日		2019年12月31日	8,000	连带责任保证	2025.01.28	否	否
盛虹纤维	2022年01月29日		2022年01月10日	16,826.51	连带责任保证	2026.12.21	否	否
盛虹纤维	2022年01月29日		2022年02月21日	29,560	连带责任保证	2026.04.12	否	否
盛虹纤维	2022年01月29日		2022年10月29日		连带责任保证	2023.10.28	否	否
中鲈科技	2022年01月29日		2022年01月05日	30,485.43	连带责任保证	2026.07.13	否	否
中鲈科技	2022年01月29日		2022年12月29日	20,000	连带责任保证	2026.12.28	否	否
中鲈科技	2022年01月29日		2022年10月31日	10,000	连带责任保证	2026.11.01	否	否
苏震生物	2022年01月29日		2022年02月22日	5,000	连带责任保证	2026.03.15	否	否
苏震生物	2022年01月29日		2022年01月19日	4,990.28	连带责任保证	2026.07.18	否	否
芮邦科技	2022年01月29日		2022年08月03日	4,866.83	连带责任保证	2026.06.21	否	否
石化产业	2022年01月		2022年02月	42,900	连带责	2026.06.08	否	否

	29 日		18 日		任保证			
石化产业	2022 年 01 月 29 日		2022 年 01 月 07 日	28,819.51	连带责任保证	2026.02.12	否	否
石化产业	2022 年 01 月 29 日		2022 年 06 月 17 日	23,373.24	连带责任保证	2026.06.14	否	否
石化（新加坡）	2022 年 01 月 29 日		2022 年 03 月 18 日	4,004.65	连带责任保证	2026.03.18	否	否
石化（新加坡）	2022 年 01 月 29 日		2022 年 04 月 26 日	4,178.76	连带责任保证	2026.04.26	否	否
石化（新加坡）	2022 年 01 月 29 日		2022 年 05 月 10 日	8,357.52	连带责任保证	2026.05.10	否	否
石化（新加坡）	2022 年 01 月 29 日		2021 年 04 月 15 日		连带责任保证	2023.04.15	否	否
本公司	2022 年 01 月 29 日		2022 年 01 月 01 日	159,000	连带责任保证	2029.12.28	否	否
本公司	2022 年 01 月 29 日		2022 年 02 月 28 日	21,000	连带责任保证	2029.12.28	否	否
本公司	2022 年 01 月 29 日		2022 年 03 月 29 日	20,000	连带责任保证	2029.12.28	否	否
本公司	2022 年 01 月 29 日		2022 年 04 月 15 日	80,000	连带责任保证	2029.12.28	否	否
本公司	2022 年 01 月 29 日		2022 年 02 月 25 日	210,000	连带责任保证	2027.11.29	否	否
报告期内审批对子公司担保额度合计（C1）			（注）	报告期内对子公司担保实际发生额合计（C2）		762,541.15		
报告期末已审批的对子公司担保额度合计（C3）			（注）	报告期末对子公司实际担保余额合计（C4）		965,992.82		
公司担保总额（即前三大项的合计）								
报告期内审批担保额度合计（A1+B1+C1）			8,755,000	报告期内担保实际发生额合计（A2+B2+C2）		3,428,869.64		
报告期末已审批的担保额度合计（A3+B3+C3）			13,780,000	报告期末实际担保余额合计（A4+B4+C4）		7,636,943.78		
实际担保总额（即 A4+B4+C4）占公司净资产的比例				213.91%				
其中：								
为股东、实际控制人及其关联方提供担保的余额（D）				0				
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余额（E）				5,883,745.09				
担保总额超过净资产 50%部分的金额（F）				5,851,926.1				
上述三项担保金额合计（D+E+F）				11,735,671.19				
对未到期担保合同，报告期内发生担保责任或有证据表明有可能承担连带清偿责任的情况说明				不适用				
违反规定程序对外提供担保的说明				不适用				

注：公司于 2022 年 1 月 28 日召开的第八届董事会第四十三次会议审议通过了《关于预计 2022 年度互相担保额度的议案》。2022 年度公司及子公司互相担保额度不超过等值人民币 875.50 亿元，担保期限至公司 2022 年度股东大会召开之日止。本次担保审批通过后，公司及子公司已审批的担保总额为不超过等值人民币 1,378.00 亿元。本议案已经公司于 2022 年 2 月 16 日召开的 2022 年第二次临时股东大会审议通过。

## 2、委托他人进行现金资产管理情况

### (1) 委托理财情况

适用 不适用

报告期内委托理财概况

单位：万元

具体类型	委托理财的资金来源	委托理财发生额	未到期余额	逾期未收回的金额	逾期未收回理财已计提减值金额
银行理财产品	自有资金	5,360	0	0	0
合计		5,360	0	0	0

单项金额重大或安全性较低、流动性较差的高风险委托理财具体情况

适用 不适用

委托理财出现预期无法收回本金或存在其他可能导致减值的情形

适用 不适用

### (2) 委托贷款情况

适用 不适用

公司报告期不存在委托贷款。

## 3、其他重大合同

适用 不适用

公司报告期不存在其他重大合同。

## 十六、其他重大事项的说明

适用 不适用

### 1、盛虹炼化股权变更事项

(1) 公司于 2021 年 12 月 27 日召开的第八届董事会第四十次会议审议通过了《关于子公司收购盛虹炼化（连云港）有限公司部分股权的议案》。公司全资子公司石化产业拟收购江苏惠泉盛虹炼化债转股投资基金（有限合伙）持有的盛虹炼化 13.2861% 股权。

报告期内，盛虹炼化完成相关股权变更的工商登记手续。本次变更完成后，石化产业持有盛虹炼化的股权比例增加至 75.819%，公司合计持有盛虹炼化的权益比例增加至 99.995%。

(2) 公司分别持有连云港盛虹炼化产业基金合伙企业（有限合伙）、苏州市赢虹产业投资基金（有限合伙）99.996%、99.967% 份额。

报告期内，苏州市赢虹产业投资基金（有限合伙）占有盛虹炼化全部 13.20% 股权、连云港盛虹炼化产业基金合伙企业（有限合伙）占有盛虹炼化全部 10.98% 股权，通过清算财产分配转让给公司并完成工商变更登记手续。

截至报告期末，公司合计持有盛虹炼化 100% 股权。

重大事项临时报告披露网站相关查询

重要事项概述	披露日期	临时报告披露网站查询索引
盛虹炼化股权变更事项	2021 年 12 月 28 日	巨潮资讯网,《关于子公司收购盛虹炼化(连云港)有限公司部分股权的公告》(公告编号:2021-148)
	2022 年 01 月 20 日	巨潮资讯网,《关于盛虹炼化(连云港)有限公司完成工商变更登记的公告》(公告编号:2022-016)

## 十七、公司子公司重大事项

适用 不适用

## 第七节 股份变动及股东情况

### 一、股份变动情况

#### 1、股份变动情况

单位：股

	本次变动前		本次变动增减（+，-）				本次变动后	
	数量	比例	发行新股	送股/公积金转股	其他	小计	数量	比例
一、有限售条件股份	3,103,046,968.00	64.18%	1,378,242,435.00		- 3,103,043,218.00	- 1,724,800,783.00	1,378,246,185.00	20.85%
1、国家持股								
2、国有法人持股	0.00	0.00%	29,810,827.00		0.00	29,810,827.00	29,810,827.00	0.45%
3、其他内资持股	3,103,046,968.00	64.18%	1,319,119,802.00		- 3,103,043,218.00	- 1,783,923,416.00	1,319,123,552.00	19.96%
其中：境内法人持股	3,103,046,968.00	64.18%	1,277,175,903.00		- 3,103,046,968.00	- 1,825,871,065.00	1,277,175,903.00	19.32%
境内自然人持股	0.00	0.00%	41,943,899.00		3,750.00	41,947,649.00	41,947,649.00	0.63%
4、外资持股	0.00	0.00%	29,311,806.00		0.00	29,311,806.00	29,311,806.00	0.44%
其中：境外法人持股	0.00	0.00%	29,311,806.00		0.00	29,311,806.00	29,311,806.00	0.44%
境外自然人持股								
二、无限售条件股份	1,731,913,227.00	35.82%	397,940,000.00		3,103,089,820.00	3,501,029,820.00	5,232,943,047.00	79.15%
1、人民币普通股	1,731,913,227.00	35.82%	397,940,000.00		3,103,089,820.00	3,501,029,820.00	5,232,943,047.00	79.15%
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	4,834,960,195.00	100.00%	1,776,182,435.00		46,602.00	1,776,229,037.00	6,611,189,232.00	100.00%

股份变动的的原因

适用 不适用

#### 1、重大资产重组购买资产及配套募资发行股份

经中国证监会《关于核准江苏东方盛虹股份有限公司向盛虹石化集团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〔2021〕4179号）核准，公司向盛虹石化集团有限公司、连云港博虹实业有限公司发行人民币普

普通股 1,111,528,326 股，新增股份于 2022 年 1 月 27 日在深圳证券交易所上市；公司向济南江山投资合伙企业（有限合伙）等 22 位投资者发行人民币普通股 266,714,109 股配套募资，新增股份于 2022 年 7 月 20 日在深圳证券交易所上市。

## 2、发行 GDR

经中国证监会《关于核准江苏东方盛虹股份有限公司首次公开发行全球存托凭证并在瑞士证券交易所上市的批复》（证监许可〔2022〕3151 号）核准，公司发行 39,794,000 份 GDR，其中每份 GDR 代表 10 股公司 A 股股票，本次发行的 GDR 所代表的新增基础证券总额为 397,940,000 股 A 股股票，新增股份于 2022 年 12 月 28 日在深圳证券交易所上市。

## 3、可转债转股

2021 年 3 月 22 日，公司公开发行可转换公司债券（债券简称“盛虹转债”，债券代码“127030”），并于 2021 年 4 月 21 日起在深圳证券交易所挂牌交易，期限 6 年。“盛虹转债”自 2022 年 9 月 27 日起可转换为本公司股份。报告期内，因部分“盛虹转债”转换为公司 A 股普通股股票，公司总股本增加 46,602 股。

上述合计新增股份 1,776,229,037 股，公司总股本由 4,834,960,195 股增加至 6,611,189,232 股。

股份变动的批准情况

适用 不适用

### 1、重大资产重组购买资产及配套募资发行股份

2021 年 5 月 12 日，公司召开第八届董事会第二十七次会议，审议通过了本次重组预案等相关议案。

2021 年 7 月 9 日，公司召开第八届董事会第二十九次会议，审议通过了本次重组方案等相关议案。

2021 年 8 月 23 日，公司召开 2021 年第四次临时股东大会，审议通过了本次重组报告书等相关议案。

2021 年 12 月 22 日，中国证监会上市公司并购重组审核委员会审核通过发行人本次发行股份及支付现金购买资产并募集配套资金暨关联交易的申请。

2021 年 12 月 31 日，公司收到中国证监会出具的《关于核准江苏东方盛虹股份有限公司向盛虹石化集团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〔2021〕4179 号），核准公司本次交易。

### 2、发行 GDR

2022 年 8 月 18 日，公司召开第八届董事会第五十六次会议，审议通过了本次发行上市有关议案。

2022 年 9 月 5 日，公司召开 2022 年第七次临时股东大会，审议通过了本次发行上市有关议案。

2022 年 10 月 27 日（瑞士时间），瑞士证券交易所监管局附条件批准公司本次发行上市。

2022 年 12 月 19 日，中国证监会核准公司本次发行上市，并出具《关于核准江苏东方盛虹股份有限公司首次公开发行全球存托凭证并在瑞士证券交易所上市的批复》（证监许可〔2022〕3151 号）。

2022 年 12 月 21 日（瑞士时间），瑞士证券交易所监管局招股说明书办公室批准公司本次发行上市的招股说明书。

股份变动的过户情况

适用 不适用

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

适用 不适用

因重大资产重组购买资产及配套募资发行股份、发行 GDR、公司可转债转股影响，公司新增股份 1,776,229,037 股，全面摊薄后 2022 年基本每股收益 0.08 元/股，归属于上市公司股东的每股净资产 5.40 元/股。

公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

适用 不适用



## 2、限售股份变动情况

适用 不适用

单位：股

股东名称	期初限售股数	本期增加限售股数	本期解除限售股数	期末限售股数	限售原因	解除限售日期
江苏盛虹科技股份有限公司	2,768,225,540	0	2,768,225,540	0	2018年8月发行股份购买资产之非公开增发新股	2022年5月18日
盛虹（苏州）集团有限公司	334,821,428	0	334,821,428	0	2020年7月非公开增发新股	2022年1月17日
盛虹石化集团有限公司	0	1,052,404,479	0	1,052,404,479	2022年1月发行股份及支付现金购买资产并募集配套资金之非公开增发新股	2025年1月26日
连云港博虹实业有限公司	0	59,123,847	0	59,123,847		
济南江山投资合伙企业（有限合伙）等22位股东	0	266,714,109	0	266,714,109	2022年7月发行股份及支付现金购买资产并募集配套资金之非公开增发新股	2023年1月20日
冯琴	0	3,750	0	3,750	监事离职之后买入股票	
合计	3,103,046,968	1,378,246,185	3,103,046,968	1,378,246,185	—	—

## 二、证券发行与上市情况

### 1、报告期内证券发行（不含优先股）情况

适用 不适用

股票及其衍生证券名称	发行日期	发行价格（或利率）	发行数量	上市日期	获准上市交易数量	披露索引	披露日期
股票类							
000301	2022年01月27日	11.04元/股	1,111,528,326	2022年01月27日	1,111,528,326	巨潮资讯网，《发行股份及支付现金购买资产并募集配套资金暨关联交易实施情况暨新增股份上市公告书》	2022年01月24日
000301	2022年06月14日	15.33元/股	266,714,109	2022年07月20日	266,714,109	巨潮资讯网，《发行股份及支付现金购买资产并募集配套资金暨关联交易实施情况暨新增股份上市公告书》	2022年07月15日
000301	2022年12月21日	1.805美元/股	397,940,000	2022年12月28日	397,940,000	巨潮资讯网，《关于发行GDR并在瑞士证券交易所上市交易的公告》	2022年12月29日
可转换公司债券、分离交易的可转换公司债券、公司债类							
其他衍生证券类							

报告期内证券发行（不含优先股）情况的说明

1、经中国证监会《关于核准江苏东方盛虹股份有限公司向盛虹石化集团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〔2021〕4179号）核准，公司向盛虹石化集团有限公司、连云港博虹实业有限公司发行人民币普通股 1,111,528,326 股，新增股份于 2022 年 1 月 27 日在深圳证券交易所上市。

2、经中国证监会《关于核准江苏东方盛虹股份有限公司向盛虹石化集团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〔2021〕4179号）核准，公司向济南江山投资合伙企业（有限合伙）等 22 位投资者发行人民币普通股 266,714,109 股配套募资，新增股份于 2022 年 7 月 20 日在深圳证券交易所上市。

3、经中国证监会《关于核准江苏东方盛虹股份有限公司首次公开发行全球存托凭证并在瑞士证券交易所上市的批复》（证监许可〔2022〕3151号）核准，公司发行 39,794,000 份 GDR，其中每份 GDR 代表 10 股公司 A 股股票，本次发行的 GDR 所代表的新增基础证券总额为 397,940,000 股 A 股股票，新增股份于 2022 年 12 月 28 日在深圳证券交易所上市。

## 2、公司股份总数及股东结构的变动、公司资产和负债结构的变动情况说明

适用 不适用

报告期内，公司发行股份及可转换公司债券（债券简称“盛虹转债”，债券代码“127030”）转股增加公司股份数量。

## 3、现存的内部职工股情况

适用 不适用

## 三、股东和实际控制人情况

### 1、公司股东数量及持股情况

单位：股

报告期末普通股股东总数	115,305	年度报告披露日前上一月末普通股股东总数	117,155	报告期末表决权恢复的优先股股东总数	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	0
持股 5%以上的股东或前 10 名股东持股情况							
股东名称	股东性质	持股比例	报告期末持股数量	报告期内增减变动情况	持有有限售条件的股份数量	持有无限售条件的股份数量	质押、标记或冻结情况
江苏盛虹科技股份有限公司	境内非国有法人	41.87%	2,768,225,540	0	0	2,768,225,540	0
盛虹石化集团有限公司	境内非国有法人	15.92%	1,052,404,479	+1,052,404,479	1,052,404,479	0	0
Citibank, National Association	境外法人	6.02%	397,940,000	+397,940,000	0	397,940,000	0
盛虹（苏州）集团有限公司	境内非国有法人	5.06%	334,821,428	0	0	334,821,428	0
江苏吴江丝绸集团有限公司	国有法人	1.84%	121,662,170	194,073,183	0	121,662,170	0

香港中央结算有限公司	境外法人	1.83%	120,767,326	- 27,453,188	0	120,767, 326	0
陕西省国际信托股份有限公司-陕国投·东方盛虹第二期员工持股集合资金信托计划	其他	1.25%	82,522,600	+82,522,600	0	82,522,600	0
玄元私募基金投资管理(广东)有限公司-玄元元宝19号私募证券投资基金	其他	0.96%	63,756,084	+63,756,084	0	63,756,084	0
连云港博虹实业有限公司	境内非国有法人	0.89%	59,123,847	+59,123,847	59,123,847	0	0
陕西省国际信托股份有限公司-陕国投·东方盛虹控股股东及其关联企业第三期2号员工持股集合资金信托计划	其他	0.87%	57,289,332	+57,289,332	0	57,289,332	0
战略投资者或一般法人因配售新股成为前10名股东的情况	不适用						
上述股东关联关系或一致行动的说明	江苏盛虹科技股份有限公司、盛虹石化集团有限公司、盛虹(苏州)集团有限公司、连云港博虹实业有限公司受同一实际控制人控制,属于一致行动人。除此之外,公司未知其他股东之间是否存在关联关系,也未知其一致行动情况。						
上述股东涉及委托/受托表决权、放弃表决权情况的说明	不适用						
前10名股东中存在回购专户的特别说明	不适用						
前10名无限售条件股东持股情况							
股东名称	报告期末持有无限售条件股份数量	股份种类					
		股份种类	数量				
江苏盛虹科技股份有限公司	2,768,225,540	人民币普通股	2,768,225,540				
Citibank, National Association	397,940,000	人民币普通股	397,940,000				
盛虹(苏州)集团有限公司	334,821,428	人民币普通股	334,821,428				
江苏吴江丝绸集团有限公司	121,662,170	人民币普通股	121,662,170				
香港中央结算有限公司	120,767,326	人民币普通股	120,767,326				
陕西省国际信托股份有限公司-陕国投·东方盛虹第二期员工持股集合资金信托计划	82,522,600	人民币普通股	82,522,600				
玄元私募基金投资管理(广东)有限公司-玄元元宝19号私募证券投资基金	63,756,084	人民币普通股	63,756,084				
陕西省国际信托股份有限公司-陕国投·东方盛虹控股股东及其关联企业第三期2号员工持股集合资金信托计划	57,289,332	人民币普通股	57,289,332				
陕西省国际信托股份有限公司-陕国投·东方盛虹第三期员工持股集合资金信托计划	53,025,178	人民币普通股	53,025,178				
陕西省国际信托股份有限公司-陕国投·东方盛虹第二期2号员工持股集合资金信托计划	34,108,270	人民币普通股	34,108,270				
前10名无限售流通股股东之间,以及前10名无限售流通股股东和前10名股东之间关联关系或一致行动的说明	江苏盛虹科技股份有限公司、盛虹石化集团有限公司、盛虹(苏州)集团有限公司、连云港博虹实业有限公司受同一实际控制人控制,属于一致行动人。除此之外,公司未知其他股东之间是否存在关联关系,也未知其一致行动情况。						
前10名普通股股东参与融资融券业务情况说明	玄元私募基金投资管理(广东)有限公司-玄元元宝19号私募						

证券投资基金，通过普通证券账户持有公司股票 0 股，通过信用交易担保证券账户持有公司股票 63,756,084 股，实际合计持有公司股票 63,756,084 股。

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

是 否

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

## 2、公司控股股东情况

控股股东性质：自然人控股

控股股东类型：法人

控股股东名称	法定代表人/单位负责人	成立日期	组织机构代码	主要经营业务
江苏盛虹科技股份有限公司	缪汉根	2002 年 12 月 31 日	91320000744810452Y	印染技术的研发；从事机器设备的批发、佣金代理（拍卖除外）及进出口业务；实业投资；股权投资；企业管理咨询；纺织原料、纺织品销售。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动） 许可项目：危险化学品经营（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：石油制品销售（不含危险化学品）；润滑油销售；专用化学产品销售（不含危险化学品）；塑料制品销售；化工产品销售（不含许可类化工产品）；成品油批发（不含危险化学品）；橡胶制品销售；合成材料销售；金属材料销售；金属制品销售；建筑材料销售；煤炭及制品销售（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）
控股股东报告期内控股和参股的其他境内外上市公司的股权情况				无

控股股东报告期内变更

适用 不适用

公司报告期控股股东未发生变更。

## 3、公司实际控制人及其一致行动人

实际控制人性质：境内自然人

实际控制人类型：自然人

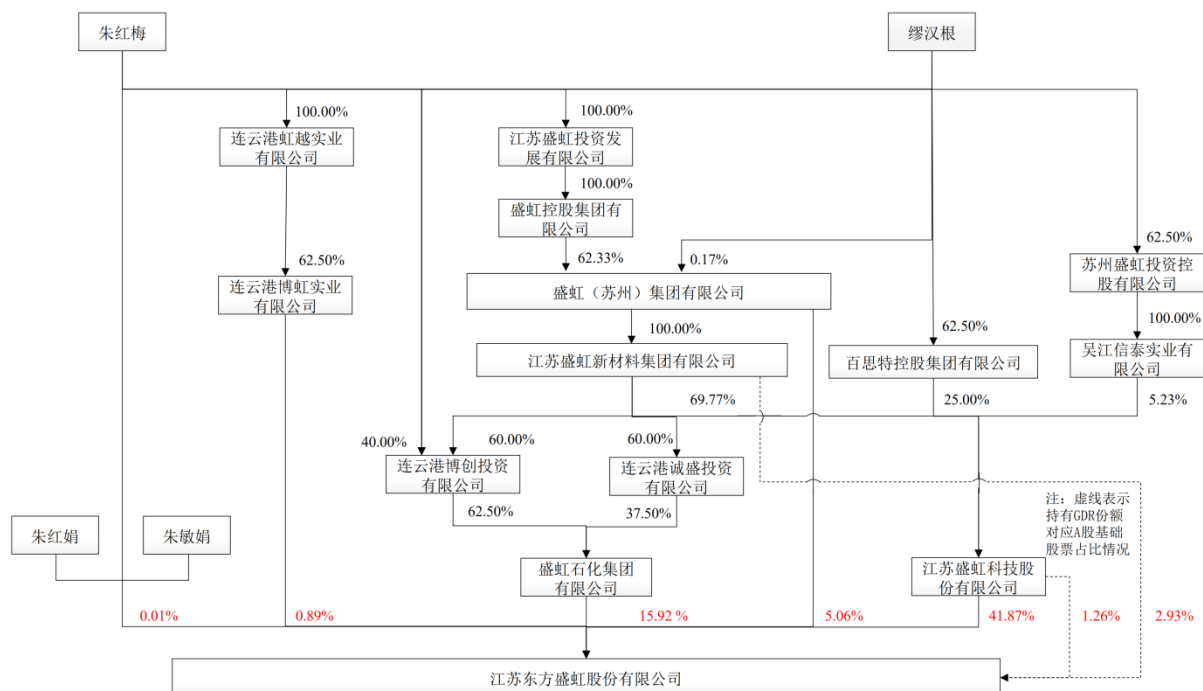
实际控制人姓名	与实际控制人关系	国籍	是否取得其他国家或地区居留权
缪汉根	本人	中国	否
朱红梅	本人	中国	否
主要职业及职务	缪汉根为上市公司董事长、总经理；朱红梅女士不在上市公司担任职务。		
过去 10 年曾控股的境内外上市公司情况	无		

实际控制人报告期内变更

适用 不适用

公司报告期实际控制人未发生变更。

公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图



实际控制人通过信托或其他资产管理方式控制公司

适用 不适用

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

适用 不适用

5、其他持股在 10%以上的法人股东

适用 不适用

6、控股股东、实际控制人、重组方及其他承诺主体股份限制减持情况

适用 不适用

#### 四、股份回购在报告期的具体实施情况

股份回购的实施进展情况

适用 不适用

采用集中竞价交易方式减持回购股份的实施进展情况

适用 不适用

## 第八节 优先股相关情况

适用 不适用

报告期公司不存在优先股。

## 第九节 债券相关情况

适用 不适用

### 一、企业债券

适用 不适用

报告期公司不存在企业债券。

### 二、公司债券

适用 不适用

#### 1、公司债券基本信息

单位：元

债券名称	债券简称	债券代码	发行日	起息日	到期日	债券余额	利率	还本付息方式	交易场所
2019 年非公开发行绿色公司债券（第一期）	19 盛虹 G1	114578	2019 年 09 月 30 日	2019 年 09 月 30 日	2022 年 09 月 29 日	0.00	6%	按年付息，不计复利，到期一次还本。利息每年支付一次，最后一期的利息随本金的兑付一起支付。	深圳证券交易所
投资者适当性安排			符合相关法律规定的专业投资者。						
适用的交易机制			本期债券仅限于专业投资者范围内发行和转让，持有同次债券的投资者合计不得超过二百人。						
是否存在终止上市交易的风险（如有）和应对措施			不适用						

逾期未偿还债券

适用 不适用

#### 2、发行人或投资者选择权条款、投资者保护条款的触发和执行情况

适用 不适用

#### 3、中介机构的情况

债券项目名称	中介机构名称	办公地址	签字会计师姓名	中介机构联系人	联系电话
2019 年非公开发行绿色公司债券（第一期）	东吴证券股份有限公司	苏州工业园区星阳街 5 号	不适用	邓红军、尹翔宇	0512-62938581

报告期内上述机构是否发生变化

是 否

#### 4、募集资金使用情况

单位：万元

债券项目名称	募集资金总金额	已使用金额	未使用金额	募集资金专项 账户运作情况 (如有)	募集资金违规 使用的整改情 况(如有)	是否与募集说 明书承诺的用 途、使用计划 及其他约定一 致
2019 年非公开 发行绿色公司 债券(第一 期)	99,400.00	99,503.86	1.38	不适用	不适用	是

募集资金用于建设项目

适用 不适用

“19 盛虹 G1”募集资金扣除各项发行费用人民币 600.00 万元后，实际募集资金净额为人民币 9.94 亿元，全部用于盛虹炼化一体化项目的炼油装置建设。截至 2022 年末，盛虹炼化一体化项目已投产并全流程打通。

公司报告期内变更上述债券募集资金用途

适用 不适用

#### 5、报告期内信用评级结果调整情况

适用 不适用

#### 6、担保情况、偿债计划及其他偿债保障措施在报告期内的执行情况和变化情况及对债券投资者权益的影响

适用 不适用

“19 盛虹 G1”于 2022 年 9 月 30 日完成本息兑付并摘牌。报告期内，公司的偿债保障措施有效运行，并及时履行信息披露。

### 三、非金融企业债务融资工具

适用 不适用

报告期公司不存在非金融企业债务融资工具。

### 四、可转换公司债券

适用 不适用

#### 1、转股价格历次调整情况

经中国证监会《关于核准江苏东方盛虹股份有限公司公开发行可转换公司债券的批复》（证监许可〔2021〕512 号）核准，公司于 2021 年 3 月 22 日公开发行了 5,000.00 万张可转换公司债券，每张面值 100 元，发行总额 500,000.00 万元，期限 6 年。本次可转债已于 2021 年 4 月 21 日起在深圳证券交易所挂牌交易，债券简称“盛虹转债”，债券代码“127030”。“盛虹转债”初始转股价格为 14.20 元/股。



根据公司 2020 年度股东大会决议，公司于 2021 年 6 月实施 2020 年度分红派息方案。本次权益分配实施后，“盛虹转债”的转股价格由 14.20 元/股调整为 14.10 元/股，转股价格调整生效日期为 2021 年 6 月 18 日。

经中国证监会《关于核准江苏东方盛虹股份有限公司向盛虹石化集团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〔2021〕4179 号）核准，公司于 2022 年 1 月发行股份购买资产非公开发行人民币普通股 1,111,528,326 股。本次新增股份上市后，“盛虹转债”转股价格由 14.10 元/股调整为 13.53 元/股，转股价格调整生效日期为 2022 年 1 月 27 日。

根据公司 2021 年度股东大会决议，公司于 2022 年 5 月实施 2021 年度分红派息方案。本次权益分配实施后，“盛虹转债”的转股价格由 13.53 元/股调整为 13.38 元/股，转股价格调整生效日期为 2022 年 5 月 27 日。

经中国证监会《关于核准江苏东方盛虹股份有限公司向盛虹石化集团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〔2021〕4179 号）核准，公司于 2022 年 7 月募集配套资金非公开发行人民币普通股股票 266,714,109 股。本次新增股份上市后，“盛虹转债”转股价格由 13.38 元/股调整为 13.46 元/股，转股价格调整生效日期为 2022 年 7 月 20 日。

根据中国证监会《关于核准江苏东方盛虹股份有限公司首次公开发行全球存托凭证并在瑞士证券交易所上市的批复》（证监许可〔2022〕3151 号），公司发行 39,794,000 份 GDR，其中每份 GDR 代表 10 股公司 A 股股票，本次发行的 GDR 所代表的新增基础证券总额为 397,940,000 股 A 股股票。本次新增股份上市后，“盛虹转债”转股价格由 13.46 元/股调整为 13.41 元/股，转股价格调整生效日期为 2022 年 12 月 28 日。

《关于可转换公司债券转股价格调整的公告》（公告编号：2021-075、2022-020、2022-084、2022-099、2022-155）分别于 2021 年 6 月 10 日、2022 年 1 月 24 日、2022 年 5 月 20 日、2022 年 7 月 15 日、2022 年 12 月 28 日在巨潮资讯网等公司指定信息披露媒体上披露。

## 2、累计转股情况

适用 不适用

转债简称	转股起止日期	发行总量（张）	发行总金额	累计转股金额（元）	累计转股数（股）	转股数量占转股开始日前公司已发行股份总额的比例	尚未转股金额（元）	未转股金额占发行总金额的比例
盛虹转债	2021 年 9 月 27 日至 2027 年 3 月 21 日	50,000,000	5,000,000,000.00	1,991,700.00	142,931	0.00%	4,998,008,300.00	99.96%

## 3、前十名可转债持有人情况

单位：股

序号	可转债持有人名称	可转债持有人性质	报告期末持有可转债数量（张）	报告期末持有可转债金额（元）	报告期末持有可转债占比
1	江苏盛虹科技股份有限公司	境内非国有法人	26,489,900	2,648,990,000.00	53.00%
2	盛虹（苏州）集团有限公司	境内非国有	3,462,389	346,238,900.00	6.93%

		法人			
3	中国农业银行股份有限公司—鹏华可转债债券型证券投资基金	其他	1,711,913	171,191,300.00	3.43%
4	中国工商银行股份有限公司—金鹰元丰债券型证券投资基金	其他	426,960	42,696,000.00	0.85%
5	泰康资产—邮储银行—稳泰价值3号资产管理产品	其他	420,379	42,037,900.00	0.84%
6	易方达稳健回报固定收益型养老金产品—交通银行股份有限公司	其他	413,430	41,343,000.00	0.83%
7	中国民生银行股份有限公司—金鹰民安回报一年定期开放混合型证券投资基金	其他	399,070	39,907,000.00	0.80%
8	中国工商银行股份有限公司—汇添富可转换债券债券型证券投资基金	其他	376,230	37,623,000.00	0.75%
9	中国建设银行股份有限公司—华商信用增强债券型证券投资基金	其他	376,094	37,609,400.00	0.75%
10	泰康资管—建设银行—泰康养老保险股份有限公司—保险产品集合1—泰康资产管理有限责任公司信用甄选资产管理产品	其他	365,871	36,587,100.00	0.73%

#### 4、担保人盈利能力、资产状况和信用状况发生重大变化的情况

适用 不适用

#### 5、报告期末公司的负债情况、资信变化情况以及在未来年度还债的现金安排

联合资信评估股份有限公司于 2022 年 6 月 16 日出具了“联合〔2022〕4247 号”《信用评级公告》，通过对公司主体及其相关债券的信用状况进行跟踪分析和评估，确定维持公司主体长期信用等级为 AA<sup>+</sup>，“盛虹转债”信用等级为 AA<sup>+</sup>，评级展望为稳定。

#### 五、报告期内合并报表范围亏损超过上年末净资产 10%

适用 不适用

#### 六、报告期末除债券外的有息债务逾期情况

适用 不适用

#### 七、报告期内是否有违反规章制度的情况

是 否

#### 八、截至报告期末公司近两年的主要会计数据和财务指标

单位：万元

项目	本报告期末	上年末	本报告期末比上年末增减
流动比率	61.73%	62.88%	-1.83%
资产负债率	78.56%	77.70%	0.86%
速动比率	29.50%	47.58%	-38.00%
息税折旧摊销前利润	252,262.68	725,387.12	-65.22%

	本报告期	上年同期	本报告期比上年同期增减
扣除非经常性损益后净利润	8,506.94	127,631.81	-93.33%
EBITDA 全部债务比	4.55%	11.86%	-7.31%
利息保障倍数	0.5440	2.4740	-78.01%
现金利息保障倍数	0.4349	2.4200	-82.03%
EBITDA 利息保障倍数	1.0681	3.1937	-66.56%
贷款偿还率	100.00%	100.00%	0.00%
利息偿付率	100.00%	100.00%	0.00%

## 第十节 财务报告

### 一、审计报告

审计意见类型	标准的无保留意见
审计报告签署日期	2023 年 04 月 16 日
审计机构名称	立信会计师事务所(特殊普通合伙)
审计报告文号	信会师报字[2023]第 ZA11336 号
注册会计师姓名	董舒、蒋雪莲、唐奕

### 审计报告正文

#### (一) 审计意见

我们审计了江苏东方盛虹股份有限公司（以下简称东方盛虹）财务报表，包括 2022 年 12 月 31 日的合并及母公司资产负债表，2022 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，公允反映了东方盛虹 2022 年 12 月 31 日的合并及母公司财务状况以及 2022 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，我们独立于东方盛虹，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
<b>(一) 固定资产及在建工程的账面价值</b>	
<p>如财务报表附注五、（十四）及（十五）所示，东方盛虹合并财务报表中 2022 年 12 月 31 日固定资产及在建工程账面价值为 12,007,559.58 万元，占公司总资产的比例为 72.11%。东方盛虹管理层（以下简称管理层）对以下方面的判断，会对固定资产及在建工程的账面价值和固定资产折旧政策造成影响，包括：</p> <p>（1）确定符合资本化条件的支出；（2）确定在建工程转入固定资产和开始计提折旧的时点；（3）估计相应固定资产的可使用年限。</p> <p>由于评估固定资产及在建工程的账面价值涉及重大的管理层判断，且其对合并财务报表具有重要性，我们将公司固定资产及在建工程的账面价值作为关键审计事项。</p>	<p>我们对固定资产及在建工程的账面价值实施的审计程序主要包括：（1）评价与固定资产及在建工程的完整性、存在性和准确性相关的关键内部控制（包括预计可使用年限及残值）的设计和运行有效性；（2）将资本化支出与合同、付款单据、审批流程等相关支持性文件进行核对，检查本年度发生的资本化支出；（3）根据资本化支出情况及借款合同利率，重新计算利息资本化率，评价在建工程资本化利息的计算情况；（4）检查验收报告或项目监理报告，评价在建工程转入固定资产时间的准确性。</p>

<b>(二) 商誉减值</b>	
如财务报表附注五、(十八)所示,截至2022年12月31日,东方盛虹合并财务报表中的商誉的账面价值为6.92亿元。根据企业会计准则的规定,管理层需要每年对商誉进行减值测试,以确定是否需要确认减值损失。管理层通过比较被分摊商誉的相关资产组的可收回金额与该资产组及商誉的账面价值,对商誉进行减值测试,资产组的可收回金额按照资产组的预计未来现金流量的现值与资产的公允价值减去处置费用后的净额两者之间较高者确定。由于商誉金额重大,且管理层需要做出重大判断,我们将商誉的减值识别为关键审计事项。	我们对商誉减值测试与计量执行的审计程序包括: (1)评价管理层对商誉所在资产组或资产组组合的认定;(2)了解各资产组或资产组组合的历史业绩情况及发展规划,以及宏观经济和所属行业的发展趋势;(3)评估商誉减值测试的估值方法;(4)评价商誉减值测试关键假设的适当性;(5)评价测试所引用参数的合理性;(6)评价商誉减值测试的影响。
<b>(三) 收入确认</b>	
如财务报表附注五、(四十六)所示,公司合并财务报表2022年度的营业收入6,382,231.57万元,主要为国内销售产生的收入。公司在商品控制权上的主要风险和报酬转移时确认收入,各主要类型收入的具体收入确认政策详见附注三、(二十六)。由于收入金额重大,且是关键业绩指标之一,存在管理层为了达到特定目标或期望而操纵收入确认的风险,我们将收入确认识别为关键审计事项。	我们对收入确认执行的审计程序包括: (1)了解、测试公司与销售、收款相关的内部控制制度、财务核算制度的设计和执行; (2)检查主要的销售合同,识别与商品控制权转移相关的合同条款与条件,评价收入确认政策是否符合企业会计准则的规定; (3)执行细节测试,抽样检查合同、发票、收入确认单据等外部证据,检查收款记录,查验销售收入的真实性及完整性; (4)向主要客户实施函证程序,确认本期销售金额及往来款项余额; (5)对资产负债表日前后确认的收入进行截止测试,确认收入是否记录于正确的会计期间; (6)检查与收入确认有关的信息在财务报表中的列报与披露是否充分、适当。

#### (四) 其他信息

东方盛虹管理层(以下简称管理层)对其他信息负责。其他信息包括东方盛虹2022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,管理层负责评估东方盛虹的持续经营能力,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。

治理层负责监督东方盛虹的财务报告过程。

#### (六) 注册会计师对财务报表审计的责任

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

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

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

2、了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序。

3、评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

4、对管理层使用持续经营假设的恰当性得出结论。同时，根据获取的审计证据，就可能对导致对东方盛虹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东方盛虹不能持续经营。

5、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。

6、就东方盛虹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）。

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

## 二、财务报表

财务附注中报表的单位为：元

### 1、合并资产负债表

编制单位：江苏东方盛虹股份有限公司

2022 年 12 月 31 日

单位：元

项目	2022 年 12 月 31 日	2022 年 1 月 1 日
流动资产：		
货币资金	12,243,627,249.26	13,400,070,376.84
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产	83,769,328.71	141,719,671.46
衍生金融资产		
应收票据	91,597,634.56	348,987,413.80

应收账款	694,576,855.29	531,097,626.60
应收款项融资	121,280,859.60	77,650,379.06
预付款项	409,108,480.99	739,125,199.02
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	819,622,327.79	93,350,427.86
其中：应收利息		
应收股利		
买入返售金融资产		
存货	17,533,086,586.31	6,085,991,650.69
合同资产		
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	1,589,003,836.83	3,602,277,611.19
流动资产合计	33,585,673,159.34	25,020,270,356.52
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	110,741,030.96	139,961,042.52
其他权益工具投资	580,780,040.00	583,395,820.00
其他非流动金融资产		4,477,532.09
投资性房地产	703,380,396.54	1,134,963,721.44
固定资产	39,953,986,703.24	31,228,789,318.91
在建工程	80,121,609,139.42	59,972,450,211.13
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	1,612,861,760.99	1,092,117,728.00
无形资产	4,182,362,937.17	3,054,656,734.27
开发支出		
商誉	692,058,513.24	694,977,494.40
长期待摊费用	4,386,809.81	21,591,500.41
递延所得税资产	911,175,239.38	472,404,205.44
其他非流动资产	4,052,697,675.69	8,629,047,411.26
非流动资产合计	132,926,040,246.44	107,028,832,719.87
资产总计	166,511,713,405.78	132,049,103,076.39
流动负债：		
短期借款	26,155,359,814.42	11,640,180,358.86
向中央银行借款		
拆入资金		

交易性金融负债		3,567,808.37
衍生金融负债		
应付票据	2,364,309,399.89	5,792,969,431.39
应付账款	13,169,038,472.75	12,696,217,538.89
预收款项	31,031,697.74	34,444,991.05
合同负债	1,401,254,796.06	884,411,615.82
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	539,995,029.57	534,427,595.94
应交税费	421,218,281.62	177,753,147.32
其他应付款	405,928,757.49	2,589,749,884.22
其中：应付利息		
应付股利		
应付手续费及佣金		
应付分保账款		
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债	9,743,348,814.61	5,071,129,222.05
其他流动负债	177,892,150.07	368,691,811.04
流动负债合计	54,409,377,214.22	39,793,543,404.95
非流动负债：		
保险合同准备金		
长期借款	66,234,747,647.66	52,373,793,742.68
应付债券	4,143,110,281.98	3,927,567,223.43
其中：优先股		
永续债		
租赁负债	1,398,029,978.09	985,281,636.81
长期应付款	1,383,990,471.34	2,691,695,545.75
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益	2,248,454,419.59	2,254,329,127.92
递延所得税负债	971,493,075.48	542,445,448.41
其他非流动负债	24,984,480.48	33,269,790.86
非流动负债合计	76,404,810,354.62	62,808,382,515.86
负债合计	130,814,187,568.84	102,601,925,920.81
所有者权益：		
股本	9,599,588,940.16	8,934,888,229.16
其他权益工具	906,691,995.86	1,218,368,686.59
其中：优先股		
永续债		
资本公积	18,209,793,170.31	10,169,443,217.42



减：库存股		
其他综合收益	74,539,490.29	61,610,475.56
专项储备	7,838,677.20	20,965,757.18
盈余公积	603,991,295.17	601,569,763.59
一般风险准备		
未分配利润	6,298,390,031.62	6,646,836,487.36
归属于母公司所有者权益合计	35,700,833,600.61	27,653,682,616.86
少数股东权益	-3,307,763.67	1,793,494,538.72
所有者权益合计	35,697,525,836.94	29,447,177,155.58
负债和所有者权益总计	166,511,713,405.78	132,049,103,076.39

法定代表人：缪汉根

主管会计工作负责人：邱海荣

会计机构负责人：胡贵洋

## 2、母公司资产负债表

单位：元

项目	2022年12月31日	2022年1月1日
流动资产：		
货币资金	5,723,798,761.84	350,977,071.10
交易性金融资产	83,147,068.34	86,357,171.46
衍生金融资产		
应收票据	3,467,278.00	
应收账款	104,708,347.83	81,581,660.48
应收款项融资		11,597,971.23
预付款项	1,562,123.96	794,484.75
其他应收款	892,626,224.88	927,682,975.81
其中：应收利息		
应收股利		
存货	32,277,660.22	15,161,894.49
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	16,410,136.63	8,443,065.26
流动资产合计	6,857,997,601.70	1,482,596,294.58
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	53,558,561,894.73	46,036,050,438.00
其他权益工具投资	580,780,040.00	583,395,820.00
其他非流动金融资产		1,406,830,003.25
投资性房地产	302,298,147.89	689,393,828.27
固定资产	357,857,430.66	378,136,332.02
在建工程	2,351,210.57	1,122,908.68

生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产		
无形资产	68,086,449.38	69,907,675.68
开发支出		
商誉		
长期待摊费用		
递延所得税资产	16,461,851.14	68,063,800.33
其他非流动资产	955,828.00	1,928,267.00
非流动资产合计	54,887,352,852.37	49,234,829,073.23
资产总计	61,745,350,454.07	50,717,425,367.81
流动负债：		
短期借款	2,342,696,894.48	2,523,513,438.99
交易性金融负债		3,567,808.37
衍生金融负债		
应付票据	207,000,000.00	635,850,000.00
应付账款	1,868,972,248.83	247,406,837.44
预收款项	31,031,697.74	31,132,194.01
合同负债	2,637,522,189.17	28,925,918.19
应付职工薪酬	19,893,689.67	21,757,749.42
应交税费	6,105,738.50	5,225,770.93
其他应付款	3,837,265,391.21	5,814,246,665.10
其中：应付利息		
应付股利		
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债	1,589,328,002.58	1,625,330,341.78
其他流动负债	342,264,314.20	3,791,388.68
流动负债合计	12,882,080,166.38	10,940,748,112.91
非流动负债：		
长期借款	4,404,000,000.00	1,864,000,000.00
应付债券	4,143,110,281.98	3,927,567,223.43
其中：优先股		
永续债		
租赁负债		
长期应付款		1,200,580,000.00
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益		
递延所得税负债	256,864,919.68	160,430,710.48
其他非流动负债	24,984,480.48	33,269,790.86
非流动负债合计	8,828,959,682.14	7,185,847,724.77
负债合计	21,711,039,848.52	18,126,595,837.68

所有者权益：		
股本	6,611,189,232.00	5,946,488,521.00
其他权益工具	906,691,995.86	1,218,368,686.59
其中：优先股		
永续债		
资本公积	29,749,769,769.71	21,394,743,718.63
减：库存股		
其他综合收益	66,210,030.00	68,171,865.00
专项储备		
盈余公积	652,896,900.49	652,896,900.49
未分配利润	2,047,552,677.49	3,310,159,838.42
所有者权益合计	40,034,310,605.55	32,590,829,530.13
负债和所有者权益总计	61,745,350,454.07	50,717,425,367.81

### 3、合并利润表

单位：元

项目	2022 年度	2021 年度
一、营业总收入	63,822,315,669.45	52,690,217,451.46
其中：营业收入	63,822,315,669.45	52,690,217,451.46
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	62,958,954,687.55	46,535,944,873.95
其中：营业成本	58,929,661,036.42	44,000,478,281.97
利息支出		
手续费及佣金支出		
退保金		
赔付支出净额		
提取保险责任合同准备金净额		
保单红利支出		
分保费用		
税金及附加	702,344,795.54	209,422,899.49
销售费用	216,957,095.21	155,396,328.60
管理费用	652,183,899.27	648,431,638.40
研发费用	502,995,207.21	430,441,359.26
财务费用	1,954,812,653.90	1,091,774,366.23
其中：利息费用	2,076,080,964.32	1,163,780,314.49
利息收入	197,576,396.79	142,321,661.26
加：其他收益	113,128,393.46	108,354,778.66
投资收益（损失以“-”号填列）	-29,840,840.28	-22,845,888.62

其中：对联营企业和合营企业的投资收益	-15,700,011.56	12,792,766.35
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）	-2,814,626.02	19,602,121.17
信用减值损失（损失以“-”号填列）	-11,072,256.87	-13,820,308.96
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-1,000,663,116.79	-215,740,376.30
资产处置收益（损失以“-”号填列）	483,530,496.86	18,290,382.02
三、营业利润（亏损以“-”号填列）	415,629,032.26	6,048,113,285.48
加：营业外收入	60,426,178.09	52,869,927.78
减：营业外支出	29,509,392.64	10,892,311.68
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	446,545,817.71	6,090,090,901.58
减：所得税费用	-96,151,304.55	972,485,590.84
五、净利润（净亏损以“-”号填列）	542,697,122.26	5,117,605,310.74
（一）按经营持续性分类		
1. 持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	542,697,122.26	5,117,605,310.74
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	548,162,571.15	4,574,963,214.07
2. 少数股东损益	-5,465,448.89	542,642,096.67
六、其他综合收益的税后净额	12,927,222.95	-80,529,509.69
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额	12,929,014.73	-79,900,667.91
（一）不能重分类进损益的其他综合收益	-1,961,835.00	-76,924,020.00
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	-1,961,835.00	-76,924,020.00
4. 企业自身信用风险公允价值变动		
5. 其他		

(二) 将重分类进损益的其他综合收益	14,890,849.73	-2,976,647.91
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	14,890,849.73	-2,976,647.91
7. 其他		
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额	-1,791.78	-628,841.78
七、综合收益总额	555,624,345.21	5,037,075,801.05
归属于母公司所有者的综合收益总额	561,091,585.88	4,495,062,546.16
归属于少数股东的综合收益总额	-5,467,240.67	542,013,254.89
八、每股收益		
(一) 基本每股收益	0.09	0.77
(二) 稀释每股收益	0.08	0.74

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：-9,604,876.38 元，上期被合并方实现的净利润为：-9,403,913.23 元。

法定代表人：缪汉根

主管会计工作负责人：邱海荣

会计机构负责人：胡贵洋

#### 4、母公司利润表

单位：元

项目	2022 年度	2021 年度
一、营业收入	6,757,349,507.99	6,795,760,267.56
减：营业成本	6,537,015,948.76	6,450,648,253.97
税金及附加	32,520,649.63	22,174,045.71
销售费用	296,224.72	441,023.08
管理费用	64,317,228.14	114,822,884.51
研发费用		
财务费用	811,336,466.03	405,899,765.25
其中：利息费用	831,847,702.18	411,369,821.66
利息收入	49,899,462.46	8,653,785.42
加：其他收益	6,208,475.24	7,016,425.40
投资收益（损失以“-”号填列）	8,588,214.48	2,953,065,236.71
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	2,817,533.81	14,397,830.28
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）		

净敞口套期收益（损失以“－”号填列）		
公允价值变动收益（损失以“－”号填列）	-3,191,145.48	193,642,851.87
信用减值损失（损失以“－”号填列）	1,504,118.34	-1,443,804.82
资产减值损失（损失以“－”号填列）		
资产处置收益（损失以“－”号填列）	141,485,053.96	264,886.34
二、营业利润（亏损以“－”号填列）	-533,542,292.75	2,954,319,890.54
加：营业外收入	498,710.81	879,411.17
减：营业外支出	420,022.13	3,281,262.95
三、利润总额（亏损总额以“－”号填列）	-533,463,604.07	2,951,918,038.76
减：所得税费用	-162,832,811.74	58,624,352.52
四、净利润（净亏损以“－”号填列）	-370,630,792.33	2,893,293,686.24
（一）持续经营净利润（净亏损以“－”号填列）	-370,630,792.33	2,893,293,686.24
（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	-1,961,835.00	-76,924,020.00
（一）不能重分类进损益的其他综合收益	-1,961,835.00	-76,924,020.00
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	-1,961,835.00	-76,924,020.00
4. 企业自身信用风险公允价值变动		
5. 其他		
（二）将重分类进损益的其他综合收益		
1. 权益法下可转损益的其他综合收益		
2. 其他债权投资公允价值变动		
3. 金融资产重分类计入其他综合收益的金额		
4. 其他债权投资信用减值准备		
5. 现金流量套期储备		
6. 外币财务报表折算差额		
7. 其他		
六、综合收益总额	-372,592,627.33	2,816,369,666.24

七、每股收益		
（一）基本每股收益		
（二）稀释每股收益		

## 5、合并现金流量表

单位：元

项目	2022 年度	2021 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	68,950,165,509.00	54,734,917,497.56
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	7,683,885,244.60	388,111,418.60
收到其他与经营活动有关的现金	8,144,107,032.82	7,273,667,309.11
经营活动现金流入小计	84,778,157,786.42	62,396,696,225.27
购买商品、接受劳务支付的现金	71,390,582,719.36	44,106,942,148.69
客户贷款及垫款净增加额		
存放中央银行和同业款项净增加额		
支付原保险合同赔付款项的现金		
拆出资金净增加额		
支付利息、手续费及佣金的现金		
支付保单红利的现金		
支付给职工以及为职工支付的现金	2,679,226,249.98	2,051,834,980.20
支付的各项税费	1,425,275,439.60	2,081,550,673.10
支付其他与经营活动有关的现金	7,892,314,096.46	8,824,690,195.59
经营活动现金流出小计	83,387,398,505.40	57,065,017,997.58
经营活动产生的现金流量净额	1,390,759,281.02	5,331,678,227.69
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	99,935,409.81	1,469,048,210.16
取得投资收益收到的现金	48,377,318.98	22,957,557.09
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	261,739,502.03	154,619,227.95
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金	4,745,632,385.75	807,790,634.52

投资活动现金流入小计	5,155,684,616.57	2,454,415,629.72
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	31,365,693,125.30	41,718,720,515.67
投资支付的现金	2,178,693,784.38	1,745,304,798.91
质押贷款净增加额		
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金	3,760,426,713.19	
投资活动现金流出小计	37,304,813,622.87	43,464,025,314.58
投资活动产生的现金流量净额	-32,149,129,006.30	-41,009,609,684.86
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	9,076,424,338.67	
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	58,949,141,346.06	52,877,996,262.84
收到其他与筹资活动有关的现金	4,484,900,000.00	6,920,000,000.00
筹资活动现金流入小计	72,510,465,684.73	59,797,996,262.84
偿还债务支付的现金	28,458,573,929.01	16,233,037,978.54
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	5,038,559,902.77	3,885,492,625.12
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润		96,000,000.00
支付其他与筹资活动有关的现金	8,024,647,024.13	10,267,394,901.34
筹资活动现金流出小计	41,521,780,855.91	30,385,925,505.00
筹资活动产生的现金流量净额	30,988,684,828.82	29,412,070,757.84
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	95,081,893.98	7,831,605.34
五、现金及现金等价物净增加额	325,396,997.52	-6,258,029,093.99
加：期初现金及现金等价物余额	9,678,121,585.63	15,936,150,679.62
六、期末现金及现金等价物余额	10,003,518,583.15	9,678,121,585.63

## 6、母公司现金流量表

单位：元

项目	2022 年度	2021 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	18,097,944,416.38	7,758,306,701.37
收到的税费返还	10,114,484.72	
收到其他与经营活动有关的现金	26,799,795,323.12	11,510,949,935.59
经营活动现金流入小计	44,907,854,224.22	19,269,256,636.96
购买商品、接受劳务支付的现金	12,978,330,446.10	6,451,730,597.11
支付给职工以及为职工支付的现金	107,959,983.16	104,311,003.21
支付的各项税费	64,196,377.29	88,239,322.41
支付其他与经营活动有关的现金	30,411,447,354.01	12,567,789,796.76
经营活动现金流出小计	43,561,934,160.56	19,212,070,719.49



经营活动产生的现金流量净额	1,345,920,063.66	57,185,917.47
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	1,245,005,224.33	1,270,588.24
取得投资收益收到的现金	209,070,970.86	2,704,888,860.15
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	62,691,670.91	348,249.74
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流入小计	1,516,767,866.10	2,706,507,698.13
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	55,437,029.10	31,452,678.57
投资支付的现金	9,350,727,200.00	9,681,660,000.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流出小计	9,406,164,229.10	9,713,112,678.57
投资活动产生的现金流量净额	-7,889,396,363.00	-7,006,604,980.44
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	9,062,424,338.67	
取得借款收到的现金	10,778,000,000.00	9,550,723,006.00
收到其他与筹资活动有关的现金	7,629,337,805.36	5,500,000,000.00
筹资活动现金流入小计	27,469,762,144.03	15,050,723,006.00
偿还债务支付的现金	9,293,275,500.00	1,780,914,311.63
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	1,471,337,884.63	702,818,976.10
支付其他与筹资活动有关的现金	4,892,122,822.05	5,700,200,000.00
筹资活动现金流出小计	15,656,736,206.68	8,183,933,287.73
筹资活动产生的现金流量净额	11,813,025,937.35	6,866,789,718.27
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-2,503,344.08	-95.08
五、现金及现金等价物净增加额	5,267,046,293.93	-82,629,439.78
加：期初现金及现金等价物余额	204,710,085.27	287,339,525.05
六、期末现金及现金等价物余额	5,471,756,379.20	204,710,085.27

## 7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2022 年度														
	归属于母公司所有者权益													少数股东权益	所有者权益合计
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	其他	小计		
	优先股	永续债	其他												
一、上年期末余额	8,934,888,229.16			1,218,368,686.59	10,161,654,344.13		61,610,475.56	20,965,757.18	601,569,763.59		6,615,477,283.13		27,614,534,539.34	1,793,494,538.72	29,408,029,078.06
加：会计政策变更											40,763,117.46		40,763,117.46		40,763,117.46
前期差错更正															
同一控制下企业合并					7,788,873.29						-9,403,913.23		-1,615,039.94		-1,615,039.94
其他															
二、本年期初余额	8,934,888,229.16			1,218,368,686.59	10,169,443,217.42		61,610,475.56	20,965,757.18	601,569,763.59		6,646,836,487.36		27,653,682,616.86	1,793,494,538.72	29,447,177,155.58
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	664,700,711.00			-311,676,690.73	8,040,349,952.89		12,929,014.73	-13,127,079.98	2,421,531.58		-348,446,455.74		8,047,150,983.75	-1,796,802,302.39	6,250,348,681.36
（一）综合收益总额							12,929,014.73				548,162,571.15		561,091,585.88	-5,467,240.67	555,624,345.21
（二）所有者投入和减	664,700,711.00			-153,775.6	8,355,026,051.08								9,019,572,986.48	-2,116,81	6,902,753,893.27

少资本				0									9,093.21			
1. 所有者投入的普通股	664,654,109.00				8,354,412,302.90								9,019,066,411.90	2,116,819,093.21	6,902,247,318.69	
2. 其他权益工具持有者投入资本	46,602.00			-	153,775.60	613,748.18							506,574.58		506,574.58	
3. 股份支付计入所有者权益的金额																
4. 其他																
(三) 利润分配								2,421,531.58		-	894,397,900.18		-	891,976,368.60	-	891,976,368.60
1. 提取盈余公积								2,421,531.58		-	2,421,531.58					
2. 提取一般风险准备																
3. 对所有者(或股东)的分配										-	891,976,368.60		-	891,976,368.60	-	891,976,368.60
4. 其他																
(四) 所有者权益内部结转																
1. 资本公积转增资本(或股本)																
2. 盈余公积转增资本(或股本)																
3. 盈余公积弥补亏损																
4. 设定受益																

计划变动额 结转留存收益															
5. 其他综合 收益结转留 存收益															
6. 其他															
(五) 专项 储备															
1. 本期提取															
2. 本期使用															
(六) 其他															
四、本期期 末余额	9,599,58 8,940.16			906,691,9 95.86	18,209,793 ,170.31	74,539, 490.29	7,838,67 7.20	603,991, 295.17		6,298,39 0,031.62		35,700,83 3,600.61		3,307,76 3.67	35,697,525 ,836.94

上期金额

单位：元

项目	2021 年度														
	归属于母公司所有者权益													少数股东 权益	所有者权 益合计
	股本	其他权益工具			资本公积	减： 库存 股	其他综 合收益	专项储备	盈余公积	一般 风险 准备	未分配利 润	其他	小计		
优先 股		永续 债	其他												
一、上年期 末余额	7,823,26 3,574.16				7,269,062, 496.38		141,511 ,143.47	34,298,9 48.63	371,183, 266.63		1,906,14 9,960.23		17,545,46 9,389.50	5,002,39 0,105.22	22,547,859 ,494.72
加：会 计政策变更															
前 期差错更正															

同一控制下企业合并					5,765,390,325.27				2,238,508.94			733,642,052.15		6,501,270,886.36	1,105,268,683.87	7,606,539,570.23
其他																
二、本年期初余额	7,823,263,574.16				13,034,452,821.65		141,511,143.47	36,537,457.57	371,183,266.63			2,639,792,012.38		24,046,740,275.86	6,107,658,789.09	30,154,399,064.95
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	1,111,624,655.00			1,218,368,686.59	-2,865,009,604.23		-79,900,667.91	-15,571,700.39	230,386,496.96			4,007,044,474.98		3,606,942,341.00	-4,314,164,250.37	-707,221,909.37
（一）综合收益总额							-79,900,667.91					4,574,963,214.07		4,495,062,546.16	542,013,254.89	5,037,075,801.05
（二）所有者投入和减少资本	1,111,624,655.00			1,218,368,686.59	1,290,373.84									2,331,283,715.43	5,804,613,991.73	3,473,330,276.30
1. 所有者投入的普通股	1,111,528,326.00													1,111,528,326.00	5,848,387,200.00	4,736,858,874.00
2. 其他权益工具持有者投入资本	96,329.00			1,218,368,686.59	1,290,373.84									1,219,755,389.43		1,219,755,389.43
3. 股份支付计入所有者权益的金额																
4. 其他															43,773,208.27	43,773,208.27
（三）利润分配									154,991,088.91			1,202,477,475.51		1,047,486,386.60	96,000,000.00	1,143,486,386.60
1. 提取盈余公积									154,991,088.91			154,991,088.91				
2. 提取一般																

风险准备														
3. 对所有者 (或股东) 的分配														
4. 其他														
(四) 所有者 权益内部 结转														
1. 资本公积 转增资本 (或股本)														
2. 盈余公积 转增资本 (或股本)														
3. 盈余公积 弥补亏损														
4. 设定受益 计划变动额 结转留存收 益														
5. 其他综合 收益结转留 存收益														
6. 其他														
(五) 专项 储备														
1. 本期提取														
2. 本期使用														
(六) 其他														
四、本期期	8,934,88 8,229.16			1,218,368 ,686.59	10,169,443 ,217.42	61,610, 475.56	20,965,7 57.18	601,569, 763.59		6,646,83 6,487.36		27,653,68 2,616.86	1,793,49 4,538.72	29,447,177 ,155.58

末余额													
-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

## 8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2022 年度											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	5,946,488,521.00			1,218,368,686.59	21,394,743,718.63		68,171,865.00		652,896,900.49	3,310,159,838.42		32,590,829,530.13
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	5,946,488,521.00			1,218,368,686.59	21,394,743,718.63		68,171,865.00		652,896,900.49	3,310,159,838.42		32,590,829,530.13
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	664,700,711.00			-311,676,690.73	8,355,026,051.08		1,961,835.00			1,262,607,160.93		7,443,481,075.42
（一）综合收益总额							1,961,835.00			370,630,792.33		372,592,627.33
（二）所有者投入和减少资本	664,700,711.00			-153,775.60	8,355,026,051.08							9,019,572,986.48
1. 所有者投入的普通股	664,654,109.00				8,354,412,302.90							9,019,066,411.90
2. 其他权益工具持有者投入资本	46,602.00			-153,775.60	613,748.18							506,574.58
3. 股份支付计入所有者权益的金额												
4. 其他												
（三）利润分配										-891,976.3		-891,976.36

										68.60		8.60
1. 提取盈余公积												
2. 对所有者（或股东）的分配										- 891,976.36 68.60		- 891,976.36 8.60
3. 其他												
（四）所有者权益内部结转												
1. 资本公积转增资本（或股本）												
2. 盈余公积转增资本（或股本）												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设定受益计划变动额结转留存收益												
5. 其他综合收益结转留存收益												
6. 其他												
（五）专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
（六）其他												- 311,522.91 5.13
四、本期期末余额	6,611,189, 232.00				906,691,99 5.86	29,749,769,769 .71		66,210,030 .00		652,896,9 00.49	2,047,552 ,677.49	40,034,310 ,605.55

上期金额

单位：元

项目	2021 年度											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	4,834,863, 866.00				13,350,132,175 .35		145,095,88 5.00		363,567,5 31.87	1,189,681 ,907.40		19,883,341 ,365.62



加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	4,834,863, 866.00			13,350,132,175 .35		145,095,88 5.00		363,567,5 31.87	1,189,681 ,907.40		19,883,341 ,365.62	
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）	1,111,624, 655.00			1,218,368, 686.59	8,044,611,543. 28		- 76,924,020 .00	289,329,3 68.62	2,120,477 ,931.02		12,707,488 ,164.51	
（一）综合收益总额							- 76,924,020 .00		2,893,293 ,686.24		2,816,369, 666.24	
（二）所有者投入和减少资本	1,111,624, 655.00			1,218,368, 686.59	1,290,373.84						2,331,283, 715.43	
1. 所有者投入的普通股	1,111,528, 326.00										1,111,528, 326.00	
2. 其他权益工具持有者投入资本	96,329.00			1,218,368, 686.59	1,290,373.84						1,219,755, 389.43	
3. 股份支付计入所有者权益的金额												
4. 其他												
（三）利润分配								289,329,3 68.62	- 772,815,7 55.22		- 483,486,38 6.60	
1. 提取盈余公积								289,329,3 68.62	- 289,329,3 68.62			
2. 对所有者（或股东）的分配									- 483,486,3 86.60		- 483,486,38 6.60	
3. 其他												
（四）所有者权益内部结转												
1. 资本公积转增资本（或股本）												
2. 盈余公积转增资本（或股本）												

3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设定受益计划变动额结转留存收益												
5. 其他综合收益结转留存收益												
6. 其他												
(五) 专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
(六) 其他					8,043,321,169.44							8,043,321,169.44
四、本期期末余额	5,946,488,521.00			1,218,368,686.59	21,394,743,718.63		68,171,865.00		652,896,900.49	3,310,159,838.42		32,590,829,530.13

### 三、公司基本情况

#### （一）公司概况

江苏东方盛虹股份有限公司（以下简称“公司”或“本公司”）原名江苏吴江中国东方丝绸市场股份有限公司，是经江苏省人民政府苏政复[1998]71号文批准，由江苏吴江丝绸集团有限公司、江苏省丝绸集团有限公司、中国丝绸工业总公司、中国服装集团公司、苏州市对外发展总公司共同发起设立的股份有限公司。公司的统一社会信用代码：91320500704043818X。

经中国证券监督管理委员会证监发行字[2000]35号文核准，公司于2000年4月向社会公开发行人民币普通股10,500万股，并于2000年5月29日在深圳证券交易所挂牌交易。公司于2018年8月完成了以非公开发行股份的方式购买江苏盛虹科技股份有限公司（以下简称“盛虹科技”）和国开发展基金有限公司（以下简称“国开基金”）持有的江苏国望高科纤维有限公司（以下简称“国望高科”）100%股权暨重大资产重组。本次交易完成后，公司控股股东、实际控制人均发生变更，本次交易构成重组上市。重组完成后，公司名称变更为江苏东方盛虹股份有限公司，证券简称为“东方盛虹”，目前公司所属行业为制造业中的化学纤维制造业。

截至2022年12月31日止，本公司累计发行股本总数661,118.92万股，注册资本为661,118.92万元，注册地：江苏省苏州市吴江区盛泽镇市场东路73号，总部地址：江苏省苏州市吴江区盛泽镇市场东路73号。

本公司经营范围为：一般项目：新材料技术研发；新材料技术推广服务；新兴能源技术研发；生物基材料技术研发；生物化工产品技术研发；资源再生利用技术研发；电子专用材料研发；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；工程和技术研究和试验发展；生物基材料制造；电子专用材料制造；高性能纤维及复合材料制造；合成纤维制造；热力生产和供应；生物基材料销售；石油制品销售（不含危险化学品）；化工产品销售（不含许可类化工产品）；成品油批发（不含危险化学品）；专用化学产品销售（不含危险化学品）；新型膜材料销售；合成材料销售；生态环境材料销售；电子专用材料销售；高性能纤维及复合材料销售；合成纤维销售；煤炭及制品销售；以自有资金从事投资活动；企业管理咨询；非居住房地产租赁；物业管理（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）限分支机构经营；发电业务、输电业务、供（配）电业务。

本公司的母公司为江苏盛虹科技股份有限公司，本公司的实际控制人为缪汉根、朱红梅夫妇。

本财务报表业经公司董事会于2023年4月16日批准报出。

#### （二）合并财务报表范围

截至2022年12月31日止，本公司合并财务报表范围内公司如下：

公司名称
江苏国望高科纤维有限公司
苏州盛虹纤维有限公司
江苏中鲈科技发展股份有限公司
江苏盛虹纤维检测有限公司
江苏港虹纤维有限公司
江苏盛虹科贸有限公司
逸远控股集团有限公司
苏州塘南污水处理有限公司
苏州苏震生物工程有限公司

江苏盛泽东方恒创能源有限公司
江苏盛泽燃机热电有限公司
江苏兴达天然气管道有限公司【注】
苏州盛虹数云科技有限公司
苏州盛泽房产租赁有限公司
苏州盛泽仓储经营有限公司
江苏盛虹石化产业集团有限公司
江苏虹港石化有限公司
连云港冠虹贸易有限公司
盛虹炼化（连云港）有限公司
盛虹炼化（连云港）港口储运有限公司
盛虹油品销售有限公司
盛虹（连云港）油品销售有限责任公司
盛虹石化（新加坡）国际有限公司
盛虹船务（新加坡）国际有限公司
连云港盛泰新材料有限公司
盛虹（上海）聚酯材料有限公司
江苏盛景新材料有限公司
盛虹新材料（宿迁）有限公司
江苏芮邦科技有限公司
国望高科纤维（宿迁）有限公司
泗阳意杨环保科技有限公司
虹海新材料（宿迁）有限公司
虹邦新材料（宿迁）有限公司
泗阳意杨环保能源有限公司
江苏斯尔邦石化有限公司
连云港顺盟贸易有限公司
江苏虹景新材料有限公司
江苏虹威化工有限公司
连云港虹科新材料有限公司
江苏盛虹能化新材料有限公司
内蒙古盛华意能源有限公司
内蒙古斯尔邦能化科技有限公司

盛虹（上海）新材料科技有限公司
江苏盛虹化纤新材料有限公司
盛虹（江苏）先进材料研究院有限公司
盛虹新能源（苏州）有限公司
苏州动能创新科技股份有限公司
盛虹石化集团上海新材料有限公司
湖北虹瑞新材料有限公司
湖北海格斯新能源股份有限公司

注：江苏兴达天然气管道有限公司已于 2022 年 6 月 30 日注销。

本报告期合并范围变化情况详见本附注“八、合并范围的变更”。

本公司子公司的相关信息详见本附注“九、在其他主体中的权益”。

## 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

本财务报表以持续经营为基础编制。

## 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：

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。详见本附注“五、（二十六）收入”。

### 1、遵循企业会计准则的声明

本财务报表符合财政部颁布的企业会计准则的要求，真实、完整地反映了本公司 2022 年 12 月 31 日的合并及母公司财务状况以及 2022 年度的合并及母公司经营成果和现金流量。

### 2、会计期间

本财务报表符合财政部颁布的企业会计准则的要求，真实、完整地反映了本公司 2022 年 12 月 31 日的合并及母公司财务状况以及 2022 年度的合并及母公司经营成果和现金流量。

### 3、营业周期

本公司营业周期为 12 个月。

### 4、记账本位币

本公司采用人民币为记账本位币。本公司下属子公司根据其经营所处的主要经济环境确定其记账本位币，盛虹石化（新加坡）国际有限公司及盛虹船务（新加坡）国际有限公司的记账本位币为美元。本财务报表以人民币列示。

### 5、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

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。

### 6、合并财务报表的编制方法

#### 合并范围

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。

#### 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。

## 7、合营安排分类及共同经营会计处理方法

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。

本公司无对合营企业的投资。

## 8、现金及现金等价物的确定标准

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

## 9、外币业务和外币报表折算

### 外币业务

外币业务采用交易发生日的即期汇率作为折算汇率将外币金额折合成人民币记账。

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。

### 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，采用按照系统合理的方法确定的、与交易发生日即期汇率近似的汇率，即采用交易发生当月的月初汇率折算。

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。

## 10、金融工具

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。

### 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。

### 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。

## 金融资产终止确认和金融资产转移

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。

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。

## 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。

## 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。

## 金融资产减值的测试方法及会计处理方法

### (1) 金融资产减值计量和会计处理

本公司以单项或组合的方式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）和财务担保合同等的预期信用损失进行估计。

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。

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。

如果有客观证据表明某项金融资产已经发生信用减值，则本公司在单项基础上对该金融资产计提减值准备。

对于由《企业会计准则第 14 号——收入》(2017)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。

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。

公司以单项金融工具或金融工具组合为基础评估预期信用风险和计量预期信用损失。当以金融工具组合为基础时，公司以共同风险特征为依据，将金融工具划分为不同组合。

公司考虑了不同客户的信用风险特征，以账龄组合为基础评估应收账款和其他应收款的预期信用损失。

### (2) 按组合计量预期信用损失的应收款项（不包括应收账款）

项目	确定组合的依据	计量预期信用损失的方法
信用风险特征组合	账龄组合	参照历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和未来 12 个月或整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失
关联方组合	关联方	
应收政府款组合	政府机构在信用期内的非经营性应收款项、应收退税款	

### (3) 按组合计量预期信用损失的应收账款

#### ①具体组合及计量预期信用损失方法

项目	确定组合的依据	计量预期信用损失的方法
应收账款信用风险特征组合	账龄组合	参照历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。
应收账款关联方组合	关联方	
高信用等级组合	央企客户在信用期内的应收账款	

**②应收账款——信用风险特征组合的账龄与整个存续期预期信用损失率对照表**

信用风险特征（账龄）	应收账款预期信用损失率（%）
1年以内（含1年）	5.00
1—2年（含2年）	20.00
2—3年（含3年）	50.00
3年以上	100.00

**11、存货****存货的分类和成本**

存货分类为：在途物资、原材料、在产品、库存商品、发出商品等。

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。

**发出存货的计价方法**

存货发出时按加权平均法计价。

**不同类别存货可变现净值的确定依据**

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。

**存货的盘存制度**

采用永续盘存制。

**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。

**12、合同资产****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。

### 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、（10）6、金融资产减值的测试方法及会计处理方法”。

## 13、合同成本

不适用

## 14、持有待售资产

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

本公司将同时满足下列条件的非流动资产或处置组划分为持有待售类别：

（1）根据类似交易中出售此类资产或处置组的惯例，在当前状况下即可立即出售；

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

划分为持有待售的非流动资产（不包括金融资产、递延所得税资产）或处置组，其账面价值高于公允价值减去出售费用后的净额的，账面价值减记至公允价值减去出售费用后的净额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提持有待售资产减值准备。

## 15、长期股权投资

### 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。

### 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。

## 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。

## 16、投资性房地产

投资性房地产计量模式

成本法计量

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。

类别	折旧/摊销年限（年）	净残值率（%）	年折旧/摊销率（%）
房屋建筑物	10~50	4~5	1.92~9.60
土地使用权	31~50	0	2.00~3.23

## 17、固定资产

### （1）确认条件

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

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	20~45	3~5	2.11~4.85
机器设备	年限平均法	3~20	3~5	4.75~32.33
运输设备	年限平均法	5~14	3~5	6.79~19.40
办公及其他设备	年限平均法	2~20	0、3~5、65	4.75~50.00

固定资产折旧采用年限平均法分类计提，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。

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 3 号——行业信息披露》中化工行业的披露要求

### **(3) 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。

### **(4) 融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法**

## **18、在建工程**

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 3 号——行业信息披露》中化工行业的披露要求

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。

## **19、借款费用**

### **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。

### **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。

### **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。

### **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。

## 20、无形资产

### (1) 计价方法、使用寿命、减值测试

#### 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。

#### 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）	依据
土地使用权	36~50	土地证上注明年限
软件	2~10	受益期
专利使用权	20	受益期
其他	10	受益期

#### 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

公司取得的排污权、煤炭替代量指标无明确的许可使用期限，将持续用于经营，其为公司带来未来经济利益的期限无法可靠估计。因此，公司将无许可使用期限的排污权、煤炭替代量指标确认为使用寿命不确定的无形资产。

每期末，对使用寿命不确定的无形资产的使用寿命进行复核。

经复核，该类无形资产的使用寿命仍为不确定。

#### 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。

## 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。

## 21、长期资产减值

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。

## 22、长期待摊费用

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。

### 摊销方法：

长期待摊费用在受益期内平均摊销。

### 摊销年限

租赁费在剩余使用年限内平均摊销。

## 23、合同负债

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。

## 24、职工薪酬

### (1) 短期薪酬的会计处理方法

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

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。

### (3) 辞退福利的会计处理方法

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

## 25、预计负债

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。

## 26、优先股、永续债等其他金融工具

本公司根据所发行优先股/永续债的合同条款及其所反映的经济实质而非仅以法律形式，在初始确认时将该金融工具或其组成部分分类为金融资产、金融负债或权益工具。

本公司发行的永续债/优先股等金融工具满足以下条件之一，在初始确认时将该金融工具整体或其组成部分分类为金融负债：

- (1) 存在本公司不能无条件地避免以交付现金或其他金融资产履行的合同义务；
- (2) 包含交付可变数量的自身权益工具进行结算的合同义务；
- (3) 包含以自身权益进行结算的衍生工具（例如转股权等），且该衍生工具不以固定数量的自身权益工具交换固定金额的现金或其他金融资产进行结算；
- (4) 存在间接地形成合同义务的合同条款；
- (5) 发行方清算时永续债与发行方发行的普通债券和其他债务处于相同清偿顺序的。

不满足上述任何一项条件的永续债/优先股等金融工具，在初始确认时将该金融工具整体或其组成部分分类为权益工具。

## 27、收入

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第3号——行业信息披露》中化工行业的披露要求

### 收入确认和计量所采用的会计政策

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。

具体原则：

(1) 石化及化工新材料：a. 内销：根据销售合同和销售订单，自提货物在货物出厂区时确认收入，送达货物在货物送达客户时确认收入；b. 外销：在货物发运离境后，完成出口报关手续并取得报关单据时确认收入。

(2) 电力、热能销售收入：电力、热能服务已经提供，确认销售收入的实现。

(3) 房产租赁收入：公司与承租人签订《租赁合同》，一次性或分次收到租赁期租金，当完成每月租赁服务后，公司按照租赁期限直线法平均摊销确认租赁收入。

### 同类业务采用不同经营模式导致收入确认会计政策存在差异的情况

无。

## 28、政府补助

### 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。

### 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。

### 会计处理

与资产相关的政府补助，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）；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）。

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。

## 29、递延所得税资产/递延所得税负债

所得税包括当期所得税和递延所得税。除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)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,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。

## 30、租赁

### (1) 经营租赁的会计处理方法

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。

对于由新冠肺炎疫情直接引发的、就现有租赁合同达成的租金减免、延期支付等租金减让,同时满足下列条件的,本公司对所有租赁选择采用简化方法,不评估是否发生租赁变更,也不重新评估租赁分类:

减让后的租赁对价较减让前减少或基本不变,其中,租赁对价未折现或按减让前折现率折现均可;综合考虑定性和定量因素后认定租赁的其他条款和条件无重大变化。

## 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“三、（二十）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，并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。

#### (5) 新冠肺炎疫情相关的租金减让

对于采用新冠肺炎疫情相关租金减让简化方法的，本公司不评估是否发生租赁变更，继续按照与减让前一致的折现率计算租赁负债的利息费用并计入当期损益，继续按照与减让前一致的方法对使用权资产进行计提折旧。发生租金减免的，本公司将减免的租金作为可变租赁付款额，在达成减让协议等解除原租金支付义务时，按未折现或减让前折现率折现金额冲减相关资产成本或费用，同时相应调整租赁负债；延期支付租金的，本公司在实际支付时冲减前期确认的租赁负债。

对于短期租赁和低价值资产租赁，本公司继续按照与减让前一致的方法将原合同租金计入相关资产成本或费用。发生租金减免的，本公司将减免的租金作为可变租赁付款额，在减免期间冲减相关资产成本或费用；延期支付租金的，本公司在原支付期间将应支付的租金确认为应付款项，在实际支付时冲减前期确认的应付款项。

### 本公司作为出租人

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“三、（十）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“三、（十）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) 新冠肺炎疫情相关的租金减让



对于采用新冠肺炎疫情相关租金减让简化方法的经营租赁，本公司继续按照与减让前一致的方法将原合同租金确认为租赁收入；发生租金减免的，本公司将减免的租金作为可变租赁付款额，在减免期间冲减租赁收入；延期收取租金的，本公司在原收取期间将应收取的租金确认为应收款项，并在实际收到时冲减前期确认的应收款项。

对于采用新冠肺炎疫情相关租金减让简化方法的融资租赁，本公司继续按照与减让前一致的折现率计算利息并确认为租赁收入。发生租金减免的，本公司将减免的租金作为可变租赁付款额，在达成减让协议等放弃原租金收取权利时，按未折现或减让前折现率折现金额冲减原确认的租赁收入，不足冲减的部分计入投资收益，同时相应调整应收融资租赁款；延期收取租金的，本公司在实际收到时冲减前期确认的应收融资租赁款。

### 售后租回交易

公司按照本附注“三、（二十六）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；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“三、（十）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“三、（十）金融工具”。

## 31、终止经营

终止经营是满足下列条件之一的、能够单独区分的组成部分，且该组成部分已被本公司处置或被本公司划归为持有待售类别：

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

持续经营损益和终止经营损益在利润表中分别列示。终止经营的减值损失和转回金额等经营损益及处置损益作为终止经营损益列报。对于当期列报的终止经营，本公司在当期财务报表中，将原来作为持续经营损益列报的信息重新作为可比会计期间的终止经营损益列报。

## 32、套期会计

### 套期保值的分类

（1）公允价值套期，是指对已确认资产或负债，尚未确认的确定承诺(除外汇风险外)的公允价值变动风险进行的套期。

（2）现金流量套期，是指对现金流量变动风险进行的套期，此现金流量变动源于与已确认资产或负债、很可能发生的预期交易有关的某类特定风险，或一项未确认的确定承诺包含的外汇风险。

（3）境外经营净投资套期，是指对境外经营净投资外汇风险进行的套期。境外经营净投资，是指企业在境外经营净资产中的权益份额。

## 套期关系的指定及套期有效性的认定

在套期关系开始时，本公司对套期关系有正式的指定，并准备了关于套期关系、风险管理目标和套期策略的正式书面文件。该文件载明了套期工具性质及其数量、被套期项目性质及其数量、被套期风险的性质、套期类型、以及本公司对套期工具有效性的评估。套期有效性，是指套期工具的公允价值或现金流量变动能够抵销被套期风险引起的被套期项目公允价值或现金流量变动的程度。

本公司持续地对套期有效性进行评价，判断该套期在套期关系被指定的会计期间内是否满足运用套期会计对于有效性的要求。如果不满足，则终止运用套期关系。

运用套期会计，应当符合下列套期有效性的要求：

- (1) 被套期项目与套期工具之间存在经济关系。
- (2) 被套期项目与套期工具经济关系产生的价值变动中，信用风险的影响不占主导地位。

(3) 采用适当的套期比率，该套期比率不会形成被套期项目与套期工具相对权重的失衡，从而产生与套期会计目标不一致的会计结果。如果套期比率不再适当，但套期风险管理目标没有改变的，应当对被套期项目或套期工具的数量进行调整，以使得套期比率重新满足有效性的要求。

## 套期会计处理方法

### (1) 公允价值套期

套期衍生工具的公允价值变动计入当期损益。被套期项目的公允价值因套期风险而形成的变动，计入当期损益，同时调整被套期项目的账面价值。

就与按摊余成本计量的金融工具有关的公允价值套期而言，对被套期项目账面价值所作的调整，在调整日至到期日之间的剩余期间内进行摊销，计入当期损益。按照实际利率法的摊销可于账面价值调整后随即开始，并不得晚于被套期项目终止针对套期风险产生的公允价值变动而进行的调整。

如果被套期项目终止确认，则将未摊销的公允价值确认为当期损益。

被套期项目为尚未确认的确定承诺的，该确定承诺的公允价值因被套期风险引起的累计公允价值变动确认为一项资产或负债，相关的利得或损失计入当期损益。套期工具的公允价值变动亦计入当期损益。

### (2) 现金流量套期

套期工具利得或损失中属于有效套期的部分，直接确认为其他综合收益，属于无效套期的部分，计入当期损益。

如果被套期交易影响当期损益的，如当被套期财务收入或财务费用被确认或预期销售发生时，则将其他综合收益中确认的金额转入当期损益。如果被套期项目是一项非金融资产或非金融负债的成本，则原在其他综合收益中确认的金额转出，计入该非金融资产或非金融负债的初始确认金额（或则原在其他综合收益中确认的，在该非金融资产或非金融负债影响损益的相同期间转出，计入当期损益）。

如果预期交易或确定承诺预计不会发生，则以前计入其他综合收益中的套期工具累计利得或损失转出，计入当期损益。如果套期工具已到期、被出售、合同终止或已行使（但并未被替换或展期），或者撤销了对套期关系的指定，则以前计入其他综合收益的金额不转出，直至预期交易或确定承诺影响当期损益。

### (3) 境外经营净投资套期

对境外经营净投资的套期，包括作为净投资的一部分的货币性项目的套期，其处理与现金流量套期类似。套期工具的利得或损失中被确定为有效套期的部分计入其他综合收益，而无效套期的部分确认为当期损益。处置境外经营时，任何计入其他综合收益的累计利得或损失转出，计入当期损益。

### 33、分部报告

本公司以内部组织结构、管理要求、内部报告制度为依据确定经营分部，以经营分部为基础确定报告分部并披露分部信息。

经营分部是指本公司内同时满足下列条件的组成部分：(1) 该组成部分能够在日常活动中产生收入、发生费用；(2) 本公司管理层能够定期评价该组成部分的经营成果，以决定向其配置资源、评价其业绩；(3) 本公司能够取得该组成部分的财务状况、经营成果和现金流量等有关会计信息。两个或多个经营分部具有相似的经济特征，并且满足一定条件的，则可合并为一个经营分部。

### 34、重要会计政策和会计估计变更

#### (1) 重要会计政策变更

适用 不适用

##### (1) 执行《企业会计准则解释第 15 号》

财政部于 2021 年 12 月 30 日发布了《企业会计准则解释第 15 号》（财会〔2021〕35 号，以下简称“解释第 15 号”）。

关于试运行销售的会计处理

解释第 15 号规定了企业将固定资产达到预定可使用状态前或者研发过程中产出的产品或副产品对外销售的会计处理及其列报，规定不应将试运行销售相关收入抵销成本后的净额冲减固定资产成本或者研发支出。该规定自 2022 年 1 月 1 日起施行，对于财务报表列报最早期间的期初至 2022 年 1 月 1 日之间发生的试运行销售，应当进行追溯调整。本公司执行该规定的主要影响如下：

#### 合并

会计政策变更的内容和原因	受影响的报表项目	2022. 12. 31 /2022 年度	2021. 12. 31 /2021 年度
《企业会计准则解释第 15 号》	固定资产	42,081,006.41	42,081,006.41
	累计折旧	3,225,036.76	1,317,888.95
	未分配利润	38,855,969.65	40,763,117.46

##### (2) 执行《关于适用〈新冠肺炎疫情相关租金减让会计处理规定〉相关问题的通知》

财政部于 2022 年 5 月 19 日发布了《关于适用〈新冠肺炎疫情相关租金减让会计处理规定〉相关问题的通知》（财会〔2022〕13 号），再次对允许采用简化方法的新冠肺炎疫情相关租金减让的适用范围进行调整，取消了原先“仅针对 2022 年 6 月 30 日前的应付租赁付款额的减让”才能适用简化方法的限制。对于由新冠肺炎疫情直接引发的 2022 年 6 月 30 日之后应付租赁付款额的减让，承租人和出租人可以继续选择采用《新冠肺炎疫情相关租金减让会计处理规定》规范的简化方法进行会计处理，其他适用条件不变。

本公司对适用范围调整前符合条件的租赁合同已全部选择采用简化方法进行会计处理，对适用范围调整后符合条件的类似租赁合同也全部采用简化方法进行会计处理，并对通知发布前已采用租赁变更进行会计处理的相关租赁合同进行追溯调整，但不调整前期比较财务报表数据；对 2022 年 1 月 1 日至该通知施行日之间发生的未按照该通知规定进行会计处理的相关租金减让，根据该通知进行调整。

##### (3) 执行《企业会计准则解释第 16 号》

财政部于 2022 年 11 月 30 日公布了《企业会计准则解释第 16 号》（财会〔2022〕31 号，以下简称“解释第 16 号”）。

## ① 关于发行方分类为权益工具的金融工具相关股利的所得税影响的会计处理

解释第 16 号规定对于企业分类为权益工具的金融工具，相关股利支出按照税收政策相关规定在企业所得税税前扣除的，应当在确认应付股利时，确认与股利相关的所得税影响，并按照与过去产生可供分配利润的交易或事项时所采用的会计处理相一致的方式，将股利的所得税影响计入当期损益或所有者权益项目（含其他综合收益项目）。

该规定自公布之日起施行，相关应付股利发生在 2022 年 1 月 1 日至施行日之间的，按照该规定进行调整；发生在 2022 年 1 月 1 日之前且相关金融工具在 2022 年 1 月 1 日尚未终止确认的，应当进行追溯调整。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关于企业将以现金结算的股份支付修改为以权益结算的股份支付的会计处理

解释第 16 号明确企业修改以现金结算的股份支付协议中的条款和条件，使其成为以权益结算的股份支付的，在修改日（无论发生在等待期内还是结束后），应当按照所授予权益工具修改日当日的公允价值计量以权益结算的股份支付，将已取得的服务计入资本公积，同时终止确认以现金结算的股份支付在修改日已确认的负债，两者之间的差额计入当期损益。

该规定自公布之日起施行，2022 年 1 月 1 日至施行日新增的有关交易，按照该规定进行调整；2022 年 1 月 1 日之前发生的有关交易未按照该规定进行处理的，应当进行追溯调整，将累计影响数调整 2022 年 1 月 1 日留存收益及其他相关项目，不调整前期比较财务报表数据。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关于单项交易产生的资产和负债相关的递延所得税不适用初始确认豁免的会计处理

解释第 16 号规定，对于不是企业合并、交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额（或可抵扣亏损）、且初始确认的资产和负债导致产生等额应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异的单项交易（包括承租人在租赁期开始日初始确认租赁负债并计入使用权资产的租赁交易，以及因固定资产等存在弃置义务而确认预计负债并计入相关资产成本的交易等单项交易），不适用豁免初始确认递延所得税负债和递延所得税资产的规定，企业在交易发生时应当根据《企业会计准则第 18 号——所得税》等有关规定，分别确认相应的递延所得税负债和递延所得税资产。

该规定自 2023 年 1 月 1 日起施行，允许企业自 2022 年度提前执行。对于在首次施行该规定的财务报表列报最早期间的期初至施行日之间发生的适用该规定的单项交易，以及财务报表列报最早期间的期初因适用该规定的单项交易而确认的租赁负债和使用权资产，以及确认的弃置义务相关预计负债和对应的相关资产，产生应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异的，企业应当按照该规定进行调整。

本公司 2022 年度执行该规定，不会对公司财务状况、经营成果和现金流量产生重大影响。

## (2) 重要会计估计变更

适用 不适用

## 六、税项

## 1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	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，在扣除当期允许抵扣的进项税额后，差额部分为应交增值税	根据财政部、税务总局、海关总署《关于深化增值税改革有关政策的公告》（财政部、税务总局、海关总署公告 2019 年第 39 号），自 2019 年 4 月 1 日起，增值税税率变成 3%、5%、6%、9%、13% 五种。
消费税	应纳税销售额（量）	销售燃料油、柴油适用 1.2 元/升计缴消费税；销售汽油和石脑油适用 1.52 元/升计缴消费税。

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	详见下表
房产税	出租房屋按租金收入的 12%计缴；自用房屋按原值一次扣除 30%后余值的 1.2%计缴	1.2%、12%

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

纳税主体名称	所得税税率
江苏东方盛虹股份有限公司	25%
江苏盛泽燃机热电有限公司	25%
苏州盛虹数云科技有限公司	25%
苏州盛泽房产租赁有限公司	25%
苏州盛泽仓储经营有限公司	25%
盛虹（上海）新材料科技有限公司	25%
盛虹（江苏）先进材料研究院有限公司	25%
盛虹石化集团上海新材料有限公司	25%
江苏盛虹化纤新材料有限公司	25%
江苏国望高科纤维有限公司	15%
苏州盛虹纤维有限公司	15%
江苏中鲈科技发展股份有限公司	15%
苏州苏震生物工程有限公司	15%
江苏盛虹纤维检测有限公司	25%
江苏港虹纤维有限公司	15%
江苏盛虹科贸有限公司	25%
逸远控股集团有限公司	按经营所在地区的有关规定税率计缴
苏州塘南污水处理有限公司	25%
盛虹新材料（宿迁）有限公司	25%
江苏芮邦科技有限公司	25%
国望高科纤维（宿迁）有限公司	25%
泗阳意杨环保科技有限公司	25%
虹海新材料（宿迁）有限公司	25%
虹邦新材料（宿迁）有限公司	25%
泗阳意杨环保能源有限公司	25%
江苏盛虹石化产业集团有限公司	25%
盛虹（上海）聚酯材料有限公司	25%
江苏虹港石化有限公司	25%
连云港冠虹贸易有限公司	25%
盛虹炼化（连云港）有限公司	25%
盛虹炼化（连云港）港口储运有限公司	25%
盛虹石化（新加坡）国际有限公司	按经营所在地区的有关规定税率计缴
盛虹船务（新加坡）国际有限公司	按经营所在地区的有关规定税率计缴
盛虹油品销售有限公司	25%
盛虹（连云港）油品销售有限责任公司	25%
连云港盛泰新材料有限公司	25%

江苏盛景新材料有限公司	25%
江苏虹威化工有限公司	25%
连云港虹科新材料有限公司	25%
江苏斯尔邦石化有限公司	15%
连云港顺盟贸易有限公司	25%
江苏虹景新材料有限公司	25%
江苏盛泽东方恒创能源有限公司	25%
江苏兴达天然气管道有限公司（已注销）	20%
江苏盛虹能化新材料有限公司	25%
内蒙古盛华意能源有限公司	25%
内蒙古斯尔邦能化科技有限公司	25%
湖北虹瑞新材料有限公司	25%
湖北海格斯新能源股份有限公司	25%
盛虹新能源（苏州）有限公司	25%
苏州动能创新科技股份有限公司	25%

## 2、税收优惠

### （1）江苏国望高科纤维有限公司

江苏国望高科纤维有限公司根据 2020 年 12 月 02 日江苏省财政厅、江苏省科学技术厅、国家税务总局江苏省税务局颁发的高新技术企业证书（证书编号为GR202032001747，有效期三年），2020 年至 2022 年所得税减按 15% 计缴。

### （2）江苏中鲈科技发展股份有限公司

江苏中鲈科技发展股份有限公司根据 2022 年 10 月 12 日江苏省科学技术厅、江苏省财政厅、国家税务总局江苏省税务局颁发的高新技术企业证书（证书编号为GR202232000817，有效期三年），2022 年至 2024 年所得税减按 15% 计缴。

### （3）苏州盛虹纤维有限公司

苏州盛虹纤维有限公司根据 2021 年 11 月 30 日江苏省财政厅、江苏省科学技术厅、国家税务总局江苏省税务局颁发的高新技术企业证书（证书编号为GR202132009556，有效期三年），2021 年至 2023 年所得税减按 15% 计缴。

### （4）苏州苏震生物工程有限公司

苏州苏震生物工程有限公司根据 2022 年 12 月 12 日江苏省财政厅、江苏省科学技术厅、国家税务总局江苏省税务局颁发的高新技术企业证书（证书编号为GR202232014670，有效期三年），2022 年至 2024 年所得税减按 15% 计缴。

### （5）江苏港虹纤维有限公司

江苏港虹纤维有限公司根据 2021 年 11 月 30 日江苏省财政厅、江苏省科学技术厅、国家税务总局江苏省税务局颁发的高新技术企业证书（证书编号为GR202132003582，有效期三年），2021 年至 2023 年所得税减按 15% 计缴。

## (6) 江苏斯尔邦石化有限公司

江苏斯尔邦石化有限公司根据 2021 年 11 月 30 日江苏省财政厅、江苏省科学技术厅、国家税务总局江苏省税务局颁发的高新技术企业证书（证书编号为 GR202132003995，有效期三年），2021 年至 2023 年所得税减按 15% 计缴。

## (7) 盛虹炼化（连云港）港口储运有限公司

盛虹炼化（连云港）港口储运有限公司根据《企业所得税法实施条例》第八十七条规定，企业从事《公共基础设施项目企业所得税优惠目录》规定的港口码头、机场、铁路、公路、城市公共交通、电力、水利等项目，其投资经营的所得，自项目取得第一笔生产经营收入所属纳税年度起，第一年至第三年免征企业所得税，第四年至第六年减半征收企业所得税。盛虹炼化（连云港）港口储运有限公司于 2021 年取得第一笔生产经营收入，2021、2022 及 2023 年免征从事上述优惠项目相关的企业所得税。

(8) 根据财政部、税务总局、海关总署《关于深化增值税改革有关政策的公告》（财政部 税务总局 海关总署公告 2019 年第 39 号），自 2019 年 4 月 1 日至 2021 年 12 月 31 日，允许生产、生活性服务业纳税人按照当期可抵扣进项税额加计 10%，抵减应纳税额。根据国家发改委等十四部门《关于促进服务业领域困难行业恢复发展若干政策》的通知（发改财金〔2022〕271 号），延续服务业增值税加计抵减政策，2022 年对生产、生活性服务业纳税人当期可抵扣进项税额继续分别按 10% 和 15% 加计抵减应纳税额。

(9) 根据财政部、税务总局、科技部联合发布的《关于关于加大支持科技创新税前扣除力度的公告》（财政部、税务总局、科技部〔2022〕28 号），高新技术企业在 2022 年 10 月 1 日-2022 年 12 月 31 日期间新购置的设备、器具，允许当年一次性全额在计算应纳税所得额时扣除，并允许在税前实行 100% 加计扣除。

## 七、合并财务报表项目注释

### 1、货币资金

单位：元

项目	期末余额	期初余额
库存现金	17,922.98	100,907.36
数字货币	2,052,571.13	
银行存款	11,143,975,313.67	10,732,091,287.00
其他货币资金	1,094,944,603.08	2,667,536,122.35
未到期定期利息	2,636,838.40	342,060.13
合计	12,243,627,249.26	13,400,070,376.84
其中：存放在境外的款项总额	5,106,729,675.87	108,555,051.56
因抵押、质押或冻结等对使用有限制的款项总额	2,240,108,666.11	3,721,948,791.21

因抵押、质押或冻结等对使用有限制，以及放在境外且资金汇回受到限制的货币资金明细如下：

单位：元

项目	期末余额	上年年末余额
----	------	--------

银行承兑汇票保证金	326,892,865.80	1,656,234,434.52
信用证保证金	745,467,346.00	754,539,709.73
用于担保的定期存款或通知存款	1,155,798,868.02	1,153,120,625.00
其他	11,949,586.29	158,054,021.96
合计	2,240,108,666.11	3,721,948,791.21

## 2、交易性金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	83,769,328.71	141,719,671.46
其中：		
权益工具投资	83,147,068.34	86,338,213.82
衍生金融资产	622,260.37	1,781,457.64
银行理财及信托产品		53,600,000.00
合计	83,769,328.71	141,719,671.46

## 3、应收票据

### (1) 应收票据分类列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
银行承兑票据	91,597,634.56	348,987,413.80
合计	91,597,634.56	348,987,413.80

如是按照预期信用损失一般模型计提应收票据坏账准备，请参照其他应收款的披露方式披露坏账准备的相关信息：

适用 不适用

### (2) 期末公司已质押的应收票据

无。

### (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

单位：元

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑票据	0.00	57,350,103.42
合计	0.00	57,350,103.42

## 4、应收账款

### (1) 应收账款分类披露

单位：元



类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按组合计提坏账准备的应收账款	728,512,954.58	100.00%	33,936,099.29	4.66%	694,576,855.29	562,404,431.30	100.00%	31,306,804.70	5.57%	531,097,626.60
合计	728,512,954.58	100.00%	33,936,099.29	4.66%	694,576,855.29	562,404,431.30	100.00%	31,306,804.70	5.57%	531,097,626.60

按组合计提坏账准备:

单位: 元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
关联方组合	24,555,589.86		
采用账龄分析法计提坏账准备的应收账款	668,025,106.50	33,936,099.29	5.08%
高信用等级组合	35,932,258.22		
合计	728,512,954.58	33,936,099.29	

如是按照预期信用损失一般模型计提应收账款坏账准备,请参照其他应收款的披露方式披露坏账准备的相关信息:

适用 不适用

按账龄披露

单位: 元

账龄	账面余额
1年以内(含1年)	727,938,717.93
1至2年	13,351.10
3年以上	560,885.55
小计	728,512,954.58
减: 坏账准备	33,936,099.29
合计	694,576,855.29

**(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况**

本期计提坏账准备情况:

单位: 元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
应收账款坏账准备	31,306,804.70	6,185,938.47		3,556,643.88		33,936,099.29
合计	31,306,804.70	6,185,938.47		3,556,643.88		33,936,099.29

**(3) 本期实际核销的应收账款情况**

单位: 元

项目	核销金额
实际核销的应收账款	3,556,643.88

## (4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	占应收账款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
单位 1	283,756,185.67	38.95%	14,187,809.28
单位 2	55,059,821.90	7.56%	2,752,991.10
单位 3	51,264,218.67	7.04%	2,563,210.93
单位 4	35,932,258.22	4.93%	
单位 5	30,990,942.00	4.25%	1,549,547.10
合计	457,003,426.46	62.73%	

## (5) 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

无。

## (6) 因金融资产转移而终止确认的应收账款

无。

## (7) 期末余额中对关联方的应收款项详见附注十二、(6) 情况

## 5、应收款项融资

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收票据	121,280,859.60	77,650,379.06
合计	121,280,859.60	77,650,379.06

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	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	77,650,379.06	2,471,989,132.84	2,428,358,652.30	121,280,859.60	
合计	77,650,379.06	2,471,989,132.84	2,428,358,652.30	121,280,859.60	

如是按照预期信用损失一般模型计提应收款项融资减值准备，请参照其他应收款的披露方式披露减值准备的相关信息：

适用 不适用

## 应收款项融资减值准备

无。

## 期末公司已质押的应收款项融资

无。

## 6、预付款项

### (1) 预付款项按账龄列示

单位：元

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例	金额	比例
1 年以内	401,889,437.53	98.24%	728,123,604.60	98.51%
1 年以上	7,219,043.46	1.76%	11,001,594.42	1.49%
合计	409,108,480.99		739,125,199.02	

### (2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

预付对象	期末余额	占预付款项期末余额合计数的比例(%)
单位 1	54,428,500.10	13.30
单位 2	28,773,803.07	7.03
单位 3	23,023,790.37	5.63
单位 4	22,392,042.49	5.47
单位 5	16,623,065.02	4.06
合计	145,241,201.05	35.49

## 7、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	819,622,327.79	93,350,427.86
合计	819,622,327.79	93,350,427.86

### (1) 其他应收款

#### 1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
应收政府资产转让款	757,730,315.46	
代垫款及往来款	28,977,732.76	19,438,584.69
各类押金及保证金	47,643,137.54	81,101,743.74
备用金	121,800.74	886,931.03
其他	717,861.90	1,810,453.54
合计	835,190,848.40	103,237,713.00

## 2) 其他应收款项账面余额变动情况

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2022 年 1 月 1 日余额	103,840,346.30			103,840,346.30
2022 年 1 月 1 日余额在本期				
本期变动	731,350,502.10			731,350,502.10
2022 年 12 月 31 日余额	835,190,848.40			835,190,848.40

## 3) 坏账准备计提情况

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2022 年 1 月 1 日余额	10,489,918.44			10,489,918.44
2022 年 1 月 1 日余额在本期				
本期计提	4,886,318.40			4,886,318.40
其他变动	192,283.77			192,283.77
2022 年 12 月 31 日余额	15,568,520.61			15,568,520.61

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

□适用 不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	账面余额
1 年以内(含 1 年)	806,393,507.27
1 至 2 年	8,919,080.07
2 至 3 年	17,047,121.62
3 年以上	2,831,139.44
小计	835,190,848.40
减：坏账准备	15,568,520.61
合计	819,622,327.79

## 3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
其他应收款坏账准备	10,489,918.44	4,886,318.40			192,283.77	15,568,520.61
合计	10,489,918.44	4,886,318.40			192,283.77	15,568,520.61

#### 4) 本期实际核销的其他应收款情况

无。

#### 5) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
单位 1	应收政府资产转让款	757,730,315.46	1 年以内	90.73%	
单位 2	代垫款及往来款	21,844,807.69	1 年以内	2.62%	1,092,240.38
单位 3	各类押金及保证金	19,436,472.00	1 年以内	2.33%	971,823.60
单位 4	各类押金及保证金	15,201,350.00	1-2 年, 2-3 年	1.82%	6,892,810.00
单位 5	各类押金及保证金	4,360,000.00	1 年以内, 1-2 年, 2-3 年	0.52%	861,500.00
合计		818,572,945.15		98.02%	9,818,373.98

#### 6) 涉及政府补助的应收款项

无。

#### 7) 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

无

#### 8) 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

无

#### 9) 期末余额中对持本公司 5%以上（含 5%）表决权股份股东的其他应收款项详见附注十二、（六六）

#### 10) 期末余额中对关联方的其他应收款项详见附注十二、（六）情况

### 8、存货

公司是否需要遵守房地产行业的披露要求

否

## (1) 存货分类

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	存货跌价准备 或合同履约成 本减值准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备 或合同履约成 本减值准备	账面价值
原材料	10,414,421.9 11.36	43,566,831.9 3	10,370,855.0 79.43	3,247,245.12 5.74	15,312,686.1 9	3,231,932.43 9.55
在产品及半成品	2,616,426.51 6.97	55,260,099.3 7	2,561,166.41 7.60	236,442,390. 13	8,283,173.87	228,159,216. 26
库存商品	4,811,299.31 4.44	322,086,006. 81	4,489,213.30 7.63	2,352,938.27 5.51	102,688,828. 20	2,250,249.44 7.31
发出商品	62,815,447.7 6		62,815,447.7 6	196,535,155. 08	1,038,611.90	195,496,543. 18
在途物资	49,036,333.8 9		49,036,333.8 9	180,140,146. 31		180,140,146. 31
其他				13,858.08		13,858.08
合计	17,953,999.5 24.42	420,912,938. 11	17,533,086.5 86.31	6,213,314.95 0.85	127,323,300. 16	6,085,991.65 0.69

## (2) 存货跌价准备和合同履约成本减值准备

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	15,312,686.19	104,611,183.83		76,357,038.09		43,566,831.93
在产品及半成品	8,283,173.87	61,639,911.35		14,662,985.85		55,260,099.37
库存商品	102,688,828.20	834,412,021.61		615,014,843.00		322,086,006.81
发出商品	1,038,611.90			1,038,611.90		
合计	127,323,300.16	1,000,663,116.79		707,073,478.84		420,912,938.11

## (3) 可变现净值的具体依据、本期转回或转销存货跌价准备的原因

项目	确定可变现净值的具体依据	本期转回存货跌价准备的原因	本期转销存货跌价准备的原因
原材料	相关产成品估计售价减去至完工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确定可变现净值	不适用	本期已将期初计提存货跌价准备的存货售出
在产品	相关产成品估计售价减去至完工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确定可变现净值	不适用	本期已将期初计提存货跌价准备的存货售出
库存商品	相关产成品估计售价减去估计的销售费用以及相关税费后的金额确定可变现净值	不适用	本期已将期初计提存货跌价准备的存货售出
发出商品	相关产成品估计售价减去估计的销售费用以及相关税费后的金额确定可变现净值	不适用	本期已将期初计提存货跌价准备的存货售出

## (4) 存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明

无。

## (5) 期末余额中用于担保的存货情况见附注七、(63)

## 9、其他流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税留抵税额	1,448,913,851.49	3,201,921,988.04
待认证进项税	109,014,997.92	104,969,343.08
预缴所得税等税款	31,074,987.42	295,386,280.07
合计	1,589,003,836.83	3,602,277,611.19

## 10、长期股权投资

单位：元

被投资单位	期初余额（账面价值）	本期增减变动							期末余额（账面价值）	减值准备期末余额	
		追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备			其他
一、合营企业											
二、联营企业											
江苏新视界先进功能纤维创新中心有限公司	48,930,309.54			-18,894,100.13		480,000.00				30,516,209.41	
天骄科技创业投资有限公司	36,876,188.39			2,817,533.81			14,000,000.00			25,693,722.20	
苏州吴江中石油昆仑燃气有限公司	54,154,544.59			376,554.76						54,531,099.35	
小计	139,961,042.52			15,700,011.56		480,000.00	14,000,000.00			110,741,030.96	
合计	139,961,042.52			15,700,011.56		480,000.00	14,000,000.00			110,741,030.96	

## 11、其他权益工具投资

单位：元

项目	期末余额	期初余额
非交易性权益工具	580,780,040.00	583,395,820.00
合计	580,780,040.00	583,395,820.00

分项披露本期非交易性权益工具投资

单位：元

单位：元项目	初始成本	本期确认的股利收入	累计公允价值变动	其他综合收益转入留存收益的金额	指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的原因
金元证券股份有限公司股权投资	492,500,000.00	3,817,017.83	88,280,040.00		公司战略长期持有该项投资

## 12、其他非流动金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产		4,477,532.09
合计		4,477,532.09

## 13、投资性房地产

## (1) 采用成本计量模式的投资性房地产

适用 不适用

单位：元

项目	房屋、建筑物	土地使用权	合计
一、账面原值			
1. 期初余额	1,122,989,942.95	516,874,566.26	1,639,864,509.21
2. 本期增加金额	7,439,155.98		7,439,155.98
(1) 外购	709,821.96		709,821.96
(2) 存货\固定资产\在建工程转入	6,407,775.02		6,407,775.02
(3) 企业合并增加			
(4) 其他	321,559.00		321,559.00
3. 本期减少金额	439,370,690.87	116,656,293.72	556,026,984.59
(1) 处置	439,370,690.87	116,656,293.72	556,026,984.59
(2) 其他转出			
4. 期末余额	691,058,408.06	400,218,272.54	1,091,276,680.60



二、累计折旧和累计摊销			
1. 期初余额	346,344,577.54	158,556,210.23	504,900,787.77
2. 本期增加金额	34,698,479.10	16,290,285.11	50,988,764.21
(1) 计提或摊销	34,389,782.46	16,290,285.11	50,680,067.57
(2) 其他	308,696.64		308,696.64
3. 本期减少金额	138,118,731.65	29,874,536.27	167,993,267.92
(1) 处置	138,118,731.65	29,874,536.27	167,993,267.92
(2) 其他转出			
4. 期末余额	242,924,324.99	144,971,959.07	387,896,284.06
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	448,134,083.07	255,246,313.47	703,380,396.54
2. 期初账面价值	776,645,365.41	358,318,356.03	1,134,963,721.44

## (2) 采用公允价值计量模式的投资性房地产

□适用  不适用

## (3) 未办妥产权证书的投资性房地产情况

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书原因
盛泽镇东方市场内少量营业用房	17,699,433.29	在协商办理之中

## 14、固定资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
固定资产	39,953,986,703.24	31,228,789,318.91
合计	39,953,986,703.24	31,228,789,318.91

## (1) 固定资产情况

单位：元

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输设备	办公及其他设备	合计
一、账面原值:					
1. 期初余额	11,904,924,102.53	29,352,295,148.59	104,008,587.96	1,019,882,330.46	42,381,110,169.54
2. 本期增加金额	3,015,618,417.91	7,639,462,584.76	67,431,992.02	464,279,288.11	11,186,792,282.80
(1) 购置		39,209,996.20	48,531,789.72	23,930,762.50	111,672,548.42
(2) 在建工程转入	3,015,618,417.91	7,600,252,588.56	18,900,202.30	439,990,690.15	11,074,761,898.92
(3) 企业合并增加					
(4) 其他				357,835.46	357,835.46
3. 本期减少金额	60,251,538.33	144,946,098.16	7,536,466.84	7,020,476.84	219,754,580.17
(1) 处置或报废	58,600,347.22	144,946,098.16	7,536,466.84	7,020,476.84	218,103,389.06
(2) 其他	1,651,191.11				1,651,191.11
4. 期末余额	14,860,290,982.11	36,846,811,635.19	163,904,113.14	1,477,141,141.73	53,348,147,872.17
二、累计折旧					
1. 期初余额	1,938,560,393.29	8,245,343,674.59	46,604,874.66	580,843,171.86	10,811,352,114.40
2. 本期增加金额	434,063,417.47	1,737,284,196.27	16,311,246.34	163,318,361.66	2,350,977,221.74
(1) 计提	434,063,417.47	1,737,284,196.27	16,186,147.38	163,285,562.06	2,350,819,323.18
(2) 其他			125,098.96	32,799.60	157,898.56
3. 本期减少金额	18,100,665.99	81,455,448.48	4,954,153.50	4,625,648.40	109,135,916.37
(1) 处置或报废	18,100,171.21	81,455,448.48	4,954,153.50	4,625,477.32	109,135,250.51
(2) 其他	494.78			171.08	665.86
4. 期末余额	2,354,523,144.77	9,901,172,422.38	57,961,967.50	739,535,885.12	13,053,193,419.77
三、减值准备					
1. 期初余额	29,974,546.99	310,862,119.51	98,147.94	33,921.79	340,968,736.23
2. 本期增加金额					
(1) 计提					
3. 本期减少金额			987.07		987.07
(1) 处			987.07		987.07

置或报废					
4. 期末余额	29,974,546.99	310,862,119.51	97,160.87	33,921.79	340,967,749.16
四、账面价值					
1. 期末账面价值	12,475,793,290.35	26,634,777,093.30	105,844,984.77	737,571,334.82	39,953,986,703.24
2. 期初账面价值	9,936,389,162.25	20,796,089,354.49	57,305,565.36	439,005,236.81	31,228,789,318.91

## (2) 暂时闲置的固定资产情况

单位：元

项目	账面原值	累计折旧	减值准备	账面价值	备注
房屋及建筑物	35,909,365.63	20,392,677.69		15,516,687.94	

## (3) 未办妥产权证书的固定资产情况

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
房屋及建筑物等	1,618,594,034.01	尚在办理中

## (4) 期末余额中用于担保的固定资产情况见附注七、(63)

## 15、在建工程

单位：元

项目	期末余额	期初余额
在建工程	79,704,199,847.50	56,844,804,505.00
工程物资	417,409,291.92	3,127,645,706.13
合计	80,121,609,139.42	59,972,450,211.13

## (1) 在建工程情况

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
1600 万吨/年炼化一体化项目	66,679,830,915.79		66,679,830,915.79	45,273,976,209.69		45,273,976,209.69
盛虹炼化 2#乙二醇+苯酚 / 丙酮项目	4,039,002,462.67		4,039,002,462.67	2,760,127,464.42		2,760,127,464.42
盛泽燃机热电联产项目	700,700,442.80		700,700,442.80	456,430,389.66		456,430,389.66
一期年产 25 万吨再生差别化和功能性涤纶长丝及 配套加弹项目	551,995,916.34		551,995,916.34	1,023,968,477.29		1,023,968,477.29
二期年产 25 万吨再生差别化和功能性涤纶长丝及 配套加弹项目	756,337,827.60		756,337,827.60	32,989,407.68		32,989,407.68
港虹纤维年产差别化功能性纤维 20 万吨项目 (CP7)	1,047,012,842.25		1,047,012,842.25	403,612,944.47		403,612,944.47
一期年产 50 万吨超仿真功能性纤维项目	1,972,024,474.79		1,972,024,474.79	891,993,734.68		891,993,734.68
二期年产 50 万吨超仿真功能性纤维项目	153,409,594.22		153,409,594.22	56,403,764.76		56,403,764.76
丙烷产业链项目第一阶段				5,233,836,441.10		5,233,836,441.10
丙烷产业链项目第二阶段	646,920,430.84		646,920,430.84	5,716,807.35		5,716,807.35
虹威化工 POSM 及多元醇项目	445,679,058.84		445,679,058.84	17,981,022.54		17,981,022.54
可降解材料项目（一期）工程	62,598,934.80		62,598,934.80			
虹景新材料项目	756,135,409.97		756,135,409.97	202,496.50		202,496.50
其他	1,892,551,536.59		1,892,551,536.59	687,565,344.86		687,565,344.86
合计	79,704,199,847.50		79,704,199,847.50	56,844,804,505.00		56,844,804,505.00

## (2) 重要在建工程项目本期变动情况

单位：元

项目名称	预算数	期初余额	本期增加 金额	本期转入 固定资产 金额	本期其他 减少金额	期末余额	工程累计 投入占预 算比例	工程进度	利息资本 化累计金 额	其中：本 期利息资 本化金额	本期利息 资本化率	资金来源
------	-----	------	------------	--------------------	--------------	------	---------------------	------	-------------------	----------------------	--------------	------

1600 万吨/ 年炼化一 体化项目	67,663,96 0,000.00	45,273,97 6,209.69	23,703,66 4,879.06	2,297,810 ,172.96		66,679,83 0,915.79	104.50%	部分完工 预转资产	4,068,355 ,362.08	2,304,500 ,654.61	4.82%	自有资金+ 借款
盛虹炼化 2#乙二醇+ 苯酚/丙 酮项目	5,572,990 ,000.00	2,760,127 ,464.42	1,278,874 ,998.25			4,039,002 ,462.67	89.43%	在建	37,348,51 7.27	37,348,51 7.27	4.32%	自有资金+ 借款
盛泽燃机 热电联产 项目	1,040,000 ,000.00	456,430,3 89.66	244,270,0 53.14			700,700,4 42.80	69.76%	在建	60,822,50 4.80	31,348,66 1.55	4.91%	自有资金+ 借款
一期年产 25 万吨再 生差别化 和功能性 涤纶长丝 及配套加 弹项目	3,337,876 ,000.00	1,023,968 ,477.29	896,117,3 70.99	1,055,416 ,499.09	312,673,4 32.85	551,995,9 16.34	107.17%	部分完工 预转资产	16,439,19 1.99	5,700,969 .82	4.50%	自有资金+ 借款
二期年产 25 万吨再 生差别化 和功能性 涤纶长丝 及配套加 弹项目	2,656,875 ,000.00	32,989,40 7.68	723,348,4 19.92			756,337,8 27.60	32.63%	在建	16,291,74 6.91	16,291,74 6.91	4.50%	自有资金+ 借款
港虹纤维 年产差别 化功能性 纤维 20 万 吨项目 (CP7)	1,433,300 ,000.00	403,612,9 44.47	643,399,8 97.78			1,047,012 ,842.25	82.00%	在建	19,988,63 5.88	17,829,33 8.62	4.55%	自有资金+ 借款
一期年产 50 万吨超 仿真功能 性纤维项 目	3,882,051 ,000.00	891,993,7 34.68	2,082,376 ,861.43	976,293,9 99.46	26,052,12 1.86	1,972,024 ,474.79	93.60%	部分完工 预转资产	67,025,33 6.29	61,766,46 1.18	4.17%	自有资金+ 借款
二期年产 50 万吨超	3,537,940	56,403,76	97,005,82			153,409,5	5.71%	在建				自有资金

仿真功能性纤维项目	,000.00	4.76	9.46			94.22						
丙烷产业链项目第一阶段	6,005,699,500.00	5,233,836,441.10	422,622,774.33	5,656,459,215.43			104.42%	完工	185,557,284.04	79,632,693.43	4.99%	自有资金+借款
丙烷产业链项目第二阶段	2,271,352,600.00	5,716,807.35	641,203,623.49			646,920,430.84	28.48%	在建				自有资金
虹威化工 POSM 及多元醇项目	6,034,120,000.00	17,981,022.54	427,698,036.30			445,679,058.84	10.05%	在建	117,947.36	117,947.36	4.30%	自有资金
可降解材料项目（一期）工程	7,671,280,000.00		62,598,934.80			62,598,934.80	0.96%	在建				自有资金
虹景新材料项目	15,580,824,100.00	202,496.50	755,932,913.47			756,135,409.97	4.85%	在建	196,566.14	196,566.14	4.30%	自有资金
合计	126,688,268,200.00	56,157,239,160.14	31,979,114,592.42	9,985,979,886.94	338,725,554.71	77,811,648,310.91			4,472,143,092.76	2,554,733,556.89		

## 16、使用权资产

单位：元

项目	房屋及建筑物	机器设备	合计
一、账面原值			
1. 期初余额	999,284,885.04	193,812,909.36	1,193,097,794.40
2. 本期增加金额	667,619,456.45		667,619,456.45
—新增租赁	666,852,806.41		666,852,806.41
—其他	766,650.04		766,650.04
3. 本期减少金额	5,452,637.99		5,452,637.99
—处置	5,452,637.99		5,452,637.99
4. 期末余额	1,661,451,703.50	193,812,909.36	1,855,264,612.86
二、累计折旧			
1. 期初余额	62,314,859.08	38,665,207.32	100,980,066.40
2. 本期增加金额	104,575,124.15	38,665,207.32	143,240,331.47
(1) 计提	103,930,873.26	38,665,207.32	142,596,080.58
—其他	644,250.89		644,250.89
3. 本期减少金额	1,817,546.00		1,817,546.00
(1) 处置	1,817,546.00		1,817,546.00
4. 期末余额	165,072,437.23	77,330,414.64	242,402,851.87
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	1,496,379,266.27	116,482,494.72	1,612,861,760.99
2. 期初账面价值	936,970,025.96	155,147,702.04	1,092,117,728.00

## 17、无形资产

## (1) 无形资产情况

单位：元

项目	土地使用权	专利权	非专利技术	软件	特许权（排污权、煤炭替代量指标）	其他	合计
一、账面原值							
1. 期初余额	3,210,667,911.52	59,480,000.00		57,543,924.91	130,800,799.21	1,589,796.76	3,460,082,432.40
2. 本期	1,184,746,			26,341,837	22,037,325		1,233,125,

增加金额	014.16			.26	.29		176.71
( 1) 购置	1,184,746, 014.16			25,187,120 .28	15,634,700 .38		1,225,567, 834.82
( 2) 内部研 发							
( 3) 企业合 并增加					6,402,624. 91		6,402,624. 91
—在建工程 转入				1,154,716. 98			1,154,716. 98
3. 本期 减少金额	26,217,503 .33						26,217,503 .33
( 1) 处置	26,217,503 .33						26,217,503 .33
4. 期末 余额	4,369,196, 422.35	59,480,000 .00		83,885,762 .17	152,838,12 4.50	1,589,796. 76	4,666,990, 105.78
二、累计摊 销							
1. 期初 余额	362,575,20 0.53	21,722,594 .75		20,929,178 .25		198,724.60	405,425,69 8.13
2. 本期 增加金额	75,507,641 .80	3,020,592. 42		7,915,476. 25		158,979.68	86,602,690 .15
( 1) 计提	75,507,641 .80	3,020,592. 42		7,915,476. 25		158,979.68	86,602,690 .15
3. 本期 减少金额	7,401,219. 67						7,401,219. 67
( 1) 处置	7,401,219. 67						7,401,219. 67
4. 期末 余额	430,681,62 2.66	24,743,187 .17		28,844,654 .50		357,704.28	484,627,16 8.61
三、减值准 备							
1. 期初 余额							
2. 本期 增加金额							
( 1) 计提							
3. 本期 减少金额							
( 1) 处置							



4. 期末余额							
四、账面价值							
1. 期末账面价值	3,938,514,799.69	34,736,812.83		55,041,107.67	152,838,124.50	1,232,092.48	4,182,362,937.17
2. 期初账面价值	2,848,092,710.99	37,757,405.25		36,614,746.66	130,800,799.21	1,391,072.16	3,054,656,734.27

本期末无通过公司内部研发形成的无形资产。

## (2) 未办妥产权证书的土地使用权情况

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
瓶片库土地	7,112,573.92	尚在办理中
徐圩新区石化六路东、甌山路南	11,283,069.85	尚在办理中
合计	18,395,643.77	

## (3) 期末余额中用于担保的无形资产情况见附注五、（六十三）

## 18、商誉

### (1) 商誉变动情况

被投资单位名称或形成商誉的事项	上年年末余额	本期增加		本期减少		期末余额
		企业合并形成的	其他	处置	其他	
账面原值						
反向购买	1,293,588,590.25			284,892,367.11		1,008,696,223.14
小计	1,293,588,590.25			284,892,367.11		1,008,696,223.14
减值准备						
反向购买	598,611,095.85			281,973,385.95		316,637,709.90
小计	598,611,095.85			281,973,385.95		316,637,709.90
账面价值	694,977,494.40			2,918,981.16		692,058,513.24

本期因原资产重组形成商誉的基础资产减少，将其对应的商誉一并转出。

### (2) 商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

公司商誉减值测试的资产组或资产组组合的构成情况如下：

公司 2018 年 8 月完成重大资产重组，会计上构成反向购买。营业房出租业务和热电厂业务的长期资产（包括固定资产、投资性房地产、无形资产、在建工程）是形成商誉相关的资产组，该些资产组与购买日所确定的资产组一致。

营业房出租业务和热电厂业务的资产组的可收回价值分别利用了上海东洲资产评估有限公司 2023 年 3 月 15 日出具的“东洲评报字【2023】第 0547 号”《江苏东方盛虹股份有限公司拟对合并江苏国望高科

纤维有限公司形成的商誉进行减值测试所涉及的江苏东方盛虹股份有限公司的营业房资产组可回收价值资产评估报告》以及 2023 年 3 月 15 日出具的“东洲评报字【2023】第 0392 号”《江苏东方盛虹股份有限公司拟对合并江苏国望高科纤维有限公司形成的商誉进行减值测试所涉及的江苏东方盛虹股份有限公司的热电厂长期资产资产组可回收价值资产评估报告》的评估结果。

### (3) 商誉减值测试过程、关键参数及商誉减值损失的确认方法

#### ① 营业房资产组

主要采用市场法评估资产组可收回金额。根据资产组的所处地理位置以及市场的活跃度，选择条件类似或使用价值相同的若干房地产交易实例，就交易情况、交易日期、房地产状况等条件与资产组进行对照比较，并对交易实例房地产加以修正调整，计算资产组可收回金额。

#### ② 热电厂资产组

采用折现现金流模型评估资产组可收回金额。根据被评估单位管理层提供的在手合同、订单及目标客户信息资料以及未来收入、成本和费用预测表，计算以后年度预计现金流。采用 9.22% 的折现率，预计企业未来现金流现值计算资产组可收回金额。

### (4) 商誉减值测试的影响

2022 年 12 月 31 日，公司对期末与商誉相关的资产组进行进一步减值测试。减值测试情况如下：

截至 2022 年 12 月 31 日	营业房资产组	热电厂资产组
商誉账面余额①	319,915,535.18	688,780,687.96
商誉减值准备余额②	316,637,709.90	-
商誉的账面价值③=①-②	3,277,825.28	688,780,687.96
未确认归属于少数股东权益的商誉价值④		
包含未确认归属于少数股东权益的商誉价值⑤=④+③	3,277,825.28	688,780,687.96
资产组账面价值⑥	703,894,634.13	443,362,209.75
包含整体商誉的资产组的账面价值⑦=⑤+⑥	707,172,459.41	1,132,142,897.71
资产组可收回金额⑧	1,102,605,534.00	1,325,000,000.00
商誉减值损失（大于 0 时）⑨=⑦-⑧		
合 计		

经上述测试，公司在 2022 年 12 月 31 日的商誉不存在进一步减值情况。

## 19、长期待摊费用

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
炼化项目待摊费用	13,703,797.34		8,491,403.03	1,530,501.48	3,681,892.83
其他	7,887,703.07	62,269.73	7,245,055.82		704,916.98
合计	21,591,500.41	62,269.73	15,736,458.85	1,530,501.48	4,386,809.81

## 20、递延所得税资产/递延所得税负债

## (1) 未经抵销的递延所得税资产

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
资产减值准备	657,815,423.63	128,067,713.99	378,868,278.69	57,487,812.81
内部交易未实现利润	118,690,666.55	27,977,357.98	29,381,807.24	4,407,271.09
可抵扣亏损	2,766,620,462.33	572,985,438.87	1,043,699,593.00	243,695,759.45
信用减值准备	47,144,576.96	10,259,939.08	35,558,801.05	6,994,881.41
递延收益	686,561,207.84	120,292,769.83	670,205,244.22	117,641,107.13
其他	312,918,616.39	51,592,019.63	263,598,813.31	42,177,373.55
合计	4,589,750,953.70	911,175,239.38	2,421,312,537.51	472,404,205.44

## (2) 未经抵销的递延所得税负债

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
非同一控制企业合并资产评估增值	438,050,829.23	109,512,707.32	505,050,562.60	126,262,640.66
其他权益工具投资公允价值变动	166,427,108.34	41,606,777.09	176,413,858.73	44,103,464.69
固定资产加速折旧	2,614,115,170.97	451,674,793.68	1,832,624,473.34	287,360,853.35
可转债税会差	861,032,570.34	215,258,142.59		
其他	613,762,619.19	153,440,654.80	338,873,958.85	84,718,489.71
合计	4,693,388,298.07	971,493,075.48	2,852,962,853.52	542,445,448.41

## (3) 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

单位：元

项目	递延所得税资产和负债期末互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债期末余额	递延所得税资产和负债期初互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债期初余额
递延所得税资产		911,175,239.38		472,404,205.44
递延所得税负债		971,493,075.48		542,445,448.41

## (4) 未确认递延所得税资产明细

单位：元

项目	期末余额	期初余额
可抵扣暂时性差异	1,693,135.24	6,053,509.12
可抵扣亏损	468,860,922.18	475,765,885.02
合计	470,054,057.42	481,819,394.14

## (5) 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

单位：元

年份	期末金额	期初金额	备注
2022 年		3,949,182.33	
2023 年	398,687.98	1,718,943.93	
2024 年	65,771,111.18	66,526,849.34	
2025 年	109,168,661.20	110,183,925.20	
2026 年	193,995,900.92	293,386,984.22	
2027 年	99,526,560.90		
合计	468,860,922.18	475,765,885.02	

## 21、其他非流动资产

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
预付长期资产	4,052,697.67		4,052,697.67	8,629,047.41		8,629,047.41
购建款	5.69		5.69	1.26		1.26
合计	4,052,697.67		4,052,697.67	8,629,047.41		8,629,047.41
	5.69		5.69	1.26		1.26

## 22、短期借款

## (1) 短期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
质押借款		11,303,527.00
抵押借款	190,000,000.00	180,000,000.00
保证借款	11,734,652,397.45	3,591,386,869.68
信用借款	11,280,300,889.77	4,881,171,115.41
抵押及保证借款	2,919,140,254.67	2,956,043,039.38
短期借款利息	31,266,272.53	20,275,807.39
合计	26,155,359,814.42	11,640,180,358.86

## 23、交易性金融负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
交易性金融负债		3,567,808.37
其中：		
衍生金融负债		3,567,808.37
合计		3,567,808.37

## 24、应付票据

单位：元

种类	期末余额	期初余额
商业承兑汇票	200,000,000.00	135,983,649.04
银行承兑汇票	2,164,309,399.89	5,656,985,782.35
合计	2,364,309,399.89	5,792,969,431.39

## 25、应付账款

## (1) 应付账款列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应付货款	2,643,055,989.06	2,152,437,802.04
应付设备、工程款	10,525,982,483.69	10,543,779,736.85
合计	13,169,038,472.75	12,696,217,538.89

## (2) 账龄超过 1 年的重要应付账款

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
中石化第十建设有限公司	134,815,404.50	尚未结算工程款
二重(德阳)重型装备有限公司	132,069,456.88	尚未结算工程款
合计	266,884,861.38	

## 26、预收款项

## (1) 预收款项列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
预收款项	31,031,697.74	34,444,991.05
合计	31,031,697.74	34,444,991.05

## (2) 账龄超过 1 年的重要预收款项

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
商住楼预收租金	3,010,812.00	预收长租租金
合计	3,010,812.00	---

## 27、合同负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
预收款项	1,401,254,796.06	884,411,615.82
合计	1,401,254,796.06	884,411,615.82

## 28、应付职工薪酬

### (1) 应付职工薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	534,427,595.94	3,764,412,629.78	3,759,123,205.22	539,717,020.50
二、离职后福利-设定提存计划		226,871,507.21	226,593,498.14	278,009.07
三、辞退福利		3,522,521.97	3,522,521.97	
合计	534,427,595.94	3,994,806,658.96	3,989,239,225.33	539,995,029.57

### (2) 短期薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、工资、奖金、津贴和补贴	534,005,634.71	3,281,352,241.75	3,277,889,344.00	537,468,532.46
2、职工福利费		261,273,899.09	259,163,275.56	2,110,623.53
3、社会保险费		117,627,581.69	117,626,452.52	1,129.17
其中：医疗保险费		93,375,750.70	93,375,750.70	
工伤保险费		11,620,139.22	11,620,139.22	
生育保险费		12,317,180.30	12,317,180.30	
其他		314,511.47	313,382.30	1,129.17
4、住房公积金		100,276,970.26	100,276,970.26	
5、工会经费和职工教育经费	421,961.23	3,881,936.99	4,167,162.88	136,735.34
合计	534,427,595.94	3,764,412,629.78	3,759,123,205.22	539,717,020.50

### (3) 设定提存计划列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、基本养老保险		220,017,396.44	219,739,387.37	278,009.07
2、失业保险费		6,854,110.77	6,854,110.77	
合计		226,871,507.21	226,593,498.14	278,009.07

## 29、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	48,041,175.48	69,492,684.43
消费税	234,360,591.25	
企业所得税	32,221,344.70	34,008,828.21
个人所得税	16,060,556.86	15,903,484.09
城市维护建设税	19,140,245.93	15,464,337.29
教育费附加	14,456,046.21	13,393,253.75
房产税	14,922,678.69	12,889,367.25
土地使用税	8,886,767.64	7,631,735.29
印花税	29,916,273.48	5,427,579.03
环境保护税	3,212,601.38	3,541,877.98
合计	421,218,281.62	177,753,147.32

## 30、其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应付款	405,928,757.49	2,589,749,884.22
合计	405,928,757.49	2,589,749,884.22

## (1) 其他应付款

## 1) 按款项性质列示其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应付股权款	2,993,519.91	2,088,727,200.00
保证金、押金、风险金	358,733,561.31	365,489,835.59
预提费用	13,269,275.28	116,040,826.11
代收代付及往来款	30,895,772.14	19,469,713.38
其他	36,628.85	22,309.14
合计	405,928,757.49	2,589,749,884.22

## 2) 账龄超过1年的重要其他应付款

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
中石化第十建设有限公司	5,424,750.00	履约保证金
鞍钢建设集团有限公司	3,264,682.95	履约保证金
中国化学工程第三建设有限公司	3,148,724.40	履约保证金
合计	11,838,157.35	

## 31、一年内到期的非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的长期借款	8,170,114,992.68	2,980,467,493.76
一年内到期的应付债券		998,584,905.54
一年内到期的长期应付款	1,213,395,600.95	909,895,313.23
一年内到期的租赁负债	238,454,238.50	77,877,881.53
分期付息到期还本的长期借款利息	105,773,213.24	81,495,920.92
分期付息到期还本的应付债券利息	15,610,769.24	22,807,707.07
合计	9,743,348,814.61	5,071,129,222.05

## 32、其他流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
短期应付债券		257,667,960.09
待转销项税额	177,882,150.07	111,023,850.95
其他	10,000.00	
合计	177,892,150.07	368,691,811.04

## 33、长期借款

## (1) 长期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
抵押借款	450,000,000.00	450,000,000.00
保证借款	7,710,728,322.68	5,650,559,231.62
信用借款	400,000,000.00	
保证、抵押借款	57,853,246,707.75	46,454,245,132.47
其中：利息调整	-179,227,382.77	-181,010,621.41
合计	66,234,747,647.66	52,373,793,742.68

## 34、应付债券

## (1) 应付债券

单位：元

项目	期末余额	期初余额
可转换公司债券	4,143,110,281.98	3,927,567,223.43
合计	4,143,110,281.98	3,927,567,223.43



## (2) 应付债券的增减变动（不包括划分为金融负债的优先股、永续债等其他金融工具）

单位：元

债券名称	面值	发行日期	债券期限	发行金额	期初余额	本期发行	按面值计提利息	溢折价摊销	本期偿还	本期债转股	期末余额
盛虹转债	100.00	2021/3/22	6年	5,000,000.00	3,927,567.22 3.43		17,799,861.17	216,173,958.55		630,900.00	4,143,110.28 1.98
合计		——		5,000,000.00	3,927,567.22 3.43		17,799,861.17	216,173,958.55		630,900.00	4,143,110.28 1.98

## (3) 可转换公司债券的转股条件、转股时间说明

经中国证券监督管理委员会《关于核准江苏东方盛虹股份有限公司公开发行可转换公司债券的批复》（证监许可[2021]512号）核准，公司于2021年3月22日公开发行了5,000.00万张可转换公司债券，每张面值100元，发行总额500,000.00万元，可转换公司债券中文简称“盛虹转债”，债券代码“127030”。本次发行的可转债票面利率第一年0.20%、第二年0.40%、第三年0.60%、第四年1.50%、第五年1.80%、第六年2.00%，采用每年付息一次的付息方式，到期归还本金和最后一年利息。本次发行的可转债期限为发行之日起六年，即自2021年3月22日至2027年3月21日，转股期限为自可转债发行结束之日（2021年3月26日）满六个月后的第一个交易日（2021年9月27日）起至可转债到期日（2027年3月21日）止，债券初始转股价格为14.20元/股。

因公司实施2020年度权益分配，“盛虹转债”的转股价格由14.20元/股调整为14.10元/股，调整后的转股价格自2021年6月18日（除权除息日）起生效。

根据中国证监会《关于核准江苏东方盛虹股份有限公司向盛虹石化集团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〔2021〕4179号），公司于2022年1月向盛虹石化集团有限公司、连云港博虹实业有限公司非公开发行人民币普通股。本次新增股份上市后，“盛虹转债”转股价格由14.10元/股调整为13.53元/股，转股价格调整生效日期为2022年1月27日。

根据公司2021年度股东大会决议，公司于2022年5月实施2021年度分红派息方案。本次权益分配实施后，“盛虹转债”的转股价格由13.53元/股调整为13.38元/股，转股价格调整生效日期为2022年5月27日。

根据中国证监会《关于核准江苏东方盛虹股份有限公司向盛虹石化集团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〔2021〕4179号），公司募集配套资金非公开发行人民币普通股股票266,714,109股。本次新增股份于2022年7月20日在深圳证券交易所上市，“盛虹转债”转股价格由13.38元/股调整为13.46元/股，转股价格调整生效日期为2022年7月20日。

根据中国证监会《关于核准江苏东方盛虹股份有限公司首次公开发行全球存托凭证并在瑞士证券交易所上市的批复》（证监许可〔2022〕3151号），公司发行39,794,000份全球存托凭证（Global Depositary Receipts，以下简称“GDR”），其中每份GDR代表10股公司A股股票，本次发行的GDR所代表的新增基础证券总额为397,940,000股A股股票。本次新增股份于2022年12月28日在深圳证券交易所上市，“盛虹转债”转股价格由13.46元/股调整为13.41元/股，转股价格调整生效日期为2022年12月28日。

本期累计共有面值630,900.00元“盛虹转债”转换成46,602股公司股票，不足一股部分支付现金1,375.65元，转股确认资本公积613,748.18元并对应结转其他权益工具金额153,775.60元。本期按

照实际利率法计提调整负债部分的摊余成本 216,051,008.78 元， 转股转出利息对应调整 122,949.77 元， 合计利息调整 216,173,958.55 元。

### 35、租赁负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应付租赁款	1,636,484,216.59	1,063,159,518.34
其中：一年内到期的租赁负债	-238,454,238.50	-77,877,881.53
合计	1,398,029,978.09	985,281,636.81

### 36、长期应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
长期应付款	1,383,990,471.34	2,691,695,545.75
合计	1,383,990,471.34	2,691,695,545.75

#### (1) 按款项性质列示长期应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应付融资租赁款	2,787,954,175.95	2,023,501,802.59
减：未确认融资费用	190,568,103.66	130,546,499.16
减：一年内到期部分	1,213,395,600.95	909,895,313.23
关联方借款		1,708,635,555.55
合计	1,383,990,471.34	2,691,695,545.75

### 37、递延收益

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
政府补助	2,254,329,127.92	54,316,755.00	60,191,463.33	2,248,454,419.59	收到与资产相关的政府补助
合计	2,254,329,127.92	54,316,755.00	60,191,463.33	2,248,454,419.59	--

涉及政府补助的项目：

单位：元

负债项目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	本期计入其他收益金额	本期冲减成本费用金额	其他变动	期末余额	与资产相关/与收益相关
土地补贴	1,243,570,550.77			5,706,631.16			1,237,863,919.61	与资产相关
中央财政应急物资保障体系建设补助金	22,266,666.70			1,600,000.00			20,666,666.70	与资产相关
再生纤维生产技术改	454,337.37			32,849.16			421,488.21	与资产

造							1	相关
吴江区工业转型升级产业基金	445,505.66			55,688.20			389,817.46	与资产相关
投资项目基础设施配套费	15,479,044.47			333,189.72			15,145,854.75	与资产相关
苏州市市级工业经济升级版专项资金（先进制造业重大专项项目）	1,357,655.29			154,162.72			1,203,492.57	与资产相关
示范智能车间奖补项目（全消光涤纶长丝智能制造车间）	794,631.18			70,411.92			724,219.26	与资产相关
省工业和信息产业转型升级专项资金（工业企业技术改造综合奖补）	748,499.55			95,434.64			653,064.91	与资产相关
省工业和信息产业转型升级专项（工业企业技术改造综合奖补）	279,138.43			53,524.80			225,613.63	与资产相关
省工业和信息产业转型升级补助		15,000,000.00		775,862.07			14,224,137.93	与资产相关
省级工业和信息产业转型升级省级专项资金指标		4,240,000.00		70,962.36			4,169,037.64	与资产相关
三项科技经费	6,400,000.00			2,400,000.00			4,000,000.00	与资产相关
宁波市“科技创新2025”重大专项第一批科技经费	503,109.50			38,666.68			464,442.82	与资产相关
年产2万吨差别化低弹丝技术改造项目	612,900.85			88,612.17			524,288.68	与资产相关
年产150万吨PTA项目科技发展金	169,907,529.87			4,231,016.04			165,676,513.83	与资产相关
能源节约利用政府补助	466,666.70			57,142.84			409,523.86	与资产相关
两化融合项目补助	7,641,500.00			986,000.00			6,655,500.00	与资产相关
抗紫外线项目补助	1,069,550.56			76,853.93			992,696.63	与资产相关
徐圩新区国家生态工业园区专项扶持金	1,195,674.99			220,740.00			974,934.99	与资产相关
2018年商务发展专项资金	2,265,400.00						2,265,400.00	与资产相关
建设8万吨超细旦涤纶低弹丝项目	1,927,692.29			481,923.08			1,445,769.21	与资产相关
建设20万吨阳离子（CDP）项目	5,507,671.25			1,376,917.80			4,130,753.45	与资产相关
建设110KV及一条220KV用电线路补助	52,992,983.31			5,976,374.72			47,016,608.59	与资产相关

技术中心创新能力建设项目	2,583,333.36			333,333.32			2,250,000.04	与资产相关
技术改造专项补助	35,070,671.32			1,992,570.12			33,078,101.20	与资产相关
国望高科项目配套补助资金	18,036,809.81			1,472,392.64			16,564,417.17	与资产相关
工业经济升级版专项资金扶持项目资金技术改造专项	117,500.00			30,000.00			87,500.00	与资产相关
工业经济升级版专项资金（智能装备和物联网）	732,124.40			107,146.60			624,977.80	与资产相关
工信部工业转型升级强基工程专项补助	2,600,000.00			150,000.00			2,450,000.00	与资产相关
第一批省级工业和信息产业转型升级专项资金（示范智能车间奖补项目）	363,888.93			33,333.32			330,555.61	与资产相关
第三批省级工业和信息产业转型升级省级专项资金（国家智能制造示范项目）	330,781.64			41,440.84			289,340.80	与资产相关
产业发展引导资金	116,213,798.82	6,346,755.00		5,343,168.69			117,217,385.13	与资产相关
40 万吨阳离子	27,375,438.57			1,777,193.00			25,598,245.57	与资产相关
20 万/年半消光改差别化全消光纤维技术改造项目	1,192,674.00			196,056.00			996,618.00	与资产相关
2021 年第一批省工业和信息化转型升级专项资金	4,381,897.81			392,408.76			3,989,489.05	与资产相关
2020 年吴江区工业高质量发展资金智能化改造	7,909,604.52			542,372.88			7,367,231.64	与资产相关
2020 年吴江区工业高质量发展资金（第二批）智能化改造类-年产差别化功能性化学纤维技术改造项目	5,946,902.66			318,584.04			5,628,318.62	与资产相关
2020 年度吴江区工业高质量发展资金（第二批）	4,984,034.17			257,794.87			4,726,239.30	与资产相关
2019 年度省级示范智能车间奖励金	463,276.83			33,898.31			429,378.52	与资产相关
2019 年度省级工程技术研究中心奖励经费	255,827.92			21,202.60			234,625.32	与资产相关
2019 年度第二批省级工业和信息产业转型升级专项资金（功能性聚酯纤维智能工	2,215,245.59			236,712.40			1,978,533.19	与资产相关

厂)								
2018 年度吴江区工业高质量发展扶持资金	4,791,721.39			439,374.04			4,352,347.35	与资产相关
2018 年度苏州市市级打造先进制造业基地专项资金	3,049,267.95			278,263.04			2,771,004.91	与资产相关
2018 年度工业企业智能化技术改造奖补资金	1,617,559.42			135,331.80			1,482,227.62	与资产相关
2018 年度工业和信息转型升级专项资金	1,649,289.90			146,176.24			1,503,113.66	与资产相关
2017 年中央财政工业转型升级政府补助	43,379,126.71			2,502,641.88			40,876,484.83	与资产相关
2017 年度吴江区工业转型升级扶持资金	3,925,617.33			358,534.64			3,567,082.69	与资产相关
2016 年度吴江区工业专项升级产业基金扶持中“机器换人”项目(第二批)	1,087,149.72			207,166.73			879,982.99	与资产相关
2016 年度省工业和信息产业转型升级专项资金	1,111,738.95			133,227.24			978,511.71	与资产相关
2016 年度机器换人智能化技改项目奖励	1,403,010.67			166,175.40			1,236,835.27	与资产相关
2015 年省工业和信息产业转型升级专项资金	383,333.33			100,000.00			283,333.33	与资产相关
2015 年度机器换人智能化技改项目奖励	2,580,026.57			305,577.00			2,274,449.57	与资产相关
2015 年度“机器换人”工程智能化技改项目(第一批)奖励	434,687.65			51,483.80			383,203.85	与资产相关
12 万吨差别化化学纤维(PTT)项目	985,714.31			246,428.56			739,285.75	与资产相关
103 万进口设备政府补助(40 万吨)	353,142.84			88,285.72			264,857.12	与资产相关
循环化改造专项补助金	7,428,838.31			492,616.44			6,936,221.87	与资产相关
醇基多联产项目补助款	409,000,609.70			15,902,933.52			393,097,676.18	与资产相关
产业转型升级专项资金	1,003,539.69			63,716.88			939,822.81	与资产相关
工业企业技术改造补助款	3,484,234.39	3,570,000.00		305,694.84			6,748,539.55	与资产相关
碳达峰科技奖补资金		12,000,000.00					12,000,000.00	与资产相关
绿色低碳发展		1,500,000.00		105,263.16			1,394,736.84	与资产相关
技术改造贷款贴息和设备补助		11,660,000.00					11,660,000.00	与资产相关

合计	2,254,329,127.92	54,316,755.00		60,191,463.33			2,248,454,419.59	
----	------------------	---------------	--	---------------	--	--	------------------	--

### 38、其他非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
长租房租金	24,984,480.48	33,269,790.86
合计	24,984,480.48	33,269,790.86

### 39、股本

单位：元

	期初余额	本次变动增减(+、-)					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	8,934,888,229.16	664,654,109.00			46,602.00	664,700,711.00	9,599,588,940.16

本期股本变动原因：

(1) “盛虹转债”转股，转股数量为 46,602 股，详见附注七、(34) 应付债券。

(2) 经中国证监会《关于核准江苏东方盛虹股份有限公司向盛虹石化集团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[2021]4179号)核准，公司向济南江山投资合伙企业(有限合伙)等 22 位特定投资者非公开发行股份募集配套资金，发行股份数量总数为 266,714,109 股，增加资本公积 3,788,958,625.27 元，募集资金总额为 4,088,727,290.97 元。本次新增股份已于 2022 年 7 月 20 日在深圳证券交易所上市。

(3) 经瑞士证券交易所监管局关于公司发行全球存托凭证(Global Depositary Receipts, 以下简称“GDR”)并在瑞士证券交易所上市的附条件批准，并经中国证券监督管理委员会《关于核准江苏东方盛虹股份有限公司首次公开发行全球存托凭证并在瑞士证券交易所上市的批复》(证监许可[2022]3151号)核准，公司公开发行 GDR 数量为 39,794,000 份，所代表的基础证券 A 股股票为 397,940,000 股，增加资本公积 4,565,453,677.63 元。本次发行的最终价格为每份 GDR18.05 美元，募集资金总额为 718,281,700.00 美元。本次新增股份于 2022 年 12 月 28 日在深圳证券交易所上市。

### 40、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

经中国证券监督管理委员会《关于核准江苏东方盛虹股份有限公司公开发行可转换公司债券的批复》(证监许可[2021]512号)核准，公司于 2021 年 3 月 22 日公开发行了 5,000.00 万张可转换公司债券，每张面值 100 元，发行总额 500,000.00 万元，可转换公司债券中文简称“盛虹转债”，债券代码“127030”。本次发行的可转债票面利率第一年 0.20%、第二年 0.40%、第三年 0.60%、第四年 1.50%、第五年 1.80%、第六年 2.00%，采用每年付息一次的付息方式，到期归还本金和最后一年利息。本次发行的可转债期限为发行之日起六年，即自 2021 年 3 月 22 日至 2027 年 3 月 21 日，转股期限为自可转债发行结束之日(2021 年 3 月 26 日)满六个月后的第一个交易日(2021 年 9 月 27 日)起至可转债到期日(2027 年 3 月 21 日)止，债券初始转股价格为 14.20 元/股。

因公司实施 2020 年度权益分配，“盛虹转债”的转股价格由 14.20 元/股调整为 14.10 元/股，调整后的转股价格自 2021 年 6 月 18 日（除权除息日）起生效。

根据中国证监会《关于核准江苏东方盛虹股份有限公司向盛虹石化集团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〔2021〕4179 号），公司于 2022 年 1 月向盛虹石化集团有限公司、连云港博虹实业有限公司非公开发行人民币普通股。本次新增股份上市后，“盛虹转债”转股价格由 14.10 元/股调整为 13.53 元/股，转股价格调整生效日期为 2022 年 1 月 27 日。

根据公司 2021 年度股东大会决议，公司于 2022 年 5 月实施 2021 年度分红派息方案。本次权益分配实施后，“盛虹转债”的转股价格由 13.53 元/股调整为 13.38 元/股，转股价格调整生效日期为 2022 年 5 月 27 日。

根据中国证监会《关于核准江苏东方盛虹股份有限公司向盛虹石化集团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〔2021〕4179 号），公司募集配套资金非公开发行人民币普通股股票 266,714,109 股。本次新增股份于 2022 年 7 月 20 日在深圳证券交易所上市，“盛虹转债”转股价格由 13.38 元/股调整为 13.46 元/股，转股价格调整生效日期为 2022 年 7 月 20 日。

根据中国证监会《关于核准江苏东方盛虹股份有限公司首次公开发行全球存托凭证并在瑞士证券交易所上市的批复》（证监许可〔2022〕3151 号），公司发行 39,794,000 份全球存托凭证（Global Depositary Receipts，以下简称“GDR”），其中每份 GDR 代表 10 股公司 A 股股票，本次发行的 GDR 所代表的新增基础证券总额为 397,940,000 股 A 股股票。本次新增股份于 2022 年 12 月 28 日在深圳证券交易所上市，“盛虹转债”转股价格由 13.46 元/股调整为 13.41 元/股，转股价格调整生效日期为 2022 年 12 月 28 日。

## （2）期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

单位：元

发行在外的金融工具	期初		本期增加		本期减少		期末	
	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值
盛虹转债	49,986,392.00	1,218,368,686.59			6,309.00	311,676,690.73	49,980,083.00	906,691,995.86
合计	49,986,392.00	1,218,368,686.59			6,309.00	311,676,690.73	49,980,083.00	906,691,995.86

其他权益工具本期减少 153,775.60 元，详见附注七、（34）应付债券。

其他权益工具本期减少 311,522,915.13 元，原因系确认可转债税会差递延的影响。

## 41、资本公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价（股本溢价）	10,158,002,121.53	8,368,243,657.88	328,373,704.99	18,197,872,074.42
其他资本公积	11,441,095.89	480,000.00		11,921,095.89
合计	10,169,443,217.42	8,368,723,657.88	328,373,704.99	18,209,793,170.31

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

（1）公司资本溢价（股本溢价）本期增加 3,788,958,625.27 元，原因系本期公司向济南江山投资合伙企业（有限合伙）等 22 位特定投资者非公开发行股份募集配套资金，详见附注七、（39）股本；

(2) 公司资本溢价（股本溢价）本期增加 613,748.18 元，原因系本期公司“盛虹转债”转换成股份，增加资本公积所致，详见附注七、（34）应付债券；

(3) 公司资本溢价（股本溢价）本期增加 13,217,606.80 元，原因系本报告期内发生同一控制下企业合并所致，详见附注八、（2）；

(4) 公司资本溢价（股本溢价）本期减少 325,484,031.49 元，原因系本报告期内公司之二级子公司盛虹炼化（连云港）有限公司的所有者权益份额发生变化，对少数股东权益及归属于母公司所有者权益的影响，详见附注九、（1）；

(5) 公司资本溢价（股本溢价）本期增加 4,565,453,677.63 元，原因系本期公司发行全球存托凭证，详见附注七、（39）股本；

(6) 公司其他资本公积本期增加 480,000.00 元，原因系公司联营企业江苏新视界先进功能纤维创新中心有限公司本期其他权益变动，按照持股比例确认其他资本公积变动。

## 42、其他综合收益

单位：元

项目	期初余额	本期发生额						期末余额
		本期所得 税前发生 额	减：前期 计入其他 综合收益 当期转入 损益	减：前期 计入其他 综合收益 当期转入 留存收益	减：所得 税费用	税后归属 于母公司	税后归属 于少数股 东	
一、不能 重分类进 损益的其 他综合收 益	68,171,86 5.00	- 2,615,780 .00			- 653,945.0 0	- 1,961,835 .00		66,210,03 0.00
其他 权益工具 投资公允 价值变动	68,171,86 5.00	- 2,615,780 .00			- 653,945.0 0	- 1,961,835 .00		66,210,03 0.00
二、将重 分类进损 益的其 他综合收 益	- 6,561,389 .44	14,889,05 7.95				14,890,84 9.73	-1,791.78	8,329,460 .29
外币 财务报表 折算差额	- 6,561,389 .44	14,889,05 7.95				14,890,84 9.73	-1,791.78	8,329,460 .29
其他综合 收益合计	61,610,47 5.56	12,273,27 7.95			- 653,945.0 0	12,929,01 4.73	-1,791.78	74,539,49 0.29

## 43、专项储备

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
安全生产费	20,965,757.18	88,832,161.00	101,959,240.98	7,838,677.20
合计	20,965,757.18	88,832,161.00	101,959,240.98	7,838,677.20



公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 3 号——行业信息披露》中化工行业的披露要求

#### 44、盈余公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	601,569,763.59	2,421,531.58		603,991,295.17
合计	601,569,763.59	2,421,531.58		603,991,295.17

#### 45、未分配利润

单位：元

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	6,615,477,283.13	1,906,149,960.23
调整期初未分配利润合计数（调增+，调减-）	31,359,204.23	733,642,052.15
调整后期初未分配利润	6,646,836,487.36	2,639,792,012.38
加：本期归属于母公司所有者的净利润	548,162,571.15	4,574,963,214.07
减：提取法定盈余公积	2,421,531.58	154,991,088.91
应付普通股股利	891,976,368.60	1,047,486,386.60
加：同一控制下企业合并	-2,211,126.71	634,558,736.42
期末未分配利润	6,298,390,031.62	6,646,836,487.36

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 40,763,117.46 元。
- 2)、由于同一控制导致的合并范围变更，影响期初未分配利润-9,403,913.23 元。

#### 46、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	55,390,900,866.96	50,665,026,162.27	45,847,544,461.72	37,378,516,503.91
其他业务	8,431,414,802.49	8,264,634,874.15	6,842,672,989.74	6,621,961,778.06
合计	63,822,315,669.45	58,929,661,036.42	52,690,217,451.46	44,000,478,281.97

经审计扣除非经常损益前后净利润孰低是否为负值

是 否

分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息：

本报告期末已签订合同、但尚未履行或尚未履行完毕的履约义务所对应的收入金额为 1,401,254,796.06 元，其中，1,401,254,796.06 元预计将于 2023 年度确认收入。

#### 47、税金及附加

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

消费税	413,836,961.34	
城市维护建设税	63,281,600.52	49,965,287.35
教育费附加	45,799,795.37	39,764,410.07
房产税	64,440,590.20	55,780,815.36
土地使用税	32,354,159.39	30,901,826.24
印花税	73,683,078.99	23,994,130.46
环境保护税	8,529,476.43	6,367,257.87
土地增值税		2,648,095.24
其他	419,133.30	1,076.90
合计	702,344,795.54	209,422,899.49

#### 48、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	94,660,118.82	75,501,035.13
仓储费	74,851,666.13	49,849,845.80
其他	47,445,310.26	30,045,447.67
合计	216,957,095.21	155,396,328.60

#### 49、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	418,079,598.49	293,277,806.98
咨询服务费	53,130,756.84	85,994,214.27
折旧与摊销	84,952,413.85	83,217,114.55
办公费	16,500,923.03	14,813,495.83
水电物管费	11,960,320.64	13,179,830.39
其他	67,559,886.42	157,949,176.38
合计	652,183,899.27	648,431,638.40

#### 50、研发费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
技术开发费用	502,995,207.21	430,441,359.26
合计	502,995,207.21	430,441,359.26

#### 51、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息费用	2,076,080,964.32	1,163,780,314.49

减：利息收入	197,576,396.79	142,321,661.26
汇兑损益	21,109,810.07	25,994,483.52
手续费及其他	55,198,276.30	44,321,229.48
合计	1,954,812,653.90	1,091,774,366.23

## 52、其他收益

单位：元

项目	本期金额	上期金额
政府补助	109,792,622.53	107,481,457.93
进项税加计抵减	1,783,497.89	
代扣个人所得税手续费	1,552,273.04	873,320.73
合计	113,128,393.46	108,354,778.66

### 计入其他收益的政府补助

单位：元

补助项目	本期金额	上期金额
稳岗补贴	8,265,867.00	3,708,511.06
高质量发展奖励	6,570,100.00	21,630,000.00
产业转型升级	5,400,000.00	
上市公司再融资奖励款	5,000,000.00	4,600,000.00
智改数转奖补资金	2,920,000.00	
年度经济奖励	2,000,000.00	1,000,000.00
30万吨差别化功能性化学纤维项目补贴	2,000,000.00	
以工代训补贴	1,835,500.00	2,140,500.00
应对越南聚酯长丝反倾销调查	1,517,000.00	
见习留用补贴	1,393,670.00	754,386.00
扩岗补贴	1,294,500.00	
就业补贴	1,275,534.43	
科技创新政策兑现资金	1,057,500.00	
市级智能工厂奖励	1,000,000.00	1,000,000.00
创新载体建设奖励经费	800,000.00	
连云港人社局第一批补贴	796,360.00	
产业引导奖金	600,000.00	
高新技术企业奖励金	500,000.00	
培训、岗位技能提升补助	491,300.00	2,715,870.00
六税两费退税收入	444,263.75	
就业见习补贴	436,011.00	791,110.00
中央外经贸发展资金	432,000.00	
困难企业补助		4,802,379.49
省商务发展资金		1,754,321.26

经济发展局 省级现代服务业发展专项补助资金		1,080,000.00
产业链核心技术攻关项目		1,000,000.00
工业巨联网创新发展工程项目拨款		180,000.00
省级工业企业技术改造综合奖补资金		670,000.00
外地员工留平过年专项补贴		580,500.00
减煤奖补资金		797,000.00
2020 发展资金市级企业技术中心市智能工厂		550,000.00
人社局 2021 第二批线上安全生产补贴		525,300.00
其他	3,571,553.02	4,358,309.26
2、由递延收益转入的政府补助	60,191,463.33	52,843,270.86
合计	109,792,622.53	107,481,457.93

### 53、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	-15,700,011.56	12,792,766.35
交易性金融资产在持有期间的投资收益	2,855,653.29	2,735,606.01
处置交易性金融资产取得的投资收益	-20,813,499.84	-39,631,642.68
其他权益工具投资在持有期间取得的股利收入	3,817,017.83	1,257,381.70
合计	-29,840,840.28	-22,845,888.62

### 54、公允价值变动收益

单位：元

产生公允价值变动收益的来源	本期发生额	上期发生额
交易性金融资产	-2,814,626.02	19,971,470.73
交易性金融负债		-3,567,808.37
其他非流动金融资产		3,198,458.81
合计	-2,814,626.02	19,602,121.17

### 55、信用减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
其他应收款坏账损失	-4,886,318.40	-3,865,996.72
应收账款坏账损失	-6,185,938.47	-9,954,312.24
合计	-11,072,256.87	-13,820,308.96

### 56、资产减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
存货跌价损失	-1,000,663,116.79	-215,740,376.30
合计	-1,000,663,116.79	-215,740,376.30

## 57、资产处置收益

单位：元

资产处置收益的来源	本期发生额	上期发生额
非流动资产处置利得	483,530,496.86	18,290,382.02
合计	483,530,496.86	18,290,382.02

## 58、营业外收入

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金 额
接受捐赠	6,480.00	1,857,572.50	6,480.00
赔偿/罚款收入	49,213,570.68	46,367,579.29	49,213,570.68
无需支付的款项	4,839,587.39	579,994.44	4,839,587.39
其他	6,366,540.02	4,064,781.55	6,366,540.02
合计	60,426,178.09	52,869,927.78	60,426,178.09

## 59、营业外支出

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金 额
对外捐赠	16,648,000.00	128,300.00	16,648,000.00
赔偿款、罚款、滞纳金支出	10,326,707.42	2,426,669.44	10,326,707.42
其他	217,745.99	3,274,728.20	217,745.99
非流动资产毁损报废损失	2,316,939.23	5,062,614.04	2,316,939.23
合计	29,509,392.64	10,892,311.68	29,509,392.64

## 60、所得税费用

### (1) 所得税费用表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	224,441,067.85	860,547,872.41
递延所得税费用	-320,592,372.40	111,937,718.43
合计	-96,151,304.55	972,485,590.84

## (2) 会计利润与所得税费用调整过程

单位：元

项目	本期发生额
利润总额	446,545,817.71
按法定/适用税率计算的所得税费用	111,636,454.43
子公司适用不同税率的影响	-138,633,085.47
调整以前期间所得税的影响	1,049,373.08
非应税收入的影响	-2,045,189.35
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	17,074,859.27
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-24,142,839.36
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	30,430,956.12
其他	-91,521,833.27
所得税费用	-96,151,304.55

## 61、现金流量表项目

## (1) 收到的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
政府补助	108,948,599.75	208,392,317.98
利息收入	195,049,832.75	152,598,635.16
往来款	465,096,517.82	341,153,023.14
营业外收入及其他	23,160,734.70	48,936,773.37
受限资金收回	4,851,304,223.49	6,522,586,559.46
收到的员工持股款	2,500,547,124.31	
合计	8,144,107,032.82	7,273,667,309.11

## (2) 支付的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
往来款	269,177,360.00	1,197,918,853.93
销售及管理费用支出	271,663,112.50	146,013,422.59
财务费用	39,880,475.51	38,749,753.48
营业外支出及其他	27,059,700.21	5,829,703.94
受限资金支出	4,787,485,608.46	7,436,178,461.65
支付的员工持股款	2,497,047,839.78	
合计	7,892,314,096.46	8,824,690,195.59

## (3) 收到的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
企业合并收到的现金	50.00	111,154,505.56
受限资金收回（投资）	4,727,055,777.53	
其他	18,576,558.22	696,636,128.96
合计	4,745,632,385.75	807,790,634.52

#### （4）支付的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
受限资金支出（投资）	3,760,426,713.19	
合计	3,760,426,713.19	

#### （5）收到的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
关联方资金	2,230,000,000.00	6,000,000,000.00
融资性售后回租	2,085,000,000.00	920,000,000.00
受限借款保证金收回	169,900,000.00	
合计	4,484,900,000.00	6,920,000,000.00

#### （6）支付的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
关联方资金	3,944,358,158.30	5,700,000,000.00
融资性售后回租	1,711,386,932.53	632,295,584.72
租赁	164,412,890.04	175,239,316.62
购买子公司少数股权	2,116,819,093.21	3,759,660,000.00
其他	87,669,950.05	200,000.00
合计	8,024,647,024.13	10,267,394,901.34

## 62、现金流量表补充资料

### （1）现金流量表补充资料

单位：元

补充资料	本期金额	上期金额
1. 将净利润调节为经营活动现金流量		
净利润	542,697,122.26	5,117,605,310.74
加：资产减值准备	1,000,663,116.79	215,740,376.30
信用减值损失	11,072,256.87	13,820,308.96
固定资产折旧、油气资产折	2,281,938,086.76	2,049,908,625.77

耗、生产性生物资产折旧		
使用权资产折旧	69,575,314.52	
无形资产摊销	68,594,595.76	58,814,274.87
长期待摊费用摊销	7,245,055.82	2,938,511.10
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）	-483,530,496.86	-15,699,224.28
固定资产报废损失（收益以“－”号填列）	2,312,446.15	874,160.70
公允价值变动损失（收益以“－”号填列）	2,814,626.02	-19,602,121.17
财务费用（收益以“－”号填列）	2,113,833,141.72	1,185,508,752.36
投资损失（收益以“－”号填列）	17,979,491.75	20,753,488.41
递延所得税资产减少（增加以“－”号填列）	-438,771,033.94	-7,381,365.84
递延所得税负债增加（减少以“－”号填列）	118,178,656.94	119,319,084.27
存货的减少（增加以“－”号填列）	-10,671,058,811.24	-2,390,882,654.67
经营性应收项目的减少（增加以“－”号填列）	7,153,486,292.84	-1,508,920,038.56
经营性应付项目的增加（减少以“－”号填列）	-393,143,501.16	438,991,867.30
其他	-13,127,079.98	49,888,871.43
经营活动产生的现金流量净额	1,390,759,281.02	5,331,678,227.69
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	10,003,518,583.15	9,678,121,585.63
减：现金的期初余额	9,678,121,585.63	15,936,150,679.62
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	325,396,997.52	-6,258,029,093.99

## （2） 现金和现金等价物的构成

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一、现金	10,003,518,583.15	9,678,121,585.63
其中：库存现金	17,922.98	100,907.36
可随时用于支付的数字货币	2,052,571.13	



可随时用于支付的银行存款	9,980,546,939.65	9,578,970,662.00
可随时用于支付的其他货币资金	20,901,149.39	99,050,016.27
三、期末现金及现金等价物余额	10,003,518,583.15	9,678,121,585.63

### 63、所有权或使用权受到限制的资产

单位：元

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	2,240,108,666.11	受到限制的原因详见附注七、（1）
存货	480,000,000.00	流动资金贷款
固定资产	16,211,489,154.59	流动资金贷款、项目贷款、融资租赁、银行承兑汇票、供应链融资、信用证、预付款融资
无形资产	2,182,810,522.81	流动资金贷款、项目贷款、供应链融资、银行承兑汇票、信用证
在建工程	477,997,814.58	项目贷款、融资租赁
合计	21,592,406,158.09	

### 64、外币货币性项目

#### （1） 外币货币性项目

单位：元

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
货币资金			5,701,821,924.46
其中：美元	815,158,889.55	6.9646	5,677,255,602.15
欧元	702,722.09	7.4229	5,216,235.79
港币	390.30	0.8933	348.64
新加坡元	175,031.69	5.1797	906,608.45
日元	352,250,457.00	0.0524	18,443,129.43
应收账款			546,389,275.25
其中：美元	78,452,355.54	6.9646	546,389,275.25
欧元			
港币			
长期借款			793,365,322.68
其中：美元	95,000,000.00	6.9646	661,637,000.00
欧元	17,746,207.37	7.4229	131,728,322.68
港币			
其他应收款			3,896,509.06
其中：美元	391,741.67	6.9646	2,728,324.03

新加坡元	225,532.20	5.1797	1,168,185.03
短期借款			165,409,250.00
其中：美元	23,750,000.00	6.9646	165,409,250.00
应付账款			990,683,400.15
其中：美元	131,689,225.27	6.9646	917,162,778.33
欧元	9,373,811.78	7.4229	69,580,867.45
日元	1,915,000.00	0.0524	100,265.57
瑞士法郎	509,000.00	7.5432	3,839,488.80
一年内到期的非流动负债			444,550,582.00
其中：美元	61,435,436.20	6.9646	427,873,238.95
欧元	2,246,742.25	7.4229	16,677,343.05
其他应付款			13,842,954.12
其中：美元	1,927,718.99	6.9646	13,425,791.67
新加坡元	73,301.99	5.1797	379,680.95
瑞士法郎	5,000.00	7.4963	37,481.50

(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

## 65、政府补助

### (1) 政府补助基本情况

单位：元

种类	金额	列报项目	计入当期损益的金额
与资产相关的政府补助	54,316,755.00	递延收益	60,191,463.33
与收益相关的政府补助	49,601,159.20	其他收益	49,601,159.20

### (2) 政府补助退回情况

适用 不适用

## 66、租赁

### (1) 作为承租人

单位：元

项目	本期金额
----	------

项目	本期金额
租赁负债的利息费用	61,149,974.12
计入当期损益的简化处理的短期租赁、低价值资产租赁费用	41,021,606.63
与租赁相关的总现金流出	206,147,032.59

使用权资产，详见附注七、（16）；租赁负债，参见附注七、（35）。

## （2）作为出租人

### 经营租赁

单位：元

项目	本期金额
经营租赁收入	76,493,338.27

于资产负债表日后将收到的未折现的租赁收款额如下：

单位：元

剩余租赁期	本期金额
1 年以内	17,579,961.99
1 至 2 年	16,699,526.99
2 至 3 年	14,504,068.99
3 至 4 年	980,117.19
4 至 5 年	264,220.19
5 年以上	1,385,779.95
合计	51,413,675.30

## 67、试运行销售

单位：元

项目	本期金额	上期金额
营业收入	4,017,901,985.23	968,037,753.54
营业成本	3,528,158,684.62	927,274,636.08

## 八、合并范围的变更

### 1、非同一控制下企业合并

#### （1）本期发生的非同一控制下企业合并

单位：元

被购买方	股权取得	股权取得	股权取得	股权取得	购买日	购买日的	购买日至	购买日至
------	------	------	------	------	-----	------	------	------

名称	时点	成本	比例	方式		确定依据	期末被购买方的收入	期末被购买方的净利润
泗阳意杨环保能源有限公司	2022年01月04日		100.00%	现金收购	2022年01月04日	工商变更日期		- 667,893.2 2

## (2) 合并成本及商誉

单位：元

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

## (3) 被购买方于购买日可辨认资产、负债

单位：元

	泗阳意杨环保能源有限公司	
	购买日公允价值	购买日账面价值
资产：	6,786,832.50	6,786,832.50
货币资金	50.00	50.00
应收款项		
存货		
固定资产		
无形资产	6,402,624.91	6,402,624.91
其他流动资产	384,157.59	384,157.59
负债：	6,786,832.50	6,786,832.50
借款		
应付款项	6,786,782.50	6,786,782.50
递延所得税负债		
其他应付款	50.00	50.00
净资产		
减：少数股东权益		
取得的净资产		

## (4) 购买日之前持有的股权按照公允价值重新计量产生的利得或损失

是否存在通过多次交易分步实现企业合并并且在报告期内取得控制权的交易

是 否

## 2、同一控制下企业合并

## (1) 本期发生的同一控制下企业合并

单位：元

被合并方名称	企业合并中取得的权益比例	构成同一控制下企业合并的依据	合并日	合并日的确定依据	合并当期期初至合并日被合并方的收入	合并当期期初至合并日被合并方的净利润	比较期间被合并方的收入	比较期间被合并方的净利润
盛虹石化集团上海新材料有限公司	100.00%	交易发生前后合并方、被合并方均在相同的最终控制方控制之下，且该控制非暂时性	2022年08月04日	实际取得控制权		- 9,604,876.38		- 9,403,913.23

## (2) 合并成本

单位：元

合并成本	盛虹石化集团上海新材料有限公司
--现金	2,993,519.91
--非现金资产的账面价值	
--发行或承担的债务的账面价值	
--发行的权益性证券的面值	
--或有对价	

## (3) 合并日被合并方资产、负债的账面价值

单位：元

	盛虹石化集团上海新材料有限公司	
	合并日	上期期末
资产：	3,812,030.36	5,796,780.18
货币资金	12,893.77	1,619,837.89
应收款项		
存货		
固定资产	1,355,234.40	1,423,836.26
无形资产		
预付款项	462,860.36	334,948.70

其他应收款	426,981.67	524,833.56
其他流动资产	595,218.47	501,496.24
长期待摊费用	958,841.69	1,391,827.53
负债：	1,031,946.68	7,411,820.12
借款		
应付款项		
应付职工薪酬	1,008,196.68	411,820.12
其他应付款	23,750.00	7,000,000.00
净资产	2,780,083.68	-1,615,039.94
减：少数股东权益		
取得的净资产	2,780,083.68	-1,615,039.94

### 3、反向购买

无

### 4、处置子公司

是否存在单次处置对子公司投资即丧失控制权的情形

是 否

是否存在通过多次交易分步处置对子公司投资且在本期丧失控制权的情形

是 否

### 5、其他原因的合并范围变动

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

#### ①本期新纳入合并报表范围的子公司及其他经营实体

公司名称	股权取得方式	股权取得时点	注册资本	出资比例
江苏盛虹能化新材料有限公司	新设子公司	2022年3月4日	人民币5000万元	100%
盛虹（上海）新材料科技有限公司	新设子公司	2022年3月30日	人民币8000万元	100%
江苏盛虹化纤新材料有限公司	新设子公司	2022年4月24日	人民币5000万元	100%
江苏盛景新材料有限公司	新设子公司	2022年4月8日	人民币20000万元	65%
盛虹（江苏）先进材料研究院有限公司	新设子公司	2022年7月7日	人民币8000万元	100%
盛虹新能源（苏州）有限公司	新设子公司	2022年8月30日	人民币5000万元	100%
湖北虹瑞新材料有限公司	新设子公司	2022年7月22日	人民币100000万元	100%
湖北海格斯新能源股份有限公司	新设子公司	2022年8月8日	人民币3000万元	90%
苏州动能创新科技股份有限公司	新设子公司	2022年10月17日	人民币10000万元	92%

#### ②本期因其他原因不再纳入合并报表范围的子公司及其他经营实体

公司名称	成立时间	股权退出时点	股权退出时点依据
苏州市赢虹产业投资基金（有限合伙）	2019年12月20日	2022年6月22日	完成清算及工商注销

连云港盛虹炼化产业基金合伙企业（有限合伙）	2019年7月10日	2022年7月28日	完成清算及工商注销
江苏兴达天然气管道有限公司	2013年9月18日	2022年6月30日	工商注销

## 九、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

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		取得方式
				直接	间接	
江苏盛泽东方恒创能源有限公司	苏州市	苏州市	能源销售和管理	100.00%		投资设立
江苏盛泽燃机热电有限公司	苏州市	苏州市	供电、供热	100.00%		投资设立
江苏盛虹石化产业集团有限公司	苏州市	苏州市	石化产业投资	100.00%		投资设立
苏州盛虹数云科技有限公司	苏州市	苏州市	软件和信息技术服务	100.00%		投资设立
苏州盛泽房产租赁有限公司	苏州市	苏州市	房地产租赁	100.00%		投资设立
苏州盛泽仓储经营有限公司	苏州市	苏州市	仓储服务	100.00%		投资设立
江苏盛虹能化新材料有限公司	苏州市	苏州市	新材料技术研发	100.00%		投资设立
盛虹（上海）新材料科技有限公司	上海市	上海市	新材料技术研发	100.00%		投资设立
江苏盛虹化纤新材料有限公司	苏州市	苏州市	新材料技术研发	100.00%		投资设立
盛虹（江苏）先进材料研究院有限公司	连云港市	连云港市	新材料技术研发	100.00%		投资设立
盛虹新能源（苏州）有限公司	苏州市	苏州市	新兴能源技术研发	100.00%		投资设立
盛虹石化集团上海新材料有限公司	上海市	上海市	化工新材料领域内的技术开发	100.00%		同一控制下企业合并

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：

1、本期发生的购买盛虹炼化（连云港）有限公司少数股东股权，交易导致盛虹炼化（连云港）有限公司的少数股权比例从上期的 7.99%，下降为 0.00%。

2、交易对于少数股东权益及归属于母公司所有者权益的影响

单位：元

	盛虹炼化（连云港）有限公司
购买成本/处置对价	
— 现金	2,116,819,093.21
— 非现金资产的公允价值	
购买成本/处置对价合计	2,116,819,093.21
减：按取得/处置的股权比例计算的子公司净资产份额	1,791,335,061.72
差额	325,484,031.49
其中：调整资本公积	325,484,031.49
调整盈余公积	
调整未分配利润	

### 2、在合营安排或联营企业中的权益

**(1) 重要的合营企业或联营企业**

合营企业或联营企业名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		对合营企业或联营企业投资的会计处理方法
				直接	间接	
天骄科技创业投资有限公司	苏州市	苏州市	创业投资	33.33%		权益法核算
江苏新视界先进功能纤维创新中心有限公司	苏州市	苏州市	研究和试验发展		48.00%	权益法核算
苏州吴江中石油昆仑燃气有限公司	苏州市	苏州市	燃气经营		49.00%	权益法核算

**十、与金融工具相关的风险**

本公司在经营过程中面临各种金融风险：信用风险、市场风险和流动性风险。公司董事会全面负责风险管理目标和政策的确定，并对风险管理目标和政策承担最终责任，但是董事会已授权本公司管理层设计和实施能确保风险管理目标和政策得以有效执行的程序。董事会通过财务部门递交的季度报告来审查已执行程序的有效性以及风险管理目标和政策的合理性。本公司的内部审计师也会审计风险管理的政策和程序，并且将有关发现汇报给审计委员会。

本公司风险管理的总体目标是在不过度影响公司竞争力和应变力的情况下，制定尽可能降低风险的风险管理政策。

**(一) 信用风险**

信用风险是指金融工具的一方不履行义务，造成另一方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。

**(二) 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。

**(三) 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。

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银行长、短期借款和固定利率的应付债券。公司根据资金金额、时间的需求，综合分析各银行借款的利率、时间等因素后，进行借款。公司与银行建立了良好的银企关系，拥有充分的银行授信额度，公司一贯保持了良好的信用记录，与银行签订的借款合同的利率基本在央行公布的同期同档次的基准利率上进行一定比例的浮动。

## 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。本公司尽可能将外币收入与外币支出相匹配以降低汇率风险。

## 3、其他价格风险

本公司持有其他上市公司的权益投资，管理层认为这些投资活动面临的市场价格风险是可以接受的。

本公司持有的上市公司权益投资列示如下：

项目	期末余额	上年年末余额
交易性金融资产	83,147,068.34	86,338,213.82
合计	83,147,068.34	86,338,213.82

于 2022 年 12 月 31 日，在所有其他变量保持不变的情况下，如果权益工具的价值上涨或下跌 30%，则本公司将增加或减少公允价值变动收益 2,494.41 万元。管理层认为 30% 合理反映了下一年度权益工具价值可能发生变动的合理范围。

# 十一、公允价值的披露

## 1、以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

单位：元

项目	期末公允价值			
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	合计
一、持续的公允价值计量	--	--	--	--
（一）交易性金融资产	83,332,229.20	437,099.51		83,769,328.71
1. 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	83,332,229.20	437,099.51		83,769,328.71
（2）权益工具投资	83,147,068.34			83,147,068.34
（3）衍生金融资产	185,160.86	437,099.51		622,260.37
◆ 应收款项融资			121,280,859.60	121,280,859.60
◆ 其他权益工具投资			580,780,040.00	580,780,040.00
持续以公允价值计量的资产总额	83,332,229.20	437,099.51	702,060,899.60	785,830,228.31

二、非持续的公允价值计量	--	--	--	--
--------------	----	----	----	----

## 2、持续和非持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据

①分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的权益工具投资 83,147,068.34 元，按照公开市场交易 2022 年 12 月 31 日收盘价格确认。

②衍生金融资产 185,160.86 元，按照期货市场 2022 年 12 月 31 日持仓合约的公允价值确认。

## 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

项目	期末公允价值	估值技术
衍生金融资产	437,099.51	收益法

## 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

项目	期末公允价值	估值技术
应收款项融资	121,280,859.60	【注】
其他权益工具投资	580,780,040.00	市场法

【注】应收款项融资系存在贴现或预期背书转让的应收票据 121,280,859.60 元，票据到期时间通常短于 6 个月，公允价值与票面价值差异微小，以票面金额作为公允价值计量

## 十二、关联方及关联交易

### 1、本企业的母公司情况

母公司名称	注册地	业务性质	注册资本	母公司对本企业的持股比例	母公司对本企业的表决权比例
江苏盛虹科技股份有限公司	苏州市	投资型	人民币 299,274.11 万元	43.13%【注】	43.13%

注：持股比例包括母公司持有公司发行的 GDR 份额。

本企业最终控制方是缪汉根、朱红梅夫妇。

### 2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注“九、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“九、在其他主体中的权益”。

### 4、其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
江苏盛虹新材料集团有限公司	母公司之母公司

江苏盛虹科技股份有限公司	母公司
江苏东方英塔安防保全系统股份有限公司	其他关联关系
吴江东方市场供应链服务有限公司	其他关联关系
连云港虹洋热电有限公司	其他关联关系
连云港荣泰化工仓储有限公司	同一实际控制人控制
连云港新荣泰码头有限公司	同一实际控制人控制
盛虹（苏州）集团有限公司	实际控制人控制
盛虹集团有限公司	同一实际控制人控制
盛虹控股集团有限公司	同一实际控制人控制
盛虹石化集团有限公司	同一实际控制人控制
苏州盛虹酒店有限公司吴江盛虹万丽酒店	其他关联关系
苏州苏震热电有限公司	其他关联关系
吴江飞翔印染有限公司	同一实际控制人控制
吴江市荣维喷织厂	其他关联关系
俞晓芳	其他关联关系
江苏盛泽东方纺织城发展有限公司	其他关联关系
唐金奎	其他关联关系
连云港广弘实业有限公司	同一实际控制人控制
盛虹科技（上海）有限公司	其他关联关系

## 5、关联交易情况

### （1）购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	获批的交易额度	是否超过交易额度	上期发生额
盛虹集团有限公司	商品、蒸汽、电等	73,172,788.59	100,100,000	否	90,613,962.06
江苏东方英塔安防保全系统股份有限公司	安防服务等	428,806.40	666,500	否	621,752.46
苏州苏震热电有限公司	能源、蒸汽、水等	1,521,144.08	4,080,000	否	2,026,761.12
连云港荣泰化工仓储有限公司	仓储服务及电	217,706,654.24	397,130,000	否	153,002,376.58
苏州盛虹酒店有限公司吴江盛虹万丽酒店	会务、餐饮等	615,937.47	846,900	否	146,599.68
连云港新荣泰码头有限公司	码头费	69,717,584.58	114,770,000	否	80,801,461.77
连云港虹洋热电有限公司	蒸汽	3,021,056,810.11	6,519,076,000	否	852,402,303.84
江苏新视界先进功能纤维创新中心有限公司	商品等	34,599,419.00	不适用	否	
连云港广弘实业有限公司	水电、物业等	1,320,629.76	1,320,629.76	否	
盛虹石化集团有限公司	车辆等	2,143,447.80	2,729,096.00	否	
合计		3,422,283,222.03	--		1,179,615,217.5

1

出售商品/提供劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
盛虹集团有限公司	商品、能源等	49,702,987.94	47,742,060.69
吴江飞翔印染有限公司	蒸汽、水	6,771,244.63	7,099,149.75
吴江东方市场供应链服务有限公司	蒸汽、水	675,249.91	750,214.52
连云港荣泰化工仓储有限公司	蒸汽、水、电、污水处理等	62,719,122.77	20,789,238.36
连云港新荣泰码头有限公司	蒸汽、水、电、污水处理等	113,811.94	406,157.69
盛虹石化集团有限公司	商品、水、电、污水处理	399,916.27	1,430,948.92
吴江市荣维喷织厂	商品	1,322,208.43	18,801.43
江苏盛泽东方纺织城发展有限公司	汽	453,826.43	110,666.89
连云港虹洋热电有限公司	商品	2,728,613.51	
连云港广弘实业有限公司	商品	7,352.60	
江苏新视界先进功能纤维创新中心有限公司	商品等	108,904,423.81	
苏州吴江中石油昆仑燃气有限公司	商品等	2,842,528.30	
合计		236,641,286.54	78,347,238.25

**(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：

无

本公司委托管理/出包情况表：

无

**(3) 关联租赁情况**

本公司作为出租方：

单位：元

承租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁收入	上期确认的租赁收入
吴江东方市场供应链服务有限公司	房屋租赁		182,285.72
盛虹集团有限公司	变压器及其配套附属设施租赁	10,397,839.52	14,705,115.96
连云港荣泰化工仓储有限公司	房屋、设备租赁	279,857.86	436,217.14
连云港新荣泰码头有限公司	房屋、设备租赁	108,068.51	87,421.22
盛虹石化集团有限公司	房屋租赁	784,224.88	2,098,952.79
俞晓芳	房屋租赁	146,672.58	146,672.58
连云港广弘实业有限公司	房屋租赁	27,042.18	
合计		11,743,705.53	17,656,665.41

本公司作为承租方：

单位：元

出租方名称	租赁资产种类	简化处理的短期租赁和低价值资产租赁的租金费用（如适用）		未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额（如适用）		支付的租金		承担的租赁负债利息支出		增加的使用权资产	
		本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额
连云港荣泰化工仓储有限公司	储罐租赁					45,000,015.00	45,706,140.00	5,400,812.19	6,904,825.61		195,829,090.32
连云港广弘实业有限公司	房屋租赁							6,736,992.67		324,000,511.87	
朱红梅	房屋租赁	54,000.00	216,000.00								

#### （4）关联担保情况

本公司作为担保方

无。

本公司作为被担保方

单位：万元

担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
江苏盛虹科技股份有限公司	20,000.00	2022.11.16	2028.11.16	否
江苏盛虹科技股份有限公司、缪汉根、朱红梅	43,000.00	2018.01.30	2028.12.25	否
江苏盛虹新材料集团有限公司	美元 4,000.00	2020.02.20	2025.02.20	否
	70,000.00	2020.02.20	2026.02.20	否
	32,782.00	2022.07.05	2026.07.04	否
	35,000.00	2021.6.24	2026.6.23	否
	25,000.00	2021.8.16	2026.8.16	否
	50,000.00	2021.9.26	2027.11.27	否
	52,000.00	2022.1.1	2026.2.7	否
江苏盛虹新材料集团有限公司、缪汉根、朱红梅	35,000.00	2022.1.24	2026.2.16	否
	70,000.00	2021.4.22	2025.3.9	否
缪汉根、朱红梅	44,000.00	2019.12.31	2026.12.20	否
	150,000.00	2022.06.10	2026.10.13	否
盛虹控股集团有限公司	19,200.00	2022.06.15	2026.12.11	否
	75,000.00	2020.12.15	2032.06.08	否
	30,000.00	2020.1.19	2026.2.28	否
	87,806.50	2022.7.14	2027.11.16	否
	52,000.00	2022.01.27	2026.3.22	否
	453.30	2022.11.24	2023.6.23	否
	74,000.00	2021.1.1	2025.12.31	否
	日元 11,300.00	2022.3.11	主债务履行期届满之日起 2 年	否
	欧元 830.24	2022.1.10	主债务履行期届满之日起 2 年	否
欧元 16.37	2022.1.29	主债务履行期届满之日起 2 年	否	

			日起 2 年	
	美元 1151.54	2022.3.21	主债务履行期届满之日起 2 年	否
	美元 962.65	2022.3.18	主债务履行期届满之日起 2 年	否
	美元 2159.14	2022.3.25	主债务履行期届满之日起 2 年	否
	欧元 25.31	2022.7.22	主债务履行期届满之日起 2 年	否
	美元 19.80	2022.7.27	主债务履行期届满之日起 2 年	否
	欧元 624.08	2022.8.18	主债务履行期届满之日起 2 年	否
	欧元 1075.00	2022.5.13	主债务履行期限届满之日起两年	否
	欧元 693.00	2022.8.17	主债务履行期限届满之日起两年	否
	欧元 716.67	2022.10.28	主债务履行期限届满之日起两年	否
	欧元 531.00	2022.8.12	2025.1.6	否
	欧元 885.00	2022.8.12	被保证人全部债务履行期间届满后两年	否
	欧元 292.00	2022.8.11	被保证人全部债务履行期间届满后两年	否
	欧元 110.00	2022.9.27	被保证人全部债务履行期间届满后两年	否
	欧元 452.10	2022.10.11	2025.1.4	否
	欧元 299.40	2022.10.26	被保证人全部债务履行期间届满后两年	否
	欧元 186.90	2022.10.27	2025.1.6	否
	欧元 76.20	2022.12.8	被保证人全部债务履行期间届满后两年	否
盛虹（苏州）集团有限公司	20,000.00	2022.10.14	2026.10.13	否
	5,755.00	2022.09.09	2026.09.08	否
	66,400.00	2021.11.29	2028.11.29	否
	15,000.00	2022.11.21	2026.11.20	否
盛虹（苏州）集团有限公司、 缪汉根、朱红梅	96,000.00	2022.5.10	2026.12.26	否
	119,000.00	2019.6.28	2028.6.27	否
	84,000.00	2022.8.9	2026.8.8	否
江苏盛虹新材料集团有限公司、 流贷追加盛虹石化集团有限公司 保证	35,000.00	2021.7.29	2026.8.25	否
	35,000.00	2021.8.26	2026.7.21	否
盛虹集团有限公司、盛虹（苏州） 集团有限公司、盛虹石化集团有限公 司、缪汉根、朱红梅、唐金奎、朱玉琴	4,150,000.00	2020.11.13	2038.11.12	否
江苏盛虹科技股份有限公司、 盛虹集团有限公司、苏州华夏集团 有限公司、缪汉根、朱红梅	611,500.00	2014.4.25	2028.4.24	否
	美元 32,500.00	2014.6.10	2028.4.24	否
	47,000.00	2016.6.30	2028.4.24	否
江苏盛虹新材料集团有限公司、 盛虹控股集团有限公司、盛虹集团 有限公司、苏州华夏集团有限公司、 缪汉根、朱红梅	213,262.00	2018.6.27	2029.6.27	否
盛虹石化集团有限公司、盛虹	80,000.00	2020.10.20	2026.12.10	否

控股集团有限公司、缪汉根、朱红梅				
盛虹控股集团有限公司、盛虹石化集团有限公司、缪汉根、朱红梅	500,000.00	2021.5.13	2034.4.18	否
缪汉根、朱红梅、盛虹（苏州）集团有限公司、江苏盛虹科技股份有限公司	300,000.00	2021.11.30	2027.11.29	否
缪汉根夫妇、1.368 亿不动产抵押	80,000.00	2019.9.20	2032.9.20	否
	20,000.00	2019.9.20	2032.9.20	否
	75,000.00	2019.9.20	2032.9.20	否
	50,000.00	2019.9.20	2032.9.20	否
	30,000.00	2019.9.20	2032.9.20	否
	15,000.00	2019.9.20	2032.9.20	否

### （5）关联方资金拆借

单位：元

关联方	拆借金额	起始日	到期日	说明
拆入				
盛虹（苏州）集团有限公司	1,800,000,000.00			
江苏盛虹科技股份有限公司	430,000,000.00			

### （6）关联方资产转让、债务重组情况

无。

### （7）关键管理人员报酬

单位：万元

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员报酬	2,257.49	2,386.33

### （8）其他关联交易

2022 年 8 月，盛虹石化集团有限公司（以下简称“石化集团”）与公司签署《股权转让协议》，石化集团将其持有的盛虹石化集团上海新材料有限公司（以下简称“石化新材料”）100%股权作价 299.35 万元人民币转让给公司。石化集团为公司实际控制人控制的企业，截至 2022 年 12 月 31 日，石化集团直接持有公司 15.92% 股权，本次交易构成公司的关联交易。本报告期内，石化新材料已完成相关工商变更登记手续。

## 6、关联方应收应付款项

### （1）应收项目

单位：元

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

应收账款				
	连云港荣泰化工仓储有限公司	6,222,987.67		3,468,912.92
	连云港新荣泰码头有限公司	8,957.03		83,348.14
	盛虹集团有限公司	6,555,952.84		8,461,903.98
	吴江飞翔印染有限公司	1,054,367.82		1,453,513.86
	盛虹石化集团有限公司	7,739.78		204,341.88
	吴江东方市场供应链服务有限公司			26,755.13
	连云港广弘实业有限公司	773.98		
	连云港虹洋热电有限公司			
	江苏盛泽东方纺织城发展有限公司	58,777.69		
	江苏新视界先进功能纤维创新中心有限公司	10,646,033.05		
	小计	24,555,589.86		13,698,775.91
其他应收款				
	盛虹石化集团有限公司	4,083.50		
	小计	4,083.50		

## (2) 应付项目

单位：元

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
应付账款			
	连云港虹洋热电有限公司	648,001,329.30	144,034,078.44
	连云港荣泰化工仓储有限公司	24,117,578.90	16,528,913.43
	连云港新荣泰码头有限公司	8,230,363.81	24,390,133.94
	苏州苏震热电有限公司	82,218.00	1,213,727.50
	江苏东方英塔保安服务有限公司		34,200.00
	连云港广弘实业有限公司	1,200,653.59	
	江苏新视界先进功能纤维创新中心有限公司	463,320.00	
	小计	682,095,463.60	186,201,053.31
应付票据			
	连云港虹洋热电有限公司	200,374,561.45	27,785,681.00
	小计	200,374,561.45	27,785,681.00
其他应付款			
	俞晓芳	15,500.00	15,500.00
	盛虹石化集团有限公司	3,000,854.49	
	盛虹科技（上海）有限公司[注]		7,000,000.00
	小计	3,016,354.49	7,015,500.00
预收款项			
	俞晓芳	134,584.18	134,584.18
	小计	134,584.18	134,584.18
合同负债、其他流动负债			



	江苏盛泽东方纺织城发展有限公司		435,662.40
	吴江东方市场供应链服务有限公司	36,587.95	
	小计	36,587.95	436,382.53
长期应付款			
	江苏盛虹科技股份有限公司		508,055,555.55
	盛虹（苏州）集团有限公司		1,200,580,000.00
	小计		1,708,635,555.55

注：本期同一控制下企业合并盛虹石化集团上海新材料有限公司，追溯后产生的关联交易。

### 十三、股份支付

无。

### 十四、承诺及或有事项

#### 1、重要承诺事项

资产负债表日存在的重要承诺

#### 最高额保证及银团借款担保情况：

缪汉根、朱红梅及其控制的企业及其他关联方为江苏东方盛虹股份有限公司提供最高额连带责任保证人民币 366,400.00 万元，为江苏国望高科纤维有限公司提供最高额连带责任保证 202,000.00 万元，为江苏中鲈科技发展股份有限公司提供最高额连带责任保证 19,200.00 万元，为江苏港虹纤维有限公司提供最高额连带责任保证 43,000.00 万元，为江苏盛虹石化产业集团有限公司提供最高额连带责任保证人民币 119,000.00 万元，为江苏虹港石化有限公司提供最高额连带责任保证 3,480,000.00 万元、银团贷款担保 270,000.00 万元，为盛虹炼化（连云港）有限公司提供最高额连带责任保证 453.30 万元，提供银团贷款担保 4,150,000.00 万元，为江苏斯尔邦石化有限公司提供最高额连带责任保证 228,000.00 万元，提供银团贷款担保 1,324,762.00 万元。

#### 2、或有事项

##### 1、未决诉讼形成的或有负债及其财务影响

截至 2022 年 12 月 31 日，公司无重大未决诉讼。

##### 2、其他单位提供债务担保形成的或有负债及其财务影响

截至期末，公司与子公司以及子公司与子公司之间互相提供担保的情况如下：

单位：万元

担保方	被担保方	已用担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
公司与子公司：					
江苏东方盛虹股份有限公司	江苏国望高科纤维有限公司	104,054.40	2021.1.20	2026.12.23	否

江苏东方盛虹股份有限公司	江苏国望高科纤维有限公司	25,691.03	2021.08.26	2025.08.26	否
江苏东方盛虹股份有限公司	江苏国望高科纤维有限公司	30,000.00	2022.01.10	2026.10.12	否
江苏东方盛虹股份有限公司	江苏国望高科纤维有限公司	20,000.00	2022.01.20	2026.04.26	否
江苏东方盛虹股份有限公司	江苏国望高科纤维有限公司	64,377.35	2022.01.05	2026.05.24	否
江苏东方盛虹股份有限公司	江苏国望高科纤维有限公司	31,866.31	2022.12.2	2026.12.4	否
江苏东方盛虹股份有限公司	江苏国望高科纤维有限公司	30,000.00	2022.12.26	2026.12.27	否
江苏东方盛虹股份有限公司	江苏国望高科纤维有限公司	37,500.00	2022.01.26	2027.01.28	否
江苏东方盛虹股份有限公司	江苏国望高科纤维有限公司	9,900.00	2022.02.22	2026.04.07	否
江苏东方盛虹股份有限公司	江苏国望高科纤维有限公司	50,000.00	2022.01.13	2026.04.24	否
江苏东方盛虹股份有限公司	江苏国望高科纤维有限公司	45,000.00	2022.05.12	2029.05.16	否
江苏东方盛虹股份有限公司	江苏国望高科纤维有限公司	4,550.69	2022.11.21	2026.11.20	否
江苏东方盛虹股份有限公司	江苏国望高科纤维有限公司	24,000.00	2022.10.17	2026.10.31	否
江苏东方盛虹股份有限公司	江苏国望高科纤维有限公司	60,000.00	2022.11.29	2027.11.28	否
江苏东方盛虹股份有限公司	江苏中鲈科技发展股份有限公司	16,666.67	2021.08.6	2027.08.11	否
江苏东方盛虹股份有限公司	国望高科纤维（宿迁）有限公司	210,000.00	2021.8.23	2031.3.1	否
江苏东方盛虹股份有限公司	国望高科纤维（宿迁）有限公司	12,917.38	2022.12.7	主债务履行期届满之日起2年	否
江苏东方盛虹股份有限公司	江苏芮邦科技有限公司	56,000.00	2022.1.1	2031.12.20	否
江苏东方盛虹股份有限公司	江苏芮邦科技有限公司	68,787.55	2022.1.20	2032.1.20	否
江苏东方盛虹股份有限公司	江苏芮邦科技有限公司	59,155.74	2022.3.24	2033.3.24	否
江苏东方盛虹股份有限公司	江苏芮邦科技有限公司	16,325.39	2022.6.1	2028.5.31	否
江苏东方盛虹股份有限公司	江苏芮邦科技有限公司	130.50	2022.6.2	主债务履行期届满之日起2年	否
江苏东方盛虹股份有限公司	江苏芮邦科技有限公司	993.48	2022.8.25	主债务履行期届满之日起2年	否
江苏东方盛虹股份有限公司	江苏芮邦科技有限公司	14,788.24	2021.2.20	2030.2.27	否
江苏东方盛虹股份有限公司	江苏盛泽燃机热电有限公司	59,700.00	2019/9/10	2037/9/10	否
江苏东方盛虹股份有限公司	江苏虹港石化有限公司	70,700.00	2019/9/20	2032/9/20	否
江苏东方盛虹股份有限公司	江苏虹港石化有限公司	20,000.00	2019/9/20	2032/9/20	否
江苏东方盛虹股份有限公司	江苏虹港石化有限公司	69,444.44	2019/9/20	2032/9/20	否
江苏东方盛虹股份有限公司	江苏虹港石化有限公司	46,296.30	2019/9/20	2032/9/20	否
江苏东方盛虹股份有限公司	江苏虹港石化有限公司	27,777.78	2019/9/20	2032/9/20	否
江苏东方盛虹股份有限公司	江苏虹港石化有限公司	13,888.89	2019/9/20	2032/9/20	否
江苏东方盛虹股份有限公司	盛虹炼化（连云港）有限公司	4,070,000.00	2020/11/13	2038/11/12	否
江苏东方盛虹股份有限公司	盛虹炼化（连云港）有限公司	334,542.05	2022/6/30	2036/6/29	否
江苏东方盛虹股份有限公司	盛虹炼化（连云港）有限公司	99,595.83	2022/2/26	2026/6/6	否

江苏东方盛虹股份有限公司	盛虹炼化（连云港）有限公司	150,000.00	2022/7/26	2027/7/28	否
江苏东方盛虹股份有限公司	盛虹炼化（连云港）有限公司	120,511.38	2022/4/28	2026/11/30	否
江苏东方盛虹股份有限公司	盛虹炼化（连云港）有限公司	88,852.32	2022/5/7	2026/8/23	否
江苏东方盛虹股份有限公司	盛虹炼化（连云港）有限公司	56,204.73	2022/5/20	2026/10/31	否
江苏东方盛虹股份有限公司	盛虹炼化（连云港）有限公司	32,000.00	2022/11/16	2026/11/17	否
江苏东方盛虹股份有限公司	盛虹炼化（连云港）有限公司	200,000.00	2022/4/29	2026/10/17	否
江苏东方盛虹股份有限公司	盛虹炼化（连云港）有限公司	39,966.27	2022/7/13	2026/8/17	否
江苏东方盛虹股份有限公司	盛虹石化（新加坡）国际有限公司	10,000.00	2022/11/10	2025/2/17	否
江苏东方盛虹股份有限公司	盛虹石化（新加坡）国际有限公司	110,000.00	2022/11/15	2026/12/14	否
江苏东方盛虹股份有限公司	江苏斯尔邦石化有限公司	7,002.49	2022/4/20	2026/12/28	否
江苏东方盛虹股份有限公司	江苏斯尔邦石化有限公司	1,500.00	2022/12/27	2026/12/31	否
江苏东方盛虹股份有限公司	江苏斯尔邦石化有限公司		2022/3/17	2026/12/21	否
江苏东方盛虹股份有限公司	江苏斯尔邦石化有限公司	30,717.49	2022/2/24	2026/2/16	否
江苏东方盛虹股份有限公司	江苏斯尔邦石化有限公司	19,546.27	2022/4/22	2026/4/13	否
江苏东方盛虹股份有限公司	江苏斯尔邦石化有限公司		2022/11/21	2026/11/20	否
	子公司与子公司：				
江苏国望高科纤维有限公司	江苏港虹纤维有限公司	28,600.00	2018.01.30	2028.12.25	否
江苏国望高科纤维有限公司	江苏港虹纤维有限公司	37,100.00	2022.12.27	2026.6.27	否
江苏国望高科纤维有限公司	江苏港虹纤维有限公司	33,285.67	2019.01.07	2027.01.08	否
江苏国望高科纤维有限公司	江苏港虹纤维有限公司	49,734.00	2021.06.28	2031.07.06	否
江苏国望高科纤维有限公司	江苏港虹纤维有限公司	20,000.00	2022.02.23	2026.02.24	否
江苏国望高科纤维有限公司	江苏港虹纤维有限公司	5,000.00	2022.02.22	2026.04.05	否
江苏国望高科纤维有限公司	江苏港虹纤维有限公司	39,000.00	2022.6.28	2026.10.25	否
江苏国望高科纤维有限公司	苏州盛虹纤维有限公司	21,910.42	2021.12.31	2026.06.26	否
江苏国望高科纤维有限公司	苏州盛虹纤维有限公司		2022.12.27	2023.12.27	否
江苏国望高科纤维有限公司	苏州盛虹纤维有限公司	8,000.00	2019.12.31	2025.01.28	否
江苏国望高科纤维有限公司	苏州盛虹纤维有限公司	16,826.51	2022.01.10	2026.12.21	否
江苏国望高科纤维有限公司	苏州盛虹纤维有限公司	29,560.00	2022.02.21	2026.04.12	否
江苏国望高科纤维有限公司	苏州盛虹纤维有限公司		2022.10.29	2023.10.28	否
江苏国望高科纤维有限公司	江苏中鲈科技发展股份有限公司	30,485.43	2022.1.5	2026.07.13	否
江苏国望高科纤维有限公司	江苏中鲈科技发展股份有限公司	20,000.00	2022.12.29	2026.12.28	否
江苏国望高科纤维有限公司	江苏中鲈科技发展股份有限公司	10,000.00	2022.10.31	2026.11.01	否

江苏国望高科纤维有限公司	苏州苏震生物工程有限公司	5,000.00	2022.02.22	2026.03.15	否
江苏国望高科纤维有限公司	苏州苏震生物工程有限公司	4,990.28	2022.01.19	2026.07.18	否
江苏国望高科纤维有限公司	江苏芮邦科技有限公司	4,866.83	2022.08.03	2026.06.21	否
江苏国望高科纤维有限公司	江苏盛虹石化产业集团有限公司	42,900.00	2022.02.18	2026.06.08	否
江苏国望高科纤维有限公司	江苏盛虹石化产业集团有限公司	28,819.51	2022.01.07	2026.02.12	否
江苏国望高科纤维有限公司	江苏盛虹石化产业集团有限公司	23,373.24	2022.06.17	2026.06.14	否
江苏国望高科纤维有限公司	江苏东方盛虹股份有限公司	159,000.00	2022.01.01	2029.12.28	否
江苏国望高科纤维有限公司	江苏东方盛虹股份有限公司	21,000.00	2022.02.28	2029.12.28	否
江苏国望高科纤维有限公司	江苏东方盛虹股份有限公司	20,000.00	2022.03.29	2029.12.28	否
江苏国望高科纤维有限公司	江苏东方盛虹股份有限公司	80,000.00	2022.04.15	2029.12.28	否
江苏斯尔邦石化有限公司	江苏东方盛虹股份有限公司	210,000.00	2022/2/25	2027/11/29	否
江苏国望高科纤维有限公司	盛虹石化（新加坡）国际有限公司	4,004.65	2022.03.18	2026.03.18	否
江苏国望高科纤维有限公司	盛虹石化（新加坡）国际有限公司	4,178.76	2022.04.26	2026.04.26	否
江苏国望高科纤维有限公司	盛虹石化（新加坡）国际有限公司	8,357.52	2022.05.10	2026.05.10	否
盛虹炼化（连云港）有限公司	盛虹石化（新加坡）国际有限公司		2021/4/15	2023.04.15	否
	小计	7,636,943.78			

## （2）公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明

公司不存在需要披露的重要或有事项。

## 十五、资产负债表日后事项

### 1、利润分配情况

根据 2023 年 4 月 16 日召开的公司第九届董事会第二次会议通过的 2022 年度利润分配及资本公积金转增股本的预案。2022 年度拟以未来实施分配方案时股权登记日的总股本为分配基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 1 元（含税），送红股 0 股，不以公积金转增股本。该预案尚需提交公司股东大会审议。

## 十六、其他重要事项

### 1、分部信息

#### （1）报告分部的确定依据与会计政策

公司以内部组织结构、管理要求、内部报告制度为依据确定经营分部，以经营分部为基础确定报告分部。

经营分部，是指公司内同时满足下列条件的组成部分：（1）该组成部分能够在日常活动中产生收入、发生费用；（2）公司管理层能够定期评价该组成部分的经营成果，以决定向其配置资源、评价其业绩；（3）公司能够取得该组成部分的财务状况、经营成果和现金流量等有关会计信息。

公司报告分部包括：（1）化纤分部 （2）电力、热能分部 （3）石化分部 （4）总部及其他

分部报告信息根据各分部向管理层报告时采用的会计政策及计量标准披露，这些计量基础与编制财务报表时的会计与计量基础保持一致。

## （2）报告分部的财务信息

单位：元

项目	化纤分部	电力、热能分部	石化分部	总部及其他	小计	分部间抵销	合计
营业收入	20,095,896,766.73	1,048,729,606.90	41,158,558,928.83	5,726,141,215.80	68,029,326,518.26	4,207,010,848.81	63,822,315,669.45
营业成本	18,903,937,089.91	885,408,754.69	37,659,072,150.82	5,686,200,479.73	63,134,618,475.15	4,204,957,438.73	58,929,661,036.42
资产总额	31,195,119,883.64	2,442,136,320.63	130,673,142,688.35	55,942,794,431.43	220,253,193,324.05	53,741,959,918.27	166,511,233,405.78
负债总额	20,125,506,171.94	1,222,759,353.43	95,061,630,899.48	21,613,089,567.30	138,022,985,992.15	7,208,798,423.31	130,814,187,568.84

## 2、其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

根据公司于 2021 年 7 月 9 日召开的第八届董事会第二十九次会议决议、2021 年 8 月 23 日召开的 2021 年第四次临时股东大会决议审议通过的《发行股份及支付现金购买资产并募集配套资金暨关联交易的议案》，并经中国证券监督管理委员会《关于核准江苏东方盛虹股份有限公司向盛虹石化集团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[2021]4179 号）核准，公司向盛虹石化、博虹实业等 2 名交易对方发行股份购买其持有的斯尔邦 85.4546% 股权并募集配套资金，建信投资、中银资产等 2 名交易对方支付现金 208,872.72 万元购买其持有的斯尔邦 14.5454% 股权。发行新股数量为 1,111,528,326 股，每股面值 1 元，增加注册资本人民币 1,111,528,326.00 元。

根据《盈利预测补偿协议》及补充协议，补偿义务人盛虹石化、博虹实业对斯尔邦业绩承诺如下：补偿义务人同意并承诺，斯尔邦 2021 年度、2022 年度及 2023 年度扣除非经常性损益后归属于母公司净利润不低于 178,380.04 万元、150,865.33 万元、184,252.90 万元。

根据安永华明会计师事务所（特殊普通合伙）出具的安永华明（2023）专字第 61328049\_B01 号《关于 2021 年度发行股份及支付现金购买资产之 2022 年度业绩承诺实现情况说明的鉴证报告》，斯尔邦截至 2022 年 12 月 31 日扣除非经常性损益后的合并报表口径下归属于母公司所有者的净利润达到业绩承诺的累积净利润数。

## 十七、母公司财务报表主要项目注释

## 1、应收账款

## (1) 应收账款分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按组合计提坏账准备的应收账款	107,802,149.45	100.00%	3,093,801.62	2.87%	104,708,347.83	89,427,409.94	100.00%	7,845,749.46	8.77%	81,581,660.48
合计	107,802,149.45	100.00%	3,093,801.62		104,708,347.83	89,427,409.94	100.00%	7,845,749.46		81,581,660.48

按组合计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
关联方组合	56,614,865.58		
采用账龄分析法计提坏账准备的应收账款	51,187,283.87	3,093,801.62	6.04%
高信用等级组合			
合计	107,802,149.45	3,093,801.62	

确定该组合依据的说明：

如是按照预期信用损失一般模型计提应收账款坏账准备，请参照其他应收款的披露方式披露坏账准备的相关信息：

适用 不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	账面余额
1年以内（含1年）	107,230,622.90
1至2年	10,641.00
3年以上	560,885.55
合计	107,802,149.45

## (2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
应收账款坏账准备	7,845,749.46	1,195,303.96	-	3,556,643.88		3,093,801.62

合计	7,845,749.46	- 1,195,303.96		3,556,643.88		3,093,801.62
----	--------------	-------------------	--	--------------	--	--------------

## (3) 本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额
实际核销的应收账款	3,556,643.88

## (4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	占应收账款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
单位 1	38,299,734.18	35.53%	
单位 2	10,646,033.05	9.88%	
单位 3	9,616,543.94	8.92%	480,827.20
单位 4	6,555,952.84	6.08%	
单位 5	6,466,741.33	6.00%	323,337.07
合计	71,585,005.34	66.41%	

## (5) 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

无

## (6) 因金融资产转移而终止确认的应收账款

无

## 2、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	892,626,224.88	927,682,975.81
合计	892,626,224.88	927,682,975.81

## (1) 其他应收款

## 1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
代垫款及往来款	892,648,941.46	927,642,123.48
各类押金及保证金		320,000.00
备用金	30,929.29	25,682.86

其他		57,629.72
合计	892,679,870.75	928,045,436.06

## 2) 其他应收款项账面余额变动情况

单位：元

账面余额	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)	
2022 年 1 月 1 日余额	928,045,436.06			928,045,436.06
2022 年 1 月 1 日余额在本期				
本期变动	-35,365,565.31			-35,365,565.31
期末余额	892,679,870.75			892,679,870.75

## 2) 坏账准备计提情况

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2022 年 1 月 1 日余额	362,460.25			362,460.25
2022 年 1 月 1 日余额在本期				
本期计提	-308,814.38			-308,814.38
2022 年 12 月 31 日余额	53,645.87			53,645.87

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	账面余额
1 年以内(含 1 年)	836,127,955.10
1 至 2 年	56,500,929.29
3 年以上	50,986.36
小计	892,679,870.75
减：坏账准备	53,645.87
合计	892,626,224.88

## 3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元



类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
其他应收款坏账准备	362,460.25	-308,814.38				53,645.87
合计	362,460.25	-308,814.38				53,645.87

## 4) 本期实际核销的其他应收款情况

无。

## 5) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
单位 1	往来款	321,546,094.44	1 年以内	36.02%	
单位 2	往来款	204,322,387.66	1 年以内	22.89%	
单位 3	往来款	200,000,000.00	1 年以内	22.40%	
单位 4	往来款	98,800,000.00	1 年以内, 1-2 年	11.07%	
单位 5	往来款	52,000,000.00	1 年以内	5.83%	
合计		876,668,482.10		98.21%	

## 6) 涉及政府补助的应收款项

无

## 7) 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

无

## 8) 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

无

## 3、长期股权投资

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	53,532,868,172.53		53,532,868,172.53	45,999,174,249.61		45,999,174,249.61
对联营、合营企业投资	25,693,722.20		25,693,722.20	36,876,188.39		36,876,188.39
合计	53,558,561,894.73		53,558,561,894.73	46,036,050,438.00		46,036,050,438.00

## (1) 对子公司投资

单位：元

被投资单位	期初余额 (账面价值)	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		
江苏国望高科纤维有限公司	12,732,999,999.81		12,732,999,999.81				
盛虹新材料(宿迁)有限公司	2,000,000,000.00	430,000,000.00	2,430,000,000.00				
江苏盛泽东方恒创能源有限公司	120,000,000.00					120,000,000.00	
江苏盛泽燃机热电有限公司	235,000,000.00					235,000,000.00	
江苏盛虹石化产业发展有限公司	13,395,000,000.00	24,305,072,645.30				37,700,072,645.30	
苏州市赢虹产业投资基金(有限合伙)	3,324,473,348.84		3,324,473,348.84				
连云港盛虹炼化产业基金合伙企业(有限合伙)	2,946,124,205.52		2,946,124,205.52				
苏州盛泽房产租赁有限公司	1,000,000.00	210,416,889.42				211,416,889.42	
苏州盛泽仓储经营有限公司	1,000,000.00	93,385,118.09				94,385,118.09	
盛虹炼化(连云港)有限公司		6,235,495,949.86	6,235,495,949.86				
江苏斯尔邦石化有限公司	11,243,576,695.44		11,243,576,695.44				
江苏盛虹化纤新材料有限公司		15,162,999,999.81				15,162,999,999.81	
盛虹石化集团上海新材料有限公司		2,993,519.91				2,993,519.91	
盛虹(上海)新材料科技有限公司		6,000,000.00				6,000,000.00	

司							
合计	45,999,174,249.61	46,446,364,122.39	38,912,670,199.47			53,532,868,172.53	

## (2) 对联营、合营企业投资

单位：元

投资单位	期初余额（账面价值）	本期增减变动							期末余额（账面价值）	减值准备期末余额	
		追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备			其他
一、合营企业											
二、联营企业											
天骄科技创业投资有限公司	36,876,188.39			2,817,533.81			14,000,000.00			25,693,722.20	
小计	36,876,188.39			2,817,533.81			14,000,000.00			25,693,722.20	
合计	36,876,188.39			2,817,533.81			14,000,000.00			25,693,722.20	

## 4、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	1,128,605,676.47	907,563,053.07	1,162,776,905.67	900,142,766.21
其他业务	5,628,743,831.52	5,629,452,895.69	5,632,983,361.89	5,550,505,487.76
合计	6,757,349,507.99	6,537,015,948.76	6,795,760,267.56	6,450,648,253.97

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息：

本报告期末已签订合同、但尚未履行或尚未履行完毕的履约义务所对应的收入金额为 2,637,522,189.17 元，其中，2,637,522,189.17 元预计将于 2023 年度确认收入。

## 5、投资收益

单位：元

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		2,700,000,000.00
权益法核算的长期股权投资收益	2,817,533.81	14,397,830.28
交易性金融资产在持有期间的投资收益	2,855,653.29	2,735,606.01
处置交易性金融资产取得的投资收益	-901,990.45	234,674,418.72
其他权益工具投资在持有期间取得的	3,817,017.83	1,257,381.70

股利收入		
合计	8,588,214.48	2,953,065,236.71

## 十八、补充资料

### 1、当期非经常性损益明细表

适用 不适用

单位：元

项目	金额	说明
非流动资产处置损益	481,218,050.71	
计入当期损益的政府补助（与公司正常经营业务密切相关，符合国家政策规定、按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外）	113,128,393.46	
委托他人投资或管理资产的损益	721,617.52	
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益	-9,604,876.38	
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、交易性金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产交易性金融负债和可供出售金融资产取得的投资收益	-14,061,568.84	
根据税收、会计等法律、法规的要求对当期损益进行一次性调整对当期损益的影响	3,634,531.80	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	33,229,231.60	
减：所得税影响额	144,765,979.19	
少数股东权益影响额	406,206.42	
合计	463,093,194.26	--

其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况：

适用 不适用

公司不存在其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况。

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

适用 不适用

### 2、净资产收益率及每股收益

报告期利润	加权平均净资产收益率	每股收益	
		基本每股收益（元/股）	稀释每股收益（元/股）
归属于公司普通股股东的净利润	1.88%	0.09	0.08
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	0.29%	0.01	0.01

### 3、境内外会计准则下会计数据差异

#### （1）同时按照国际会计准则与按中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况

适用 不适用

(2) 同时按照境外会计准则与按中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况

适用 不适用

江苏东方盛虹股份有限公司

董事长：缪汉根

二〇二三年四月十七日