

2023 年度报告 Annual Report

股票代码：002493



满怀信心，踔厉奋发向未来

——致投资者的信

尊敬的各位投资者：

万物生机布德泽，千帆竞力启新程。最美人间四月天，我们的全新年报如约而至。

投资者是市场之本，上市公司是市场之基，一年一度的年报披露，是上市公司和投资者之间进行一场深度交流沟通的重要契机。作为上市公司，我们深知获得投资者的信任和支持，对公司的长期可持续发展至关重要。过去一年，我们积极应对市场复杂环境，加强内部管理，提升核心竞争力，在推进全球化布局的同时，我们也高度重视股东回报，让每一位投资者都能共享公司发展成果。未来，我们将继续秉持“诚信立业，追求卓越”的企业精神，向着“百年企业、万亿规模”目标奋进，一以贯之地为投资者创造回报。

看似寻常最奇崛，成如容易却艰辛。2023 年是全面贯彻党的二十大精神开局之年，也是实施“十四五”规划承上启下的关键之年。这一年，世界经济仍复苏乏力，外部环境复杂性、严峻性、不确定性上升；国内有效需求不足；石化行业整体承受着行业利润空间显著收窄、终端消费疲软等多重压力。在重重挑战中，包括荣盛石化在内的中国石化企业仍表现出强韧的生命力，依托中国完整产业链优势和规模庞大的终端市场，顶住外部压力，克服内部困难，加快行业回升态势，生产供给稳中有升，在市场需求逐步改善之际修复企业盈利。

惊涛骇浪从容渡，风雨无阻向前行。这一年，荣盛石化在全体员工的共同努力下，我们紧紧守牢了企业稳健经营的“主阵地”；种好了安全生产的“责任田”；锻造了高质量发展的“精钢骨”。2023 年度公司实现营业收入 3,251.12 亿元，同比增长 12.46%；2023 年末公司资产总额已达 3,749.18 亿元，较年初增长 3.40%。作为中国民营炼化的领军企业之一，2023 年荣盛石化载誉前行，品牌影响力在全球范围内稳步提升，荣获“全球化工最具价值品牌榜单第 7 位”“全球化工 100 强第 11 位”“C&EN 全球化工 50 强第 16 位”“全球化工公司十亿美元俱乐部第 15 位”等多项荣誉。同时，我们也注重公司治理、社会责任等多方面的创新实践，成功入选“2023 上市公司董事会最佳实践创建活动最佳实践案例”“2023 中国上市公司 ESG 最佳实践案例”“第一届国新杯 ESG 金牛奖 ESG 碳中和 50 强”榜单。

强强联手促合作，优势互补谋共赢。这一年，荣盛石化与沙特阿美正式达成战略合作，沙特阿美的全资子公司 Aramco Overseas Company B.V.（AOC）以 246 亿元人民币收购了荣盛石化总股本的 10% 加一股，成为公司的第二大股东，同时荣盛石化及下属子公司与沙

特阿美及其关联方签署了一揽子协议。这一事件在我国资本市场及全球石化产业内引发广泛关注，对于提升公司原油保障能力、拓宽海外销售渠道、提升资金利用效率、实现战略布局有着重大意义，对于公司是一次里程碑式的对外合作，也是公司国际化的元年。当前中国共建“一带一路”倡议同沙特“2030 愿景”深度对接，中沙双方能源合作迈入新篇章。通过强强联合，荣盛石化与沙特阿美实现资源共享、优势互补、互利共赢，不仅巩固了双方在全球石油化工领域的竞争优势，还对促进中沙两国能源贸易领域的深化全面合作产生积极影响。

真抓实干促发展，踔厉奋发谱新篇。这一年，公司全体上下始终保持知难而进、勇毅前行的奋斗姿态，在项目管理上取得了一些新成果。我们围绕高端石化产业链重点布局，一批新项目、新装置陆续开车，包括浙石化年产 40 万吨 ABS 装置、年产 38 万吨聚醚装置、年产 27/60 万吨 PO/SM 装置、年产 10 万吨顺丁稀土橡胶共线年产 7 万吨镍系顺丁橡胶装置、年产 6 万吨溶聚丁苯橡胶装置、年产 30 万吨醋酸乙烯装置、年产 1000 吨 α -烯烃中试装置，永盛科技年产 25 万吨功能性聚酯薄膜扩建项目等，涵盖新能源、新材料、有机化工、合成树脂、合成橡胶等多个领域，产业链不断向下延伸，产品矩阵不断丰富完善。今年 1 月，我们还发布了投资建设金塘新材料项目的公告，目前各大项目都在有条不紊地推进中。

时有所需，必有所为。这一年，也是资本市场结构性调整之年，注册制全面实行、阶段性收紧 IPO 及再融资、鼓励增持回购等新规陆续出台。在 A 股上市公司回购家数创历史新高的背景下，我们连续两年实际回购金额居于市场前列。响应中央政治局会议提出“要活跃资本市场，提振投资者信心”号召，自 2023 年 8 月起，在前两期回购金额达 39.88 亿元的基础上，我们的第三期回购方案将回购金额从 10-20 亿元追加到 15-30 亿元，截至目前，累计回购总金额达 69.8 亿元，回购股份比例达到 5.46%；2024 年 1 月，公司又收到了控股公司增持股份的通知，计划在未来 6 个月内择机实施 10-20 亿元的增持计划，充分彰显控股股东对公司长期发展信心。目前第一期、第二期股份回购已实施完毕，第三期股份回购方案及控股股东增持计划仍在实施过程中。荣盛用“真金白银”增强投资者回报，有力地展示了我们对公司发展前景和长期价值的坚定信心，及维护公司市场价值和广大投资者权益的决心。

往昔已展千重锦，明朝更进百尺竿。2024 年是中华人民共和国成立 75 周年，也是实现“十四五”规划目标任务的关键一年。我们将认真制定好企业高质量发展的蓝图，着力推

动投资发展的前沿布局，强化安全生产管理，加快推动项目建设进程，增强企业内控管理的有效性，提高科研创新的竞争力，加快培育新质生产力，积极推进产业数智化转型，谱写绿色发展的新篇章。新征程上，我们的前途一片光明，但脚下的路不会是一马平川。“千锤百炼始成钢，百年大计谋长远”让我们振奋龙马精神，保持“越是艰险越向前”的无畏气概，激发“敢叫日月换新天”的昂扬斗志，以生龙活虎、龙腾虎跃的干劲开拓创新，把宏伟蓝图一步步变成美好现实，助推企业发展不断取得新进展、新突破。

行稳致远、以行致盛，荣盛石化满怀信心，将继续和所有信赖、支持公司发展的股东、伙伴们携手奋斗新征程！

荣盛石化股份有限公司董事会

2024 年 4 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。

公司负责人李水荣、主管会计工作负责人王亚芳及会计机构负责人（会计主管人员）张绍英声明：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。

年度报告分别以中、英文两种语言编制，如中、英文发生歧义，以中文版本为准。

公司经本次董事会审议通过的利润分配预案为：以 9,573,144,542 为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 1.0 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.....	1
第二节 公司简介和主要财务指标.....	6
第三节 管理层讨论与分析.....	10
第四节 公司治理.....	46
第五节 环境和社会责任.....	66
第六节 重要事项.....	73
第七节 股份变动及股东情况.....	99
第八节 优先股相关情况.....	106
第九节 债券相关情况.....	107
第十节 财务报告.....	110

备查文件目录

- （一）载有公司负责人、主管会计工作负责人、会计机构负责人（会计主管人员）签名并盖章的财务报表；
- （二）载有会天健会计师事务所（特殊普通合伙）盖章、注册会计师签名并盖章的审计报告原件；
- （三）载有公司董事、高级管理人员、监事关于 2023 年度报告的书面确认意见；
- （四）报告期内在中国证监会指定信息披露载体上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿；
- （五）以上备查文件的备置地点：董事会办公室。

释义

释义项	指	释义内容
公司、本公司、荣盛石化	指	荣盛石化股份有限公司
荣盛控股	指	公司控股股东浙江荣盛控股集团有限公司
荣通物流	指	公司控股股东子公司浙江荣通物流有限公司
荣盛创投	指	公司控股股东子公司浙江荣盛创业投资有限公司
沙特阿美	指	沙特阿拉伯石油公司
浙石化	指	公司子公司浙江石油化工有限公司
中金石化	指	公司子公司宁波中金石化有限公司
逸盛投资	指	公司子公司大连逸盛投资有限公司
盛元化纤	指	公司子公司浙江盛元化纤有限公司
荣翔化纤	指	公司子公司荣翔化纤有限公司
香港盛晖	指	公司子公司香港盛晖有限公司
荣盛（新加坡）	指	公司子公司荣盛石化（新加坡）私人有限公司
荣盛国贸	指	公司子公司荣盛国际贸易有限公司
永盛科技	指	公司子公司浙江永盛科技有限公司
荣盛新材料（舟山）	指	公司子公司荣盛新材料（舟山）有限公司
浙江逸盛	指	公司参股子公司浙江逸盛石化有限公司
恒逸贸易	指	公司参股子公司宁波恒逸贸易有限公司
萧山农商	指	公司参股子公司浙江萧山农村商业银行股份有限公司
浙石油	指	浙石化参股子公司浙江省石油股份有限公司
浙石化（新加坡）	指	浙石化子公司浙石化（新加坡）私人有限公司
金塘物流	指	浙石化子公司浙石化金塘物流有限公司
鼎盛石化	指	浙石化参股子公司浙江鼎盛石化工程有限公司
德荣化工	指	浙石化参股子公司浙江德荣化工有限公司
新奥（舟山）	指	浙石化参股子公司浙石化新奥（舟山）燃气有限公司
逸盛新材料	指	中金石化控股子公司浙江逸盛新材料有限公司
泥螺山新能源	指	中金石化子公司宁波泥螺山新能源有限公司
逸盛大化	指	逸盛投资子公司逸盛大石化有限公司
海南逸盛	指	逸盛投资参股公司海南逸盛石化有限公司
香港逸盛	指	海南逸盛石化子公司香港逸盛有限公司
大连荣新成	指	逸盛大化子公司大连荣新成贸易有限公司
荣通新材料	指	逸盛大化子公司浙江荣通化纤新材料有限公司
东江技术	指	浙江东江绿色石化技术创新中心有限公司
逸盛化学	指	香港盛晖子公司宁波逸盛化学有限公司
新世纪资信	指	上海新世纪资信评估投资服务有限公司
证监会、中国证监会	指	中国证券监督管理委员会

交易所、深交所	指	深圳证券交易所
国信证券	指	国信证券股份有限公司
元、万元	指	人民币元、万元
报告期	指	2023 年 01 月 01 日至 2023 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	荣盛石化	股票代码	002493
变更前的股票简称（如有）	无		
股票上市证券交易所	深圳证券交易所		
公司的中文名称	荣盛石化股份有限公司		
公司的中文简称	荣盛石化		
公司的外文名称（如有）	RONGSHENG PETROCHEMICAL CO., LTD.		
公司的外文名称缩写（如有）	RSPC		
公司的法定代表人	李水荣		
注册地址	浙江省杭州市萧山区益农镇红阳路 98 号		
注册地址的邮政编码	311247		
公司注册地址历史变更情况	无		
办公地址	浙江省杭州市萧山区益农镇浙江荣盛控股集团大楼		
办公地址的邮政编码	311247		
公司网址	http://www.cnrspc.com		
电子信箱	rspc@rong-sheng.com		

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	全卫英	胡阳阳
联系地址	杭州市萧山区益农镇荣盛控股集团大楼	杭州市萧山区益农镇荣盛控股集团大楼
电话	0571-82520189	0571-82520189
传真	0571-82527208 转 8150	0571-82527208 转 8150
电子信箱	qwy@rong-sheng.com	yangyang@rong-sheng.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（ http://www.szse.cn ）
公司披露年度报告的媒体名称及网址	《证券时报》、《中国证券报》、巨潮资讯网（ www.cninfo.com.cn ）
公司年度报告备置地点	董事会办公室

四、注册变更情况

统一社会信用代码	91330000255693873W
公司上市以来主营业务的变化情况（如有）	无变更
历次控股股东的变更情况（如有）	无变更

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	天健会计师事务所（特殊普通合伙）
会计师事务所办公地址	杭州市上城区钱江路 1366 号华润大厦 B 座
签字会计师姓名	贾川、徐海泓

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

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

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

	2023 年	2022 年		本年比上年增减	2021 年	
		调整前	调整后	调整后	调整前	调整后
营业收入（元）	325,111,614.2 68.09	289,094,841.6 12.76	289,094,841.6 1,612.76	12.46%	183,074,930.286.51	183,074,930.286.51
归属于上市公司股东的净利润（元）	1,158,146.24 8.89	3,340,162.42 8.95	3,340,713.394.56	-65.33%	13,236,054.388.76	13,236,054.388.76
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	820,092,947.36	2,011,613.27 7.71	2,012,164.243.32	-59.24%	12,844,186.998.53	12,844,186.998.53
经营活动产生的现金流量净额（元）	28,079,221.50 8.73	19,058,136.88 5.36	19,058,136.885.36	47.33%	33,564,785.433.94	33,564,785.433.94
基本每股收益（元/股）	0.12	0.33	0.33	-63.64%	1.31	1.31
稀释每股收益（元/股）	0.12	0.33	0.33	-63.64%	1.31	1.31
加权平均净资产收益率	2.48%	6.87%	6.87%	-4.39%	30.76%	30.76%
	2023 年末	2022 年末		本年末比上年末增减	2021 年末	
		调整前	调整后	调整后	调整前	调整后
总资产（元）	374,918,440.3 11.68	362,587,416.6 87.68	362,588,594.491.52	3.40%	338,230,598,101.17	338,230,598,101.17
归属于上市公司股东的净资产（元）	44,335,891.08 5.79	47,260,382.90 1.11	47,261,560,704.95	-6.19%	49,251,305.948.40	49,251,305.948.40

会计政策变更的原因及会计差错更正的情况

2022 年 12 月 13 日，财政部发布了《企业会计准则解释第 16 号》（财会〔2022〕31 号），明确租赁产生的等额应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异的单项交易初始不能豁免确认递延税项。公司自 2023 年 1 月 1 日执行解释 16 号上述规定，并对因适用解释 16 号的单项交易而确认的租赁负债和使用权资产产生的暂时性差异进行追溯调整。

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	69,720,518,872.77	84,804,764,879.52	84,522,027,833.53	86,064,302,682.27
归属于上市公司股东的净利润	-1,467,816,809.90	341,183,193.35	1,234,236,470.21	1,050,543,395.23
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	-1,572,912,484.98	184,869,242.14	1,258,321,459.23	949,814,730.97
经营活动产生的现金流量净额	-11,060,718,806.71	8,781,939,375.81	28,508,836.15	30,329,492,103.48

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	2023 年金额	2022 年金额	2021 年金额
非流动性资产处置损益（包括已计提资产减值准备的冲销部分）	34,130,889.49	14,208,115.78	10,301,050.55
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、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外）	60,299,389.39	2,359,477,514.76	114,893,264.14
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，非金融企业持有金融资产和金融负债产生的公允价值变动损益以及处置金融资产和金融负债产生的损益	483,856,260.59	292,348,639.74	785,398,586.27
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费	248,144.66	205,188.67	2,035,569.54
委托他人投资或管理资产的损益			625,599.45
对外委托贷款取得的损益			26,123,140.37
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益			281,497.24
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-7,549,562.66	-9,253,736.65	6,062,244.39
其他符合非经常性损益定义的损益项目	14,297,547.73	2,748,797.01	9,366,961.04
减：所得税影响额	37,178,195.47	371,798,967.48	134,234,216.27
少数股东权益影响额（税后）	210,051,172.20	959,386,400.59	428,986,306.49
合计	338,053,301.53	1,328,549,151.24	391,867,390.23

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

项目	涉及金额（元）	原因
2022 年度归属于母公司所有者的非经常性损益净额	1,328,549,151.24	
2022 年度按《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益（2023 年修订）》规定计算的归属于母公司所有者的非经常性损益净额	388,666,262.68	
差异	939,882,888.56	

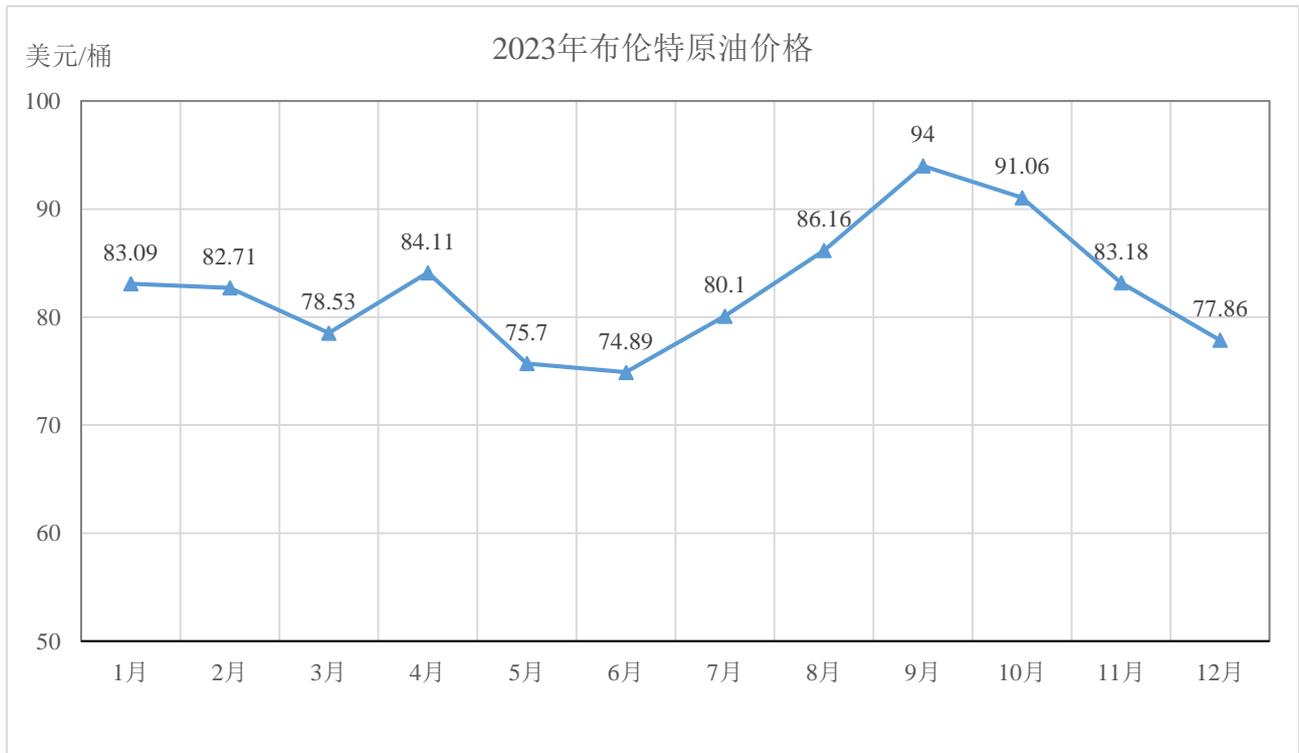
第三节 管理层讨论与分析

一、报告期内公司所处行业情况

回首去年，世界经济虽步入复苏进程，但增长仍然缓慢且不均衡，国际局势的持续动荡，疫情对供应链的持久性负面影响等仍严重拖累复苏步伐。中国在面临多重困境下仍实现了高质量发展稳步发展，现代化产业体系建设也取得了一系列进展。2023 年是全面贯彻党的二十大精神开局之年，也是实施“十四五”规划承前启后的关键之年，全年国内生产总值超过 126 万亿元人民币，同比增长 5.2%，在世界主要经济体中名列前茅，对世界经济增长的贡献率有望超过 30%，是世界经济增长的最大引擎。中国石化行业产业链齐备，具有巨大的发展韧性和潜力，长期向好的基本面没有改变。过去一年，石化行业加快恢复，生产供给稳中有升，市场需求逐步改善。

（一）全球宏观经济

报告期内，全球经济复苏面临多重困境，在美联储激进加息和欧洲经济内生动力缺失的情况下，世界经济仍未摆脱通胀高企、需求不振的“滞胀”困局，2023 年全球通胀率高达 7%，全球国内生产总值（GDP）增长率仅为 3%，世界经济呈现弱复苏态势。大国博弈、地缘政治等多方面因素使得外部环境更加复杂多变。

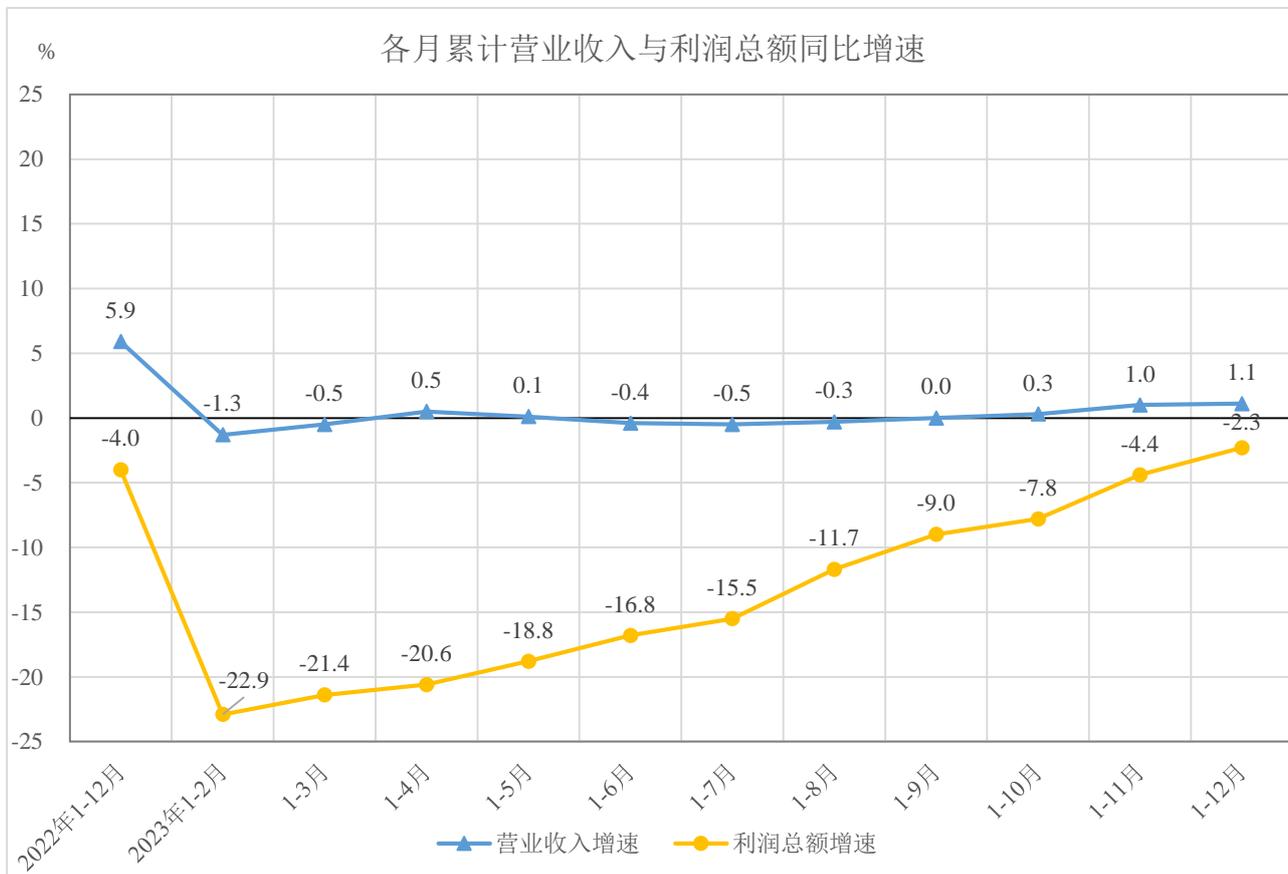


数据来源：同花顺 iFind

（二）中国经济形势

这一年，面对异常复杂的国际环境和艰巨繁重的改革发展稳定任务，中国经济发展再上新台阶，国内生产总值超过 126 万亿人民币，增长 5.2%，增速居世界主要经济体前列。2023 年四个季度 GDP 同比

分别增长 4.5%、6.3%、4.9%、5.2%，呈现出前低、中高、后稳的态势。工业企业利润自 8 月以来回暖，但受到上半年的拖累，全年录得负增长。2023 年全国规模以上工业企业实现利润总额 7.69 万亿人民币，同比增速为-2.3%，前值为-4.0%，保持恢复态势。工业企业虽面临世界经济低迷，工业出口受阻，国内需求不足，工业品价格下降等困难，但随着各项促进制造业发展政策措施逐步显效，总体上延续恢复态势。



数据来源：国家统计局

（三）石化行业状况

石化产业作为国民经济的基础和支柱产业，是推动经济高质量发展的关键和重点产业之一。根据中国石油和化学工业联合会的统计，2023 年石化行业实现营业收入 15.95 万亿人民币，同比下降 1.1%；利润总额 0.87 万亿人民币，同比下降 20.7%；进出口总额 0.95 万亿美元，同比下降 9.0%。石化行业经营业绩表现欠佳，主要原因还是原油、天然气及绝大多数化工产品的价格下降幅度较大。

石化行业细分板块来看：油气板块实现营业收入 1.44 万亿人民币，同比下降 3.9%；实现利润 3,010.3 亿人民币，同比下降 15.5%。炼油板块实现营业收入 4.96 万亿人民币，同比增长 2.1%；实现利润 656 亿人民币，同比增长 192.3%。化工板块实现营业收入 9.27 万亿人民币，同比下降 2.7%；实现利润 4,862.6 亿人民币，同比下降 31.2%。三大板块中炼油板块因 2022 年度基数低，其营业收入、利润双增长，而油气和化工两大板块的营业收入和利润均是双下降，这与 2022 年度油气和化工两大板块基数高有关。

为实现石化行业的健康发展，2023 年国家发改委、工信部等有关部委先后颁布了多项与石化产业密切相关的产业政策。这些政策有助于稳定石化行业增长，推动行业加快结构调整、集约集群发展，巩

固强化产业链供应链，从而为行业高质量发展奠定良好基础。

序号	发布时间	政策名称
1	3月	《2023年能源行业标准计划立项指南》
2	3月	《绿色产业指导目录（2023年版）》（征求意见稿）
3	6月	《工业重点领域能效标杆水平和基准水平（2023年版）》
4	8月	《石化化工行业稳增长工作方案》
5	10月	《关于促进炼油行业绿色创新高质量发展的指导意见》
6	11月	《国家碳达峰试点建设方案》

2023年石化行业在科技创新、绿色低碳转型和数字化升级、深化国际合作、培育世界一流企业和现代化产业集群、产业政策及重大问题研究等方面都取得了新的突破和新的进步，但是离高质量发展这一目标仍然存在一定差距，高端产品及高性能材料短缺的现状未有改善，企业需增强自主创新能力，聚焦关键核心技术、重大共性技术和材料的高性能化。

二、报告期内公司从事的主要业务

主要原材料的采购模式

单位：元

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
原油	询价采购	66.23%	否	4,063.20	4,395.86
石脑油	询价采购	1.95%	否	4,993.18	4,824.56
燃料油	询价采购	3.21%	否	3,359.39	3,898.00
PX	询价采购	7.57%	否	7,187.90	7,320.01

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

主要产品	生产技术所处的阶段	核心技术人员情况	专利技术	产品研发优势
乙烯、丙烯	技术应用阶段	核心技术人员多人	引进及创新	采用美国 TS&W 公司专利技术，通过蒸汽裂解方式将原料在高温裂解炉管内裂解生成低分子量的烃类混合气即裂解气，含有乙烯、丙烯等产品的裂解气再经过急冷、压缩、碱洗、干燥、加氢、冷/热分离、甲烷化，生产出聚合级乙烯和聚合级丙烯等产品。
FDPE	技术应用阶段	核心技术人员多人	引进及创新	Univation 公司的 Unipol 工艺技术（低压气相聚合工艺），可生产高、中、线性低密度的聚乙烯产品。以乙烯为主要原料，丁烯-1 或己烯-1 为共聚单体，生产线性低密度和部分中、高密度聚乙烯颗粒树脂。
HDPE	技术应用阶段	核心技术人员多人	引进及创新	高密度聚乙烯装置采用 INEOS 公司的 INNOVENES 淤浆环管聚合工艺，通过两台环管反应器串联操作，生产双峰/单峰聚乙烯产品。反应在中等温度和压力下进行，反应条件温和；专有的提浓设备，提高了浆液浓度，降低了溶剂回收单元的负荷。
EVA/LDPE	技术应用阶段	核心技术人员多人	引进及创新	LyondellBasell 公司的 LUPOTECH T®管式反应器技术，在一条生产线上切换生产不同牌号的 LDPE 均聚树脂颗粒和 VA 含量≤28% 的 EVA 共聚树脂颗粒。
聚丙烯	技术应用阶段	核心技术人员多人	引进及创新	LyondellBasell 公司在 Spheripol 工艺技术基础上开发出 Spherizone 工艺，采用多区循环反应器（简称 MZCR）技术的 Spherizone 工艺，将一个反应器分成可以独立控制反应条件的两个反应区域，逐步增长的聚合物颗粒在两个反应区域内快速多次循环，实现聚合物颗粒内类似“洋葱”状的均匀混合。
聚碳酸酯	技术应用阶段	核心技术人员多人	引进及创新	1) 碳酸二苯酯单元：采用美国 lummus 公司碳酸二甲酯与苯酚酯交换专利技术生产 DPC，DPC 产品质量高，适于生产高质量聚碳酸酯；2) 聚合单元：采用德国 EPC 公司非光气酯交换与熔融缩聚专利技术。主要特点：相对于光气法具有较低的环境污染物排放、较高的产品收率、产品具有较低的单体残留、单线生产能力大。
双酚 A	技术应用阶段	核心技术人员多人	引进及创新	双酚 A 离子交换树脂法工艺技术，采用苯酚和丙酮为原料，在酸性介质中催化缩合反应生成双酚 A。
PX	技术应用阶段	核心技术人员多人	引进及创新	吸附分离单元采用 UOP Parex 工艺和 ADS-37/47 吸附剂，即以 PDEB 为解吸剂，利用模拟移动床技术及配套的吸附分离工艺生产 PX 产品。2#二甲苯分馏单元采用与 Parex 和异构化配套的分馏工艺，通过精馏塔分离为吸附分离单元切割出满足进料要求的原料；异构化单元采用 UOP Isomar 工艺技术和壳牌 OparisNext 乙苯转化型催化剂，以 Parex 抽余液塔侧线采出的贫 PX 的混合 C8 芳烃为原料，经过异构化反应增产二甲苯。
苯	技术应用阶段	核心技术人员多人	引进及创新	抽提蒸馏单元采用 UOP 环丁砜抽提蒸馏工艺，即以环丁砜为溶剂、轻重整油为原料，生产抽出油（混合芳烃）和抽余油。歧化单元采用 UOP Tatoray 工艺以及使用 TA-32 歧化催化剂，以甲苯、C9/C10A 为原料进行歧化反应，增产二甲苯和苯。B/T 分馏单元采用与抽提和歧化配套的分馏工艺，以抽提和歧化混合芳烃为原料，通过苯塔和甲苯塔精馏，分离出苯产品和甲苯。1#二甲苯分馏单元采用与重整和歧化配套的分馏工艺，通过精馏塔分离为吸附分离及其他装置切割出满足进料要求的原料。
ABS	技术应用阶段	核心技术人员多人	引进及创新	采用浙江智英石化技术有限公司的专有技术，以丙烯腈（AN）、丁二烯（BD）和苯乙烯（SM）为主要原料，采用乳液接枝一本体 SAN 掺混法生产 ABS 树脂。乳液接枝一本体 SAN 掺混法工艺成熟，由于直接采用单体聚合生产 ABS，产品质量稳定，种类比较多生产灵活，产品切换容易。乳液接枝一本体 SAN 掺混法具有投资少、生产成本低等优势，易于大规模生产。
聚醚多元	技术应	核心技术	引进及	采用瑛诺威工程控股有限公司阴离子催化合成工艺技术、双金属氰化物（DMC）催化合成工艺技术、POP 工艺技术。产品一类为聚氧化丙烯多元醇产品，以甘油或有机胺为起始剂，与环氧丙烷、环氧乙烷共聚反应而得；一类为聚合物多元醇，由丙烯腈、苯

醇	用阶段	人员多人	创新	乙烯等与多元醇接枝聚合反应而得。
溶聚丁苯橡胶（SSBR）及稀土顺丁橡胶（NDBR）	技术应用阶段	核心技术人员多人	引进及创新	溶聚丁苯橡胶（SSBR）及稀土顺丁橡胶（NDBR）工艺技术均采用德国 ICB 公司的专利技术。溶聚丁苯橡胶（SSBR）生产方法为溶液聚合法，丁二烯、苯乙烯在正己烷、环己烷的混合溶剂中在聚合催化剂 NBL 的存在下进行聚合反应；稀土顺丁橡胶（NDBR）生产方法为溶液聚合法，丁二烯在正己烷溶液中在催化剂 NdV、ACT、AOC 的存在下进行聚合反应。
PTA	国内领先	核心技术人员多人	引进及创新	<p>本产品核心技术已拥有自主知识产权，且企业参与制定该产品单位产品能耗限额国家标准。</p> <p>装置规模的大型化，极大地降低了单位产品的投资成本。另外，新技术、新设备的不断改进，缩短了流程。如氧化单元采用压力过滤器，替代了真空过滤器、干燥机、中间料仓等辅助系统；精制单元采用压力过滤器，将两级分离变为了一级分离，与传统流程相比设备台数减少，维修费用也大为降低，提高了设备的可靠性，装置的稳定性随之提高。目前，压滤机技术在 PTA 装置已经得到了很好的应用，成为目前的一个发展趋势。另外，新型材料在 PTA 生产上的运用，也进一步减少了投资费用，目前用双相钢代替部分钛合金和 317L，降低了材料费用。</p> <p>在物耗方面，各 PTA 专利厂商，都在优化氧化反应条件、调整催化剂配比、增设催化剂回收、PTA 母液固体回收、醋酸甲酯回收等方面做了大量的工作，并且均已成功地应用到了工业装置上。这些优化和新技术的使用使 PTA 生产的物料消耗大大降低。</p> <p>在能耗方面，由于氧化反应是放热反应，在反应过程中会放出大量的热，目前 PTA 各专利技术均利用反应热发生不同等级的低压蒸汽，供空压机和装置内其它低压蒸汽用户（如脱水塔），采用这种方法，既冷却了氧化反应器顶部的氧化尾气又回收了能量；加氢反应是高温高压反应，在结晶过程中随着压力的逐步降低会闪蒸出大量的不同等级的蒸汽，这些蒸汽基本上用于加热加氢反应器的进料，可加热至 260℃ 左右。氧化尾气是高压气，一部分作为空压机的驱动动力，其他用于装置内的输送气和装置内惰性气体用户。此外在流程安排上，尽可能的进行了优化，充分利用了冷热工艺流体的热交换。通过以上措施，PTA 装置目前基本上不需要从外界供给低压蒸汽，只需要一定量的高压蒸汽将加氢反应器的进料从 260℃ 左右加热到 286℃ 左右；空压机的驱动也不需要从外界供给能量。为了达到降低能耗的目的，还采取了些其他措施，如增大加氢反应器的进料浓度、提高 TA 单元的母液循环量等。目前 PTA 装置的综合能耗已大大降低，产品能耗优于国家标准先进值。</p>
聚酯	大范围应用	核心技术人员多人	引进及创新	最大产量、最高转化率和最低能耗；通过挖掘设备潜力，达到在不增加能耗的前提下增产增效的目的；提高能源利用率，降低生产成本；消除了过滤器堵塞、劳动力的浪费，还节省了袋装成本，为公司带来可观的经济效益；应用公司专利技术，将碱式硫酸镁晶须、四针状氧化锌晶须、镁盐晶须、β 型氮化硅晶须、三聚氰胺氰尿酸盐、微胶囊化红磷阻燃剂、乙二醇等，通过一定的制作工艺制成阻燃抗熔滴晶须乙二醇液；阻燃抗熔滴晶须乙二醇液添加至浆料配置罐，经过酯化、预缩聚、终聚反应，制备成阻燃抗熔滴聚酯。
多功能聚酯瓶片	国内领先	核心技术人员多人	引进及创新	本产品核心技术采用目前国际先进的高温结晶切和 UOP 固相缩聚工艺，流程短、耗能低，单位产品综合能耗达到国内领先水平。
纺丝	大范围应用	核心技术人员多人	引进及创新	通过在熔体直纺线上自主设计安装多个添加点、多种添加材料的在线添加设备、动态和静态混合设备、油剂喷嘴、卷绕机等，对现有设备的更新换代，向聚酯熔体直纺差别化、高端化产品要效益，实现转型升级。破解了大容量聚酯装置与生产小批量、多品种功能性差别化纤维的矛盾。主要生产阻燃、防静电、有色和全消光等功能改性纤维。
加弹	大批量生产	核心技术人员多人	引进及创新	该技术由公司自主研发完成，用于加工军绿色、黑色等多种颜色 DTY、FDY，色泽均匀，织布后无需染色，日常使用不易褪色，多用于织造特殊用途布料。
多功能聚	大批量	核心技术	引进及	通过使用聚合而成的熔体直接送至拉膜生产线制膜，从而跳过了切片制造、运输、干燥、熔融这一系列过程，可以节省大量的成

酯薄膜	生产	人员多人	创新	本。
背板膜	大批量生产	核心技术 人员多人	引进及 创新	使用抗水解、抗紫外、抗氧化添加剂，配合专有设备及针对性的工艺，制造具有耐候性特征的薄膜，可以应用于太阳能光伏背板。
膜级切片	大批量生产	核心技术 人员多人	引进及 创新	通过在聚酯中添加复合导电性物质，解决了在高速生产线上由于铸片速度太快而难以贴附的问题，使其可以应用于高速拉膜生产线上。
高硅母料	大批量生产	核心技术 人员多人	引进及 创新	通过解决微米级粒子分散性的问题，在聚合的过程中把二氧化硅颗粒添加在反应釜中，从而制得高二氧化硅含量的母料，可以广泛应用在聚酯薄膜的生产中。
哑光母粒	批量生产	核心技术 人员多人	引进及 创新	通过硅粒子分散，在聚合过程中把粒径偏大空隙率偏小的二氧化硅添加在反应釜中，从而制得高雾低哑的哑光母粒，可应用在聚酯哑光薄膜生产中。
哑光膜	批量生产	核心技术 人员多人	引进及 创新	利用拉膜生产线真三层模头技术优势，在任意单层或多层结构中添加专用哑光母粒，实现制造单面哑、双面哑、低哑、中哑、高哑等全系列产品及其他附加功能产品。

主要产品的产能情况

主要产品	设计产能 (万吨/年)	产能利用率	在建产能 (万吨/年)	投资建设情况	
成品油 (fuel)	1,366	根据市场灵活调整			
对二甲苯 (PX)	1,060				
间二甲苯 (MX)	20				
苯 (BZ)	330				
乙二醇 (MEG)	240				
精对苯二甲酸 (PTA)	2,150				
间对苯二甲酸 (PIA)	30				
聚酯薄膜 (BOPET)	43				
涤纶预取向丝 (POY)	46			25	盛元化纤差别化纤维项目在建
涤纶全牵伸丝 (FDY)	54			25	盛元化纤差别化纤维项目在建
涤纶加弹丝 (DTY)	42			25	盛元化纤差别化纤维项目在建
瓶级切片 (PET)	250			280	
全密度聚乙烯 (FDPE)	90				
高密度聚乙烯 (HDPE)	65				
高压聚乙烯 (LDPE)	80			40	浙石化高性能树脂项目在建
乙烯醋酸乙烯共聚物 (EVA)	30			40	浙石化高性能树脂项目在建
聚丙烯 (PP)	180				
丙烯腈-丁二烯-苯乙烯共聚物 (ABS)	40			120	浙石化高性能树脂项目在建
苯乙烯 (SM)	240				
聚碳酸酯 (PC)	52				
苯酚 (PH)	80				
丙酮 (ACT)	50				
甲基丙烯酸甲酯 (MMA)	19				
丙烯腈 (AN)	52				
丁二烯 (BD)	70				
醋酸乙烯 (VAC)	30				
硫磺 (S)	121				
聚醚多元醇 (PPG/POP)	38				
稀土顺丁橡胶 (LCBR)	10				
溶聚丁苯橡胶 (SSBR)	6				

主要化工园区的产品种类情况

主要化工园区	产品种类
舟山绿色石化基地	石化产业链产品
宁波石化经济技术开发区	石化产业链产品
大连金普新区大孤山工业园区	石化产业链产品

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

项目名称	环评批复
浙江石油化工有限公司 4000 万吨年炼化一体化项目危货箱堆场	舟环岱建审（2023）6 号
浙江石油化工有限公司 4000 万吨年炼化一体项目配套码头工程（一期）多用途码头改造项目	舟环岱建审（2023）9 号
浙江石油化工有限公司 α 烯烃装置	舟环岱建审（2023）13 号
浙江石油化工有限公司 3#芳烃抽余油脱烯烃项目	岱环建备[2023]8 号
浙江石油化工有限公司高压 XLPE 绝缘电缆项目	舟环岱建审（2023）14 号
浙江石油化工有限公司高性能树脂项目	舟环岱建审（2023）18 号
宁波中金石化有限公司原料产品输送项目	镇环许（2023）36 号
浙江盛元化纤有限公司年产 50 万吨智能化功能性纤维项目（盛元二期）	审批中

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

获批单位	资质/许可名称	批复部门	有效期
荣盛石化	安全生产标准化证书	杭州市应急管理局	2026 年 4 月
浙石化	全国工业产品生产许可证	浙江省市场监督管理局	2025 年 12 月 30 日
浙石化	危险化学品登记证	浙江省危险化学品登记中心	2026 年 6 月 13 日
浙石化	安全生产许可证	浙江省应急厅	2026 年 12 月 27 日
浙石化	排污许可证	舟山市生态环境局	2024 年 7 月 18 日
浙石化	港口经营许可证	舟山市港航和口岸管理局	2026 年 10 月 11 日
浙石化	技术标准规定项目批准书项目单（3#喷气燃料）	民航局航空器适航审定司	2024 年 7 月 13 日
浙石化	民用航空油料检测单位批准项目单（3#喷气燃料）	民航局航空器适航审定司	2024 年 5 月 17 日
浙石化	监控化学品生产特别许可证书（一期）	工信部	2026 年 5 月 7 日
浙石化	监控化学品生产特别许可证书（二期）	工信部	2027 年 11 月 28 日
浙石化	原油非国营贸易进口资格	商务部	/
浙石化	成品油非国营贸易出口资格	商务部	/
浙石化	成品油（燃料油）非国营贸易进口资格	商务部	/
中金石化	排污许可证	宁波市生态环境局镇海分局	2025 年 12 月 31 日
中金石化	辐射安全许可证	浙江省生态环境厅	2028 年 7 月 16 日
中金石化	安全生产许可证	浙江省应急管理厅	2026 年 6 月 4 日
中金石化	危险化学品登记证	应急管理部化学品登记中心	2025 年 10 月 13 日

泥螺山新能源	排污许可证	宁波市生态环境局镇海分局	2027 年 2 月 9 日
逸盛大化	安全生产许可证	辽宁省应急管理厅	2025 年 3 月 28 日
逸盛大化	中华人民共和国港口经营许可证	大连市交通运输局	2025 年 7 月 24 日
逸盛大化	危险化学品登记证	辽宁省安全生产服务中心	2026 年 11 月 15 日
逸盛大化	排污许可证	大连市生态环境局	2028 年 10 月 13 日
海南逸盛	安全生产许可证	海南省应急管理厅	2027 年 3 月 29 日
海南逸盛	危险化学品经营许可证	洋浦经济开发区行政审批服务局	2025 年 3 月 8 日
海南逸盛	中华人民共和国港口经营许可证	洋浦经济开发区交通运输和港航局	2025 年 9 月 30 日
海南逸盛	安全生产标准化三级企业（危化）	海南省地质测试研究中心	2024 年 7 月 6 日
海南逸盛	中华人民共和国港口岸线使用证	中华人民共和国交通运输部	2065 年 5 月 20 日
海南逸盛	排污许可证	洋浦经济开发区生态环境局	2026 年 5 月 14 日
海南逸盛	辐射安全许可证	海南省生态环境厅	2026 年 12 月 26 日
海南逸盛	环境、质量、职业安全管理体系认证证书及合格证书	中国质量认证中心	2026 年 5 月 31 日
海南逸盛	危险化学品登记证	应急管理部化学品登记中心	2027 年 2 月 3 日
海南逸盛	特种设备登记证	海南省质量技术监督局	参考锅炉检验合格期
海南逸盛	港口设施保安符合证书	海南省港航管理局	2026 年 8 月 9 日
海南逸盛	无线电登记证	海南省工业和信息化厅	2031 年 6 月 9 日
浙江逸盛	排污许可证	宁波市生态环境局北仑分局	2028 年 8 月 2 日
浙江逸盛	辐射安全许可证	浙江省生态环境厅	2024 年 11 月 17 日
盛元化纤	安全生产标准化证书	杭州市应急管理局	2026 年 10 月 1 日
盛元化纤	排污许可证	杭州市生态环境局	2026 年 11 月 5 日
永盛科技	全国工业产品生产许可证	浙江省市场监督管理局	2026 年 8 月 11 日
永盛科技	排污许可证	绍兴市生态环境局	2029 年 2 月 6 日

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作为原料，从事各类油品、化工品、聚酯产品的研发、生产和销售，产品种类丰富，规格齐全，涵盖新能源、新材料、有机化工、合成纤维、合成树脂、合成橡胶、油品等多个领域，基本实现了“一滴油到世间万物”，并不断在现有全球超大型一体化炼化基地和完备上下游配套的基础上提升完善新材料产业链。

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

公司作为国内综合实力领先的石化行业的龙头企业之一，核心竞争力主要体现在以下几个方面：

（一）完备的产业协同优势

公司经过多年的发展和完善，抓住了行业调整中的机遇，实现了快速增长，具备了“一滴油到世间万物”的发展业态。通过产业链延伸，公司有效降低了业务成本，实现了上下游相互配套，也提高了公司的持续盈利能力和抗风险能力。例如：浙石化可向股东单位及相关公司供应 PX 作为生产 PTA 的原料，提供乙二醇作为下游聚酯瓶片、薄膜、化纤生产原料。浙石化产能释放，极大地补充了公司产业链发展对原料的互供需求，实现原料自供自给。

舟山绿色石化基地—宁波石化基地互联互通可实现宁波、舟山两大基地的协同发展，管道运输使得通过船舶运输和陆路运输的风险和成本大大降低；宁波石化基地副产的大量轻烃原料通过管道输送到舟山绿色石化基地可作为优质的乙烯原料；舟山绿色石化基地的富余油品可以输送到宁波石化基地充当生产芳烃的优质原料。

浙石化项目建设有能满足两期项目原油的保供的配套设施。马目原油库和鱼山岛原油库总库容达到 460 万方，为国内炼化配套最大规模库容。浙江自贸区作为全国油气企业最集聚的资源配置基地，包括黄泽山岛、册子岛、外钓岛等超 3,000 万立方米的油库库容，大部分输油管网互联互通，可实现就地运输。

（二）显著的区位优势

沿着我国东部海岸线，公司生产基地主要分布在“环渤海经济圈”的辽宁大连、“长三角经济圈”的浙江宁波以及“一带一路经济带”和“海上丝绸之路”的海南海口，各个生产基地毗邻优质港口，联结运河，码头设施配备齐全，公司产品生产所需主要原料及其他辅助原料可在公司自建或租用的化工料码头卸料及储存，极大地便利了大宗原料运输及其库存调节。

浙石化项目位于油品和化工产品消费集中区，重要产品适销对路，化工产品目标市场主要针对我国经济最为发达、石化产品下游消费市场最为活跃的地区—华东和华南地区，其下游塑料制品加工、轻工日化等相关产业发达，对大宗石化产品有较强的市场承接能力。成品油销售渠道路径多，政策支持力度大，竞争优势明显。商务部正式批复同意赋予浙石化非国营贸易成品油出口资格，浙石化作为首家获得出口权的民营炼化企业率先打开了东南亚的销售窗口，在国内成品油供应过剩的局面下，浙石化成品油出口权具有稀缺性和极高的价值。

（三）卓越的战略布局优势

公司天生具备极强的市场灵敏度和灵活的决策机制，不仅能做到紧盯市场，而且在自身节奏快、环节少的体制优势下，对战略做出及时准确的调整，把握市场形势的先机。管理层投资触觉敏锐，项目投资时机准确，投融资能力卓越。公司从涤纶化纤起家，历经多年发展，形成了良好的基础，伴随着 2022 年初子公司浙石化 4000 万吨/年炼化一体化项目全面投产，浙石化一举成为全球最大单体炼厂。依托全球单体规模最大的浙石化 4000 万吨炼化一体化项目平台，公司加快布局下游化学新材料，瞄准新能源和高端材料领域，部署了 EVA、POE、DMC、PC 和 ABS 等一批新能源新材料产品，产品链不断丰

富。随着新项目的稳步推进，公司新能源材料、可再生塑料、特种合成材料和高端合成材料等产能将得到有序扩充，新材料转型逐步加速。

（四）强劲的研发创新优势

公司坚持“自主创新”与“开放合作”双轮驱动的科技研发模式，搭建了高新技术研发中心、院士专家工作站、企业技术中心、博士后科研工作站等一流的研发平台，同时，积极开展对外技术交流和探讨，主动推进产学研一体化合作，整合高校、社会、企业等多方资源，携手提升科研水平、促进技术进步，共同打造开放健康、合作共赢的创新生态。公司近年来不断加大和国内外科研合作，研发投入逐年增长，并维持在行业领先水平。

公司旗下主要生产企业为国家高新技术企业，研发实力强劲，在长期生产管理中积累了丰富的工艺操作经验，集聚国内外“产、学、研、用”力量，以自主创新开展研发，建立实验室创新、小试、中试、工业示范生产一体化成果熟化平台，依托公司灵活体制机制和完整的产业链优势，克服目前国内其他研究院所虽有基础研究但相关成果难以孵化转化的弊端，打通科研成果到产业推广应用的最后一道瓶颈，助推产业技术创新升级，抢占技术制高点，推动公司向技术自主化、原料多样化、产品高端化、生产绿色化、产业智能化等方向高质量发展。

（五）丰富的人力资源优势

公司十分注重企业文化建设，有着良好的工作氛围，具有很强的企业凝聚力，公司通过内部培养、外部引进等方式拥有一批稳定的核心管理、研发、技术型人才。公司重视在岗员工队伍的培育，立足实际、综合统筹，不断拓宽员工选拔平台，建立行之有效的激励机制，通过提升员工待遇水平、完善职称评定、明确晋升标准奖励办法等保持员工队伍的实干有为。公司采取考评结合、以赛代评等方式动态考评员工综合素养，形成比学赶超、进位争先的良性竞争局面，突出因人而用、任其所宜，让各类人才都有“用武之地”。

此外，公司高度重视人才和团队的管理工作，内部激励和外部培养方式双管齐下。内部管理上，推进高管、高潜、专业化三支队伍建设，尤其要重视人才评价和清廉教育工作，加强技能培训和技能认定，提升员工各方面的素质。外部培养上，依托产学研等合作平台，积极做好高学历、高技能人才引进工作，提升高素质员工的比例，为企业发展提供新动能。

（六）高效的运营管理优势

公司坚持制度化建设，将数字化、智能化、标准化、流程化、规范化融于企业运作之中，积极加强信息化建设，全面整合采购、生产、存货、销售等业务环节，持续提升快速反应能力。公司已结合自身实际情况建立了一整套行之有效的管理制度，明确了岗位职责与工作流程，通过精细化管理，有效降低了运营成本。通过多年努力，公司信息化、绩效考核、信用管理等体系的建设均处于行业领先水平，同时，通过品牌和文化建设，公司进一步提升了企业凝聚力和品牌影响力，获得“2023 年全球化工最具价值品牌榜第七”、“2023 年全球化工企业 50 强第 16 位”、“2022 石油和化工企业销售收入前 500 家排行榜（独立生产经营）第 5 位”、“2022 石油和化工上市公司销售收入前 500 家排行榜第 7 位”、“2023 上市公司董事会最佳实践奖”、“2023 中国上市公司 ESG 最佳实践案例”、“第一届国新杯 ESG 金牛奖 ESG

碳中和 50 强”、“新华信用金兰杯 ESG 进步飞跃案例”、“2022 浙江辖区资本品牌高价值企业”、“四星杭州市鲲鹏企业”等荣誉。

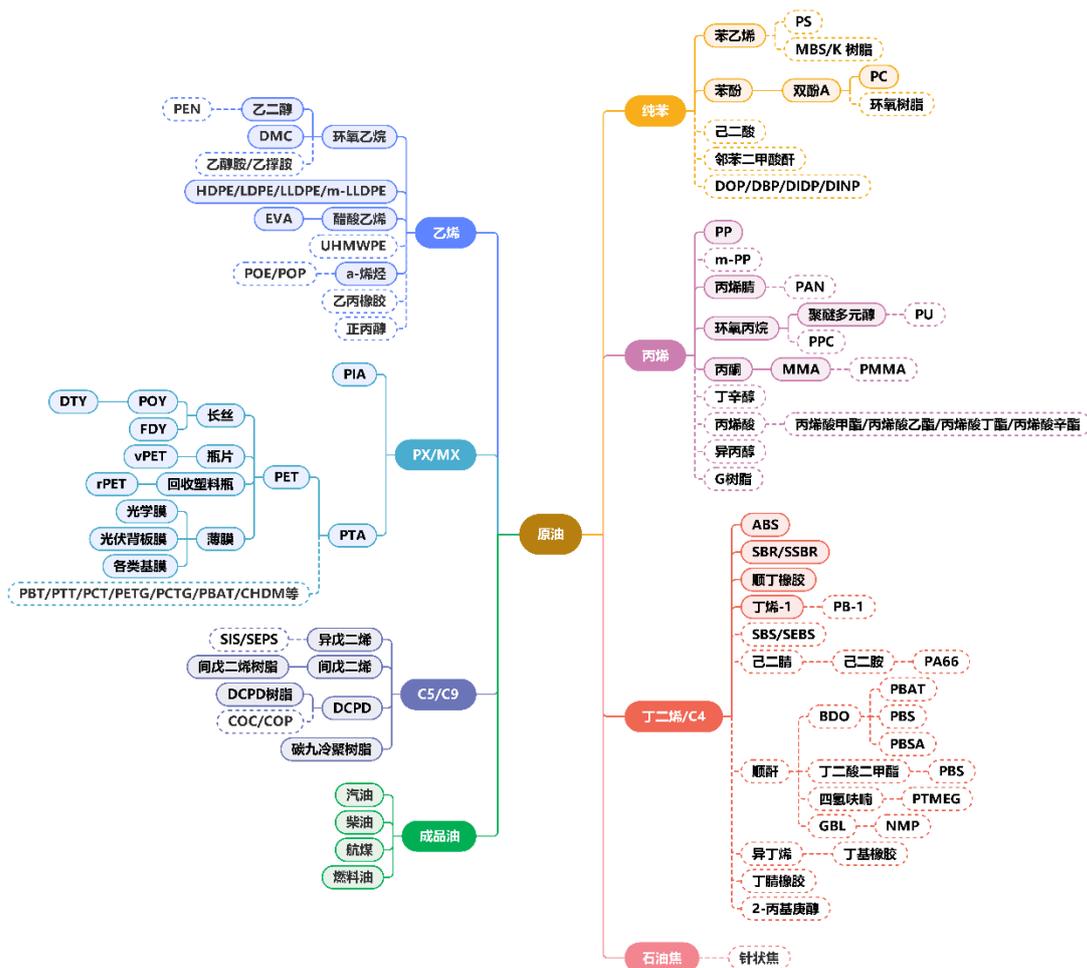
四、主营业务分析

1、概述

荣盛石化是中国石油化工民营龙头企业之一，位居全球化工最具价值品牌榜第 7 位、全球化工企业 50 强第 16 位等。公司主要从事各类油品、化工品、聚酯产品的研发、生产和销售，于环渤海经济圈、长三角经济圈和海南一带一路经济圈等地建有七大生产基地，打造形成了聚酯、工程塑料、新能源、高端聚烯烃、特种橡胶五大产业链，是亚洲重要的聚酯、新能源材料、工程塑料和高附加值聚烯烃的生产商之一，拥有全球最大的 PX、PTA 等化工品产能。

（一）主要产品

公司产品种类丰富，规格齐全，涵盖新能源、新材料、有机化工、合成纤维、合成树脂、合成橡胶、油品等多个领域，基本实现了“一滴油到世间万物”，并不断在现有全球超大型一体化炼化基地和完备上下游配套的基础上提升完善新材料产业链。目前主要产品如下图所示：



注：虚线/虚框为规划产品



(二) 经营举措

经济恢复是一个曲折式前进、波浪式发展的过程。中国产业链完整，是全球石油化工产业大国，也拥有庞大规模的石化市场，具有巨大的发展韧性和潜力。报告期内，石化行业加快恢复，生产供给稳中有升，市场需求逐步改善。公司在董事会和管理层的领导下紧紧抓住机遇，实现了产业合作、生产经营、技术创新、团队建设多头并进，具体情况如下：

1. 拓“宽”朋友圈，产业合作多点开花

2023 年，荣盛石化引入战略投资者沙特阿美这一事件备受资本市场瞩目，同时对于公司也是一次里程碑式的对外合作，我们与沙特阿美及其关联方公司就原油采购、原料供应、化学品销售、精炼化工产品销售、原油储存及技术分享等多方面展开深层次的长远合作。此外，我们与金塘、台州等地也签订了新项目或新业务的合作协议，合作伙伴涵盖政府、央企、行业巨头，合作版图也扩张到了海内外更广的地区，实现多点开花，多方共赢。

2. 把“稳”方向盘，生产经营有序运转

2023 年，我们夯实管理基础，生产经营形势总体平稳，主营业务规模稳健扩张，年度重点工作取得实效，保持了健康发展的良好态势。浙石化原油加工量 4,400 万吨左右，实现了炼油、乙烯高负荷运行的生产目标，各项生产数据较去年有所提升。2023 年公司以保障生产为首要目标，充分考虑机会成本，参考资源数量、品质等因素在海外共进口原油 4,000 万吨左右，并通过长协等措施降低煤炭、电力和天然气等采购成本。公司牢牢坚持以市场为导向，每周召开例会，努力实现采产销“同频共振”，提升经济效益和品牌价值。

3. 翻“新”试验田，技术创新硕果累累

2023 年，我们产业链上下游实现了多项技术创新。炼化板块，中金石化自主研发的新型歧化催化剂在浙石化实现首次工业化应用，打破了国外的技术控制。聚酯板块，盛元化纤入选工信部 2023 年度智能制造优秀场景名单；另有 14 项科技成果通过鉴定，达到国内先进和领先水平。此外，荣盛在宁波牵头成立绿色石化技术创新中心，为攻克石化行业技术难题、赋能产业创新提供了重要载体。

4. 激“活”一池水，团队建设成效显著

2023 年，我们的团队建设实现了企业和员工共同成长、双向奔赴。一方面，公司及其子公司通过全面内训、岗位练兵、技术比武，设立技能等级认定中心、开展职业技能等级自主认定，为员工切实提升职业技能搭建平台，员工业务能力和综合素养不断提升。另一方面，员工也在积极提升自我价值，用自己的行动为企业争光。去年公司既有市级青年工匠，也有亚运火炬手，浙石化和海南逸盛多个班组和个人还获得了全国五一劳动奖章、全国工人先锋号等国家级荣誉，进一步擦亮了荣盛的金字招牌。

（三）运营协同

1. 控股股东

荣盛控股位列世界五百强第 136 位、中国企业 500 强第 40 位、中国民营企业 500 强第 5 位，目前集团已拥有荣盛石化（股票代码：002493）、宁波联合（股票代码：600051）等上市公司，业务涉及油气上游及交易、煤炭、物流、装备制造、工艺工程技术、房地产、创投等多个领域；旗下荣通物流是国家 AAAA 级物流企业，有着成熟稳定的承运商合作运营平台；控股的苏州圣汇装备有限公司专门从事压力容器、低温装备、球罐、船用装备等的设计、制造和销售；参股的上海寰球工程有限公司具有极为丰富的工程 EPC 经验；荣盛创投投资的多个项目不仅实现了很好的经济效益，而且也促进了产业链的协同；另外，其他多项投资也在不断推进中。

2. 战略投资者

荣盛石化与沙特阿美在产业上互为上下游，具有良好的合作基础，双方将开展全方面的协商与合作，例如：①前沿的技术共享合作：双方真诚地讨论利用其优势进行技术互补，共同开发满足未来市场需求的新技术、工艺和设备，并向市场推广，同时还将共享研究和开发的必要资源；②稳定的原油供应保证：沙特阿美向浙石化供应承诺数量为 48 万桶/日的高品质原油，以及为公司提供石脑油、混合二甲苯、直馏燃油等生产原料；③无息的采购授信额度：为期 20 年，金额为 8 亿美元的信用额度，且额度可在合作期限内增加，有利于提升浙石化的资金利用效率，对提升其盈利能力会产生积极影响；④灵活的原油仓储合作：各方将友好协商公司向沙特阿美提供位于舟山市原油储罐及相关设施，沙特阿美维持原油库存不少于 150 万公吨的水平，有助于保障浙石化的原油供应；⑤广阔的全球销售渠道：依托沙特阿美的海外销售渠道，公司可以进一步开拓产品国际市场空间和深化海外客户战略合作。同样，借助公司深耕多年的资源，沙特阿美也可以快速打入相关的国际及国内市场。

3. 炼化板块

3.1. 浙石化

浙石化炼化一体化项目以打造“民营、绿色、国际、万亿、旗舰”基地为目标，一次规划、统一布局，目前已形成加工 4,000 万吨/年炼油、880 万吨/年对二甲苯、420 万吨/年乙烯处理能力的世界级炼化一体化基地，其中加氢、重整、PX 等多套装置单系列规模为世界最大。项目设计最大程度实现炼化一体化，最大限度为下游化工装置提供优质的原料，最大化生产芳烃（PX）和化工产品，并尽量减少成品油的产量，成品油收率低于行业平均水平，减油增化成效突出。同时，通过蒸汽、水等能源资源梯级优化利用，充分利用装置低温余热，建成世界规模最大的热法海水淡化装置，实现节能减排。项目的炼化一体化率全球第一，远高于全国石化产业一体化率平均水平，基地规模与一体化程度居世界领先水平。

浙石化原油适应性强，按轻、中、重、酸分类存储，分输分炼，结合调合手段，可以加工全球 80%-90% 的原油，对油价波动的适应性大大增强，相较于国内其他头部企业，有明显的优势。产品结构灵活、技术成熟可靠，主要装置规模和技术经济指标都代表了全球最先进水平。由于一次性统筹规划，炼油、芳烃、乙烯部分充分体现“分子炼油”的理念，物尽其用。烯烃全部深加工成进口依存度高的化工品，使其具备更强应对行业周期的能力。

作为聚酯产业链上游产业，浙石化也为公司成功打通从一滴油到一根丝全流程的最后一环，建立起聚酯产业上下游一体化的巨大优势。浙江石化位于舟山，华东地区是终端化学品主要消费地，长三角集中了中国 70% 左右的塑料和化纤产能，区域优势明显。浙石化位于浙江自贸区，享受自贸区的各项政策优惠，已连续取得成品油出口配额；所在地鱼山岛为无人岛，便于开发利用，对周边的社会影响小，未来发展空间广阔；靠近消费市场，宁波—舟山港的海陆枢纽地位凸显，大宗物料及产品进出便利，交通运输成本大幅度降低。

3.2. 中金石化

中金项目于 2015 年 8 月投产运行，是世界上当前在役的单系列规模前列的芳烃联合装置。本项目首创以燃料油（较石脑油便宜）为原料制成芳烃产品工艺，选用了新颖的技术路线，在解决全球石脑油供应紧张的同时，可大幅节约原料采购成本，引入“循环经济”理念，创新性地利用副产品氢气将燃料油加工成石脑油。

中金石化与同济大学合作开发的新型歧化催化剂在浙石化 2#歧化装置（350 万吨/年）上成功实现首次工业化应用。该催化剂具有同时达到高空速、高收率、高重芳烃转化利用率的“三高”优异特性效果，并具有较好的运行稳定性，综合性能与技术指标均达到了目前世界先进水平，可实现进口替代，体现了公司科研创新能力与水平的阶段性进步，对于不断提升生产装置技术水平、提高原料转化利用效率、降低消耗与生产成本、实现芳烃生产由大变强与高效绿色化具有重要意义。

3.3. 荣盛新材料（舟山）

作为舟山绿色石化基地的拓展区，以浙石化和宁波中金石化为依托，向下游延伸产业链，发展精细化工、化工新材料。重点发展浙石化、中金现有产业链的下游产品，实现中金、浙石化原料增值、增效，目前该项目已开工建设，相关工作正有序推进。

3.4. 荣盛新材料（台州）

项目公司已经成立，聚焦高端聚烯烃、特种橡胶及弹性体、工程塑料、精细化工品和专用化工品、前沿新材料，打造世界一流化工新材料高地和 RCEP 高水平开放合作示范区，目前前期工作正有序推进。

4. PTA 板块

公司自 2002 年建成首套民营 PTA 生产线以来，坚持自主创新，相继开发和建设了国内首套拥有自主知识产权的 PTA 工艺包和生产装置，并实现了大型氧化反应器、高速泵等核心装备的首次国产化应用，改变了我国 PTA 行业长期依赖引进国外成套专利工艺技术的局面，带动了国内一大批设备制造厂家实现跨越式发展，与此同时，我们不断对现有设备进行技术改造，以提升生产效率和产品质量，同时

持续优化原材料消耗，确保资源的高效利用。同时，公司还稳步推进新产能的投放，一方面满足市场日益增长的需求，另一方面稳固公司在聚酯行业中的领先地位。

5. 聚酯板块

以“安全环保、品质提升、降本增效”为总方针，公司重点落实隐患治理、促进流程优化、推进精益生产管理。永盛科技 25 万吨功能性聚酯薄膜扩建项目已全部顺利投产，公司的聚酯薄膜年产能达到 43 万吨，位居国内前四。公司 PTA 生产企业充分利用公司完备的产业链一体化优势不断挖潜增效生产聚酯瓶片，目前产能全国第一位，就地消化部分 PTA 产能，能增强企业竞争能力和提高经济效益。盛元二期 50 万吨差别化纤维项目，主要生产阻燃、功能性、免染纤维产品，也在积极推进过程当中。

2、收入与成本

(1) 营业收入构成

单位：元

	2023 年		2022 年		同比增减
	金额	占营业收入比重	金额	占营业收入比重	
营业收入合计	325,111,614,268.09	100%	289,094,841,612.76	100%	12.46%
分行业					
石化行业	296,851,027,280.87	91.31%	268,236,787,548.52	92.79%	10.67%
聚酯化纤行业	14,717,875,220.67	4.53%	14,641,039,125.46	5.06%	0.52%
贸易及其他	13,542,711,766.55	4.16%	6,217,014,938.78	2.15%	117.83%
分产品					
炼油产品	121,884,564,630.35	37.49%	103,841,990,910.56	35.92%	17.38%
化工产品	121,776,659,403.66	37.46%	113,898,786,080.29	39.40%	6.92%
PTA	53,189,803,246.86	16.36%	50,496,010,557.67	17.47%	5.33%
聚酯化纤薄膜	14,717,875,220.67	4.53%	14,641,039,125.46	5.06%	0.52%
贸易及其他	13,542,711,766.55	4.16%	6,217,014,938.78	2.15%	117.83%
分地区					
国内地区	276,231,426,885.63	84.97%	239,055,001,192.12	82.69%	15.55%
国外地区	48,880,187,382.46	15.03%	50,039,840,420.64	17.31%	-2.32%

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

适用 不适用

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						
石化行业	296,851,027,280.87	260,117,762,693.46	12.37%	10.67%	9.29%	1.11%

聚酯化纤行业	14,717,875,220.67	14,245,686,777.56	3.21%	0.52%	0.54%	-0.02%
贸易及其他	13,542,711,766.55	13,395,436,226.28	1.09%	117.83%	136.53%	-7.82%
分产品						
炼油产品	121,884,564,630.35	97,185,773,925.13	20.26%	17.38%	14.36%	2.10%
化工产品	121,776,659,403.66	109,402,218,957.65	10.16%	6.92%	7.18%	-0.22%
PTA	53,189,803,246.86	53,529,769,810.68	-0.64%	5.33%	5.06%	0.26%
聚酯化纤薄膜	14,717,875,220.67	14,245,686,777.56	3.21%	0.52%	0.54%	-0.02%
贸易及其他	13,542,711,766.55	13,395,436,226.28	1.09%	117.83%	136.53%	-7.82%
分地区						
国内地区	276,231,426,885.63	240,147,860,944.59	13.06%	15.55%	15.14%	0.31%
国外地区	48,880,187,382.46	47,611,024,752.71	2.60%	-2.32%	-3.36%	1.05%

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

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	2023 年	2022 年	同比增减
石化行业	销售量	吨	49,168,141.42	41,122,601.07	19.56%
	生产量	吨	55,993,404.94	48,231,016.23	16.09%
	库存量	吨	1,116,062.63	1,535,781.69	-27.33%
聚酯化纤行业	销售量	吨	2,114,331.59	1,985,632.47	6.48%
	生产量	吨	3,480,230.85	3,363,954.31	3.46%
	库存量	吨	135,913.59	119,462.01	13.77%

相关数据同比发生变动 30% 以上的原因说明

适用 不适用

(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

行业和产品分类

单位：元

行业分类	项目	2023 年		2022 年		同比增减
		金额	占营业成本比重	金额	占营业成本比重	
石化行业	原材料	239,198,623,632.96	91.96%	219,310,111,251.40	92.14%	-0.18%
石化行业	人工工资	1,624,611,209.04	0.62%	1,726,845,598.87	0.73%	-0.11%
石化行业	折旧	9,904,752,215.65	3.81%	8,207,898,392.30	3.45%	0.36%
石化行业	能源	8,186,332,743.25	3.15%	7,730,464,344.88	3.25%	-0.10%
石化行业	其他	1,203,442,892.56	0.46%	1,034,050,204.02	0.43%	0.03%
合计		260,117,762,693.46	100.00%	238,009,369,791.46	100.00%	0.00%
聚酯化纤行业	原材料	12,827,143,217.21	90.04%	12,756,545,578.83	90.03%	0.01%
聚酯化纤行业	人工工资	290,364,973.60	2.04%	270,512,439.97	1.91%	0.13%
聚酯化纤行业	折旧	213,161,372.30	1.50%	199,686,441.04	1.41%	0.09%
聚酯化纤行业	能源	717,988,984.46	5.04%	719,003,959.71	5.07%	-0.03%
聚酯化纤行业	其他	197,028,229.99	1.38%	222,725,728.97	1.57%	-0.19%
合计		14,245,686,777.56	100.00%	14,168,474,148.53	100.00%	0.00%

单位：元

产品分类	项目	2023 年		2022 年		同比增减
		金额	占营业成本比重	金额	占营业成本比重	
炼油产品	原材料	88,386,630,452.32	90.95%	77,785,713,249.72	91.53%	-0.58%
炼油产品	人工工资	728,940,877.61	0.75%	754,650,595.88	0.89%	-0.14%
炼油产品	折旧	4,204,103,221.85	4.33%	3,310,628,382.72	3.90%	0.43%
炼油产品	能源	3,497,104,097.06	3.60%	2,934,219,424.57	3.45%	0.15%
炼油产品	其他	368,995,276.29	0.38%	196,737,347.99	0.23%	0.15%
合计		97,185,773,925.13	100.00%	84,981,949,000.88	100.00%	0.00%
化工产品	原材料	99,869,923,999.03	91.29%	93,512,854,749.88	91.61%	-0.32%
化工产品	人工工资	813,044,055.81	0.74%	908,477,399.74	0.89%	-0.15%
化工产品	折旧	4,726,636,911.00	4.32%	3,980,431,150.22	3.90%	0.42%
化工产品	能源	3,642,936,514.85	3.33%	3,457,548,082.96	3.39%	-0.06%
化工产品	其他	349,677,476.96	0.32%	218,777,199.39	0.21%	0.11%
合计		109,402,218,957.65	100.00%	102,078,088,582.19	100.00%	0.00%
PTA	原材料	50,942,069,181.61	95.17%	48,011,543,251.81	94.23%	0.94%
PTA	人工工资	82,626,275.62	0.15%	63,717,603.24	0.13%	0.02%
PTA	折旧	974,012,082.80	1.82%	916,838,859.36	1.80%	0.02%
PTA	能源	1,046,292,131.34	1.95%	1,338,696,837.36	2.63%	-0.68%
PTA	其他	484,770,139.31	0.91%	618,535,656.64	1.21%	-0.30%
合计		53,529,769,810.68	100.00%	50,949,332,208.40	100.00%	0.00%
聚酯化纤薄膜	原材料	12,827,143,217.21	90.04%	12,756,545,578.83	90.03%	0.01%

聚酯化纤薄膜	人工工资	290,364,973.60	2.04%	270,512,439.97	1.91%	0.13%
聚酯化纤薄膜	折旧	213,161,372.30	1.50%	199,686,441.04	1.41%	0.09%
聚酯化纤薄膜	能源	717,988,984.46	5.04%	719,003,959.71	5.07%	-0.03%
聚酯化纤薄膜	其他	197,028,229.99	1.38%	222,725,728.97	1.57%	-0.19%
合计		14,245,686,777.56	100.00%	14,168,474,148.53	100.00%	0.00%

说明

报告期内原材料价格同比下降，固定资产转固导致折旧增加。

(6) 报告期内合并范围是否发生变动

是 否

1.合并范围增加		
公司名称	股权取得方式	股权取得时点
舟山浙石化贸易有限公司	新设	2023 年 5 月 25 日
宁波浙石化销售有限公司	新设	2023 年 12 月 29 日
浙江浙石化发电有限公司	新设	2023 年 5 月 23 日
荣盛能源（舟山）有限公司	新设	2023 年 11 月 27 日
浙江荣申新材料有限公司	新设	2023 年 6 月 13 日
浙江盛成新材料有限公司	新设	2023 年 6 月 13 日
浙江慧宇新材料有限公司	新设	2023 年 6 月 13 日
2.合并范围减少		
公司名称	股权取得方式	股权处置时点
舟山市鱼山石化工程有限公司	转让	2023 年 6 月 29 日

(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）	68,855,328,347.68
前五名客户合计销售金额占年度销售总额比例	21.18%
前五名客户销售额中关联方销售额占年度销售总额比例	2.79%

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	29,763,235,516.92	9.15%
2	客户 2	11,168,837,606.58	3.44%

3	客户 3	11,143,354,718.55	3.43%
4	客户 4	9,086,733,020.38	2.79%
5	客户 5	7,693,167,485.25	2.37%
合计	--	68,855,328,347.68	21.18%

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）	145,201,004,044.39
前五名供应商合计采购金额占年度采购总额比例	47.01%
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	26.92%

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	67,886,291,621.12	21.98%
2	供应商 2	40,217,422,035.74	13.02%
3	供应商 3	15,251,114,785.47	4.94%
4	供应商 4	13,921,099,328.30	4.51%
5	供应商 5	7,925,076,273.76	2.56%
合计	--	145,201,004,044.39	47.01%

主要供应商其他情况说明

适用 不适用

3、费用

单位：元

	2023 年	2022 年	同比增减	重大变动说明
销售费用	160,462,247.93	175,450,628.16	-8.54%	
管理费用	908,998,018.22	815,233,609.10	11.50%	
财务费用	8,202,127,726.14	6,030,509,548.75	36.01%	主要系公司本期利息支出增加
研发费用	6,555,282,352.50	4,367,112,486.97	50.11%	主要系公司本期研发费用投入增加

4、研发投入

适用 不适用

主要研发项目名称	项目目的	项目进展	拟达到的目标	预计对公司未来发展的影响
DMDS 替代物（结焦抑制剂）应用研究	(1) 分析裂解炉结焦机理； (2) 不同原料的裂解炉使用新型结焦抑制剂和 DMDS 进行对比分析。	项目已实施	(1) 液体炉运行周期达到 90 天。 (2) 气体炉运行周期达到 60 天。	降低装置三剂成本，增加企业效益。
智能 APC 先进控制系统提高芳烃装置 PX 收率、降低装置能耗的开发与应用	APC 能够解决常规 PID 控制无法解决的滞后、强耦合等问题，通过预测控制可以使装置操作更平稳，减少波动；提高了装置的管理水平，提升了企业的竞争能力，推动了工厂的科技进步，而且还可以为企业创造了显著的经济效益和社会效益。	项目已实施	主要约束变量标准差降低 $\geq 30\%$ 先进控制器投用率 $\geq 95\%$ 目标产品 PX 收率提高（以 PX 产量计算） $\geq 0.6\%$ 降低装置单位能耗 $\geq 1\%$ 手动操作次数降低量 $\geq 60\%$ PID 回路自控率（具备投用条件） $\geq 98\%$	芳烃装置经济效益显著提升，操作人员劳动强度显著降低，大幅度避免人员误操作的情况发生，提高装置运行平稳性。
1#2#乙烯装置超高压蒸汽管网互联互通优化研究	(1) 增加 1#2#乙烯装置超高压蒸汽管网互通管线； (2) 1#2#乙烯装置超高压蒸汽管网互通后的稳定操作； (3) 为高端新材料预留甩头。	项目已实施	1#2#乙烯装置超高压蒸汽管网实现互通，压力稳定。	降低装置能耗，减少运行成本。
超大型化工炉余热回收技术的开发	采用强制通风，可以促进风分散均匀，阻蚀剂降低燃料气中的硫含量，可以降低环境污染，提高燃料气的燃烧效率。	项目完成	排烟温度达到 $85 \pm 5^\circ\text{C}$ ，加热炉热效率 $\geq 95\% \pm 0.5\%$	节能降耗，提升企业竞争力
污氮气提纯技术开发研究	一体化改造提升工程需要增加氮气量，后续需要设置合成氨等装置需要使用氮气	延期	氮气产量：300,000Nm ³ /h；纯度 99.99% (V)；压力 0.4Mpa	增产污氮气 300,000Nm ³ /h
浙石化余热回收利用研究与应用	为做好迎峰度夏期间，浙石化全厂蒸汽系统平衡，防止低品质蒸汽浪费，做好蒸汽梯级利用，推进公司节能降耗工作。	项目已实施	夏季回收 504,000T 低压蒸汽，节省标准煤约 48,719T。	降低煤用量
乙二醇装置（3套）先进控制研究	(1) 整定 PID 回路，确定先进控制方案； (2) 通过阶跃测试或历史数据建立多变量控制模型； (3) 投用先进控制，降低操作次数，稳定生产，节能增效。	正在实施	APC 投用率 $\geq 95\%$ ，降低装置能耗，降低乙烯单耗。	提高装置自动化和智能化水平，降低装置能耗，降低乙烯单耗。
1#乙二醇装置 TEG 产品纯度提升研究	(1) 确定 TEG 产品纯度提升研究方案； (2) 优化研究方案，探讨方案实施过程中的难点、细节、可行性和可靠性； (3) 根据系统运行 TEG 产品纯度提升研究方案，进行数据分析及工艺研究，取得最佳工艺操作控制参数，提升 TEG 产品纯度。	项目已实施	TEG 产品纯度 $\geq 99.5\%$ 。	提高 TEG 产品质量，增强企业竞争力。
1#乙烯裂解炉稀释放蒸汽流量计选型优	解决稀释放蒸汽流量计阀组堵塞造成正负压侧压力不平衡造成流量偏差的问题。	正在实施	设备可实现安、稳、长、满、优的运行，检维修时间缩短 20 小时/周，联锁投用率	保证装置平稳生产。

化研究及应用			实现 100% 投用、自控率实现 100% 投用。	
抽余油加氢技术改善乙烯原料性质、延长乙烯裂解炉使用周期的应用研究	对 3# 芳烃抽提装置抽余油烯烃饱和单元进行技术升级，集中脱除 3# 和 4# 芳烃抽提装置抽余油产品中的烯烃，以满足乙烯裂解装置进料要求，延长乙烯裂解炉单程运行周期。	项目已实施	加氢产物中烯烃含量 $\leq 1\%$	脱除抽余油中烯烃后，以满足乙烯裂解装置进料要求，延长乙烯裂解炉单程运行周期。其作为乙烯裂解装置的乙烯收率，同时会缩短乙烯裂解炉单程运行周期。
大型重整装置再生系统高温管道复杂热应力研究与优化	对再生风机出口管道重新核算后，进行重新配管，更改现有管道布置，以消除管道应力，延长再生风机运行时间，最终达到再生单元长周期平稳运行的目的	正在实施	实现装置安全平稳生产，再生连续运行。	再生的连续稳定运行能够使重整生成油产品质量达标，芳烃产率更高，实现公司效益的提升。
芳烃联合装置燃料气中 C3-C6 回收的技术开发	回收不凝气中的 C3-C6 组分。	项目完成	实现干气中重组分的回收利用。	提高产品的附加值，回收 LPG。
基于机理模型的 3#、4#350 万吨柴油加氢裂化装置优化研究	建立 3#/4# 柴油加氢裂化装置反应机理模型，利用机理模型，提出优化指导方案，指导装置生产。	项目已实施	提高柴油加氢裂化装置重石脑油收率 $\geq 0.5\%$ ，重石脑油芳潜含量增加 1%	在目前柴油加氢原料多变的情况下，优化原料匹配、调整工艺操作，提高重石脑油收率，提高重石芳潜，提高 PX 产量
1# 丙烯腈装置产品质量提升研究	(1) 丙烯腈中噁唑含量超标的原因分析； (2) 新型塔盘应用效果研究。	正在实施	丙烯腈中噁唑 $\leq 30\text{mg/kg}$ 。	提高丙烯腈产品质量，增强企业竞争力。
120 万吨/年 ABS 装置工业化试验研究	(1) 完成 120 万吨/年 ABS 装置成套工艺包开发； (2) 完成工程主体设计，装置主体工程施工； (3) 完成装置试车及性能测试。	正在实施	ABS 达到 30 万吨/年	提高公司产品产量，提高产品附加值，增加市场竞争力。
浆态床渣油加氢装置螺旋板换热器内漏原因及防范措施研究	解决螺旋板换热器内漏问题	正在实施	螺旋板换热器在苛刻工况下连续运行满 1 年，不内漏	行业问题攻关解决，提高企业影响力，同时设备长周期运行，节约维修成本，解决了装置运行的瓶颈问

				题，有利于装置高负荷长周期运行。
3#4#聚丙烯装置高熔抗冲共聚 EP548R 新产品开发	(1) 同类装置对标学习，产品开发可行性技术论证和生产技术储备； (2) 产出产品合格、性能达标的新产品； (3) 跟踪客户的使用情况，根据出现的问题制定相应的解决方案。	项目已实施	开发产品质量合格的高熔抗冲共聚 EP548R。	降低装置生产成本，增加市场竞争力。
高光黑色 ABS 专用料新产品开发	(1) 同类装置对标学习，产品开发可行性技术论证和生产技术储备； (2) 产出产品合格、性能达标的新产品； (3) 跟踪客户的使用情况，根据出现的问题制定相应的解决方案。	正在实施	开发产品质量合格的高光黑色 ABS 专用料。	提高装置经济效益，增加市场竞争力。
裂解炉新型脱硝催化剂应用研究	(1) 寻找国内外先进催化剂，选择更加适合浙石化裂解炉应用的催化剂。 (2) 优化配套的脱硝系统监测手段，保证监测数据更加准确。 (3) 摸索新型催化剂的技术特点，优化调整工艺运行。	正在实施	氨消耗量降低 10%。	提高企业环保水平，提高企业形象。
酸性气火炬碱液自动控制系统的开发	将碱液系统由全手动操作升级成具备 DCS 控制、自动启停机的自动控制系统，把（碱液全系统）机泵压力、电流，运行信号、异常跳车信号接入 DCS，使得装置异常需要排放酸性气时，外操人员现场手动操作时间得到减少，提高应急处理速度，提升自动化水平，实现酸性气系统更安全平稳运行	正在实施	实现自动化控制	提高自动化水平。
全国首台 670t/h 超高压煤粉锅炉清洁能源技术研究应用	推进绿色能源及低碳减排工作，降低煤炭使用总量，研究采用新型燃烧技术，替代现有煤炭，提高燃料使用多样性	项目已实施	1.燃煤时锅炉效率不小于 92.6%。 2.燃气时锅炉效率不小于 94%。 3.脱硝出口 Nox 的排放不高于 28mg/Nm ³ 。 4.煤、气不停炉状态下 100% 负荷自由切换。	研究采用新型燃烧技术，替代现有煤炭，提高燃料使用多样性
2#SAR 装置预热炉燃烧器适应性研究	(1) 确定预热炉燃烧器优化研究方案； (2) 按改造研究方案，达到实验研究条件要求，进行数据分析及工艺研究； (3) 预热炉安全稳定长周期运行。	正在实施	预热炉燃烧器改造后满足甲烷氢、合成气等燃料工况。	提高装置经济效益，增加市场竞争力。
全厂余热利用配套 30,000 吨/日热法海淡项目研究与应用	为了充分利用、平衡装置芳烃热水热量，增补一套 3 万吨/日热法海淡装置。	项目已实施	1、设计单机产水水量不少于 30,000 吨/日 2、产水水质 TDS≤5mg/L 3、负荷调节 50%—100% 4、造水比大于 14	实现芳烃热水富裕热量充分利用，产出合格淡水，

2#蜡油提高重石收率的研究	2#400 万吨/年蜡油加氢裂化装置自 2022 年 1 月开工, 经过不断优化操作调整, 重石脑油收率提高到 32% 左右, 设计收率为 23.99%。现用催化剂性能已经开发利用到极限, 为增产重石脑油, 提高重石脑油收率, 为下游装置提供优质原料进一步增产 PX 产量。通过选择更换高选择性、高重石收率型催化剂, 研究提高装置重石脑油收率新方法。	正在实施	更换催化剂评估装置在不同条件下(掺炼二次油比例、种类)重石脑油收率、达标率, 各产品分布情况, 最终达到重石收率 35% 以上, 通过优化操作调整进一步提高重石脑油收率, 目标收率值 40%; (二次油包含加氢蜡油、浆态床蜡油);	更高的重石脑油收率, 产出更高的 PX。
炼油装置腐蚀适用性评估与防腐对策研究	通过对常减压、非加氢酸性水汽提等重点防腐装置实施腐蚀适用性评估, 辨识出装置腐蚀隐患部位及需重点监控部位, 可以提前优化装置工艺防腐措施和设备管线选材, 逐步杜绝设备腐蚀泄漏事故的发生。	项目已实施	装置设备及管线腐蚀泄漏事件大幅度减少, 各装置腐蚀情况处于动态受控。	降低设备腐蚀, 促进安全生产
2#HDPE 国产化催化剂应用研究	(1) 根据配方表与装置生产经验编写完成催化剂试用方案, 组织班组进行学习培训; (2) 装置根据排产, 国产催化剂投用生产, 达到降本增效目的。	项目已实施	实现催化剂的国产化替代。	降低装置生产成本, 增加市场竞争力。
炼油装置法兰密封面分级管理及高危法兰防漏策略研究及实施	按照法兰温度、压力的大小、易泄漏程度和泄漏介质的危害性, 对法兰密封面进行分级。针对不同级别的法兰, 在日常巡检、大检修管理、紧固方式、紧固责任人方面进行针对性管理, 确保不发生因泄漏而导致的装置局部或全面停工事件。	正在实施	解决预防现场高危法兰的泄漏问题, 确保装置不因泄漏产生局部或者全面停工	减少装置关键部位的泄漏, 保证装置的长周期运行。
新型芳烃歧化催化剂研究与工业化应用	荣盛石化与同济大学合作进行新型高效催化剂的研发与产业化, 新型歧化催化剂优化、催化剂放大与试生产、工业侧线试验及其反应工艺条件的优化, 以获得具有我国知识产权、领先水平的新型甲苯歧化与重芳烃烷基转移催化剂技术, 加速催化剂产业化应用进程。	项目已实施	完成催化剂研发、催化剂逐级放大制备与工业试生产、工业侧线试验, 完成催化剂的工业化应用及性能考核。	拥有自主知识产权、领先水平的新型甲苯歧化与重芳烃烷基转移催化剂技术, 加速催化剂产业化应用进程。
3#4#聚丙烯膜料 HP525J 新产品开发	(1) 同类装置对标学习, 产品开发可行性技术论证和生产技术储备; (2) 产出产品合格、性能达标的新产品; (3) 跟踪客户的使用情况, 根据出现的问题制定相应的解决方案。	项目已实施	开发产品质量合格的膜料 HP525J。	提高装置经济效益, 增加市场竞争力。
加氢改质脱硫低分气高效脱胺技术的开发	加氢裂化低分气经过脱硫、脱液后送至 PSA 装置作为原料使用, 由于低分气脱硫塔采用胺液(MDEA)作为脱硫剂, 脱硫后低分气在高速气流带动下, 会穿过破沫网携带少量的胺液进入 PSA 装置, 而胺液以及低分气中的微量氨会和重整氢中携带的微量氯反应形成铵盐结晶堵塞吸附剂, 影响吸附剂的有效容量和表面活性。	正在实施	序号 项目 指标 测试方法 1 NH4 ≤1 检测管法 2 水含量 ≤50 检测管法 3 氯含量 ≤1 检测管法	增大了气液间的相对速度和剪切力, 以及增大了有效相界面和传质系数, 因而传质效率高, 设备体积小, 并且还具有结构简单、无内部运动部件、适应面广、自清洁、不怕堵塞和结垢。

催化剂制备单元抽真空系统腐蚀研究	确定抽真空系统管道设备的腐蚀机理和影响因素；根据实验研究探讨，进行数据分析和腐蚀研究，优化系统运行操作方案，制定管控措施，杜绝抽真空系统腐蚀泄漏造成系统停产。	项目已实施	催化剂产量 4 釜/日；设备无异常泄漏，运行时间不少于 6 个月；	突破催化剂制备单元长周期稳定运行瓶颈，实现浆态床渣油加氢装置催化剂自给自足
基于腐蚀回路的炼化装置腐蚀控制手册编制方法研究	(1) 腐蚀回路划分方法； (2) 腐蚀风险分级方法。	项目已实施	完成基于腐蚀回路的常减压蒸馏、加氢裂化及催化裂化装置腐蚀控制手册编制，划分的腐蚀回路 100% 覆盖三套装置主流程、腐蚀风险分级 100% 覆盖腐蚀回路，并明确每个腐蚀回路的工艺防腐、设备防腐及腐蚀检测建议。	进一步提升装置综合技术水平，稳定装置平稳运行
裂解炉清焦风系统快速盲板研究	(1) 快速盲板块开盲板具备安全自锁功能； (2) 所有的垫片无需拆除，快速自锁盲板装置的结构及零部件，实现在线更换。	项目已实施	清焦风系统使用快速盲板实现切换流程。	降低维护次数，提高自动化水平。
富氧燃烧工艺在硫磺联合回收装置研究与应用	硫磺回收装置采用富氧燃烧工艺实现 1#、2#硫磺联合 8 套 13 万吨/年硫磺回收装置在现有设备不做大幅改动前提下，采用主风配纯氧，将入炉配风氧含量提高至 28%，降低装置气体流速，实现单套硫磺装置能力达到 16 万吨/年，最高操作弹性达到 110%	项目已实施	适应性改造后装置处理负荷可提升至 16 万吨/年，最大操作弹性可达到 110%，装置总硫回收率 > 99.95%，产品液硫质量符合国家标准 GB/T2449.2-2015 优等品指标要求，符合预期要求	进一步提高装置加工能力，提高企业环保水平
脉冲涡流扫查测厚技术应用于防腐测厚研究及实施	选取装置设备不同腐蚀机理的部位，分别采用脉冲涡流扫查测厚和定点测厚，并通过设备拆检对应用效果进行对比和总结	项目已实施	炼油装置突发设备腐蚀泄漏次数大幅度减少，各装置腐蚀情况处于动态受控管理	降低设备腐蚀，促进安全生产
30 万吨/年醋酸乙烯装置工业化研究	(1) 开发 30 万吨/年醋酸乙烯装置工艺包； (2) 工程化设计及工业化装置建设； (3) 工艺生产优化研究。	正在实施	醋酸乙烯产量达到 30 万吨/年	丰富公司产品种类，提高产品附加值，增加市场竞争力。
轻烃深度脱硫技术的开发	干气液化气进行深度脱硫，降低加热炉排烟温度降低，提高加热炉的热效率。	项目完成	净化干气总硫脱至 5mg/m ³	节能减排，提升企业竞争力
1# 乙烯装置乙烯焦油产品储存及外送优化研究	(1) 调整焦油罐蒸汽及焦油量最佳配比。 (2) 优化外送换热介质，灵活调整焦油外送温度。 (3) 通过技改，焦油外送至浆态床做原料。	正在实施	控制乙烯焦油温度，增加至浆态床流程。	提高乙烯焦油产品质量，增加经济效益。
加氢改质反应器温度预测预警及智能控制项目	使用大数据分析、机器学习、工艺机理、人工经验相结合的工业大数据系统，采用“预测+预警+可视化温场”的模式，提前预防飞温的发生，保证安全生产和装置平稳运行	正在实施	(1) 对加氢改质装置裂化反应器床层温度，床层温升进行实时预测，及时发现异常温升并预警，通过智能控制策略提升反	增强装置运行安全的可靠性

			应器床层温度，床层温升的稳定性； (2) 实现加氢改质装置裂化反应器的温场 3D 展示，提升人工对温度的反应灵敏性； (3) 实现装置运行指标、关键生产指标在线实时统计，降低人工计算的劳动强度，提高人工对生产条件的敏锐度；	
2#常减压装置优化换热流程提高换热终温研究	通过对装置换热流程优化及研究，提高装置换热终温 5℃ 以上	完成项目方案论证后，终止研究。	改造后装置换热终温提高 5℃ 以上，降低加热炉负荷 5-6MW	无
1#LDPE 装置薄膜料 2426K 的应用开发	(1) 同类装置对标学习，产品开发可行性技术论证和生产技术储备； (2) 产出产品合格、性能达标的新产品； (3) 跟踪客户的使用情况，根据出现的问题制定相应的解决方案。	正在实施	开发产品质量合格的薄膜料 2426K。	提高装置经济效益，增加市场竞争力。
1#EVA 装置电缆料 V6110M 产品开发	(1) 同类装置对标学习，产品开发可行性技术论证和生产技术储备； (2) 产出产品合格、性能达标的新产品； (3) 跟踪客户的使用情况，根据出现的问题制定相应的解决方案。	正在实施	开发产品质量合格的电缆料 V6110M。	提高装置经济效益，增加市场竞争力。
顺丁橡胶 BR9000 新产品开发及市场推广	(1) 同类装置对标学习，产品开发可行性技术论证和生产技术储备； (2) 产出产品合格、性能达标的新产品，做好市场推广； (3) 跟踪客户的使用情况，根据出现的问题制定相应的解决方案。	正在实施	开发产品质量合格的顺丁橡胶 BR9000。	提高装置经济效益，增加市场竞争力。
1#乙烯装置含油污水系统废气治理研究	(1) 含油污水外送量≤100t/h，含油污水外送 COD 超标频次≤5 次/年； (2) 含油污水缓冲池周边苯报警仪 GT17111、GT17112 报警频次控制在≤10 次/周； (3) 控制含油污水外送温度≤45℃。	项目已实施	含油污水减量达标排放，现场无异味。	提高企业环保水平，提高企业形象。
1#PC 产品质量稳定问题及解决方案研究	(1) 失重秤下料流量波动原因研究； (2) 助剂加注方式研究； (3) 新型助剂加注方式应用。	正在实施	聚碳质量稳定。	提高产品附加值，增加市场竞争力。
2#FDPE 装置茂金属膜料 HPR-1018MA 开发	(1) 同类装置对标学习，产品开发可行性技术论证和生产技术储备； (2) 产出产品合格、性能达标的新产品； (3) 跟踪客户的使用情况，根据出现的问题制定相应的解决方案。	项目已实施	开发产品质量合格的茂金属膜料 HPR-1018MA。	提高装置经济效益，增加市场竞争力。
4,000 万以下的项目 (共 290 个)				

公司研发人员情况

	2023 年	2022 年	变动比例
研发人员数量（人）	3,659	2,731	33.98%
研发人员数量占比	19.07%	14.05%	5.02%
研发人员学历结构			
本科	1,770	1,377	28.54%
硕士	106	98	8.16%
博士	6	5	20.00%
本科以下	1,777	1,251	42.05%
研发人员年龄构成			
30 岁以下	477	313	52.40%
30~40 岁	2,197	1,656	32.67%
40 岁以上	985	762	29.27%

公司研发投入情况

	2023 年	2022 年	变动比例
研发投入金额（元）	6,555,282,352.50	4,367,112,486.97	50.11%
研发投入占营业收入比例	2.02%	1.51%	0.51%
研发投入资本化的金额（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	2023 年	2022 年	同比增减
经营活动现金流入小计	443,339,037,616.94	366,502,609,500.41	20.96%
经营活动现金流出小计	415,259,816,108.21	347,444,472,615.05	19.52%
经营活动产生的现金流量净额	28,079,221,508.73	19,058,136,885.36	47.33%
投资活动现金流入小计	3,750,853,990.57	4,751,717,442.06	-21.06%
投资活动现金流出小计	36,038,087,908.11	33,718,025,019.38	6.88%
投资活动产生的现金流量净额	-32,287,233,917.54	-28,966,307,577.32	-11.46%
筹资活动现金流入小计	159,295,018,590.84	110,301,656,209.13	44.42%
筹资活动现金流出小计	158,092,248,128.26	98,744,982,879.68	60.10%

筹资活动产生的现金流量净额	1,202,770,462.58	11,556,673,329.45	-89.59%
现金及现金等价物净增加额	-3,972,424,706.25	1,120,442,159.10	-454.54%

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.本年度公司经营活动产生的现金流量净额 280.79 亿元，同比上年增加约 90.21 亿元，主要系本期公司产品销售及原料采购业务净收现增加。

2.本年度公司筹资活动产生的现金流量净额 12.03 亿元，同比上年减少约 103.54 亿元，主要系公司本期到期票据付现较多。

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

报告期内公司经营活动的现金流量与本年度净利润存在重大差异的原因，详见公司年度审计报告中的现金流量表补充资料说明。

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	460,034,533.27	29.63%	主要系公司联营企业投资收益	否
公允价值变动损益	155,886,267.94	10.04%	主要系期货投资形成	否
资产减值损失	-121,513,148.98	-7.83%	主要系计提存货跌价准备	否
营业外收入	2,956,271.70	0.19%	主要为赔款收入	否
营业外支出	10,662,129.76	0.69%	主要为固定资产报废损失及对外捐赠	否
资产处置收益	3,706,231.92	0.24%	主要为固定资产处置收益	否
其他收益	2,589,241,344.18	166.77%	主要为依据政策加计抵减增值税	否
信用减值损失	-105,271,556.51	-6.78%	主要系计提应收账款坏账准备形成	否

六、资产及负债状况分析

1、资产构成重大变动情况

单位：元

	2023 年末		2023 年初		比重增减
	金额	占总资产比例	金额	占总资产比例	
货币资金	13,070,255,466.02	3.49%	18,238,774,380.21	5.03%	-1.54%
应收账款	4,737,733,703.66	1.26%	7,128,011,047.03	1.97%	-0.71%
合同资产					

存货	61,733,657,342.07	16.46%	60,689,909,793.94	16.74%	-0.28%
投资性房地产	10,395,574.60	0.00%	10,667,020.60	0.00%	0.00%
长期股权投资	9,183,711,444.96	2.45%	8,733,329,806.35	2.41%	0.04%
固定资产	219,699,679,397.52	58.60%	222,161,110,736.65	61.27%	-2.67%
在建工程	41,820,671,070.59	11.15%	26,135,157,629.45	7.21%	3.94%
使用权资产	200,102,141.16	0.05%	225,606,768.34	0.06%	-0.01%
短期借款	44,810,936,767.94	11.95%	26,369,552,400.50	7.27%	4.68%
合同负债	4,421,732,432.83	1.18%	3,734,262,391.81	1.03%	0.15%
长期借款	125,179,583,821.18	33.39%	130,962,386,969.29	36.12%	-2.73%
租赁负债	193,002,312.38	0.05%	213,400,396.45	0.06%	-0.01%
一年内到期的非流动负债	30,286,684,174.81	8.08%	20,461,387,778.93	5.64%	2.44%

境外资产占比较高

适用 不适用

2、以公允价值计量的资产和负债

适用 不适用

单位：元

项目	期初数	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	本期计提的减值	本期购买金额	本期出售金额	其他变动	期末数
金融资产								
1.交易性金融资产（不含衍生金融资产）	188,283,362.49							310,087,429.45
上述合计	188,283,362.49							310,087,429.45
金融负债	588,769,711.55							623,298,741.33

报告期内公司主要资产计量属性是否发生重大变化

是 否

3、截至报告期末的资产权利受限情况

项目	2023 期末账面原值（元）	受限原因
货币资金	1,583,400,368.50	开立信用证、票据、保函、借款等保证金
应收款项融资	263,131.23	开立票据质押
固定资产	226,875,011,143.49	银行借款抵押、信用证抵押
在建工程	29,889,674,426.59	银行借款抵押、信用证抵押
无形资产	5,608,715,198.07	银行借款抵押、信用证抵押
合计	263,957,064,267.88	

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
9,183,711,444.96	8,733,329,806.35	5.16%

2、报告期内获取的重大的股权投资情况

适用 不适用

3、报告期内正在进行的重大的非股权投资情况

适用 不适用

4、金融资产投资

（1）证券投资情况

适用 不适用

公司报告期不存在证券投资。

（2）衍生品投资情况

适用 不适用

公司报告期不存在衍生品投资。

5、募集资金使用情况

适用 不适用

公司报告期无募集资金使用情况。

八、重大资产和股权出售

1、出售重大资产情况

适用 不适用

公司报告期末未出售重大资产。

2、出售重大股权情况

适用 不适用

九、主要控股参股公司分析

适用 不适用

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：万元

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
浙石化	子公司	石油制品的生产、销售、储运，原油进出口贸易，石油化工原辅材料和设备及其零部件销售	5,580,000 万元	29,806,707.14	9,346,079.33	26,019,958.18	164,359.46	136,685.48
盛元化纤	子公司	聚酯切片、涤纶长丝的生产与销售	200,000 万元	672,925.72	217,168.49	393,767.43	8,674.03	10,375.46
中金石化	子公司	化工产品及其石油制品的生产和销售	600,000 万元	2,532,663.34	687,052.85	2,165,763.10	5,357.94	3,857.37
逸盛投资	子公司	项目投资，国内贸易，货物进出口	201,800 万元	1,621,638.48	770,014.26	3,008,139.14	396.19	5,756.78
逸盛大化	子公司	PTA、聚酯瓶片的生产与销售	245,645 万元	1,457,182.57	605,765.85	3,008,139.03	-18,268.15	-12,895.37
逸盛新材料	子公司	PTA 的生产与销售	300,000 万元	1,193,989.45	229,199.39	3,438,987.61	-78,430.39	-56,744.88
浙江逸盛	参股公司	PTA、PIA 的生产与销售	51,444.71 万美元	1,963,632.89	897,894.33	2,259,138.29	4,569.14	2,781.26
海南逸盛	参股公司	PTA、聚酯瓶片的生产与销售	458,000 万元	1,688,635.22	678,236.39	1,799,579.10	40,631.14	36,436.78

报告期内取得和处置子公司的情况

适用 不适用

主要控股参股公司情况说明

(1) 浙江石油化工有限公司

浙江石油化工有限公司是公司 4000 万吨/年炼化一体化项目的实施主体，经营范围包括一般经营项目：石油制品的生产、销售、储运，原油进出口贸易，石油化工原辅材料和设备及其零部件销售等。法定代表人为李水荣，注册资本为 5,580,000 万元，为本公司控股子公司。截至 2023 年底，该公司总资产 29,806,707 万元，净资产 9,346,079 万元；2023 年，该公司实现营业收入 26,019,958 万元，净利润 136,685 万元。

(2) 浙江盛元化纤有限公司

浙江盛元化纤有限公司是公司多功能纤维技改项目的实施主体，经营范围：“制造、加工：涤纶、氨纶（仅限筹建）；经销：轻纺原料及产品”；法定代表人为李水荣，注册资本为 200,000 万元，为本公司全资子公司。截至 2023 年底，该公司总资产 672,926 万元，净资产 217,168 万元；2023 年，该公司实现营业收入 393,767 万元，净利润 10,375 万元。

(3) 宁波中金石化有限公司

宁波中金石化有限公司经营范围：“化工产品仓储；化工产品、石油制品（除危险化学品）批发、零售。”法定代表人为李水荣，注册资本为 600,000 万元，为本公司全资子公司。截至 2023 年底，该公司总资产 2,532,663 万元，净资产 687,053 万元；2023 年，该公司实现营业收入 2,165,763 万元，净利润 3,857 万元。

万元。

（4）大连逸盛投资有限公司

大连逸盛投资有限公司主要从事实业投资、国内贸易及货物进出口，法定代表人为李水荣，注册资本为 201,800 万元，本公司持有其 70% 的股权。截至 2023 年底，该公司总资产 1,621,638 万元，净资产 70,014 万元；2023 年，该公司实现营业收入 3,008,139 万元，净利润 5,757 万元。

（5）逸盛大化石化有限公司

逸盛大化石化有限公司主要从事 PTA、聚酯瓶片的生产与销售、货物进出口和国内贸易，法定代表人为李水荣，注册资本为 245,645 万元，截至 2023 年底，该公司总资产 1,457,183 万元，净资产 605,766 万元；2023 年，该公司实现营业收入 3,008,139 万元，净利润-12,895 万元。

（6）浙江逸盛新材料有限公司

浙江逸盛新材料有限公司主要从事 PTA 的生产与销售，法定代表人为徐保岳，注册资本为 300,000 万元，宁波中金石化有限公司持有其 51% 的股权。截至 2023 年底，该公司总资产 1,193,989 万元，净资产 229,199 万元；2023 年，该公司实现营业收入 3,438,988 万元，净利润-56,745 万元。

（7）浙江逸盛石化有限公司

浙江逸盛石化有限公司主要从事 PTA、PIA 的生产与销售。法定代表人为方贤水，注册资本为 51,444.71 万美元，公司合计持有其 30% 的股权。截至 2023 年底，该公司总资产 1,963,633 万元，净资产 897,894,897,984 万元；2023 年，该公司实现营业收入 2,259,138 万元，净利润 2,781 万元。

（8）海南逸盛石化有限公司

海南逸盛石化有限公司是公司控股子公司逸盛投资的参股子公司，公司主要从事 PTA、聚酯瓶片的生产与销售，进出口业务。法定代表人：方贤水，注册资本为 458,000 万元，逸盛投资占海南逸盛股权比例为 50%。截至 2023 年底，该公司总资产 1,688,635 万元，净资产 678,236 万元；2023 年，该公司实现营业收入 1,799,579 万元，净利润 36,437 万元。

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

2024 年，市场需求已有回升迹象并将在未来进一步改善，国家和省市层面都出台了支持企业发展和稳经济的相关政策，我们认为企业发展迎来了很多机遇。在董事会和管理层的领导下，我们将按照既有方针落实好相关工作，既要保障现有项目能稳定释放效益，又要做好新建项目的顺利实施。

（一）经营计划

1、审时度势，绘制战略发展“路线图”

2024 年是中国成立 75 周年，也是“十四五”规划目标任务的关键一年，是充满挑战、充满希望、充满创新机遇的一年。从行业发展现状看，当前我国石油和化工行业经济运行正处于企稳回升、动力转换和高质量发展筑牢根基的关键时期。

中央经济工作会议明确提出，必须坚持深化供给侧结构性改革和着力扩大有效需求协同发力。因此，我们要密切关注外围局势的最新动态，紧盯国家和各地政府所出台的最新政策及市场行情变化，绘制“路线图”，下达“任务书”，在企业正常经营的状态下灵活调整产销策略并及时做好风险防控，以卓越的战略眼光把握趋势和机会，赢得市场竞争主动权。

2、内外兼修，下好经营发展“大棋局”

荣盛的一体化产业链布局基础雄厚，在高端石化和新材料领域的布局已经全面铺开，在“双控”和“双碳”制约下，加快发展高端石化产品和化工新材料产品是大势所趋。我们将始终聚焦企业发展这一核心命题，统筹好生产经营和项目建设，做好内部机制管控和外部风险防控两手抓，积极抢抓发展先机，助力企业高质量发展。

新年伊始，我们接连对外发布了《关于与沙特阿美石油有限公司签署谅解备忘录的公告》和《关于投资建设金塘新材料项目的公告》，这些重大项目的执行落地需要我们内外兼顾、科学谋划。在加快投资项目推进的同时我们必须时刻注重风险的防控，做到心中有数、行之有度、操之有方。

3、创新驱动，打造科技发展“强引擎”

创新是引领发展的第一动力。当前，新一轮科技革命和产业变革加快发展，新技术新产品新业态不断涌现。我们要认识到未来产业科技创新是一场时不我待的“竞速跑”，要求快人一步、抢占先机，先发者往往更容易赢得“身位优势”。

我们将进一步地去推动产学研用的深度融合，加速高端新材料的研发与创新，关注“卡脖子”和高精尖领域，加快产业结构调整，攻关石油化工绿色共性技术，推进数智化创新发展体系建设，形成新质生产力，打造国际领先的绿色石化技术创新平台。

4、实干为要，厚植人才发展“营养土”

人才是第一资源。企业发展靠人才，我们要以更高的站位、更宽的视野发现人才、使用人才、配置人才。公司始终坚持多角度维护员工权益，为员工提供健康的工作环境，畅通人才成长渠道，让每一位员工成为公司高质量发展的中坚力量。

新征程上，我们将持续统筹推进各类人才队伍建设，坚定走好人才自主培养之路，继续完善机制、搭好平台，培育好人才成长的沃土，人才根系才能更加发达，一茬接一茬茁壮成长，才能让源源不断的人才优势转化为澎湃不竭的发展优势。

（二）可能面临的风险

1、原料产品波动风险

公司处于原油产业链条之中，公司产品的成本主要构成是上游原料成本，因此原油价格的波动会造成产业链条中产品的价格波动。公司的主要产品为芳烃、化工品和油品等，与国计民生密切相关，行业发展与国民经济景气程度联动性较高，宏观经济变化会对公司业绩带来一定不利影响。公司采销团队及生产团队无论是在采购、贸易还是套保、物流都经验丰富，在市场部门的配合下公司将紧盯市场变化，坚持战略采购和机会采购相结合，有效压缩采购成本；加强销售管理，灵活安排长期及短期合约，降低原料波动给公司带来的不利影响。

2、外币汇率波动风险

未来汇率市场化改革将成为投资者资产配置的重要影响因素之一，如果美元在加息周期中进一步走强，则有可能导致人民币贬值压力变大。随着公司国际化战略的推进，以美元为主的外汇结算的货币汇率剧烈波动，使公司的日常经营面临较大风险。公司将在控制财务风险的同时，继续优化融资结构和美元资金融资规模，把成本控制在合理范围之内，进而降低汇率带来的不利影响。

3、产品产能过剩风险

随着近些年国内炼化一体化产能扩张和“减油增化”战略推进，炼化下游基础化工原料及通用化工产品有一定的同质化。在公司完整完善的产业链平台的支持下，公司在未来依然处于行业成本曲线左端，从而在市场竞争中占据有利位置。另一方面，公司规划的新材料项目中有不少产品国内产能较少甚至完全依靠进口，这些将为公司带来超额收益。

4、项目资本开支风险

石化行业是一个资本密集型行业，投资规模大、建设期长。持续进行大规模资本投入将有可能提高资产负债率水平，并引发现金流风险。此外，在行业产能过剩、下游需求不振的背景下，投入资本的回报率也可能不及预期。浙石化二期投产后，公司虽然紧锣密鼓地规划了数个新材料项目，但是对投建节奏进行严控，紧跟市场调整项目内容，维持合理资产负债率水平，并积极和国外石化巨头如沙特阿美洽谈合作，打造竞争力更强的炼化一体化平台。

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	谈论的主要内容及提供的资料	调研的基本情况索引
2023年05月05日	全景网“投资者关系互动平台”	网络平台线上交流	个人	投资者	详见： http://www.cninfo.com.cn/new/disclosure/detail?plate=szse&orgId=9900015502&stockCode=002493&announcementId=1216760380&announcementTime=2023-05-06%2015:35	http://www.cninfo.com.cn/new/disclosure/detail?plate=szse&orgId=9900015502&stockCode=002493&announcementId=1216760380&announcementTime=2023-05-06%2015:35
2023年09月06日	全景网“投资者关系互动平台”	网络平台线上交流	个人	投资者	详见： http://www.cninfo.com.cn/new/disclosure/detail?plate=szse&orgId=9900015502&stockCode=002493&announcementId=1217802780&announcementTime=2023-09-07%2013:37	http://www.cninfo.com.cn/new/disclosure/detail?plate=szse&orgId=9900015502&stockCode=002493&announcementId=1217802780&announcementTime=2023-09-07%2013:37
2023年10月25日	全景网“投资者关系互动平台”	网络平台线上交流	个人	投资者	详见： http://www.cninfo.com.cn/new/disclosure/detail?plate=szse&orgId=9900015502&stockCode=002493&announcementId=1218155240&announcementTime=2023-10-26%2009:07	http://www.cninfo.com.cn/new/disclosure/detail?plate=szse&orgId=9900015502&stockCode=002493&announcementId=1218155240&announcementTime=2023-10-26%2009:07

十三、“质量回报双提升”行动方案贯彻落实情况

公司是否披露了“质量回报双提升”行动方案。

是 否

公司为践行 2023 年 7 月 24 日中央政治局会议提出的“要活跃资本市场、提振投资者信心”及 2024 年 1 月 22 日国务院常务会议指出的“要大力提升上市公司质量和投资价值，要采取更加有力有效措施，着力稳市场、稳信心”的指导思想，切实维护广大投资者利益，基于对公司未来发展前景的信心和对公司股票价值的认可，制定了“质量回报双提升”行动方案，并于 2024 年 2 月 29 日披露。具体如下：

1、坚持实业报国，引领行业发展

荣盛石化是全球石油化工龙头企业之一，2023 年位居全球化工最具价值品牌榜第 7 位、2023 年全球化工企业 50 强第 16 位等。公司坚实贯彻“纵横战略”，在环渤海经济圈、长三角经济圈和海南一带一路经济圈等地建有七大生产基地，打造形成了聚酯、工程塑料、新能源、高端聚烯烃、特种橡胶五大产业链，是亚洲重要的聚酯、新能源材料、工程塑料和高附加值聚烯烃的生产商之一，并且拥有全球最大的 PX、PTA 等化工品产能。上市以来，公司业务快速发展，营业收入从 2010 年的 1,579,567.89 万元增长至 2023 年的 32,511,161.43 万元，复合增长率 26.19%。

在现有完备的产业链基础上，公司积极布局新能源、新材料相关产品项目，相关产品占比不断提升。同时，公司积极开展全球化布局，2023 年公司引入沙特阿美作为战略投资者，目前沙特阿美通过其全资子公司持有公司股份约 10%。2024 年初公司与沙特阿美签署了《谅解备忘录》，双方正在讨论进一步的合作事项，以推动双方战略目标实现。

2、重视研发投入，创新驱动成长

公司紧跟国际科技前沿，不断推出清洁能源、高端材料、绿色发展等方面的新技术和新产品。公司坚持“自主创新”与“开放合作”双轮驱动的科技研发模式，搭建了高新技术研发中心、院士专家工作站、企业技术中心、博士后科研工作站等一流研发平台，同时积极开展对外技术交流和探讨，主动推进产学研一体化合作，整合高校、社会、企业等多方资源，共同提升科研水平、促进技术进步，共同打造开放健康、合作共赢的创新发展体系。

3、重视股东回报，共享发展成果

公司在关注自身发展的同时也高度重视股东回报，为完善和健全公司的股东回报机制，增加利润分配政策透明度和可操作性，根据《中华人民共和国公司法》、《上市公司监管指引第 3 号——上市公司现金分红》等法律法规和规范性文件以及《公司章程》的规定，公司自上市以来，制定了《未来三年股东回报规划》并不断进行更新，截至目前，已累计进行现金分红 13 次，实现现金分红总额近 75 亿元。未来公司将继续根据所处发展阶段，统筹好公司发展、业绩增长与股东回报的动态平衡，实现“长期、稳定、可持续”的股东价值回报机制。

4、开展增持回购，提振市场信心

基于对公司未来发展前景的信心和长期价值的认可，为维护广大投资者尤其是中小投资者的利益，增强投资者的信心，推动公司股票价格向长期内在价值的合理回归，促进公司稳定可持续发展，公司和控股股东荣盛控股积极开展股份回购及增持计划。

公司自 2022 年 3 月 29 日首次回购股份以来，共实施三期股份回购方案，截至 2024 年 3 月 31 日，三期回购累计回购公司股票 552,380,458 股，占公司总股本的 5.4553%，成交总金额为 6,980,413,936.02 元（不含交易费用），具体情况如下表：

回购事项	回购时间段	已回购股份数（股）	拟回购金额（亿元）	已回购金额（元）
第一期	2022.3.29-2022.8.2	136,082,746	10-20	1,998,203,937.31
第二期	2022.8.18-2023.7.27	147,862,706	10-20	1,989,986,431.34
第三期	2023.8.28-2024.3.31	268,435,006	15-30	2,992,223,567.37
总计		552,380,458	-	6,980,413,936.02

控股股东荣盛控股计划于 2024 年 1 月 19 日起 6 个月内实施增持计划，具体实施起始时间为 2024 年 1 月 22 日，增持金额不低于人民币 10 亿元且不超过人民币 20 亿元。

目前第一期、第二期股份回购已实施完毕，第三期股份回购方案及控股股东增持计划仍在实施过程中，具体实施进展可关注公司的相关公告，公司将根据相关规定及时履行信息披露义务。

5、规范公司治理，传递公司价值

公司严格遵守相关法律法规的要求，不断完善公司法人治理结构，建立健全内部控制体系，规范公司运作，努力实现制度全覆盖，推动内部控制体系建设更加成熟。公司建立了股东大会、董事会、监事会和高级管理层的“三会一层”的公司治理结构，具有独立的业务和经营自主能力，在业务、资产、人员、机构、财务等方面独立运作。

公司严格遵循“真实、准确、完整、及时、公平”的原则，不断提高信息披露的有效性和透明度，以投资者需求为导向，持续多层次、多角度、全方位向投资者展示公司经营等方面的信息。同时，公司不断拓展投资者沟通的广度与深度，完善公开、公平、透明、多维度的投资者沟通渠道，使投资者更直观、全面地了解公司核心价值，增强对公司的信心。

未来公司将继续聚焦主业，坚持以投资者为本，持续践行“质量回报双提升”，实现公司的可持续健康发展，努力通过规范的公司治理、积极的投资者回报，为稳市场、稳信心积极贡献力量。

第四节 公司治理

一、公司治理的基本状况

报告期内，公司严格按照《公司法》、《证券法》、《上市公司治理准则》、《深圳证券交易所股票上市规则》、《深圳证券交易所上市公司规范运作指引》及中国证监会有关法律法规的要求，不断完善公司法人治理结构、建立健全公司内部控制体系，规范公司运作，目前公司治理的实际情况符合有关上市公司治理规范性文件的要求。

（一）关于公司股东与股东大会

报告期内，公司严格按照《公司法》、《上市公司股东大会规则》、《公司章程》及公司《股东大会议事规则》等规定和要求，规范股东大会的召集、召开和表决程序，能够确保全体股东特别是中小股东享有平等地位，充分行使自己的权力，同时根据相关法律法规及《公司章程》等规定对应由股东大会表决的事项均按照相应的权限审批后交由股东大会审议，不存在越权审批或先实施后审议的情况。报告期内公司共召开 5 次股东大会，由董事会召集召开，并聘请了律师对股东大会合法性、规范性进行现场见证。

（二）关于控股股东与上市公司的关系

公司与控股股东在业务、人员、资产、机构、财务等方面完全分开，公司具有独立完整的自主经营能力。公司控股股东严格规范自己的行为，并承担相应义务，没有超越公司股东大会直接或间接干预公司的决策和经营活动的行为。公司具有独立的业务和经营自主能力，在业务、资产、人员、机构、财务等方面均独立于控股股东，公司董事会、监事会和内部机构能够独立运作。公司与控股股东之间不存在同业竞争，不存在向控股股东提供未公开信息，亦不存在控股股东占用公司资金的现象，公司亦无为控股股东提供担保的情形。

（三）关于董事与董事会

公司严格按照《公司法》、《公司章程》规定的选聘程序选举董事，报告期内公司召开 10 次董事会，会议的召集、召开和表决程序均符合《深圳证券交易所股票上市规则》、《公司章程》及公司《董事会议事规则》的相关规定；公司全体董事能够依据《董事会议事规则》等要求勤勉尽职地开展工作，认真出席董事会，积极参加相关知识的培训，学习有关法律法规。独立董事独立履行职责，维护公司整体利益，尤其关注中小股东的合法权益不受损害，对重要及重大事项发表独立意见。公司董事会下设各专门委员会各尽其责，充分发挥专业职能作用，大大提高了董事会运作效率。

（四）关于监事与监事会

公司严格按照《公司法》、《公司章程》等有关规定选举监事，报告期内公司召开 9 次监事会会议的召集、召开和表决程序符合《深圳证券交易所股票上市规则》、《公司章程》及公司《监事会议事规则》的有关规定。公司监事能够按照要求，本着对股东负责的态度，认真履行职责，对公司财务状况、

关联交易、内部控制执行情况等重大事项以及董事、高级管理人员履职情况进行有效监督，并发表意见，全力维护公司及股东的合法权益。

（五）关于绩效评价和激励约束机制

公司不断完善建立和完善公正、透明的董事、监事和经理人员的绩效评价标准和激励约束机制，公司高级管理人员的聘任公开、透明，符合法律法规的规定。

（六）关于利益相关者

公司充分尊重和维护股东、客户、员工、供应商、合作伙伴等利益相关者的合法权益，积极加强与利益各方的沟通与合作，力争在企业创造最大利润的同时，实现各方利益的平衡，共同推动公司持续、健康地发展。

（七）关于信息披露管理

报告期内，公司严格按照深交所有关文件及其他有关法律法规要求，加强信息披露事务管理，积极履行信息披露义务，并指定《证券时报》、《上海证券报》和巨潮资讯网（<http://www.cninfo.com.cn>）为公司信息披露的报纸和网站，确保所有投资者公平获取公司信息；同时公司建立了畅通的沟通渠道，设立投资者专线、并通过深交所投资者关系互动平台与投资者进行沟通交流。

报告期内，公司的治理实际情况符合中国证监会关于上市公司治理的相关规范性文件要求。

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

公司与控股股东及其控制的其他企业，在业务、人员、资产、机构、财务等方面完全分开，具有独立完整的业务及自主经营能力。

（一）业务独立

公司拥有独立的业务经营体系和直接面向市场独立经营的能力，包括拥有独立的采购体系、生产体系、技术研发体系与市场营销体系，与主要股东及其控制的其他关联方之间不存在竞争关系或业务上依赖主要股东及其控制的其他关联方的情况。

（二）人员独立

公司拥有独立的员工队伍，公司员工的工资发放、福利费用支出与股东及其控制的其他企业单位严格分离，并已制定了独立完整的人力资源管理制度。公司董事长、总经理、副总经理、财务总监和董事会秘书等高级管理人员的产生符合法律、法规、规范性文件以及《公司章程》的有关规定，专职在公司工作并领取薪酬，公司财务人员也专职在公司工作并领取薪酬。

（三）资产独立

公司及控股子公司主要土地使用权、房屋、生产设备、办公设备等主要经营性资产的权属清晰完整。公司不存在以资产、权益或信誉为各股东及其控制的企业提供担保的情况。公司对所有资产具有完全支配权，不存在资产、资金被股东占用而损害公司及公司其他股东利益的行为。

（四）机构独立

公司建立健全了有效的股东大会、董事会、监事会等机构并制定了相应的议事规则，各机构依照《公司法》及公司章程规定在各自职责范围内独立决策。公司根据经营发展的需要，建立了符合公司实际情况的独立、完整的组织机构，独立开展生产经营活动。公司的生产经营与股东单位及其关联方完全分开，不存在混合经营情况。

（五）财务独立

公司设立了完整独立的财务部门，配备了独立的财务人员，建立了独立的会计核算体系，能够独立做出财务决策，具有规范的财务会计制度和对子公司的财务管理制度。公司独立开立银行账户。作为独立纳税人，公司独立进行纳税申报及履行纳税义务。

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
2023 年第一次临时股东大会	临时股东大会	77.78%	2023 年 04 月 13 日	2023 年 04 月 14 日	详见巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn)《2023 年第一次临时股东大会决议公告》(公告编号: 2023-018)
2022 年年度股东大会	年度股东大会	79.78%	2023 年 05 月 16 日	2023 年 05 月 17 日	详见巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn)《2022 年年度股东大会决议公告》(公告编号: 2023-038)
2023 年第二次临时股东大会	临时股东大会	63.01%	2023 年 08 月 17 日	2023 年 08 月 18 日	详见巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn)《2023 年第二次临时股东大会决议公告》(公告编号: 2023-051)
2023 年第三次临时股东大会	临时股东大会	63.06%	2023 年 09 月 11 日	2023 年 09 月 12 日	详见巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn)《2023 年第三次临时股东大会决议公告》(公告编号: 2023-072)
2023 年第四次临时股东大会	临时股东大会	63.53%	2023 年 11 月 13 日	2023 年 11 月 14 日	详见巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn)《2023 年第四次临时股东大会决议公告》(公告编号: 2023-085)

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	性别	年龄	职务	任职状态	任期起始日期	任期终止日期	期初持股数 (股)	期末持股数 (股)
李水荣	男	68	董事长	现任	2010年04月08日		643,275,000	643,275,000
Alharbi, Mitib Awadh M	男	47	董事	现任	2023年11月13日			
李永庆	男	60	董事	现任	2010年04月08日		96,525,000	96,525,000
李彩娥	女	61	董事	现任	2010年04月08日			
俞凤娣	女	56	董事	现任	2010年04月08日			
项炯炯	男	41	董事、总经理	现任	2015年05月26日			
严建苗	男	59	董事	现任	2019年05月10日			
邵毅平	女	61	董事	现任	2021年05月20日			
郑晓东	男	46	董事	现任	2019年05月10日			
全卫英	女	46	董事会秘书	现任	2010年04月29日			
孙国明	男	43	监事	现任	2019年05月10日			
李国庆	男	54	监事	现任	2010年04月08日		96,525,000	96,525,000
徐永明	男	53	监事	现任	2010年04月08日			
周先何	男	49	副总经理	现任	2022年10月25日			
王亚芳	女	45	财务总监	现任	2019年05月10日			
合计	--	--	--	--	--	--	836,325,000	836,325,000

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

因工作调整，全卫英女士不再担任公司董事职务。

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
全卫英	董事	离任	2023年11月13日	工作调整。
Alharbi, Mitib Awadh M	董事	被选举	2023年11月13日	董事会选举，股东大会审议通过。

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. 现任董事主要工作经历：

李水荣先生：高级经济师，大学学历，中国国籍；历任荣盛化纤集团有限公司董事长兼总经理、浙江荣盛控股集团有限公司董事长、总裁；兼任中国乡镇企业协会会长、中国纺织工业联合会特邀副会长、

中国化学纤维工业协会副会长、浙江省浙商经济发展中心高级顾问等职；现任荣盛石化股份有限公司董事长，浙江荣盛控股集团有限公司董事长。

项炯炯先生：硕士学历；现任荣盛石化股份有限公司董事、总经理，浙江荣盛控股集团有限公司副董事长，浙江石油化工有限公司董事；兼任浙商总会副会长；入选福布斯“2021 中国最佳 CEO 榜”。

李永庆先生：专科学历，中国国籍；曾任荣盛化纤集团有限公司供应工程部副经理、总经理助理；现任浙江荣盛控股集团有限公司副董事长、荣盛石化股份有限公司董事。

Alharbi, Mitib Awadh M（穆提卜 哈勒比）先生：沙特阿拉伯国籍。毕业于沙特阿拉伯法赫德国王石油与矿业大学，目前在沙特阿拉伯达兰的沙特阿拉伯石油公司担任燃料业务管理副总裁。此前，他曾担任阿美亚洲总裁。此外，他还曾担任过各种领导职务，例如阿美亚洲韩国有限公司代表董事、沙特阿美总部的国内合资业务管理及协调部门总监，以及在 Motiva 公司的亚瑟港炼油厂和位于德克萨斯州休斯顿的 Motiva 美国总部担任过领导职务。此外，他在沙特阿拉伯的 Ras Tanura 炼油厂开始了自己的职业生涯，并在 UOP 美国完成了近两年的职业进修。

李彩娥女士：高级经济师，本科学历，中国国籍；曾获 2008 年萧山区劳动模范，杭州市萧山区先进会计工作者等多项荣誉称号；曾任荣盛化纤集团有限公司副总经理，荣盛石化股份有限公司财务总监等职；现任浙江荣盛控股集团有限公司副总裁、荣盛石化股份有限公司董事，浙江石油化工有限公司董事，宁波联合集团股份有限公司董事等职。

俞凤娣女士：大专学历；曾获杭州市劳动模范称号；历任绍兴县第一涤纶厂生技科技术员、绍兴市第一化纤厂生技科科长、荣盛化纤集团有限公司假捻部经理、总经理助理；现任浙江荣盛控股集团有限公司副总裁、荣盛石化股份有限公司董事。

严建苗先生：中国国籍，无境外永久居住权，经济学博士。历任原杭州大学金融与经贸学院国际贸易系副主任、浙江大学经济学院国际经济学系主任，现为浙江大学经济学院教授、国际商务研究所执行所长，兼任中国世界经济学会理事、浙江省国际经济贸易学会常务理事。现担任荣盛石化股份有限公司、浙江花园生物高科股份有限公司、浙江精功科技股份有限公司独立董事。

邵毅平女士：研究生学历，会计学教授，硕士生导师，主要研究方向为：会计理论与会计准则、会计职业判断与盈余管理、资产减值会计等，重点关注公司诉讼风险及会计稳健性等诸多领域；曾任浙江财经学院会计学院党总支书记兼副院长，浙江财经大学人事处长，浙江财经大学党委委员、东方学院党委书记，浙江财经大学党委委员、工会主席，浙江省会计制度咨询专家委员会委员等职。现任浙江财经大学会计学教授，兼任杭州市注册会计师协会常务理事等职。现担任荣盛石化股份有限公司、永艺家具股份有限公司、中天服务股份有限公司独立董事。

郑晓东先生：中国国籍，无境外永久居住权，海商法硕士。现任北京金诚同达律师事务所管理合伙人、执行主任，兼任上海国际仲裁中心仲裁员、荣盛石化股份有限公司和北京福元医药股份有限公司独立董事。曾任上海证券交易所上市委员会委员、中华全国律师协会企业合规专项工作组副组长（含企业合规及 ESG）、北京市律师协会证券法律专业委员会副主任。郑晓东先生在企业合规、ESG、投融资、企业上市方面有十分丰富经验，并曾主持过金诚同达 ESG 报告工作。

2. 现任监事主要工作经历：

孙国明先生：中共党员，本科学历，企业人力资源管理师。曾任浙江荣盛控股集团有限公司稽查部稽查员、经理助理、副经理；宁波中金石化有限公司仓管部经理、综合管理部经理。现任浙江荣盛控股集团有限公司纪委副书记、稽查部副总监、荣盛石化股份有限公司监事。

李国庆先生：大专学历；曾任荣盛化纤集团有限公司销售部经理助理；现任浙江荣盛控股集团有限公司副总裁助理、荣盛石化股份有限公司监事。

徐永明先生：本科学历，高级经济师，历任浙江远东化纤集团纺丝厂厂长、荣盛化纤集团有限公司纺丝部经理、总经理助理；现任荣盛石化股份有限公司监事、浙江永盛科技有限公司总经理，兼任中国塑协 BOPET 专委会副理事长。

3.现任高级管理人员主要工作经历：

项炯炯先生：硕士学历；现任荣盛石化股份有限公司董事、总经理，浙江荣盛控股集团有限公司副董事长，浙江石油化工有限公司董事；兼任浙商总会副会长；入选福布斯“2021 中国最佳 CEO 榜”。

周先何先生：男，高级工程师，本科学历，中国国籍；历任浙江荣盛化学纤维有限公司成检科长、浙江荣盛控股集团有限公司售服经理、杭州荣盛化纤销售有限公司销售经理、浙江盛元化纤有限公司副总经理，浙江理工大学兼职教授；兼任全国化学纤维标准化技术委员会委员；现任浙江盛元化纤有限公司总经理。

全卫英女士：本科学历，曾任职于荣盛石化股份有限公司投资部、财务部，获“优秀董秘”和“金牌董秘”称号；现任荣盛石化股份有限公司董事会秘书。

王亚芳女士：本科学历，高级会计师，注册会计师；曾任浙江荣盛控股集团有限公司财务管理部副经理、经理、财务副总监；现任荣盛石化股份有限公司财务总监。

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
李水荣	荣盛控股	董事长	2007 年 06 月 20 日		否
李永庆	荣盛控股	董事	2007 年 06 月 20 日		是
孙国明	荣盛控股	监事	2019 年 05 月 10 日		是
李国庆	荣盛控股	董事	2007 年 06 月 20 日		是
俞凤娣	荣盛控股	副总裁	2017 年 05 月 09 日		是
李彩娥	荣盛控股	副总裁	2019 年 05 月 11 日		是
在股东单位任职情况的说明	无				

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
李水荣	浙江石油化工有限公司	董事长	2015 年 06 月 18 日		否
李水荣	宁波中金石化有限公司	董事长	2009 年 04 月 21 日		否
李水荣	浙江萧山农村商业银行股份有限公司	董事	2004 年 08 月 01 日		否
李水荣	逸盛大化石化有限公司	董事长	2005 年 12 月 19 日		否
李水荣	大连逸盛投资有限公司	董事长	2005 年 12 月 19 日		否
李水荣	浙江盛元化纤有限公司	董事长	2010 年 06 月 15 日		否
李水荣	浙江德荣化工有限公司	董事	2018 年 10 月		否
李水荣	荣盛新材料（台州）有限公司	经理，董事长	2022 年 05 月		否
李水荣	杭州滨江盛元房地产开发有限公司	监事	至今		否
李水荣	浙江逸盛石化有限公司	董事	2002 年 12 月 12 日		否
李水荣	荣盛（山西）碳基新材料有限公司	董事长，总经理	2021 年 08 月		否
李水荣	荣盛（山西）煤业有限公司	董事长，总经理	2021 年 08 月		否
李水荣	浙江东江绿色石化技术创新中心有限公司	副董事长	2023 年 04 月		否
李水荣	宁波泥螺山新能源有限公司	总经理，执行董事	2018 年 07 月		否
李水荣	宁波联合集团股份有限公司	董事长，董事	2010 年 05 月 18 日		否
李水荣	杭州开元世纪置业有限公司	董事	至今		否
李水荣	杭州元盛惠企业管理有限公司	董事	2023 年 11 月		否
李水荣	浙江鼎盛石化工程有限公司	董事长	2018 年 10 月		否
李水荣	宁波恒逸贸易有限公司	董事	至今		否
李水荣	上海寰球工程有限公司	董事	2021 年 01 月		否
李水荣	浙江盛成新材料有限公司	执行董事	2023 年 06 月		否
李水荣	浙江荣申新材料有限公司	执行董事	2023 年 06 月		否
李水荣	浙江慧宇新材料有限公司	执行董事	2023 年 06 月		否
李水荣	宁波青峙化工码头有限公司	董事长	至今		否

李水荣	宜宾天原集团股份有限公司	董事	2009 年 06 月 19 日	2023 年 11 月 24 日	否
Alharbi, Mitib Awadh M	Saudi Arabian Oil Company	VP of Fuels Business Management	2024 年 03 月 10 日		是
Alharbi, Mitib Awadh M	Aramco Asia Korea Limited	Representative director	2020 年 09 月 29 日	2023 年 06 月 30 日	是
Alharbi, Mitib Awadh M	Aramco Asia Korea Limited	Representative director	2023 年 07 月 01 日		否
Alharbi, Mitib Awadh M	Aramco Far East (Beijing) Business Services Co., Ltd	President	2023 年 07 月 01 日	2024 年 03 月 09 日	是
Alharbi, Mitib Awadh M	Aramco Far East (Beijing) Business Services Co., Ltd	President	2024 年 03 月 10 日	2024 年 03 月 31 日	否
李永庆	宁波中金石化有限公司	董事	2009 年 04 月 21 日		否
李永庆	逸盛大化石化有限公司	董事	2005 年 12 月 19 日		否
李永庆	大连逸盛投资有限公司	董事	2005 年 12 月 19 日		否
李永庆	浙江盛元化纤有限公司	副董事长	2010 年 06 月 15 日		否
李永庆	浙江逸盛石化有限公司	董事	2002 年 12 月 12 日		否
李永庆	荣翔化纤有限公司	董事	至今		否
李永庆	宁波恒逸贸易有限公司	董事	至今		否
项炯炯	浙江石油化工有限公司	董事	2015 年 06 月 18 日		否
项炯炯	浙江省石油股份有限公司	董事	2017 年 09 月 16 日		否
项炯炯	上海临港新片区金港盛元置业有限公司	董事	2021 年 11 月		否
项炯炯	上海临港新片区金港荣盛置业有限公司	董事	2023 年 07 月		否
项炯炯	荣盛新材料（舟山）有限公司	董事长	2022 年 01 月		否
项炯炯	荣盛能源科技（内蒙古）有限公司	董事长	2024 年 01 月		否
项炯炯	荣盛化学（上海）有限公司	执行董事	2021 年 05 月		否
项炯炯	荣盛新材料（台州）有限公司	董事	2023 年 12 月		否
项炯炯	东展船运股份公司	董事	2018 年 07 月		否
项炯炯	浙江国际油气交易中心有限公司	副董事长	2020 年 06 月		否
项炯炯	荣盛能源有限公司	执行董事	2021 年 04 月		否
项炯炯	荣盛煤炭有限公司	执行董事	2018 年 06 月 21 日		否

项炯炯	荣翔化纤有限公司	董事长	至今		否
项炯炯	浙江永盛科技有限公司	董事	至今		否
项炯炯	浙江浙石化销售有限公司	执行董事	2021 年 05 月		否
项炯炯	荣盛能源（舟山）有限公司	执行董事，经理	2023 年 11 月		否
项炯炯	荣盛国际贸易（海南）有限公司	执行董事	2020 年 08 月		否
项炯炯	荣盛国际贸易有限公司	执行董事	2016 年 02 月 01 日		否
项炯炯	舟山浙石化贸易有限公司	执行董事	2023 年 05 月		否
项炯炯	舟山浙石化销售有限公司	执行董事	至今		否
项炯炯	浙江荣通化纤新材料有限公司	执行董事，总经理	至今		否
项炯炯	三元控股集团杭州热电有限公司	监事	至今		否
项炯炯	台州浙石化销售有限公司	执行董事	2024 年 02 月		否
项炯炯	宁波浙石化销售有限公司	执行董事	2023 年 12 月		否
项炯炯	浙江荣翼化纤有限公司	执行董事，经理	2024 年 03 月		否
李彩娥	浙江石油化工有限公司	董事	2015 年 06 月 18 日		否
李彩娥	宁波中金石化有限公司	董事	2009 年 04 月 21 日		否
李彩娥	荣盛新材料（台州）有限公司	董事	2023 年 12 月		否
李彩娥	宁波联合集团股份有限公司	董事	2010 年 05 月 18 日		否
李彩娥	浙江荣翔热力有限公司	执行董事，总经理	2019 年 12 月		否
李彩娥	荣翔化纤有限公司	副董事长	至今		否
李彩娥	荣盛科技有限公司	董事	至今		否
李彩娥	大连逸盛投资有限公司	董事	2005 年 12 月 19 日		否
李彩娥	逸盛大化石化有限公司	董事	2005 年 12 月 19 日		否
李彩娥	宜宾天原集团股份有限公司	董事	2009 年 06 月 19 日	2023 年 11 月 24 日	否
俞凤娣	苏州圣汇装备有限公司	董事	2019 年 12 月		否
严建苗	浙江大学	教授	1998 年 09 月 01 日		否

严建苗	浙江花园生物医药股份有限公司	独立董事	2021 年 02 月 01 日		是
严建苗	浙江精工集成科技股份有限公司	独立董事	2021 年 08 月 27 日		是
严建苗	金达控股有限公司	独立非执行董事	至今		是
邵毅平	浙江财经大学	教授	1988 年 07 月 01 日		是
邵毅平	浙江花园生物医药股份有限公司	独立董事		2024 年 02 月 22 日	是
邵毅平	永艺家具股份有限公司	独立董事	2021 年 02 月 22 日		是
邵毅平	中天服务股份有限公司	独立董事	2020 年 10 月 12 日		是
郑晓东	北京金诚同达律师事务所	合伙人	2009 年 12 月 01 日		是
郑晓东	兆易创新科技集团股份有限公司	董事	2023 年 09 月 12 日		是
郑晓东	北京福元医药股份有限公司	独立董事	2019 年 06 月 14 日		是
全卫英	浙江逸盛石化有限公司	监事	至今		是
全卫英	香港盛晖有限公司	董事	2007 年 07 月 05 日		否
孙国明	荣盛新材料（台州）有限公司	监事会主席， 监事	2023 年 12 月		否
孙国明	浙江荣翔热力有限公司	监事	2019 年 12 月		否
孙国明	浙江浙石化销售有限公司	监事	2021 年 05 月		否
孙国明	舟山浙石化销售有限公司	监事	至今		否
孙国明	浙江荣申新材料有限公司	监事	2023 年 06 月		否
孙国明	浙江慧宇新材料有限公司	监事	2023 年 06 月		否
孙国明	浙江盛成新材料有限公司	监事	2023 年 06 月		否
李国庆	浙江盛元化纤有限公司	监事	2006 年 06 月 26 日		否
李国庆	荣翔化纤有限公司	监事	至今		否
徐永明	浙江永盛科技有限公司	董事长， 总经理， 董事	至今		否
徐永明	浙江卓升贸易有限公司	执行董事， 总经理	2021 年 11 月		否
周先何	浙江盛元化纤有限公司	经理	2017 年 06 月		否
周先何	浙江荣申新材料有限公司	经理	2023 年 06 月		否

周先何	浙江慧宇新材料有限公司	经理	2023 年 06 月		否
周先何	浙江盛成新材料有限公司	经理	2023 年 06 月		否
王亚芳	荣盛新材料（台州）有限公司	董事	2023 年 12 月		否
王亚芳	苏州圣汇装备有限公司	董事	2018 年 05 月 14 日		否
王亚芳	大连逸盛元置业有限公司	监事	2018 年 03 月 19 日		否
王亚芳	浙江岱山农村商业银行股份有限公司	董事	2018 年 02 月 05 日		否
王亚芳	杭州盛元房地产开发有限公司	监事	2014 年 06 月 24 日		否
王亚芳	荣盛科技有限公司	监事	2016 年 04 月 28 日		否
王亚芳	海南盛谷石化装备投资有限公司	监事	2019 年 11 月 25 日		否
王亚芳	浙江玉环永兴村镇银行股份有限公司	董事	2017 年 09 月 08 日	2023 年 09 月 04 日	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

详见“第六节 重要事项”之“十二、处罚及整改情况”

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

根据《公司章程》和《董事会薪酬与考核委员会工作条例》的规定，董事和监事报酬与支付由股东大会确定，其中在公司担任具体职务的董事、监事，根据公司相关薪酬制度以其具体职务领取报酬，不领取董事、监事津贴。高级管理人员由公司薪酬与考核委员会根据年度绩效进行考核确定其年度薪酬，提交公司董事会审议通过。公司董事、监事、高级管理人员的报酬依据公司的经营业绩、现行的薪酬制度和业绩考核获得。

公司报告期内董事、监事和高级管理人员报酬情况

单位：万元

姓名	性别	年龄	职务	任职状态	从公司获得的税前报酬总额	是否在公司关联方获取报酬
李水荣	男	68	董事长	现任	475.92	否
Alharbi, Mitib Awadh M	男	47	董事	现任	0	是
李永庆	男	60	董事	现任	0	是
李彩娥	女	61	董事	现任	0	是
俞凤娣	女	56	董事	现任	0	是
项炯炯	男	41	董事、总经理	现任	233.43	否
严建苗	男	59	独立董事	现任	14.29	否
邵毅平	女	61	独立董事	现任	14.29	否
郑晓东	男	46	独立董事	现任	14.29	否
全卫英	女	46	董事会秘书	现任	98.08	否
孙国明	男	43	监事会主席	现任	0	是
李国庆	男	54	监事	现任	0	是
徐永明	男	53	监事	现任	156.52	否
周先何	男	49	副总经理	现任	154.19	否
王亚芳	女	45	财务总监	现任	98.13	否
合计	--	--	--	--	1,259.14	--

其他情况说明

适用 不适用

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
第六届董事会第六次会议	2023 年 03 月 27 日	2023 年 03 月 28 日	http://www.cninfo.com.cn/new/disclosure/detail?plate=szse&orgId=9900015502&stockCode=002493&announcementId=1216233256&announcementTime=2023-03-28
第六届董事会第七次会议	2023 年 04 月 19 日	2023 年 04 月 20 日	http://www.cninfo.com.cn/new/disclosure/detail?plate=szse&orgId=9900015502&stockCode=002493&announcementId=1216478194&announcementTime=2023-04-20
第六届董事会第八次会议	2023 年 04 月 26 日	2023 年 04 月 27 日	http://www.cninfo.com.cn/new/disclosure/detail?plate=szse&orgId=9900015502&stockCode=002493&announcementId=1216613522&announcementTime=2023-04-27
第六届董事会第九次会议	2023 年 07 月 31 日	2023 年 08 月 01 日	http://www.cninfo.com.cn/new/disclosure/detail?plate=szse&orgId=9900015502&stockCode=002493&announcementId=1217431004&announcementTime=2023-08-01
第六届董事会第十次会议	2023 年 08 月 21 日	2023 年 08 月 22 日	http://www.cninfo.com.cn/new/disclosure/detail?plate=szse&orgId=9900015502&stockCode=002493&announcementId=1217595007&announcementTime=2023-08-22

第六届董事会第十一次会议	2023 年 08 月 25 日	2023 年 08 月 26 日	http://www.cninfo.com.cn/new/disclosure/detail?plate=szse&orgId=9900015502&stockCode=002493&announcementId=1217651531&announcementTime=2023-08-26
第六届董事会第十二次会议	2023 年 09 月 07 日	2023 年 09 月 08 日	http://www.cninfo.com.cn/new/disclosure/detail?plate=szse&orgId=9900015502&stockCode=002493&announcementId=1217803067&announcementTime=2023-09-08
第六届董事会第十三次会议	2023 年 10 月 25 日	2023 年 10 月 26 日	http://www.cninfo.com.cn/new/disclosure/detail?plate=szse&orgId=9900015502&stockCode=002493&announcementId=1218148405&announcementTime=2023-10-26
第六届董事会第十四次会议	2023 年 11 月 27 日	2023 年 11 月 28 日	http://www.cninfo.com.cn/new/disclosure/detail?plate=szse&orgId=9900015502&stockCode=002493&announcementId=1218454495&announcementTime=2023-11-28
第六届董事会第十五次会议	2023 年 12 月 28 日	2023 年 12 月 29 日	http://www.cninfo.com.cn/new/disclosure/detail?plate=szse&orgId=9900015502&stockCode=002493&announcementId=1218750704&announcementTime=2023-12-29

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
李水荣	10	1	9	0	0	否	5
Alharbi, Mitib Awadh M	2	0	2	0	0	否	0
李永庆	10	1	9	0	0	否	5
李彩娥	10	1	9	0	0	否	5
俞凤娣	10	1	9	0	0	否	5
项炯炯	10	1	9	0	0	否	5
全卫英	8	1	7	0	0	否	5
严建苗	10	1	9	0	0	否	5
邵毅平	10	1	9	0	0	否	5
郑晓东	10	1	9	0	0	否	5

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

公司董事根据《公司法》、《证券法》、《公司章程》、《董事会议事规则》和《独立董事工作制度》等法律法规的规定，详细了解公司生产经营情况，关注公司运作的规范性，审慎行使权利，认真履行职责，积极出席公司相关会议，对公司的制度完善和日常经营决策等方面提出了许多宝贵的意见，认真负责地审议公司各项议案，为完善公司监督机制，维护公司和全体股东的合法权益发挥了应有的作用。

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（如有）
审计委员会	李永庆、李彩娥、严建苗、邵毅平、郑晓东	1	2023 年 01 月 16 日	审议《荣盛石化股份有限公司 2022 年度内部审计工作报告》、《荣盛石化股份有限公司 2022 年第四季度工作报告》、《荣盛石化股份有限公司 2023 年度内部审计工作计划》、《荣盛石化股份有限公司 2023 年第一季度内部审计工作计划》。	内部审计方面，认真了解公司内审部门在审计工作中计划开展情况，核查审计工作结果；财务报告方面，审计委员会积极与公司会计部门、外聘会计师沟通，审核公司财务制度规范、财务报告编制流程，确保公司财务报告内容准确、完整；内部控制方面，审计委员会一致认为，公司建立了较为完善的内部控制组织机构，公司内控部严格按照内部控制相关制度规范，全面开展公司内部控制测试流程，有效防控公司内部控制陷，提高公司内部控制水平。	审议通过了全部会议内容。	无
审计委员会	李永庆、李彩娥、严建苗、邵毅平、郑晓东	1	2023 年 04 月 12 日	审议《审计委员会对会计师事务所 2022 年度履职情况评估及履行监督职责情况的报告》、《荣盛石化股份有限公司关于续聘 2023 年年度审计机构的议案》。	根据法规指引要求，结合公司实际情况，审核会计师事务所年度履职情况、内部审计监督职责情况及审计机构续聘情况，指导内部审计工作有序开展。	审议通过了全部会议内容。	无
审计委员会	李永庆、李彩娥、严建苗、邵毅平、郑晓东	1	2023 年 04 月 18 日	审议《荣盛石化股份有限公司 2023 年第一季度内部审计工作报告》、《荣盛石化股份有限公司 2023 年第二季度内部审计工作计划》。	根据法规指引要求，结合公司实际情况，审核季度报告，对内部审计结果提出意见，指导内部审计工作有序开展。	审议通过了全部会议内容。	无
审计委员会	李永庆、李彩娥、严建苗、邵毅平、郑晓东	1	2023 年 07 月 13 日	审议《荣盛石化股份有限公司 2023 年第二季度内部审计工作报告》、《荣盛石化股份有限公司 2023 年半年度内部审计工作报	根据法规指引要求，结合公司实际情况，审核季度报告，对内部审计结果提出意见，指导内部审计工作有序开展。	审议通过了全部会议内容。	无

				告》、《荣盛石化股份有限公司 2023 年第三季度内部审计工作计划》。			
审计委员会	李永庆、李彩娥、严建苗、邵毅平、郑晓东	1	2023 年 10 月 25 日	审议《荣盛石化股份有限公司 2023 年第三季度内部审计工作报告》、《荣盛石化股份有限公司 2023 年第四季度内部审计工作计划》。	根据法规指引要求，结合公司实际情况，审核季度报告，对内部审计结果提出意见，指导内部审计工作有序开展。	审议通过了全部会议内容。	无
提名委员会	邵毅平、李水荣、俞凤娣、严建苗、郑晓东	1	2023 年 04 月 18 日	全体委员回顾过去一年的工作、评估提名程序的效果、讨论和确定新的提名策略并制定下一年度工作计划。	报告期内，提名委员会召开会议充分讨论董事会规模及构成情况，并依据《公司法》、《上市公司治理准则》等法律法规和公司章程的规定，结合公司实际情况，研究公司的董事、高级管理人员的当选条件、选择程序、任职期限的合理性，对周先何先生作为公司副总经理进行提名、审查和推荐。	审议通过了全部会议内容。	无
战略与 ESG 委员会	李水荣、李永庆、严建苗、邵毅平、郑晓东	1	2023 年 04 月 18 日	全体委员总结了 2022 年工作，审议 2023 年度重大经营战略及《2022 年社会责任报告》。	2023 年度重大经营计划：1.强化重大项目监控力度；2.深化重大投资决策研究；3.防控市场风险，促进运营稳定。	审议通过了全部会议内容。	无
薪酬与考核委员会	严建苗、李水荣、俞凤娣、邵毅平、郑晓东	1	2023 年 04 月 18 日	审议《2022 年公司董事、监事和高级管理人员薪酬情况》及《2023 年公司董事、监事和高级管理人员薪酬考核计划》。	报告期内，薪酬与考核委员会审查了公司董事、监事和高级管理人员的薪酬政策与方案的合理性，并依据 2022 年度公司财务状况和经营成果完成情况，公司董事、监事和高级管理人员分管工作范围及主要职责，对董事、监事和高级管理人员进行绩效考评。	审议通过了全部会议内容。	无
风险控制委员会	郑晓东、严建苗、邵毅平、李彩娥、项炯炯	1	2023 年 04 月 18 日	审议《对公司 2022 年运营过程中风险情况的评估》及《对公司 2023 年运营过程中控制风险的建议》。	与会委员经过对 2022 年情况的分析，一致认为公司 2023 年需继续围绕公司总体经营目标，在主要环节、关键领域乃至经营全过程汇总执行风险管理基本流程，培育良好的风险管理文化，建立健全全面风险管理体系，包括制定风险管理策略、考核评价风险管理组织职能体系、完善风险管理信息系统和内部控制系统，从而实现全年的风险管理目标，提升公司整体抗风险能力和持续盈利能力。	审议通过了全部会议内容。	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）	1,935
报告期末主要子公司在职员工的数量（人）	17,256
报告期末在职员工的数量合计（人）	19,191
当期领取薪酬员工总人数（人）	19,191
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	13,747
销售人员	330
技术人员	3,210
财务人员	117
行政人员	1,287
后勤服务人员	500
合计	19,191
教育程度	
教育程度类别	数量（人）
本科及以上学历	5,301
大专	7,211
高中、中专	2,616
其他	4,063
合计	19,191

2、薪酬政策

公司严格按照《劳动法》等相关制度要求，遵循公司“论功行赏”、“按劳取酬”的分配原则，不断健全公司薪酬福利体系，根据岗位职责及履职能力，以岗定酬，执行差别奖励分配原则，充分调动员工工作积极性及创造性。

3、培训计划

公司重视对员工业务技能的培训，并为之搭建了一个健全的职业发展平台，让每一位员工明确发展的方向，实现自我价值。通过系统地开展专业化、实用化的培训计划，加强理论与实践的有机结合，不断推动员工业务能力和综合素养的提高。

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

2023 年 4 月 18 日，公司经第六届董事会第七次会议审议通过的 2022 年度利润分配预案为：以现有总股本 10,125,525,000 股剔除已回购股份 283,142,652 股后的 9,842,382,348 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金股利 1.50 元（含税），不送红股，不以公积金转增股本。公司已按预案完成利润分配。

现金分红政策的专项说明	
是否符合公司章程的规定或股东大会决议的要求：	是
分红标准和比例是否明确和清晰：	是
相关的决策程序和机制是否完备：	是
独立董事是否履职尽责并发挥了应有的作用：	是
公司未进行现金分红的，应当披露具体原因，以及下一步为增强投资者回报水平拟采取的举措：	不适用
中小股东是否有充分表达意见和诉求的机会，其合法权益是否得到了充分保护：	是
现金分红政策进行调整或变更的，条件及程序是否合规、透明：	是

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）	9,573,144,542
现金分红总额（含其他方式）（元）	957,314,454.20
现金分红总额（含其他方式）占利润分配总额的比例	100.00%

本次现金分红情况

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

利润分配或资本公积金转增预案的详细情况说明

经天健会计师事务所（特殊普通合伙）审计，公司（母公司）2023 年度实现净利润 876,812,499.59 元，加年初未分配利润 1,760,789,418.72 元，减去本期提取的法定盈余公积 87,681,249.96 元，减去上年度现金分红 1,476,357,352.2 元，截至 2023 年 12 月 31 日，实际可供股东分配的利润为 1,073,563,316.15 元。

公司拟向全体股东每 10 股派发现金 1.0 元（含税）。以公司目前股份总数扣除截至本公告披露日已累计回购的 552,380,458 股后的股份数 9,573,144,542 股为基数进行测算，合计拟派发现金红利为 957,314,454.2 元（含税），剩余未分配利润结转至下年度。公司本年度每 10 股送红股 0 股，以资本公积金每 10 股转增 0 股。公司通过回购专用证券账户所持有本公司股份不参与本次利润分配。如在实施权益分派股权登记日期前，因可转债转股、回购股份、股权激励授予股份回购注销及预留部分股份授予登记等致使公司总股本发生变动的，则按照分配比例不变的原则对分配总额进行调整。

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

公司报告期无股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施及其实施情况。

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

公司已按照《公司法》、《证券法》、《上市公司章程指引》、《上市公司治理准则》等法律法规和规范性文件的要求，并根据公司实际情况，建立健全了较为完善的内部控制制度管理体系。公司已制定了包括对外担保、关联交易等方面在内的内部管理制度，并定期对各项制度进行检查和评估，结合监管部门新出台的法律法规进行合理修改。

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、内部控制评价报告或内部控制审计报告

1、内控评价报告

内部控制评价报告全文披露日期	2024 年 04 月 26 日	
内部控制评价报告全文披露索引	《公司 2023 年度内部控制自我评价报告》刊载于巨潮资讯网（ http://www.cninfo.com.cn ）。	
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	94.59%	
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	93.82%	
缺陷认定标准		
类别	财务报告	非财务报告
定性标准	财务报告重大缺陷的迹象包括：（1）控制环境无效；（2）董事、监事和高级管理人员舞弊；（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	出现以下情形的，可认定为重大缺陷，其他情形视影响程度分别确定重要缺陷或一般缺陷。（1）企业决策程序不科学；（2）违反国家法律、法规，如环境污

	中未能发现该错报；(4) 企业审计委员会和内部审计机构对内部控制的监督无效；(5) 其他可能影响报表使用者正确判断的缺陷。财务报告重要缺陷的迹象包括：内部控制缺陷单独或连同其他缺陷具备合理可能性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、但仍应引起董事会和管理层重视的错报。一般缺陷是指除上述重大缺陷、重要缺陷之外的其他控制缺陷。	染；(3) 管理人员或技术人员纷纷流失；(4) 媒体负面新闻频现；(5) 内部控制评价的结果特别是重大或重要缺陷未得到整改；(6) 重要业务缺乏制度控制或制度系统性失效。
定量标准	以营业收入、资产总额作为衡量指标。内部控制缺陷可能导致或导致的损失与利润报表相关的，以营业收入指标衡量。如果该缺陷单独或连同其他缺陷可能导致的财务报告错报金额小于营业收入的 0.5%，则认定为一般缺陷；如果超过营业收入的 0.5% 但小于 1%，则为重要缺陷；如果超过营业收入的 1%，则认定为重大缺陷。内部控制缺陷可能导致或导致的损失与资产管理相关的，以资产总额指标衡量。如果该缺陷单独或连同其他缺陷可能导致的财务报告错报金额小于资产总额的 0.5%，则认定为一般缺陷；如果超过资产总额的 0.5% 但小于 1% 认定为重要缺陷；如果超过资产总额 1%，则认定为重大缺陷。	以营业收入、资产总额作为衡量指标。内部控制缺陷可能导致或导致的损失与利润报表相关的，以营业收入指标衡量。如果该缺陷单独或连同其他缺陷可能导致的财务报告错报金额小于营业收入的 0.5%，则认定为一般缺陷；如果超过营业收入的 0.5% 但小于 1% 认定为重要缺陷；如果超过营业收入的 1%，则认定为重大缺陷。内部控制缺陷可能导致或导致的损失与资产管理相关的，以资产总额指标衡量。如果该缺陷单独或连同其他缺陷可能导致的财务报告错报金额小于资产总额的 0.5%，则认定为一般缺陷；如果超过资产总额 0.5% 但小于 1% 则认定为重要缺陷；如果超过资产总额 1%，则认定为重大缺陷。
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，荣盛石化公司于 2023 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	2024 年 04 月 26 日
内部控制审计报告全文披露索引	《2023 年内部控制审计报告》刊载于巨潮资讯网（ http://www.cninfo.com.cn ）。
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

报告期内，公司遵循中国证监会《关于开展上市公司治理专项行动的通知》（证监会公告[2020]69号）相关要求，认真、规范地开展公司治理自查，并在属地监管机构有效指导下，进一步完善上市公司治理专项行动工作台账，及时反馈自查结果，未发现需整改的问题。

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

公司及子公司严格遵守《中华人民共和国环境保护法》、《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》、《中华人民共和国大气污染防治法》、《中华人民共和国放射性污染防治法》等法律法规和生态环境保护部门的要求，及时办理排污权、申领了排污许可证、危废经营许可证、辐射安全许可证等环保许可手续；落实入海排污口备案、自行监测方案备案、突发环境事件应急预案备案等手续，确保了各项目及配套工程相关装置合法开工、依法运行。

1. 执行标准

(1) 装置加热炉烟气、催化再生烟气、硫磺装置尾气、重整催化再生烟气、有机废气的排放以及厂界大气污染物浓度执行《石油炼制工业污染物排放标准》(GB31570-2015)、《石油化工工业污染物排放标准》(GB31571-2015)、《合成树脂工业污染物排放标准》(GB31572-2015)中的大气污染物特别排放限值。

(2) 硫酸装置硫酸雾执行《硫酸工业污染物排放标准》(GB26132-2010)中的大气污染物特别排放限值。

(3) 恶臭污染物排放执行《恶臭污染物排放标准》GB14554-93 二级标准。

(4) 动力锅炉废气污染物执行《燃煤电厂大气污染物排放标准》(DB33/2147-2018)中的II阶段规定的排放限值的80%承诺值。

(5) 马目油库锅炉废气污染物执行《锅炉大气污染物排放标准》(GB13271-2014)中燃油锅炉特别排放限值。

(6) 一体化项目和基地污水处理厂尾水排放均执行《石油炼制工业污染物排放标准》(GB31570-2015)、《石油化工工业污染物排放标准》(GB31571-2015)及《合成树脂工业污染物排放标准》(GB31572-2015)中的特别排放限值。

(7) 厂界噪声执行《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB12348-2008)3类标准。

(8) 一体化项目和固废处置中心执行《一般工业固体废物贮存和填埋污染控制标准》(GB18599-2001)、《危险废物贮存污染控制标准》(GB18597-2001)、《危险废物焚烧污染控制标准》(GB18484-2020)、《危险废物填埋污染控制标准》(GB18598-2019)。

2. 质量标准

(1) 基地及关心点分别按环境空气功能区类别执行《环境空气质量标准》(GB3095-2012)中的一级(一类区)和二级(二类区域)标准。非甲烷总烃以《大气污染物综合排放标准详解》中C_m取值规定作为质量标准参考值(2.0mg/m³)。

(2) 地表水监测执行《海水水质标准》(GB3097-1997)。

环境保护行政许可情况

序号	证书名称	证书编号	发证主体	有效期
1	荣盛石化《排污许可证》	91330000255693873W001P	杭州市生态环境局	2026/11/5
2	浙石化《排污许可证》	913309003440581426001P	舟山市生态环境局岱山分局	2024/7/18
3	浙石化《辐射安全许可证》	浙环辐【L2105】	舟山市生态环境局	2029/2/28
4	中金石化《排污许可证》	91330211764527945N001P	宁波市生态环境分局镇海分局	2025/12/31
5	中金石化《辐射安全许可证》	浙环辐证【B2500】	浙江省生态环境厅	2028/7/16
6	泥螺山新能源《有限公司排污许可证》	91330211MA2CHYTM1K001V	宁波市生态环境分局镇海分局	2027/2/9
7	逸盛大化《排污许可证》	912102137873094570001R	大连市生态环境局	2028/10/13
8	逸盛大化《辐射安全许可证》	辽环辐证【B0001】	大连市生态环境局	2026/11/25
9	海南逸盛《排污许可证》	914603005527989627001P	洋浦经济开发区生态环境局	2026/5/14
10	海南逸盛《辐射安全许可证》	琼环辐证[00153]	海南省生态环境厅	2026/12/26
11	浙江逸盛《排污许可证》	91330200744973411W001W	宁波市生态环境分局北仑分局	2028/8/2
12	浙江逸盛《辐射安全许可证》	浙环辐证（B2005）	浙江省生态环境厅	2024/11/17
13	盛元化纤《排污许可证》	91330109754409144F001P	杭州市生态环境局	2026/11/5
14	盛元化纤《辐射安全许可证》	浙环辐证【A2408】	杭州市生态环境局	2028/12/4
15	永盛科技《排污许可证》	91330621MA2887DL53001Q	绍兴市生态环境局	2029/2/6
16	永盛科技《辐射安全许可证》	浙环辐证【D2193】	浙江省生态环境厅	2027/8/7

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

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	排放浓度/强度	执行的污染物排放标准	排放总量	核定的排放总量	超标排放情况
荣盛石化	废气	烟尘	有组织	2	荣翔炉区超净	2.357mg/m ³	20mg/Nm ³	3.3997t/a	13.65t/a	/
荣盛石化	废气	二氧化硫	有组织	2	荣翔炉区超净	3.462mg/m ³	50mg/Nm ³	4.8752t/a	121.93t/a	/
荣盛石化	废气	氮氧化物	有组织	2	荣翔炉区超净	20.647mg/m ³	150mg/Nm ³	28.5046t/a	102.59t/a	/
荣盛石化	废气	挥发性有机物	有组织	2	荣翔炉区超净	0.633mg/m ³	60mg/L	0.9769t/a	110.38t/a	/
荣盛石化	废水	氨氮	纳管	1	盛元厂门口	1.72mg/m ³	35mg/L	0.0735t/a	0.16t/a	/
荣盛石化	废水	化学需氧量	纳管	1	盛元厂门口	29.5mg/m ³	500mg/Nm ³	1.22575t/a	3.69t/a	/
浙石化	废气	颗粒物	处理后排放	58	厂区内	均值：0.73mg/m ³ 范围：0-11.23mg/m ³	GB31570、GB31571、GB31572	113.68t/a	1,565.64t/a	/
浙石化	废气	二氧化硫	处理后排放	89	厂区内	均值：3.09mg/m ³ 范围：0.08—29.39mg/m ³	GB31570、GB31571、GB31572	432.92t/a	2,750.8t/a	/
浙石化	废气	氮氧化物	处理后排放	91	厂区内	均值：31.58mg/m ³ 范围：0.26—103.05mg/m ³	GB31570、GB31571、GB31572	4354.19t/a	7,078.45t/a	/
浙石化	废水	COD	处理后排放	1	厂区内	均值：31.24mg/m ³ 范围：1.1—55mg/m ³	GB31570、GB31571、GB31572	507.07t/a	524.04t/a	/
浙石化	废水	氨氮	处理后排放	1	厂区内	均值：0.1352mg/m ³ 范围：0.01—4.31mg/m ³	GB31570、GB31571、GB31572	2.92t/a	53.31t/a	/
中金石化	废气	二氧化硫	连续排放	15	全厂	102.08mg/m ³	GB13223、GB31570	54.16t/a	251.76t/a	/
中金石化	废气	氮氧化物	连续排放	15	全厂	475.70mg/m ³	GB13223、GB31570	238.39t/a	1,141.74t/a	/

中金石化	废气	烟尘	连续排放	15	全厂	56.49mg/m ³	GB13223、GB31570	29.6t/a	216.47t/a	/
中金石化	废水	化学需氧量	连续排放	2	东侧	59.49mg/L	GB8978	99.19t/a	469.68t/a	/
中金石化	废水	氨氮	连续排放	2	东侧	1.20mg/L	GB8978	1.26t/a	52.42t/a	/
逸盛大化	废气	氮氧化物	连续	3	厂区东南角	23.48mg/m ³	50mg/m ³	107.04t/a	405t/a	/
逸盛大化	废气	二氧化硫	连续	3	厂区东南角	1.15mg/m ³	35mg/m ³	3.54t/a	251t/a	/
逸盛大化	废气	烟尘	连续	3	厂区东南角	1.32mg/m ³	5mg/m ³	4.84t/a	51t/a	/
逸盛大化	废水	化学需氧量	连续	2	厂内西北角、厂内北侧	56.28mg/L	300mg/L	708.77t/a	1,680t/a	/
逸盛大化	废水	氨氮	连续	2	厂内西北角、厂内北侧	0.2mg/L	30mg/L	4.88t/a	182t/a	/
海南逸盛	废气	SO ₂	处理后排放	2	锅炉/热煤炉	锅炉：12.25mg/m ³ 热煤炉：39.54mg/m ³	锅炉：50mg/m ³ 、热煤炉：200mg/m ³	128.07t/a	679.9t/a	/
海南逸盛	废气	NO _x	处理后排放	2	锅炉/热煤炉	锅炉：22.86mg/m ³ 热煤炉：100.43mg/m ³	锅炉：100mg/m ³ 、热煤炉：200mg/m ³	274.13t/a	989.9t/a	/
海南逸盛	废气	烟尘	处理后排放	2	锅炉/热煤炉	锅炉：4.91mg/m ³ 热煤炉：12.75mg/m ³	锅炉：20mg/m ³ 、热煤炉：30mg/m ³	41.92t/a	232t/a	/
海南逸盛	废水	COD	处理后排放	1	污水站	27.67mg/m ³	50mg/m ³	121.35t/a	236.15t/a	/
海南逸盛	废水	氨氮	处理后排放	1	污水站	0.17mg/m ³	5mg/m ³	0.67t/a	17.7t/a	/
浙江逸盛	废气	SO ₂	处理后排放	2	锅炉岛	9.68mg/m ³ 、7.61mg/m ³	35mg/m ³	39.24t/a	197.45t/a	/
浙江逸盛	废气	NO _x	处理后排放	2	锅炉岛	14.98mg/m ³ 、21.53mg/m ³	50mg/m ³	72.98t/a	409.53t/a	/
浙江逸盛	废气	烟尘	处理后排放	2	锅炉岛	3.26mg/m ³ 、1.76mg/m ³	10mg/m ³	14.84t/a	78.99t/a	/
浙江逸盛	废水	COD	处理后排放	1	污水站	46.03mg/L/32.08mg/L	100mg/L/60mg/L	606.84t/a	1,039.84t/a	/

浙江逸盛	废水	氨氮	处理后排放	1	污水站	0.17mg/L/0.15mg/L	8mg/L	2.25t/a	15.59t/a	/
盛元化纤	废气	颗粒物	有组织	一用一备	炉区	3.8mg/m ³	20mg/Nm ³	6.86t/a	8.74t/a	/
盛元化纤	废气	二氧化硫	有组织	一用一备	炉区	1.68mg/m ³	50mg/Nm ³	3.18t/a	17.38t/a	/
盛元化纤	废气	氮氧化物	有组织	一用一备	炉区	26.34mg/m ³	150mg/Nm ³	40.38t/a	52.15t/a	/
盛元化纤	废气	非甲烷	有组织和无组织	一用一备	炉区	0.9mg/m ³	60mg/L	1.337t/a（有 组织）	97.29t/a	/
盛元化纤	废水	氨氮	有组织	1	厂区东南角	1.72mg/m ³	35mg/L	0.0735t/a	1.3t/a	/
盛元化纤	废水	化学需氧量	有组织	1	厂区东南角	29.57mg/m ³	500mg/Nm ³	1.22575t/a	2.74t/a	/
永盛科技	废气	氮氧化物	有组织排放	1	厂区内	45mg/m ³	锅炉大气污染物排放 标准 GB13271-2014	22.261t/a	86t/a	/
永盛科技	废气	二氧化硫	有组织排放	1	厂区内	6mg/m ³	锅炉大气污染物排放 标准 GB13271-2014	1.278t/a	106.2t/a	/
永盛科技	废气	非甲烷总烃	有组织排放	1	厂区内	4.5mg/m ³	锅炉大气污染物排放 标准 GB13271-2014	12.713t/a	19.27t/a	/
永盛科技	废水	化学需氧量	纳管	1	厂区内	165mg/L	污水综合排放标准 GB 31575-2015	4.948t/a	10.8t/a	/
永盛科技	废水	氨氮	纳管	1	厂区内	18.8mg/L	污水综合排放标准 GB 31575-2015	0.037t/a	1.35t/a	/

对污染物的处理

公司名称	污染物种类	处理技术和处理方式	
荣盛石化	废气、废水、固废	2016 年 3 月开始建设超净脱硫塔及烟气脱销和除尘装置，2016 年 9 月投入运行，目前装置运行良好，可以满足萧山区烟气排放标准。	
浙石化	废气、废水、固废、噪声	防治措施严格按环境影响评价的要求与主体装置同时设计、施工、投用，现在运行情况良好。根据环境保护部门提出的其他整治要求，新增了一些污染防治设施，进一步提升了装置环保治理水平。	
中金石化	废气、废水、固废、噪声	防治措施按环评要求与主体装置同时设计、施工、投用，现在运行情况良好。	
逸盛大化	废气、废水、固废、噪声	防治措施严格按环境影响评价的要求与主体装置同时设计、施工、投用，现在运行情况良好，各污染物均达标排放。同时根据生态环境保护部门提出的整治要求，新增环保治理设施，进一步提升了环保治理水平。	
盛元化纤	废气	挥发性有机物 1.38 吨，颗粒物 6.87 吨，二氧化硫 3.18 吨，氮氧化物 40.39 吨；排放浓度符合排污许可证许可限制。	
	废水	化学需氧量总量 2.45 吨，氨氮 0.15 吨；排放浓度符合排污许可证许可限制。	
	固废	各类危险废物产生 284.1 吨，全部委外资质单位处理，各类一般固废 13,236 吨，全部委外资质单位处理。	
永盛科技	废气	废气处理	汽提塔 1 套
			燃气锅炉烟气低氮燃烧系统
			拉膜车间配套二级活性炭吸附装置
			PTA 投料粉尘配套脉冲除尘装置
			污水站产臭单元加盖和废气收集处理装置 1 套
废水	污水处理	1 套处理能力 1,000t/d 污水处理系统	
	雨污分流、清污分流等	厂区雨污分流、清污分流系统；厂区污水排放口规范化设置，安装 pH、COD、氨氮在线监测装置	
噪声	噪声防治	单独设置隔声房、安装消音隔声设备选用低噪声设备，合理布局，基础防震降噪等	
固废	固废处置	规范化设置危险废物堆场和一般固废堆场，危险废物处置	

突发环境事件应急预案

应急预案	备案编号	备案时间
《荣盛石化股份有限公司突发环境事件应急预案》	330109-2022-045-L	2022 年 7 月 26 日
《浙江石油化工有限公司突发环境事件应急预案》	330921-2023-004-H	2023 年 7 月 11 日
《宁波中金石化有限公司突发环境事件应急预案》	330211-2022-019-H	2022 年 3 月
《逸盛大化石化有限公司突发环境事件应急预案》	2102132023-066-H	2023 年 3 月
《海南逸盛石化有限公司突发环境事件应急预案》	/	2021 年 12 月
《浙江逸盛石化有限公司突发环境事件应急预案》	/	2023 年 9 月
《浙江盛元化纤有限公司突发环境事件应急预案》	330109-2022-034-L	2022 年 6 月 2 日
《浙江永盛科技有限公司突发环境事件应急预案》	330621-2021-106-L	2021 年 10 月

环境自行监测方案

公司及子公司严格遵守国家及地方政府环保法律、法规和相关规定，建立环境自行监测方案确保各项污染物严格按照法律法规的要求达标排放和合理处置。自行监测方案已在污染源监测数据管理系统进

行公开，公司严格按照监测方案开展污染源监测，确保各项污染物严格按照法律法规的要求达标排放，同时委托有资质的第三方监测单位定期开展监测。

环境治理和保护的投入及缴纳环境保护税的相关情况

公司 2023 年环境治理和保护的投入为 65,956.6732 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

具体措施详见公司于 2024 年 4 月 26 日在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）公开披露的《2023 年可持续发展报告》。

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

其他应当公开的环境信息已按要求进行公开。

其他环保相关信息

公司及子公司高度重视环保，定期或不定期进行公司环保方面的重大决策。公司设立健康、安全与环境（HSE）部门，对公司的 HSE 工作实行全面监督管理；各子公司设置有专职环保部门负责日常综合管理和监督检查。公司建立了严格的监测体制并委托环境管理监测部门对全厂进行水、气、声、渣的监测，掌握污染动态。

上市公司发生环境事故的相关情况

不适用

二、社会责任情况

公司积极履行社会责任，报告全文详见公司于 2024 年 4 月 26 日在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）公开披露的《2023 年可持续发展报告》。

三、巩固拓展脱贫攻坚成果、乡村振兴的情况

公司积极履行社会责任，支持脱贫攻坚及乡村振兴，相关内容详见公司于 2024 年 4 月 26 日在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）公开披露的《2023 年可持续发展报告》。

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
股改承诺	不适用	不适用	不适用		不适用	不适用
收购报告书或权益变动报告书中所作承诺	不适用	不适用	不适用		不适用	不适用
资产重组时所作承诺	不适用	不适用	不适用		不适用	不适用
首次公开发行或再融资时所作承诺	公司董事、监事	首次公开发行所做承诺	董事李水荣、李永庆，监事李国庆承诺：在任职期间每年转让的发行人股份（包括直接和间接持有的）不超过其所持有发行人股份（包括直接和间接持有的）总数的 25%；离职后半年内，不转让其所直接或间接持有的发行人股份。	2010 年 1 月 02 日	股份锁定承诺期限为 36 个月	遵守承诺
股权激励承诺	不适用	不适用	不适用		不适用	不适用
其他对公司中小股东所作承诺	发行前股东	首次公开发行所做承诺	公司控股股东浙江荣盛控股集团有限公司与公司签订了《不竞争协议》，承诺不与公司同业竞争；公司实际控制人、第一大自然人股东李水荣及其他股东李永庆、李国庆、倪信才、许月娟、赵关龙分别出具《关于避免同业竞争的承诺函》，承诺不与公司同业竞争。	2010 年 1 月 02 日	长期	遵守承诺
其他承诺	不适用	不适用	不适用		不适用	不适用
承诺是否按时履行			是			
如承诺超期未履行完毕的，应当详细说明未完成履行的具体原因及下一步的工作计划			不适用			

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

适用 不适用

二、控股股东及其他关联方对上市公司的非经营性占用资金情况

适用 不适用

公司报告期不存在控股股东及其他关联方对上市公司的非经营性占用资金。

三、违规对外担保情况

适用 不适用

公司报告期无违规对外担保情况。

四、董事会对最近一期“非标准审计报告”相关情况的说明

适用 不适用

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

适用 不适用

六、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

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

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

公司名称	报告期内取得和处置子公司方式
舟山浙石化贸易有限公司	新设
宁波浙石化销售有限公司	新设
浙江浙石化发电有限公司	新设
荣盛能源（舟山）有限公司	新设
浙江荣申新材料有限公司	新设
浙江盛成新材料有限公司	新设
浙江慧宇新材料有限公司	新设
舟山市鱼山石化工程有限公司	转让

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	天健会计师事务所（特殊普通合伙）
境内会计师事务所报酬（万元）	800
境内会计师事务所审计服务的连续年限	18 年
境内会计师事务所注册会计师姓名	贾川、徐海泓
境内会计师事务所注册会计师审计服务的连续年限	4 年、3 年

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

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

名称/姓名	类型	原因	调查处罚类型	结论	披露日期	披露索引
荣盛石化股份有限公司	其他	浙江证监局在现场检查中发现公司在 2020-2021 年度存在贸易业务收入确认不规范、会计处理不规范等问题。	其他	采取出具警示函的监督管理措施，并记入证券期货市场诚信档案。	2023 年 01 月 17 日	详见巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）《关于公司及相关人员收到浙江证监局警示函的公告》（公告编号：2023-002）。
李水荣	董事					
项炯炯	董事					
全卫英	董事					
王亚芳	高级管理人员					

整改情况说明

适用 不适用

收到《警示函》后，公司及相关人员高度重视《警示函》中指出的问题，严格按照浙江证监局的要求，充分吸取教训，持续加强证券法律法规学习，建立健全并严格执行财务和会计管理制度，强化信息

披露事务管理，增强规范运作意识；切实勤勉尽责，促使公司规范运作，保证信息披露的真实、准确、完整、及时、公平，维护公司及全体股东的利益，促进公司健康、稳定、持续发展。

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	可获得的可同类交易市价	披露日期	披露索引
荣盛控股	母公司	购买商品	煤等物资	市场价	市场价	1,525,111.48	100.00%	1,600,000	否	银行承兑汇票、现汇等	市场价	2023年04月20日	http://www.cninfo.com.cn/new/disclosure/detail?stockCode=002493&announcementId=1216478196&orgId=9900015502&announcementTime=2023-04-20
沙特阿美	股东公司	购买商品	原油、石脑油、乙二醇	市场价	市场价	6,788,629.16	32.10%	7,100,000	否	信用证、现汇	市场价	2023年04月20日	http://www.cninfo.com.cn/new/disclosure/detail?stockCode=002493&announcementId=1216478196&orgId=9900015502&announcementTime=2023-04-20
浙江逸盛	联营企业	销售商品	PTA、PX	市场价	市场价	908,673.22	5.19%	1,500,000	否	银行承兑汇票、现汇等	市场价	2023年04月20日	http://www.cninfo.com.cn/new/disclosure/detail?stockCode=002493&announcementId=1216478196&orgId=9900015502&announcementTime=2023-04-20
合计				--	--	9,222,413.86	--	10,200,000	--	--	--	--	--
大额销货退回的详细情况						不适用							
按类别对本期将发生的日常关联交易进行总金额预计的，在报告期内的实际履行情况（如有）						无							
交易价格与市场参考价格差异较大的原因（如适用）						不适用							

2、资产或股权收购、出售发生的关联交易

适用 不适用

公司报告期末未发生资产或股权收购、出售的关联交易。

3、共同对外投资的关联交易

适用 不适用

公司报告期末未发生共同对外投资的关联交易。

4、关联债权债务往来

适用 不适用

公司报告期不存在关联债权债务往来。

5、与存在关联关系的财务公司的往来情况

适用 不适用

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

6、公司控股的财务公司与关联方的往来情况

适用 不适用

公司控股的财务公司与关联方之间不存在存款、贷款、授信或其他金融业务。

7、其他重大关联交易

适用 不适用

公司报告期无其他重大关联交易。

十五、重大合同及其履行情况

1、托管、承包、租赁事项情况

(1) 托管情况

适用 不适用

公司报告期不存在托管情况。

(2) 承包情况

适用 不适用

公司报告期不存在承包情况。

(3) 租赁情况

适用 不适用

公司报告期不存在租赁情况。

2、重大担保

适用 不适用

单位：万元

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	担保物(如有)	反担保情况(如有)	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
盛元化纤	2022年12月14日	5,380,000	2023年07月21日	50	连带责任保证			2024.1.21	否	是
盛元化纤	2022年12月14日	5,380,000	2023年02月10日	10,500	连带责任保证			2024.2.10	否	是
盛元化纤	2022年12月14日	5,380,000	2023年03月16日	10,000	连带责任保证			2024.3.15	否	是
盛元化纤	2022年12月14日	5,380,000	2023年03月24日	50	连带责任保证			2024.3.24	否	是
盛元化纤	2022年12月14日	5,380,000	2023年03月24日	6,900	连带责任保证			2024.4.24	否	是
盛元化纤	2022年12月14日	5,380,000	2023年07月21日	50	连带责任保证			2024.7.21	否	是
盛元化纤	2022年12月14日	5,380,000	2023年07月21日	9,900	连带责任保证			2024.8.21	否	是
盛元化纤	2022年12月14日	5,380,000	2023年05月10日	10,000	连带责任保证			2024.3.21	否	是
中金石化	2022年12月14日	5,380,000	2022年12月09日	9,000	连带责任保证			2024.1.5	否	是
中金石化	2022年12月14日	5,380,000	2023年10月31日	2,000	连带责任保证			2024.4.25	否	是
中金石化	2022年12月14日	5,380,000	2023年10月31日	2,000	连带责任保证			2024.10.25	否	是
中金石化	2022年12月14日	5,380,000	2023年10月31日	36,000	连带责任保证			2024.11.23	否	是
中金石化	2022年12月14日	5,380,000	2023年10月19日	16,794.4	连带责任保证			2024.4.10	否	是
中金石化	2022年12月14日	5,380,000	2023年10月19日	8,129.25	连带责任保证			2024.4.10	否	是
中金石化	2022年12月14日	5,380,000	2023年06月05日	10	连带责任保证			2024.5.31	否	是
中金石化	2022年12月14日	5,380,000	2023年06月05日	27,980	连带责任保证			2024.7.2	否	是

中金石化	2022 年 12 月 14 日	5,380,000	2023 年 02 月 28 日	33,000	连带责任保证			2024.2.27	否	是
中金石化	2022 年 12 月 14 日	5,380,000	2023 年 04 月 03 日	17,000	连带责任保证			2024.4.2	否	是
中金石化	2022 年 12 月 14 日	5,380,000	2023 年 07 月 12 日	29,800	连带责任保证			2024.5.24	否	是
中金石化	2022 年 12 月 14 日	5,380,000	2023 年 07 月 25 日	20,200	连带责任保证			2024.5.24	否	是
中金石化	2022 年 12 月 14 日	5,380,000	2023 年 07 月 25 日	30,000	连带责任保证			2024.5.24	否	是
中金石化	2022 年 12 月 14 日	5,380,000	2023 年 02 月 01 日	20,000	连带责任保证			2025.1.24	否	是
中金石化	2022 年 12 月 14 日	5,380,000	2023 年 02 月 07 日	35,000	连带责任保证			2025.2.6	否	是
中金石化	2022 年 12 月 14 日	5,380,000	2023 年 03 月 14 日	13,724.4	连带责任保证			2024.2.28	否	是
中金石化	2022 年 12 月 14 日	5,380,000	2023 年 08 月 09 日	60,000	连带责任保证			2024.2.9	否	是
中金石化	2022 年 12 月 14 日	5,380,000	2022 年 12 月 08 日	49,850	连带责任保证			2024.12.8	否	是
中金石化	2022 年 12 月 14 日	5,380,000	2022 年 12 月 08 日	50	连带责任保证			2024.6.8	否	是
中金石化	2022 年 12 月 14 日	5,380,000	2023 年 05 月 24 日	37,400	连带责任保证			2024.5.24	否	是
中金石化	2022 年 12 月 14 日	5,380,000	2023 年 05 月 26 日	38,000	连带责任保证			2024.5.26	否	是
中金石化	2022 年 12 月 14 日	5,380,000	2023 年 06 月 01 日	6,200	连带责任保证			2024.6.1	否	是
中金石化	2022 年 12 月 14 日	5,380,000	2023 年 06 月 07 日	8,300	连带责任保证			2024.6.7	否	是
中金石化	2022 年 12 月 14 日	5,380,000	2023 年 06 月 13 日	27,000	连带责任保证			2024.6.13	否	是
中金石化	2022 年 12 月 14 日	5,380,000	2023 年 06 月 13 日	7,000	连带责任保证			2024.6.13	否	是
中金石化	2022 年 12 月 14 日	5,380,000	2023 年 06 月 28 日	3,500	连带责任保证			2024.6.28	否	是
中金石化	2022 年 12 月 14 日	5,380,000	2023 年 07 月 03 日	48,890	连带责任保证			2024.7.3	否	是
中金石化	2022 年 12 月 14 日	5,380,000	2023 年 08 月 14 日	53,610	连带责任保证			2024.8.14	否	是
中金石化	2022 年 12 月 14 日	5,380,000	2023 年 12 月 21 日	18,949.18	连带责任保证			2024.6.18	否	是
中金石化	2022 年 12 月 14 日	5,380,000	2023 年 12 月 25 日	12,276	连带责任保证			2024.6.22	否	是
中金石化	2022 年 12 月 14 日	5,380,000	2023 年 11 月 06 日	19,201.38	连带责任保证			2024.1.2	否	是
中金石化	2022 年 12 月 14 日	5,380,000	2023 年 08 月 07 日	7,392	连带责任保证			2024.2.5	否	是
中金石化	2022 年 12 月 14 日	5,380,000	2023 年 12 月 13 日	13,200	连带责任保证			2024.5.9	否	是

中金石化	2022 年 12 月 14 日	5,380,000	2023 年 12 月 22 日	49,500	连带责任保证			2024.2.17	否	是
中金石化	2022 年 12 月 14 日	5,380,000	2023 年 08 月 03 日	18,150	连带责任保证			2024.1.22	否	是
中金石化	2022 年 12 月 14 日	5,380,000	2023 年 10 月 19 日	49,500	连带责任保证			2024.3.26	否	是
逸盛大化	2022 年 12 月 14 日	5,380,000	2023 年 03 月 10 日	9,039.92	连带责任保证			2024.2.6	否	是
逸盛大化	2022 年 12 月 14 日	5,380,000	2023 年 06 月 28 日	16,800	连带责任保证			2024.6.19	否	是
逸盛大化	2022 年 12 月 14 日	5,380,000	2023 年 07 月 25 日	14,400	连带责任保证			2024.7.12	否	是
逸盛大化	2022 年 12 月 14 日	5,380,000	2023 年 07 月 27 日	19,200	连带责任保证			2024.7.19	否	是
逸盛大化	2022 年 12 月 14 日	5,380,000	2022 年 06 月 27 日	22,000	连带责任保证			2024.6.22	否	是
逸盛大化	2022 年 12 月 14 日	5,380,000	2023 年 05 月 24 日	20,000	连带责任保证			2025.5.22	否	是
逸盛大化	2022 年 12 月 14 日	5,380,000	2023 年 06 月 15 日	33,000	连带责任保证			2025.6.6	否	是
逸盛大化	2022 年 12 月 14 日	5,380,000	2023 年 12 月 18 日	6,525.82	连带责任保证			2024.1.19	否	是
逸盛大化	2022 年 12 月 14 日	5,380,000	2023 年 12 月 28 日	3,282.99	连带责任保证			2024.1.31	否	是
逸盛大化	2022 年 12 月 14 日	5,380,000	2023 年 12 月 28 日	3,282.99	连带责任保证			2024.2.3	否	是
逸盛大化	2022 年 12 月 14 日	5,380,000	2023 年 12 月 28 日	3,246.18	连带责任保证			2024.1.31	否	是
逸盛大化	2022 年 12 月 14 日	5,380,000	2023 年 12 月 28 日	3,246.18	连带责任保证			2024.1.31	否	是
逸盛大化	2022 年 12 月 14 日	5,380,000	2023 年 12 月 28 日	3,346.58	连带责任保证			2024.1.29	否	是
逸盛大化	2022 年 12 月 14 日	5,380,000	2023 年 12 月 28 日	3,346.58	连带责任保证			2024.1.29	否	是
逸盛大化	2022 年 12 月 14 日	5,380,000	2023 年 03 月 16 日	18,040.27	连带责任保证			2024.3.10	否	是
逸盛大化	2022 年 12 月 14 日	5,380,000	2023 年 09 月 20 日	9,026.4	连带责任保证			2024.8.23	否	是
永盛科技	2022 年 12 月 14 日	5,380,000	2023 年 07 月 25 日	115.84	连带责任保证			2024.1.20	否	是
永盛科技	2022 年 12 月 14 日	5,380,000	2021 年 03 月 02 日	3,248.12	连带责任保证			2024.6.15	否	是
永盛科技	2022 年 12 月 14 日	5,380,000	2021 年 06 月 16 日	752	连带责任保证			2024.6.15	否	是
永盛科技	2022 年 12 月 14 日	5,380,000	2022 年 05 月 24 日	466	连带责任保证			2024.6.15	否	是
永盛科技	2022 年 12 月 14 日	5,380,000	2022 年 10 月 14 日	85.89	连带责任保证			2024.6.15	否	是
永盛科技	2022 年 12 月 14 日	5,380,000	2023 年 09 月 26 日	172	连带责任保证			2024.6.15	否	是

永盛科技	2022 年 12 月 14 日	5,380,000	2023 年 10 月 25 日	4,800	连带责任保证			2024.10.24	否	是
永盛科技	2022 年 12 月 14 日	5,380,000	2021 年 03 月 02 日	3,248.12	连带责任保证			2024.12.15	否	是
永盛科技	2022 年 12 月 14 日	5,380,000	2021 年 06 月 16 日	752	连带责任保证			2024.12.15	否	是
永盛科技	2022 年 12 月 14 日	5,380,000	2022 年 05 月 24 日	466	连带责任保证			2024.12.15	否	是
永盛科技	2022 年 12 月 14 日	5,380,000	2022 年 10 月 14 日	85.89	连带责任保证			2024.12.15	否	是
永盛科技	2022 年 12 月 14 日	5,380,000	2023 年 09 月 26 日	172	连带责任保证			2024.12.15	否	是
永盛科技	2022 年 12 月 14 日	5,380,000	2021 年 03 月 02 日	5,785.71	连带责任保证			2025.6.15	否	是
永盛科技	2022 年 12 月 14 日	5,380,000	2021 年 06 月 16 日	1,339	连带责任保证			2025.6.15	否	是
永盛科技	2022 年 12 月 14 日	5,380,000	2022 年 05 月 24 日	1,164.5	连带责任保证			2025.6.15	否	是
永盛科技	2022 年 12 月 14 日	5,380,000	2022 年 10 月 14 日	214.71	连带责任保证			2025.6.15	否	是
永盛科技	2022 年 12 月 14 日	5,380,000	2023 年 09 月 26 日	430	连带责任保证			2025.6.15	否	是
永盛科技	2022 年 12 月 14 日	5,380,000	2021 年 03 月 02 日	5,785.71	连带责任保证			2025.12.15	否	是
永盛科技	2022 年 12 月 14 日	5,380,000	2021 年 06 月 16 日	1,339	连带责任保证			2025.12.15	否	是
永盛科技	2022 年 12 月 14 日	5,380,000	2022 年 05 月 24 日	1,164.5	连带责任保证			2025.12.15	否	是
永盛科技	2022 年 12 月 14 日	5,380,000	2022 年 10 月 14 日	214.71	连带责任保证			2025.12.15	否	是
永盛科技	2022 年 12 月 14 日	5,380,000	2023 年 09 月 26 日	430	连带责任保证			2025.12.15	否	是
永盛科技	2022 年 12 月 14 日	5,380,000	2022 年 05 月 24 日	2,370	连带责任保证			2026.6.15	否	是
永盛科技	2022 年 12 月 14 日	5,380,000	2022 年 10 月 14 日	436.92	连带责任保证			2026.6.15	否	是
永盛科技	2022 年 12 月 14 日	5,380,000	2023 年 09 月 26 日	874	连带责任保证			2026.6.15	否	是
永盛科技	2022 年 12 月 14 日	5,380,000	2022 年 05 月 24 日	2,369	连带责任保证			2026.12.15	否	是
永盛科技	2022 年 12 月 14 日	5,380,000	2022 年 10 月 14 日	436.89	连带责任保证			2026.12.15	否	是
永盛科技	2022 年 12 月 14 日	5,380,000	2023 年 09 月 26 日	872	连带责任保证			2026.12.15	否	是
永盛科技	2022 年 12 月 14 日	5,380,000	2022 年 06 月 06 日	2,514.64	连带责任保证			2024.5.15	否	是
永盛科技	2022 年 12 月 14 日	5,380,000	2022 年 06 月 06 日	2,514.64	连带责任保证			2024.11.15	否	是
永盛科技	2022 年 12 月 14 日	5,380,000	2022 年 06 月 06 日	2,514.64	连带责任保证			2025.5.15	否	是

永盛科技	2022 年 12 月 14 日	5,380,000	2022 年 06 月 06 日	2,514.64	连带责任保证			2025.11.17	否	是
永盛科技	2022 年 12 月 14 日	5,380,000	2022 年 06 月 06 日	2,514.64	连带责任保证			2026.5.15	否	是
永盛科技	2022 年 12 月 14 日	5,380,000	2022 年 06 月 06 日	2,514.64	连带责任保证			2026.11.16	否	是
永盛科技	2022 年 12 月 14 日	5,380,000	2022 年 06 月 06 日	2,514.64	连带责任保证			2027.5.17	否	是
永盛科技	2022 年 12 月 14 日	5,380,000	2022 年 06 月 06 日	2,514.64	连带责任保证			2027.11.15	否	是
永盛科技	2022 年 12 月 14 日	5,380,000	2022 年 06 月 06 日	2,514.64	连带责任保证			2028.5.15	否	是
永盛科技	2022 年 12 月 14 日	5,380,000	2022 年 06 月 06 日	2,514.64	连带责任保证			2028.11.15	否	是
永盛科技	2022 年 12 月 14 日	5,380,000	2022 年 06 月 06 日	2,514.64	连带责任保证			2029.5.15	否	是
永盛科技	2022 年 12 月 14 日	5,380,000	2022 年 06 月 06 日	2,514.64	连带责任保证			2029.11.15	否	是
永盛科技	2022 年 12 月 14 日	5,380,000	2022 年 06 月 06 日	2,514.64	连带责任保证			2030.5.15	否	是
永盛科技	2022 年 12 月 14 日	5,380,000	2022 年 06 月 06 日	2,514.64	连带责任保证			2030.11.15	否	是
永盛科技	2022 年 12 月 14 日	5,380,000	2022 年 06 月 06 日	2,514.64	连带责任保证			2031.5.15	否	是
永盛科技	2022 年 12 月 14 日	5,380,000	2022 年 06 月 06 日	2,514.64	连带责任保证			2031.11.16	否	是
永盛科技	2022 年 12 月 14 日	5,380,000	2022 年 06 月 06 日	2,514.64	连带责任保证			2032.5.17	否	是
永盛科技	2022 年 12 月 14 日	5,380,000	2022 年 06 月 06 日	2,514.64	连带责任保证			2032.11.15	否	是
永盛科技	2022 年 12 月 14 日	5,380,000	2022 年 06 月 06 日	2,514.64	连带责任保证			2033.5.16	否	是
永盛科技	2022 年 12 月 14 日	5,380,000	2023 年 06 月 12 日	5,000	连带责任保证			2024.6.3	否	是
浙石化	2022 年 12 月 14 日	6,260,000	2018 年 07 月 31 日	255,000	连带责任保证			2030.7.30	否	是
浙石化	2022 年 12 月 14 日	6,260,000	2018 年 08 月 10 日	90,574.47	连带责任保证			2030.7.30	否	是
浙石化	2022 年 12 月 14 日	6,260,000	2019 年 03 月 18 日	57,375	连带责任保证			2030.7.30	否	是
浙石化	2022 年 12 月 14 日	6,260,000	2018 年 08 月 03 日	11,060.88	连带责任保证			2030.7.30	否	是
浙石化	2022 年 12 月 14 日	6,260,000	2018 年 08 月 08 日	16,903.03	连带责任保证			2030.7.30	否	是
浙石化	2022 年 12 月 14 日	6,260,000	2018 年 08 月 09 日	18,158.55	连带责任保证			2030.7.30	否	是
浙石化	2022 年 12 月 14 日	6,260,000	2018 年 08 月 09 日	27,236.81	连带责任保证			2030.7.30	否	是
浙石化	2022 年 12 月 14 日	6,260,000	2018 年 08 月 10 日	4,596.38	连带责任保证			2030.7.30	否	是

浙石化	2022 年 12 月 14 日	6,260,000	2018 年 08 月 10 日	9,078.54	连带责任保证			2030.7.30	否	是
浙石化	2022 年 12 月 14 日	6,260,000	2018 年 08 月 13 日	3,362.43	连带责任保证			2030.7.30	否	是
浙石化	2022 年 12 月 14 日	6,260,000	2018 年 08 月 16 日	31,947.42	连带责任保证			2030.7.30	否	是
浙石化	2022 年 12 月 14 日	6,260,000	2018 年 08 月 15 日	6,726.9	连带责任保证			2030.7.30	否	是
浙石化	2022 年 12 月 14 日	6,260,000	2018 年 08 月 31 日	25,500	连带责任保证			2030.7.30	否	是
浙石化	2022 年 12 月 14 日	6,260,000	2018 年 09 月 29 日	34,560.15	连带责任保证			2030.7.30	否	是
浙石化	2022 年 12 月 14 日	6,260,000	2018 年 10 月 23 日	55,466.84	连带责任保证			2030.7.30	否	是
浙石化	2022 年 12 月 14 日	6,260,000	2018 年 10 月 26 日	10,083.72	连带责任保证			2030.7.30	否	是
浙石化	2022 年 12 月 14 日	6,260,000	2018 年 10 月 30 日	4,707.4	连带责任保证			2030.7.30	否	是
浙石化	2022 年 12 月 14 日	6,260,000	2018 年 10 月 31 日	20,178.66	连带责任保证			2030.7.30	否	是
浙石化	2022 年 12 月 14 日	6,260,000	2018 年 11 月 07 日	6,422.72	连带责任保证			2030.7.30	否	是
浙石化	2022 年 12 月 14 日	6,260,000	2018 年 11 月 08 日	13,113.44	连带责任保证			2030.7.30	否	是
浙石化	2022 年 12 月 14 日	6,260,000	2018 年 11 月 08 日	9,754.26	连带责任保证			2030.7.30	否	是
浙石化	2022 年 12 月 14 日	6,260,000	2018 年 08 月 03 日	4,742.49	连带责任保证			2030.7.30	否	是
浙石化	2022 年 12 月 14 日	6,260,000	2018 年 11 月 09 日	16,004.82	连带责任保证			2030.7.30	否	是
浙石化	2022 年 12 月 14 日	6,260,000	2019 年 01 月 01 日	24,532.53	连带责任保证			2030.7.30	否	是
浙石化	2022 年 12 月 14 日	6,260,000	2019 年 01 月 03 日	16,810.62	连带责任保证			2030.7.30	否	是
浙石化	2022 年 12 月 14 日	6,260,000	2019 年 01 月 04 日	2,689.94	连带责任保证			2030.7.30	否	是
浙石化	2022 年 12 月 14 日	6,260,000	2018 年 11 月 09 日	6,860.52	连带责任保证			2030.7.30	否	是
浙石化	2022 年 12 月 14 日	6,260,000	2019 年 01 月 04 日	11,768.76	连带责任保证			2030.7.30	否	是
浙石化	2022 年 12 月 14 日	6,260,000	2019 年 01 月 04 日	93,840	连带责任保证			2030.7.30	否	是
浙石化	2022 年 12 月 14 日	6,260,000	2019 年 01 月 08 日	6,389.79	连带责任保证			2030.7.30	否	是
浙石化	2022 年 12 月 14 日	6,260,000	2019 年 01 月 09 日	16,798.13	连带责任保证			2030.7.30	否	是
浙石化	2022 年 12 月 14 日	6,260,000	2019 年 01 月 10 日	8,406.05	连带责任保证			2030.7.30	否	是
浙石化	2022 年 12 月 14 日	6,260,000	2019 年 01 月 14 日	4,056.46	连带责任保证			2030.7.30	否	是

浙石化	2022 年 12 月 14 日	6,260,000	2019 年 01 月 15 日	12,109.44	连带责任保证			2030.7.30	否	是
浙石化	2022 年 12 月 14 日	6,260,000	2019 年 01 月 30 日	65,790	连带责任保证			2030.7.30	否	是
浙石化	2022 年 12 月 14 日	6,260,000	2019 年 01 月 31 日	13,453.8	连带责任保证			2030.7.30	否	是
浙石化	2022 年 12 月 14 日	6,260,000	2019 年 01 月 30 日	2,017.46	连带责任保证			2030.7.30	否	是
浙石化	2022 年 12 月 14 日	6,260,000	2019 年 02 月 01 日	11,086.13	连带责任保证			2030.7.30	否	是
浙石化	2022 年 12 月 14 日	6,260,000	2019 年 01 月 04 日	2,692.29	连带责任保证			2030.7.30	否	是
浙石化	2022 年 12 月 14 日	6,260,000	2019 年 02 月 01 日	7,061.97	连带责任保证			2030.7.30	否	是
浙石化	2022 年 12 月 14 日	6,260,000	2019 年 02 月 01 日	5,716.12	连带责任保证			2030.7.30	否	是
浙石化	2022 年 12 月 14 日	6,260,000	2019 年 02 月 03 日	23,543.13	连带责任保证			2030.7.30	否	是
浙石化	2022 年 12 月 14 日	6,260,000	2019 年 02 月 11 日	3,042.34	连带责任保证			2030.7.30	否	是
浙石化	2022 年 12 月 14 日	6,260,000	2019 年 02 月 12 日	4,369.68	连带责任保证			2030.7.30	否	是
浙石化	2022 年 12 月 14 日	6,260,000	2019 年 02 月 11 日	17,925.48	连带责任保证			2030.7.30	否	是
浙石化	2022 年 12 月 14 日	6,260,000	2019 年 02 月 27 日	46,920	连带责任保证			2030.7.30	否	是
浙石化	2022 年 12 月 14 日	6,260,000	2019 年 03 月 01 日	7,726.5	连带责任保证			2030.7.30	否	是
浙石化	2022 年 12 月 14 日	6,260,000	2019 年 02 月 01 日	3,021.75	连带责任保证			2030.7.30	否	是
浙石化	2022 年 12 月 14 日	6,260,000	2019 年 03 月 07 日	4,706.79	连带责任保证			2030.7.30	否	是
浙石化	2022 年 12 月 14 日	6,260,000	2019 年 03 月 07 日	11,768.76	连带责任保证			2030.7.30	否	是
浙石化	2022 年 12 月 14 日	6,260,000	2019 年 03 月 08 日	1,344.97	连带责任保证			2030.7.30	否	是
浙石化	2022 年 12 月 14 日	6,260,000	2019 年 03 月 08 日	4,034.91	连带责任保证			2030.7.30	否	是
浙石化	2022 年 12 月 14 日	6,260,000	2019 年 03 月 12 日	3,027.36	连带责任保证			2030.7.30	否	是
浙石化	2022 年 12 月 14 日	6,260,000	2019 年 03 月 13 日	2,028.23	连带责任保证			2030.7.30	否	是
浙石化	2022 年 12 月 14 日	6,260,000	2019 年 03 月 15 日	16,481.16	连带责任保证			2030.7.30	否	是
浙石化	2022 年 12 月 14 日	6,260,000	2019 年 03 月 29 日	18,360	连带责任保证			2030.7.30	否	是
浙石化	2022 年 12 月 14 日	6,260,000	2019 年 04 月 08 日	3,359.63	连带责任保证			2030.7.30	否	是
浙石化	2022 年 12 月 14 日	6,260,000	2019 年 04 月 10 日	672.49	连带责任保证			2030.7.30	否	是

浙石化	2022 年 12 月 14 日	6,260,000	2019 年 04 月 11 日	1,345.18	连带责任保证			2030.7.30	否	是
浙石化	2022 年 12 月 14 日	6,260,000	2019 年 03 月 07 日	2,014.5	连带责任保证			2030.7.30	否	是
浙石化	2022 年 12 月 14 日	6,260,000	2019 年 04 月 11 日	2,355.18	连带责任保证			2030.7.30	否	是
浙石化	2022 年 12 月 14 日	6,260,000	2019 年 04 月 12 日	5,719.65	连带责任保证			2030.7.30	否	是
浙石化	2022 年 12 月 14 日	6,260,000	2019 年 04 月 12 日	676.08	连带责任保证			2030.7.30	否	是
浙石化	2022 年 12 月 14 日	6,260,000	2019 年 04 月 12 日	4,706.79	连带责任保证			2030.7.30	否	是
浙石化	2022 年 12 月 14 日	6,260,000	2019 年 04 月 15 日	1,681.21	连带责任保证			2030.7.30	否	是
浙石化	2022 年 12 月 14 日	6,260,000	2019 年 05 月 01 日	7,391.43	连带责任保证			2030.7.30	否	是
浙石化	2022 年 12 月 14 日	6,260,000	2019 年 04 月 11 日	1,007.25	连带责任保证			2030.7.30	否	是
浙石化	2022 年 12 月 14 日	6,260,000	2019 年 05 月 07 日	3,765.33	连带责任保证			2030.7.30	否	是
浙石化	2022 年 12 月 14 日	6,260,000	2019 年 05 月 07 日	17,340	连带责任保证			2030.7.30	否	是
浙石化	2022 年 12 月 14 日	6,260,000	2019 年 05 月 07 日	7,397.04	连带责任保证			2030.7.30	否	是
浙石化	2022 年 12 月 14 日	6,260,000	2019 年 05 月 09 日	3,026.18	连带责任保证			2030.7.30	否	是
浙石化	2022 年 12 月 14 日	6,260,000	2019 年 05 月 10 日	1,008.73	连带责任保证			2030.7.30	否	是
浙石化	2022 年 12 月 14 日	6,260,000	2019 年 05 月 13 日	1,690.19	连带责任保证			2030.7.30	否	是
浙石化	2022 年 12 月 14 日	6,260,000	2019 年 05 月 13 日	2,353.55	连带责任保证			2030.7.30	否	是
浙石化	2022 年 12 月 14 日	6,260,000	2019 年 05 月 16 日	10,761.51	连带责任保证			2030.7.30	否	是
浙石化	2022 年 12 月 14 日	6,260,000	2019 年 05 月 30 日	51,000	连带责任保证			2030.7.30	否	是
浙石化	2022 年 12 月 14 日	6,260,000	2019 年 06 月 01 日	4,034.61	连带责任保证			2030.7.30	否	是
浙石化	2022 年 12 月 14 日	6,260,000	2019 年 06 月 04 日	11,768.47	连带责任保证			2030.7.30	否	是
浙石化	2022 年 12 月 14 日	6,260,000	2019 年 05 月 07 日	1,611.6	连带责任保证			2030.7.30	否	是
浙石化	2022 年 12 月 14 日	6,260,000	2019 年 06 月 05 日	6,726.9	连带责任保证			2030.7.30	否	是
浙石化	2022 年 12 月 14 日	6,260,000	2019 年 06 月 05 日	8,404.9	连带责任保证			2030.7.30	否	是
浙石化	2022 年 12 月 14 日	6,260,000	2019 年 06 月 06 日	4,034.92	连带责任保证			2030.7.30	否	是
浙石化	2022 年 12 月 14 日	6,260,000	2019 年 06 月 06 日	35,700	连带责任保证			2030.7.30	否	是

浙石化	2022 年 12 月 14 日	6,260,000	2019 年 06 月 06 日	3,380.38	连带责任保证			2030.7.30	否	是
浙石化	2022 年 12 月 14 日	6,260,000	2019 年 06 月 12 日	20,178.66	连带责任保证			2030.7.30	否	是
浙石化	2022 年 12 月 14 日	6,260,000	2019 年 06 月 20 日	337.11	连带责任保证			2030.7.30	否	是
浙石化	2022 年 12 月 14 日	6,260,000	2019 年 07 月 01 日	51,000	连带责任保证			2030.7.30	否	是
浙石化	2022 年 12 月 14 日	6,260,000	2019 年 07 月 05 日	3,698.66	连带责任保证			2030.7.30	否	是
浙石化	2022 年 12 月 14 日	6,260,000	2019 年 07 月 08 日	1,344.97	连带责任保证			2030.7.30	否	是
浙石化	2022 年 12 月 14 日	6,260,000	2019 年 07 月 08 日	17,850	连带责任保证			2030.7.30	否	是
浙石化	2022 年 12 月 14 日	6,260,000	2019 年 07 月 10 日	13,453.8	连带责任保证			2030.7.30	否	是
浙石化	2022 年 12 月 14 日	6,260,000	2019 年 07 月 10 日	4,394.5	连带责任保证			2030.7.30	否	是
浙石化	2022 年 12 月 14 日	6,260,000	2019 年 07 月 10 日	3,027.36	连带责任保证			2030.7.30	否	是
浙石化	2022 年 12 月 14 日	6,260,000	2019 年 06 月 05 日	1,679.43	连带责任保证			2030.7.30	否	是
浙石化	2022 年 12 月 14 日	6,260,000	2019 年 07 月 10 日	2,355.18	连带责任保证			2030.7.30	否	是
浙石化	2022 年 12 月 14 日	6,260,000	2019 年 07 月 11 日	1,007.25	连带责任保证			2030.7.30	否	是
浙石化	2022 年 12 月 14 日	6,260,000	2019 年 07 月 16 日	3,359.63	连带责任保证			2030.7.30	否	是
浙石化	2022 年 12 月 14 日	6,260,000	2019 年 07 月 16 日	6,049.62	连带责任保证			2030.7.30	否	是
浙石化	2022 年 12 月 14 日	6,260,000	2019 年 07 月 31 日	36,989.28	连带责任保证			2030.7.30	否	是
浙石化	2022 年 12 月 14 日	6,260,000	2019 年 08 月 02 日	6,724.84	连带责任保证			2030.7.30	否	是
浙石化	2022 年 12 月 14 日	6,260,000	2019 年 08 月 07 日	3,380.38	连带责任保证			2030.7.30	否	是
浙石化	2022 年 12 月 14 日	6,260,000	2019 年 08 月 07 日	8,240.58	连带责任保证			2030.7.30	否	是
浙石化	2022 年 12 月 14 日	6,260,000	2019 年 08 月 07 日	5,041.86	连带责任保证			2030.7.30	否	是
浙石化	2022 年 12 月 14 日	6,260,000	2019 年 09 月 23 日	3,360.9	连带责任保证			2030.7.30	否	是
浙石化	2022 年 12 月 14 日	6,260,000	2019 年 09 月 23 日	2,696.88	连带责任保证			2030.7.30	否	是
浙石化	2022 年 12 月 14 日	6,260,000	2019 年 09 月 29 日	44,370	连带责任保证			2030.7.30	否	是
浙石化	2022 年 12 月 14 日	6,260,000	2019 年 09 月 30 日	10,089.33	连带责任保证			2030.7.30	否	是
浙石化	2022 年 12 月 14 日	6,260,000	2019 年 08 月 07 日	3,533.79	连带责任保证			2030.7.30	否	是

浙石化	2022 年 12 月 14 日	6,260,000	2019 年 10 月 09 日	3,528.18	连带责任保证			2030.7.30	否	是
浙石化	2022 年 12 月 14 日	6,260,000	2019 年 10 月 21 日	9,754.26	连带责任保证			2030.7.30	否	是
浙石化	2022 年 12 月 14 日	6,260,000	2019 年 10 月 21 日	6,382.14	连带责任保证			2030.7.30	否	是
浙石化	2022 年 12 月 14 日	6,260,000	2019 年 10 月 29 日	26,520	连带责任保证			2030.7.30	否	是
浙石化	2022 年 12 月 14 日	6,260,000	2019 年 11 月 15 日	8,411.94	连带责任保证			2030.7.30	否	是
浙石化	2022 年 12 月 14 日	6,260,000	2019 年 10 月 09 日	1,513.68	连带责任保证			2030.7.30	否	是
浙石化	2022 年 12 月 14 日	6,260,000	2019 年 11 月 18 日	2,825.91	连带责任保证			2030.7.30	否	是
浙石化	2022 年 12 月 14 日	6,260,000	2019 年 11 月 19 日	1,208.7	连带责任保证			2030.7.30	否	是
浙石化	2022 年 12 月 14 日	6,260,000	2019 年 11 月 21 日	74,970	连带责任保证			2030.7.30	否	是
浙石化	2022 年 12 月 14 日	6,260,000	2019 年 12 月 18 日	2,757.06	连带责任保证			2030.7.30	否	是
浙石化	2022 年 12 月 14 日	6,260,000	2019 年 12 月 19 日	4,706.79	连带责任保证			2030.7.30	否	是
浙石化	2022 年 12 月 14 日	6,260,000	2019 年 12 月 24 日	5,047.47	连带责任保证			2030.7.30	否	是
浙石化	2022 年 12 月 14 日	6,260,000	2020 年 01 月 16 日	6,389.79	连带责任保证			2030.7.30	否	是
浙石化	2022 年 12 月 14 日	6,260,000	2020 年 01 月 16 日	3,699.54	连带责任保证			2030.7.30	否	是
浙石化	2022 年 12 月 14 日	6,260,000	2020 年 01 月 16 日	2,050.2	连带责任保证			2030.7.30	否	是
浙石化	2022 年 12 月 14 日	6,260,000	2020 年 01 月 16 日	9,754.26	连带责任保证			2030.7.30	否	是
浙石化	2022 年 12 月 14 日	6,260,000	2020 年 01 月 16 日	1,984.41	连带责任保证			2030.7.30	否	是
浙石化	2022 年 12 月 14 日	6,260,000	2020 年 02 月 14 日	2,352.17	连带责任保证			2030.7.30	否	是
浙石化	2022 年 12 月 14 日	6,260,000	2020 年 02 月 18 日	677.79	连带责任保证			2030.7.30	否	是
浙石化	2022 年 12 月 14 日	6,260,000	2020 年 03 月 16 日	4,369.68	连带责任保证			2030.7.30	否	是
浙石化	2022 年 12 月 14 日	6,260,000	2020 年 03 月 19 日	6,726.9	连带责任保证			2030.7.30	否	是
浙石化	2022 年 12 月 14 日	6,260,000	2020 年 03 月 31 日	10,200	连带责任保证			2030.7.30	否	是
浙石化	2022 年 12 月 14 日	6,260,000	2020 年 04 月 01 日	16,575	连带责任保证			2030.7.30	否	是
浙石化	2022 年 12 月 14 日	6,260,000	2020 年 04 月 17 日	1,679.43	连带责任保证			2030.7.30	否	是
浙石化	2022 年 12 月 14 日	6,260,000	2020 年 04 月 17 日	2,355.18	连带责任保证			2030.7.30	否	是

浙石化	2022 年 12 月 14 日	6,260,000	2020 年 05 月 13 日	2,040	连带责任保证			2030.7.30	否	是
浙石化	2022 年 12 月 14 日	6,260,000	2020 年 06 月 03 日	4,034.61	连带责任保证			2030.7.30	否	是
浙石化	2022 年 12 月 14 日	6,260,000	2020 年 06 月 05 日	4,034.61	连带责任保证			2030.7.30	否	是
浙石化	2022 年 12 月 14 日	6,260,000	2023 年 07 月 04 日	23,797.18	连带责任保证			2027.3.15	否	是
浙石化	2022 年 12 月 14 日	6,260,000	2021 年 01 月 20 日	77,760	连带责任保证			2032.11.15	否	是
浙石化	2022 年 12 月 14 日	6,260,000	2021 年 01 月 20 日	288,000	连带责任保证			2032.11.15	否	是
浙石化	2022 年 12 月 14 日	6,260,000	2021 年 01 月 20 日	126,144	连带责任保证			2032.11.15	否	是
浙石化	2022 年 12 月 14 日	6,260,000	2021 年 01 月 20 日	24,998.4	连带责任保证			2032.11.15	否	是
浙石化	2022 年 12 月 14 日	6,260,000	2021 年 01 月 20 日	8,640	连带责任保证			2032.11.15	否	是
浙石化	2022 年 12 月 14 日	6,260,000	2021 年 01 月 21 日	32,832	连带责任保证			2032.11.15	否	是
浙石化	2022 年 12 月 14 日	6,260,000	2021 年 01 月 21 日	57,600	连带责任保证			2032.11.15	否	是
浙石化	2022 年 12 月 14 日	6,260,000	2021 年 01 月 21 日	57,600	连带责任保证			2032.11.15	否	是
浙石化	2022 年 12 月 14 日	6,260,000	2021 年 01 月 21 日	11,520	连带责任保证			2032.11.15	否	是
浙石化	2022 年 12 月 14 日	6,260,000	2021 年 01 月 22 日	32,832	连带责任保证			2032.11.15	否	是
浙石化	2022 年 12 月 14 日	6,260,000	2021 年 02 月 04 日	54,720	连带责任保证			2032.11.15	否	是
浙石化	2022 年 12 月 14 日	6,260,000	2021 年 02 月 05 日	43,200	连带责任保证			2032.11.15	否	是
浙石化	2022 年 12 月 14 日	6,260,000	2021 年 02 月 05 日	57,600	连带责任保证			2032.11.15	否	是
浙石化	2022 年 12 月 14 日	6,260,000	2021 年 02 月 05 日	106,560	连带责任保证			2032.11.15	否	是
浙石化	2022 年 12 月 14 日	6,260,000	2021 年 02 月 05 日	65,664	连带责任保证			2032.11.15	否	是
浙石化	2022 年 12 月 14 日	6,260,000	2021 年 02 月 07 日	32,832	连带责任保证			2032.11.15	否	是
浙石化	2022 年 12 月 14 日	6,260,000	2021 年 03 月 18 日	12,096	连带责任保证			2032.11.15	否	是
浙石化	2022 年 12 月 14 日	6,260,000	2021 年 03 月 18 日	20,528.64	连带责任保证			2032.11.15	否	是
浙石化	2022 年 12 月 14 日	6,260,000	2021 年 03 月 22 日	57,600	连带责任保证			2032.11.15	否	是
浙石化	2022 年 12 月 14 日	6,260,000	2021 年 03 月 22 日	57,600	连带责任保证			2032.11.15	否	是
浙石化	2022 年 12 月 14 日	6,260,000	2021 年 03 月 25 日	28,800	连带责任保证			2032.11.15	否	是

浙石化	2022 年 12 月 14 日	6,260,000	2021 年 03 月 26 日	144,000	连带责任保证			2032.11.15	否	是
浙石化	2022 年 12 月 14 日	6,260,000	2021 年 03 月 26 日	46,080	连带责任保证			2032.11.15	否	是
浙石化	2022 年 12 月 14 日	6,260,000	2021 年 04 月 28 日	74,880	连带责任保证			2032.11.15	否	是
浙石化	2022 年 12 月 14 日	6,260,000	2021 年 04 月 28 日	35,712	连带责任保证			2032.11.15	否	是
浙石化	2022 年 12 月 14 日	6,260,000	2021 年 04 月 28 日	28,800	连带责任保证			2032.11.15	否	是
浙石化	2022 年 12 月 14 日	6,260,000	2021 年 04 月 28 日	17,856	连带责任保证			2032.11.15	否	是
浙石化	2022 年 12 月 14 日	6,260,000	2021 年 04 月 29 日	46,080	连带责任保证			2032.11.15	否	是
浙石化	2022 年 12 月 14 日	6,260,000	2021 年 04 月 30 日	2,880	连带责任保证			2032.11.15	否	是
浙石化	2022 年 12 月 14 日	6,260,000	2021 年 04 月 30 日	2,880	连带责任保证			2032.11.15	否	是
浙石化	2022 年 12 月 14 日	6,260,000	2021 年 07 月 06 日	23,040	连带责任保证			2032.11.15	否	是
浙石化	2022 年 12 月 14 日	6,260,000	2021 年 07 月 06 日	40,320	连带责任保证			2032.11.15	否	是
浙石化	2022 年 12 月 14 日	6,260,000	2021 年 07 月 06 日	83,520	连带责任保证			2032.11.15	否	是
浙石化	2022 年 12 月 14 日	6,260,000	2021 年 07 月 06 日	83,520	连带责任保证			2032.11.15	否	是
浙石化	2022 年 12 月 14 日	6,260,000	2021 年 07 月 06 日	86,400	连带责任保证			2032.11.15	否	是
浙石化	2022 年 12 月 14 日	6,260,000	2021 年 07 月 06 日	172,800	连带责任保证			2032.11.15	否	是
浙石化	2022 年 12 月 14 日	6,260,000	2021 年 07 月 06 日	23,040	连带责任保证			2032.11.15	否	是
浙石化	2022 年 12 月 14 日	6,260,000	2021 年 09 月 15 日	58,152.96	连带责任保证			2032.11.15	否	是
浙石化	2022 年 12 月 14 日	6,260,000	2021 年 09 月 17 日	22,464	连带责任保证			2032.11.15	否	是
浙石化	2022 年 12 月 14 日	6,260,000	2021 年 09 月 17 日	46,080	连带责任保证			2032.11.15	否	是
浙石化	2022 年 12 月 14 日	6,260,000	2021 年 09 月 17 日	118,080	连带责任保证			2032.11.15	否	是
浙石化	2022 年 12 月 14 日	6,260,000	2021 年 09 月 22 日	19,008	连带责任保证			2032.11.15	否	是
浙石化	2022 年 12 月 14 日	6,260,000	2022 年 07 月 11 日	195.84	连带责任保证			2032.11.15	否	是
浙石化	2022 年 12 月 14 日	6,260,000	2022 年 08 月 02 日	126.72	连带责任保证			2032.11.15	否	是
浙石化	2022 年 12 月 14 日	6,260,000	2022 年 08 月 04 日	218.88	连带责任保证			2032.11.15	否	是
浙石化	2022 年 12 月 14 日	6,260,000	2022 年 08 月 09 日	69.12	连带责任保证			2032.11.15	否	是

浙石化	2022 年 12 月 14 日	6,260,000	2022 年 08 月 10 日	8.64	连带责任保证			2032.11.15	否	是
浙石化	2022 年 12 月 14 日	6,260,000	2022 年 09 月 05 日	296.64	连带责任保证			2032.11.15	否	是
浙石化	2022 年 12 月 14 日	6,260,000	2022 年 10 月 10 日	236.16	连带责任保证			2032.11.15	否	是
浙石化	2022 年 12 月 14 日	6,260,000	2022 年 11 月 01 日	253.44	连带责任保证			2032.11.15	否	是
浙石化	2022 年 12 月 14 日	6,260,000	2022 年 12 月 16 日	40.32	连带责任保证			2032.11.15	否	是
浙石化	2022 年 12 月 14 日	6,260,000	2021 年 01 月 20 日	22,752	连带责任保证			2032.11.15	否	是
浙石化	2022 年 12 月 14 日	6,260,000	2021 年 02 月 05 日	40,320	连带责任保证			2032.11.15	否	是
浙石化	2022 年 12 月 14 日	6,260,000	2021 年 03 月 19 日	28,800	连带责任保证			2032.11.15	否	是
浙石化	2022 年 12 月 14 日	6,260,000	2021 年 04 月 28 日	17,280	连带责任保证			2032.11.15	否	是
浙石化	2022 年 12 月 14 日	6,260,000	2021 年 07 月 05 日	28,800	连带责任保证			2032.11.15	否	是
浙石化	2022 年 12 月 14 日	6,260,000	2021 年 09 月 17 日	23,040	连带责任保证			2032.11.15	否	是
浙石化	2022 年 12 月 14 日	6,260,000	2022 年 06 月 13 日	9,216	连带责任保证			2032.11.15	否	是
浙石化	2022 年 12 月 14 日	6,260,000	2022 年 12 月 27 日	4,608	连带责任保证			2032.11.15	否	是
浙石化	2022 年 12 月 14 日	6,260,000	2021 年 01 月 20 日	86,400	连带责任保证			2032.11.15	否	是
浙石化	2022 年 12 月 14 日	6,260,000	2021 年 02 月 05 日	17,280	连带责任保证			2032.11.15	否	是
浙石化	2022 年 12 月 14 日	6,260,000	2021 年 03 月 19 日	34,560	连带责任保证			2032.11.15	否	是
浙石化	2022 年 12 月 14 日	6,260,000	2021 年 06 月 29 日	57,600	连带责任保证			2032.11.15	否	是
浙石化	2022 年 12 月 14 日	6,260,000	2021 年 07 月 05 日	190,080	连带责任保证			2032.11.15	否	是
浙石化	2022 年 12 月 14 日	6,260,000	2021 年 07 月 29 日	1,508.02	连带责任保证			2024.7.15	否	是
浙石化	2022 年 12 月 14 日	6,260,000	2021 年 04 月 07 日	4.66	连带责任保证			2024.1.1	否	是
浙石化	2022 年 12 月 14 日	6,260,000	2021 年 09 月 18 日	161.49	连带责任保证			2024.1.1	否	是
浙石化	2022 年 12 月 14 日	6,260,000	2021 年 10 月 22 日	39.95	连带责任保证			2024.1.1	否	是
浙石化	2022 年 12 月 14 日	6,260,000	2021 年 11 月 02 日	9.12	连带责任保证			2024.1.1	否	是
浙石化	2022 年 12 月 14 日	6,260,000	2021 年 11 月 18 日	0.4	连带责任保证			2024.1.1	否	是
浙石化	2022 年 12 月 14 日	6,260,000	2021 年 11 月 26 日	299.22	连带责任保证			2024.1.1	否	是

浙石化	2022 年 12 月 14 日	6,260,000	2021 年 12 月 03 日	39.61	连带责任保证			2024.1.1	否	是
浙石化	2022 年 12 月 14 日	6,260,000	2021 年 12 月 24 日	10.02	连带责任保证			2024.1.1	否	是
浙石化	2022 年 12 月 14 日	6,260,000	2022 年 01 月 21 日	122.6	连带责任保证			2024.4.20	否	是
浙石化	2022 年 12 月 14 日	6,260,000	2022 年 04 月 28 日	33.01	连带责任保证			2024.5.20	否	是
浙石化	2022 年 12 月 14 日	6,260,000	2022 年 05 月 17 日	61.3	连带责任保证			2024.1.1	否	是
浙石化	2022 年 12 月 14 日	6,260,000	2022 年 09 月 05 日	449.84	连带责任保证			2026.1.31	否	是
浙石化	2022 年 12 月 14 日	6,260,000	2022 年 09 月 08 日	3,003.89	连带责任保证			2025.1.31	否	是
浙石化	2022 年 12 月 14 日	6,260,000	2022 年 10 月 12 日	58.94	连带责任保证			2024.1.1	否	是
浙石化	2022 年 12 月 14 日	6,260,000	2019 年 06 月 06 日	1,080.21	连带责任保证			2024.1.1	否	是
报告期末已审批的对子公司担保额度合计 (B3)			11,640,000		报告期末对子公司实际担保余额合计 (B4)					6,078,373.8

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	担保物 (如有)	反担保情况 (如有)	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
逸盛大化	2022 年 12 月 24 日	162,000	2023 年 11 月 23 日	4.48	连带责任保证			2024.5.23	否	是
逸盛大化	2022 年 12 月 24 日	162,000	2023 年 12 月 21 日	30.85	连带责任保证			2024.6.21	否	是
逸盛大化	2022 年 12 月 24 日	162,000	2023 年 12 月 21 日	83.47	连带责任保证			2024.6.21	否	是
逸盛大化	2022 年 12 月 24 日	162,000	2023 年 12 月 21 日	86.26	连带责任保证			2024.6.21	否	是
逸盛大化	2022 年 12 月 24 日	162,000	2023 年 12 月 21 日	149.99	连带责任保证			2024.6.21	否	是
逸盛大化	2022 年 12 月 24 日	162,000	2023 年 12 月 21 日	24	连带责任保证			2024.6.21	否	是
逸盛大化	2022 年 12 月 24 日	162,000	2023 年 12 月 26 日	121.06	连带责任保证			2024.6.26	否	是
逸盛大化	2022 年 12 月 24 日	162,000	2023 年 12 月 26 日	241.67	连带责任保证			2024.6.26	否	是
逸盛大化	2022 年 12 月 24 日	162,000	2023 年 12 月 26 日	181.29	连带责任保证			2024.6.26	否	是
逸盛大化	2022 年 12 月 24 日	162,000	2023 年 12 月 26 日	8.47	连带责任保证			2024.6.26	否	是
逸盛大化	2022 年 12 月 24 日	162,000	2023 年 12 月 26 日	274.98	连带责任保证			2024.6.26	否	是
逸盛大化	2022 年 12 月 24 日	162,000	2023 年 12 月 26 日	359.35	连带责任保证			2024.6.26	否	是

逸盛大化	2022 年 12 月 24 日	162,000	2023 年 12 月 26 日	38.34	连带责任保证			2024.6.26	否	是
逸盛大化	2022 年 12 月 24 日	162,000	2023 年 12 月 26 日	48	连带责任保证			2024.6.26	否	是
逸盛大化	2022 年 12 月 24 日	162,000	2023 年 12 月 26 日	48	连带责任保证			2024.6.26	否	是
逸盛大化	2022 年 12 月 24 日	162,000	2023 年 12 月 26 日	48	连带责任保证			2024.6.26	否	是
逸盛大化	2022 年 12 月 24 日	162,000	2023 年 12 月 26 日	48	连带责任保证			2024.6.26	否	是
逸盛大化	2022 年 12 月 24 日	162,000	2023 年 12 月 26 日	37.15	连带责任保证			2024.6.26	否	是
逸盛大化	2022 年 12 月 24 日	162,000	2023 年 08 月 16 日	42	连带责任保证			2024.2.16	否	是
逸盛大化	2022 年 12 月 24 日	162,000	2023 年 08 月 16 日	42	连带责任保证			2024.2.16	否	是
逸盛大化	2022 年 12 月 24 日	162,000	2023 年 08 月 16 日	30.23	连带责任保证			2024.2.16	否	是
逸盛大化	2022 年 12 月 24 日	162,000	2023 年 08 月 16 日	43.56	连带责任保证			2024.2.16	否	是
逸盛大化	2022 年 12 月 24 日	162,000	2023 年 08 月 16 日	203.84	连带责任保证			2024.2.16	否	是
逸盛大化	2022 年 12 月 24 日	162,000	2023 年 08 月 16 日	62.31	连带责任保证			2024.2.16	否	是
逸盛大化	2022 年 12 月 24 日	162,000	2023 年 08 月 16 日	190.39	连带责任保证			2024.2.16	否	是
逸盛大化	2022 年 12 月 24 日	162,000	2023 年 08 月 16 日	31.84	连带责任保证			2024.2.16	否	是
逸盛大化	2022 年 12 月 24 日	162,000	2023 年 08 月 23 日	6.03	连带责任保证			2024.2.23	否	是
逸盛大化	2022 年 12 月 24 日	162,000	2023 年 08 月 23 日	70.01	连带责任保证			2024.2.23	否	是
逸盛大化	2022 年 12 月 24 日	162,000	2023 年 08 月 23 日	289.35	连带责任保证			2024.2.23	否	是
逸盛大化	2022 年 12 月 24 日	162,000	2023 年 08 月 23 日	139.66	连带责任保证			2024.2.23	否	是
逸盛大化	2022 年 12 月 24 日	162,000	2023 年 08 月 23 日	115.91	连带责任保证			2024.2.23	否	是
逸盛大化	2022 年 12 月 24 日	162,000	2023 年 08 月 23 日	14.47	连带责任保证			2024.2.23	否	是
逸盛大化	2022 年 12 月 24 日	162,000	2023 年 08 月 23 日	179.14	连带责任保证			2024.2.23	否	是
逸盛大化	2022 年 12 月 24 日	162,000	2023 年 08 月 23 日	31.13	连带责任保证			2024.2.23	否	是
逸盛大化	2022 年 12 月 24 日	162,000	2023 年 08 月 23 日	140	连带责任保证			2024.2.23	否	是
逸盛大化	2022 年 12 月 24 日	162,000	2023 年 08 月 23 日	140	连带责任保证			2024.2.23	否	是
逸盛大化	2022 年 12 月 24 日	162,000	2023 年 08 月 23 日	140	连带责任保证			2024.2.23	否	是

逸盛大化	2022 年 12 月 24 日	162,000	2023 年 09 月 01 日	1,839.4	连带责任保证			2024.3.1	否	是
逸盛大化	2022 年 12 月 24 日	162,000	2023 年 09 月 01 日	3,239.4	连带责任保证			2024.3.1	否	是
逸盛大化	2022 年 12 月 24 日	162,000	2023 年 09 月 05 日	13.5	连带责任保证			2024.3.5	否	是
逸盛大化	2022 年 12 月 24 日	162,000	2023 年 09 月 05 日	202.94	连带责任保证			2024.3.5	否	是
逸盛大化	2022 年 12 月 24 日	162,000	2023 年 09 月 05 日	274.15	连带责任保证			2024.3.5	否	是
逸盛大化	2022 年 12 月 24 日	162,000	2023 年 09 月 05 日	97.16	连带责任保证			2024.3.5	否	是
逸盛大化	2022 年 12 月 24 日	162,000	2023 年 09 月 07 日	140	连带责任保证			2024.3.7	否	是
逸盛大化	2022 年 12 月 24 日	162,000	2023 年 09 月 07 日	140	连带责任保证			2024.3.7	否	是
逸盛大化	2022 年 12 月 24 日	162,000	2023 年 09 月 07 日	140	连带责任保证			2024.3.7	否	是
逸盛大化	2022 年 12 月 24 日	162,000	2023 年 09 月 07 日	140	连带责任保证			2024.3.7	否	是
逸盛大化	2022 年 12 月 24 日	162,000	2023 年 09 月 07 日	140	连带责任保证			2024.3.7	否	是
逸盛大化	2022 年 12 月 24 日	162,000	2023 年 09 月 14 日	140	连带责任保证			2024.3.14	否	是
逸盛大化	2022 年 12 月 24 日	162,000	2023 年 09 月 14 日	140	连带责任保证			2024.3.14	否	是
逸盛大化	2022 年 12 月 24 日	162,000	2023 年 09 月 14 日	140	连带责任保证			2024.3.14	否	是
逸盛大化	2022 年 12 月 24 日	162,000	2023 年 09 月 20 日	140	连带责任保证			2024.3.20	否	是
逸盛大化	2022 年 12 月 24 日	162,000	2023 年 09 月 20 日	140	连带责任保证			2024.3.20	否	是
逸盛大化	2022 年 12 月 24 日	162,000	2023 年 09 月 20 日	140	连带责任保证			2024.3.20	否	是
逸盛大化	2022 年 12 月 24 日	162,000	2023 年 09 月 20 日	140	连带责任保证			2024.3.20	否	是
逸盛大化	2022 年 12 月 24 日	162,000	2023 年 09 月 22 日	66.58	连带责任保证			2024.3.22	否	是
逸盛大化	2022 年 12 月 24 日	162,000	2023 年 09 月 22 日	167.49	连带责任保证			2024.3.22	否	是
逸盛大化	2022 年 12 月 24 日	162,000	2023 年 09 月 22 日	318.31	连带责任保证			2024.3.22	否	是
逸盛大化	2022 年 12 月 24 日	162,000	2023 年 09 月 22 日	239.79	连带责任保证			2024.3.22	否	是
逸盛大化	2022 年 12 月 24 日	162,000	2023 年 09 月 22 日	14.07	连带责任保证			2024.3.22	否	是
逸盛大化	2022 年 12 月 24 日	162,000	2023 年 09 月 22 日	106.86	连带责任保证			2024.3.22	否	是

逸盛大化	2022 年 12 月 24 日	162,000	2023 年 09 月 22 日	7.29	连带责任保证			2024.3.22	否	是
逸盛大化	2022 年 12 月 24 日	162,000	2023 年 10 月 08 日	13.5	连带责任保证			2024.4.8	否	是
逸盛大化	2022 年 12 月 24 日	162,000	2023 年 10 月 08 日	212.56	连带责任保证			2024.4.8	否	是
逸盛大化	2022 年 12 月 24 日	162,000	2023 年 10 月 08 日	95.26	连带责任保证			2024.4.8	否	是
逸盛大化	2022 年 12 月 24 日	162,000	2023 年 10 月 08 日	36.53	连带责任保证			2024.4.8	否	是
逸盛大化	2022 年 12 月 24 日	162,000	2023 年 10 月 08 日	92.8	连带责任保证			2024.4.8	否	是
逸盛大化	2022 年 12 月 24 日	162,000	2023 年 10 月 08 日	87.37	连带责任保证			2024.4.8	否	是
逸盛大化	2022 年 12 月 24 日	162,000	2023 年 10 月 08 日	155.23	连带责任保证			2024.4.8	否	是
逸盛大化	2022 年 12 月 24 日	162,000	2023 年 10 月 12 日	2,660	连带责任保证			2024.4.12	否	是
逸盛大化	2022 年 12 月 24 日	162,000	2023 年 10 月 12 日	3,433.89	连带责任保证			2024.4.12	否	是
逸盛大化	2022 年 12 月 24 日	162,000	2023 年 10 月 17 日	140	连带责任保证			2024.4.17	否	是
逸盛大化	2022 年 12 月 24 日	162,000	2023 年 10 月 17 日	140	连带责任保证			2024.4.17	否	是
逸盛大化	2022 年 12 月 24 日	162,000	2023 年 10 月 17 日	140	连带责任保证			2024.4.17	否	是
逸盛大化	2022 年 12 月 24 日	162,000	2023 年 10 月 17 日	140	连带责任保证			2024.4.17	否	是
逸盛大化	2022 年 12 月 24 日	162,000	2023 年 10 月 17 日	140	连带责任保证			2024.4.17	否	是
逸盛大化	2022 年 12 月 24 日	162,000	2023 年 10 月 24 日	37.44	连带责任保证			2024.4.24	否	是
逸盛大化	2022 年 12 月 24 日	162,000	2023 年 10 月 24 日	90.4	连带责任保证			2024.4.24	否	是
逸盛大化	2022 年 12 月 24 日	162,000	2023 年 10 月 24 日	118.19	连带责任保证			2024.4.24	否	是
逸盛大化	2022 年 12 月 24 日	162,000	2023 年 10 月 24 日	154.48	连带责任保证			2024.4.24	否	是
逸盛大化	2022 年 12 月 24 日	162,000	2023 年 10 月 24 日	177.19	连带责任保证			2024.4.24	否	是
逸盛大化	2022 年 12 月 24 日	162,000	2023 年 10 月 24 日	6.08	连带责任保证			2024.4.24	否	是
逸盛大化	2022 年 12 月 24 日	162,000	2023 年 10 月 24 日	7.36	连带责任保证			2024.4.24	否	是
逸盛大化	2022 年 12 月 24 日	162,000	2023 年 10 月 24 日	97.14	连带责任保证			2024.4.24	否	是
逸盛大化	2022 年 12 月 24 日	162,000	2023 年 10 月 24 日	283.68	连带责任保证			2024.4.24	否	是
逸盛大化	2022 年 12 月 24 日	162,000	2023 年 10 月 24 日	53.85	连带责任保证			2024.4.24	否	是

逸盛大化	2022 年 12 月 24 日	162,000	2023 年 10 月 24 日	66.27	连带责任保证			2024.4.24	否	是
逸盛大化	2022 年 12 月 24 日	162,000	2023 年 10 月 24 日	74.56	连带责任保证			2024.4.24	否	是
逸盛大化	2022 年 12 月 24 日	162,000	2023 年 10 月 25 日	140	连带责任保证			2024.4.25	否	是
逸盛大化	2022 年 12 月 24 日	162,000	2023 年 10 月 25 日	140	连带责任保证			2024.4.25	否	是
逸盛大化	2022 年 12 月 24 日	162,000	2023 年 10 月 25 日	140	连带责任保证			2024.4.25	否	是
逸盛大化	2022 年 12 月 24 日	162,000	2023 年 10 月 25 日	140	连带责任保证			2024.4.25	否	是
逸盛大化	2022 年 12 月 24 日	162,000	2023 年 10 月 25 日	71.26	连带责任保证			2024.4.25	否	是
逸盛大化	2022 年 12 月 24 日	162,000	2023 年 10 月 25 日	42	连带责任保证			2024.4.25	否	是
逸盛大化	2022 年 12 月 24 日	162,000	2023 年 10 月 25 日	42	连带责任保证			2024.4.25	否	是
逸盛大化	2022 年 12 月 24 日	162,000	2023 年 10 月 25 日	42	连带责任保证			2024.4.25	否	是
逸盛大化	2022 年 12 月 24 日	162,000	2023 年 10 月 25 日	42	连带责任保证			2024.4.25	否	是
逸盛大化	2022 年 12 月 24 日	162,000	2023 年 10 月 25 日	29.87	连带责任保证			2024.4.25	否	是
逸盛大化	2022 年 12 月 24 日	162,000	2023 年 10 月 25 日	25.05	连带责任保证			2024.4.25	否	是
逸盛大化	2022 年 12 月 24 日	162,000	2023 年 11 月 06 日	88.64	连带责任保证			2024.5.6	否	是
逸盛大化	2022 年 12 月 24 日	162,000	2023 年 11 月 06 日	60.26	连带责任保证			2024.5.6	否	是
逸盛大化	2022 年 12 月 24 日	162,000	2023 年 11 月 06 日	31.75	连带责任保证			2024.5.6	否	是
逸盛大化	2022 年 12 月 24 日	162,000	2023 年 11 月 06 日	6.13	连带责任保证			2024.5.6	否	是
逸盛大化	2022 年 12 月 24 日	162,000	2023 年 11 月 06 日	33.14	连带责任保证			2024.5.6	否	是
逸盛大化	2022 年 12 月 24 日	162,000	2023 年 11 月 09 日	140	连带责任保证			2024.5.9	否	是
逸盛大化	2022 年 12 月 24 日	162,000	2023 年 11 月 09 日	140	连带责任保证			2024.5.9	否	是
逸盛大化	2022 年 12 月 24 日	162,000	2023 年 11 月 09 日	140	连带责任保证			2024.5.9	否	是
逸盛大化	2022 年 12 月 24 日	162,000	2023 年 11 月 09 日	140	连带责任保证			2024.5.9	否	是
逸盛大化	2022 年 12 月 24 日	162,000	2023 年 11 月 09 日	140	连带责任保证			2024.5.9	否	是
逸盛大化	2022 年 12 月 24 日	162,000	2023 年 11 月 09 日	140	连带责任保证			2024.5.9	否	是
逸盛大化	2022 年 12 月 24 日	162,000	2023 年 11 月 09 日	140	连带责任保证			2024.5.9	否	是

逸盛大化	2022 年 12 月 24 日	162,000	2023 年 11 月 09 日	140	连带责任保证			2024.5.9	否	是	
逸盛大化	2022 年 12 月 24 日	162,000	2023 年 11 月 09 日	140	连带责任保证			2024.5.9	否	是	
逸盛大化	2022 年 12 月 24 日	162,000	2023 年 11 月 09 日	140	连带责任保证			2024.5.9	否	是	
逸盛大化	2022 年 12 月 24 日	162,000	2023 年 11 月 16 日	2,100	连带责任保证			2024.2.16	否	是	
逸盛大化	2022 年 12 月 24 日	162,000	2023 年 11 月 16 日	1,554	连带责任保证			2024.2.16	否	是	
逸盛大化	2022 年 12 月 24 日	162,000	2023 年 11 月 17 日	3,096.72	连带责任保证			2024.5.17	否	是	
逸盛大化	2022 年 12 月 24 日	162,000	2023 年 11 月 20 日	21.04	连带责任保证			2024.5.20	否	是	
逸盛大化	2022 年 12 月 24 日	162,000	2023 年 11 月 20 日	31.81	连带责任保证			2024.5.20	否	是	
逸盛大化	2022 年 12 月 24 日	162,000	2023 年 11 月 20 日	6.13	连带责任保证			2024.5.20	否	是	
逸盛大化	2022 年 12 月 24 日	162,000	2023 年 11 月 20 日	157.25	连带责任保证			2024.5.20	否	是	
逸盛大化	2022 年 12 月 24 日	162,000	2023 年 11 月 20 日	177.19	连带责任保证			2024.5.20	否	是	
逸盛大化	2022 年 12 月 24 日	162,000	2023 年 11 月 20 日	343.51	连带责任保证			2024.5.20	否	是	
逸盛大化	2022 年 12 月 24 日	162,000	2023 年 11 月 20 日	350	连带责任保证			2024.5.20	否	是	
逸盛大化	2022 年 12 月 24 日	162,000	2023 年 11 月 20 日	180.79	连带责任保证			2024.5.20	否	是	
逸盛大化	2022 年 12 月 24 日	162,000	2023 年 11 月 20 日	398.34	连带责任保证			2024.5.20	否	是	
逸盛大化	2022 年 12 月 24 日	162,000	2023 年 11 月 20 日	136.53	连带责任保证			2024.5.20	否	是	
逸盛大化	2022 年 12 月 24 日	162,000	2023 年 09 月 20 日	10,000	连带责任保证			2024.3.18	否	是	
逸盛大化	2022 年 12 月 24 日	162,000	2023 年 11 月 13 日	3,845.91	连带责任保证			2024.2.9	否	是	
逸盛大化	2022 年 12 月 24 日	162,000	2023 年 11 月 20 日	2,101.05	连带责任保证			2024.3.8	否	是	
逸盛大化	2022 年 12 月 24 日	162,000	2023 年 03 月 31 日	1,957.6	连带责任保证			2024.3.25	否	是	
报告期末已审批的对子公司担保额度合计 (C3)		162,000			报告期末对子公司实际担保余额合计 (C4)					49,737.92	
公司担保总额 (即前三大项的合计)											
报告期末已审批的担保额度合计 (A3+B3+C3)		11,802,000			报告期末实际担保余额合计 (A4+B4+C4)					6,128,111.72	
实际担保总额 (即 A4+B4+C4) 占公司净资产的比例											138.22%

3、委托他人进行现金资产管理情况

(1) 委托理财情况

适用 不适用

公司报告期不存在委托理财。

(2) 委托贷款情况

适用 不适用

公司报告期不存在委托贷款。

4、其他重大合同

适用 不适用

公司报告期不存在其他重大合同。

十六、其他重大事项的说明

适用 不适用

公司报告期不存在需要说明的其他重大事项。

十七、公司子公司重大事项

适用 不适用

公司全资子公司宁波中金石化有限公司向中国太平洋财产保险股份有限公司宁波分公司申请不超过人民币 5.85 亿元关税保证保险额度，保证期限为 2024 年 3 月 1 日至 2025 年 3 月 1 日，并由公司为其提供连带责任保证担保，具体以双方签订的保函约定为准。

2023 年 6 月底，公司子公司浙江石油化工有限公司将其持有的子公司舟山市鱼山石化工程有限公司 100% 股权，全部转让给舟山绿色石化园区管理有限公司。

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	小计	数量	比例
一、有限售条件股份	627,243,750	6.19%		627,243,750	6.19%
1、国家持股					
2、国有法人持股					
3、其他内资持股	627,243,750	6.19%		627,243,750	6.19%
其中：境内法人持股					
境内自然人持股	627,243,750	6.19%		627,243,750	6.19%
4、外资持股					
其中：境外法人持股					
境外自然人持股					
二、无限售条件股份	9,498,281,250	93.81%		9,498,281,250	93.81%
1、人民币普通股	9,498,281,250	93.81%		9,498,281,250	93.81%
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	10,125,525,000	100.00%		10,125,525,000	100.00%

股份变动的原因

适用 不适用

股份变动的批准情况

适用 不适用

股份变动的过户情况

适用 不适用

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

适用 不适用

公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

适用 不适用

2、限售股份变动情况

适用 不适用

二、证券发行与上市情况

1、报告期内证券发行（不含优先股）情况

适用 不适用

2、公司股份总数及股东结构的变动、公司资产和负债结构的变动情况说明

适用 不适用

3、现存的内部职工股情况

适用 不适用

三、股东和实际控制人情况

1、公司股东数量及持股情况

单位：股

报告期末普通股股东总数	105,062	年度报告披露日前上一月末普通股股东总数	100,234	报告期末表决权恢复的优先股股东总数（如有）	0	年度报告披露日前上一月末表决权恢复的优先股股东总数（如有）	0	
持股 5% 以上的股东或前 10 名股东持股情况（不含通过转融通出借股份）								
股东名称	股东性质	持股比例	报告期末持股数量	报告期内增减变动情况	持有有限售条件的股份数量	持有无限售条件的股份数量	质押、标记或冻结情况	
							股份状态	数量
浙江荣盛控股集团有限公司	境内自然人	51.46%	5,210,237,480	-1,012,552,501	0	5,210,237,480	不适用	0
Aramco Overseas Company B.V.	境外法人	10.00%	1,012,552,501	1,012,552,501	0	1,012,552,501	不适用	0
李水荣	境内自然人	6.35%	643,275,000	0	482,456,250	160,818,750	不适用	0
香港中央结算有限公司	境外法人	1.45%	146,790,511	-13,945,193	0	146,790,511	不适用	0
李国庆	境内自然人	0.95%	96,525,000	0	72,393,750	24,131,250	不适用	0
许月娟	境内自然人	0.95%	96,525,000	0	0	96,525,000	不适用	0
李永庆	境内自然人	0.95%	96,525,000	0	72,393,750	24,131,250	不适用	0
汇安基金－华能信托 嘉月 7 号单一资金信托－汇安基金汇鑫 43 号单一资产管理计划	其他	0.54%	55,148,287	-5,800,000	0	55,148,287	不适用	0
华能贵诚信托有限公司－华能信托 荣越威诚集合资金信托计划	其他	0.49%	50,078,500	28,470,000	0	50,078,500	不适用	0
倪信才	境内自然人	0.47%	47,925,000	0	0	47,925,000	不适用	0
战略投资者或一般法人因配售新股成为前 10 名股东的情况（如有）	公司控股股东荣盛控股于 2023 年 3 月 27 日与战略合作方沙特阿美的全资子公司 Aramco Overseas Company B.V.（“AOC”）签署了《股份买卖协议》，拟将其所持有的公司 1,012,552,501 股通过协议转让的方式转让给 AOC，双方于 2023 年 7 月 20 日取得中国证券登记结算有限责任公司出具的《证券过户登记确认书》并完成过户。							
上述股东关联关系或一致行动的说明	前 10 名股东中浙江荣盛控股集团有限公司为本公司的控股股东，李永庆、李国庆为浙江荣盛控股集团有限公司董事长李水荣之堂							

	侄，许月娟为李水荣之弟媳，倪信才为李水荣之妹夫，构成关联关系。除上述关联关系外，公司未知其他股东之间是否存在关联关系或为一致行动人。		
上述股东涉及委托/受托表决权、放弃表决权情况的说明	不适用		
前 10 名股东中存在回购专户的特别说明（如有）	前 10 名股东中荣盛石化股份有限公司回购专用证券账户 516,433,122 股，占公司总股本比例为 5.10%。		
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
浙江荣盛控股集团有限公司	5,210,237,480	人民币普通股	5,210,237,480
Aramco Overseas Company B.V.	1,012,552,501	人民币普通股	1,012,552,501
李水荣	160,818,750	人民币普通股	160,818,750
香港中央结算有限公司	146,790,511	人民币普通股	146,790,511
许月娟	96,525,000	人民币普通股	96,525,000
汇安基金—华能信托—嘉月 7 号单一资金信托—汇安基金汇鑫 43 号单一资产管理计划	55,148,287	人民币普通股	55,148,287
华能贵诚信托有限公司—华能信托—荣越威诚集合资金信托计划	50,078,500	人民币普通股	50,078,500
倪信才	47,925,000	人民币普通股	47,925,000
杭州鸣竹企业管理合伙企业（有限合伙）	39,838,466	人民币普通股	39,838,466
鹏华基金—中国人寿保险股份有限公司—分红险—鹏华基金国寿股份成长股票型组合单一资产管理计划（可供出售）	36,595,081	人民币普通股	36,595,081
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	前 10 名股东中浙江荣盛控股集团有限公司为本公司的控股股东，许月娟为浙江荣盛控股集团有限公司董事长李水荣之弟媳，倪信才为李水荣之妹夫，构成关联关系。除上述关联关系外，公司未知其他股东之间是否存在关联关系或为一致行动人。		
前 10 名普通股股东参与融资融券业务情况说明（如有）	浙江荣盛控股集团有限公司通过普通账户持有 5,180,237,480 股，通过信用账户持有 30,000,000 股。		

前十名股东参与转融通业务出借股份情况

适用 不适用

前十名股东较上期发生变化

适用 不适用

单位：股

前十名股东较上期末发生变化情况					
股东名称（全称）	本报告期新增/退出	期末转融通出借股份且尚未归还数量		期末股东普通账户、信用账户持股及转融通出借股份且尚未归还的股份数量	
		数量合计	占总股本的比例	数量合计	占总股本的比例
Aramco Overseas Company B.V.	新增	0	0.00%	1,012,552,501	10.00%
华能贵诚信托有限公司—华能信托 荣越威诚集合资金信托计划	新增	0	0.00%	50,078,500	0.49%
中国建设银行股份有限公司—广发科技先锋混合型证券投资基金	退出	0	0.00%	0	0.00%
上海浦东发展银行股份有限公司—广发高端制造股票型发起式证券投资基金	退出	0	0.00%	0	0.00%

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
浙江荣盛控股集团有限公司	李水荣	2006 年 09 月 13 日	9133000079338631XM	实业投资，企业管理咨询，室内外建筑装饰，化工原料及产品（不含化学危险品和易制毒品）、贵金属（不含专控）、黄金制品、煤炭（无储存）、金属材料及制品、钢材、建筑材料、轻纺原料及产品、燃料油（不含成品油）、光伏产品、水泥及制品、木材及制品、五金交电、日用品的销售，计算机软件开发，信息咨询服务，从事进出口业务。（国家法律法规禁止或限制的项目除外）。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）
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	浙江荣盛控股集团有限公司分别持有公司 51.46% 股份和宁波联合集团股份有限公司 29.08% 股份，分别为其实际控制人。			

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

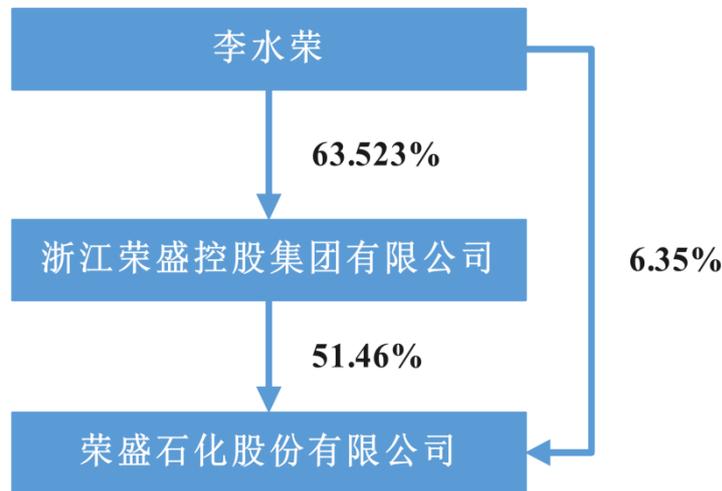
实际控制人姓名	与实际控制人关系	国籍	是否取得其他国家或地区居留权
李水荣	本人	中国	否
主要职业及职务	浙江荣盛控股集团有限公司董事长、宁波联合集团股份有限公司董事长、本公司董事长。		
过去 10 年曾控股的境内外上市公司情况	截至报告期末，李水荣先生持有浙江荣盛控股集团有限公司 63.523% 股份，为其实际控制人。浙江荣盛控股集团有限公司分别持有公司 51.46% 股份和宁波联合集团股份有限公司 29.08% 股份，分别为其实际控制人。		

实际控制人报告期内变更

适用 不适用

公司报告期实际控制人未发生变更。

公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图



实际控制人通过信托或其他资产管理方式控制公司

适用 不适用

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

适用 不适用

5、其他持股在 10% 以上的法人股东

适用 不适用

法人股东名称	法定代表人/单位负责人	成立日期	注册资本	主要经营业务或管理活动
Aramco Overseas Company B.V.	Mazin Mohammed M Dabbagh	日	17,907,127,251 欧元	服务提供商、内部银行和控股公司，主要负责沙特阿美的采购和其他服务。

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

公司控股股东荣盛控股于 2023 年 3 月 27 日与战略合作方沙特阿美的全资子公司 Aramco Overseas Company B.V. 签署了《股份买卖协议》，拟将其所持有的公司 1,012,552,501 股通过协议转让的方式转让给 AOC，双方于 2023 年 7 月 20 日取得中国证券登记结算有限责任公司出具的《证券过户登记确认书》并完成过户。

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

方案披露时间	拟回购股份数量(股)	占总股本的比例	拟回购金额(万元)	拟回购期间	回购用途	已回购数量(股)	已回购数量占股权激励计划所涉及的标的股票的比例(如有)
2022 年 03 月 16 日	4,545.45 万股-9,090.91 万股(均含本数)	0.45%-0.90%	10 亿元(含本数)不超过 20 亿元(含本数)	自董事会审议通过本回购方案之日起 12 个月内	用于转换上市公司发行的可转换为股票的公司债券	136,082,746	0.00%
2022 年 08 月 05 日	5,000 万股-10,000 万股(均含本数)	0.4938%—0.9876%	10 亿元(含本数)不超过 20 亿元(含本数)	自董事会审议通过本回购方案之日起 12 个月内	用于转换上市公司发行的可转换为股票的公司债券或员工持股计划	147,862,706	0.00%
2023 年 08 月 22 日	8,333.3333 万股-16,666.6667 万股(均含本数)	0.8230%—1.6460%	15 亿元(含本数)不超过 30 亿元(含本数)	自董事会审议通过本回购方案之日起 12 个月内	用于转换上市公司发行的可转换为股票的公司债券或员工持股计划	232,487,670	0.00%

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：万元

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
荣盛石化股份有限公司 2020 年面向合格投资者公开发行绿色公司债券（第一期）	20 荣盛 G1	149087.SZ	2020 年 04 月 20 日	2020 年 04 月 22 日	2024 年 04 月 22 日	100,000	3.86%	单利按年计息，不计复利；每年付息一次，最后一期的利息随本金一起支付。	深圳证券交易所
荣盛石化股份有限公司 2020 年面向合格投资者公开发行绿色公司债券（第二期）	20 荣盛 G2	149220.SZ	2020 年 08 月 28 日	2020 年 09 月 02 日	2024 年 09 月 02 日	100,000	3.45%	单利按年计息，不计复利；每年付息一次，最后一期的利息随本金一起支付。	深圳证券交易所
投资者适当性安排（如有）	面向合格机构投资者								
适用的交易机制	竞价交易								
是否存在终止上市交易的风险（如有）和应对措施	不存在								

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

债券名称	债券简称	债券包括的条款类型	选择权条款	投资者保护条款的执行情况
荣盛石化股份有限公司 2020 年面向合格投资者公开发行绿色公司债券（第一期）	20 荣盛 G1	调整票面利率选择权、回售选择权、加速清偿条款	报告期内，无需执行选择权条款。	报告期内尚未触发投资者保护条款的执行条件
荣盛石化股份有限公司 2020	20 荣盛	调整票面利率选择权、回	报告期内，无需执行	报告期内尚未触发投资

年面向合格投资者公开发行绿色公司债券（第二期）	G2	售选择权、加速清偿条款	选择权条款。	者保护条款的执行条件
-------------------------	----	-------------	--------	------------

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
20 荣盛 G1、 20 荣盛 G2	天健会计师事务所 (特殊普通合伙)	杭州市上城区钱江路 1366 号华润大厦 B 座	俞佳南、徐晓峰、 徐海泓、徐程	郑启华	0571-88216888

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
20 荣盛 G1	100,000	100,000	0	运作规范	无	是
20 荣盛 G2	100,000	100,000	0	运作规范	无	是

募集资金用于建设项目

适用 不适用

截至 2020 年 6 月末，“20 荣盛 G1”债券募集资金净额已用于浙石化 4000 万吨/年炼化一体化项目建设和补充公司流动资金，募集资金已经使用完毕。“20 荣盛 G1”债券募集资金的使用与募集说明书的相关承诺一致。

截至 2020 年末，“20 荣盛 G2”债券募集资金净额已用于浙石化 4000 万吨/年炼化一体化项目建设和补充公司流动资金，募集资金已经使用完毕。“20 荣盛 G2”债券募集资金的使用与募集说明书的相关承诺一致。

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

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

报告期公司不存在可转换公司债券。

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	59.67%	73.60%	-18.93%
资产负债率	74.75%	73.20%	1.55%
速动比率	14.90%	23.07%	-35.41%
	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	82,009.29	201,216.42	-59.24%
EBITDA 全部债务比	11.52%	11.69%	-0.17%
利息保障倍数	1.06	1.35	-21.48%
现金利息保障倍数	4.51	4.18	7.89%
EBITDA 利息保障倍数	2.81	2.85	1.40%
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	2024 年 04 月 24 日
审计机构名称	天健会计师事务所（特殊普通合伙）
审计报告文号	2024（4366）号
注册会计师姓名	贾川、徐海泓

审计报告正文

一、审计意见

我们审计了荣盛石化股份有限公司（以下简称荣盛石化公司）财务报表，包括 2023 年 12 月 31 日的合并及母公司资产负债表，2023 年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司所有者权益变动表，以及相关财务报表附注。

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

二、形成审计意见的基础

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

三、关键审计事项

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

（一）收入确认

1. 事项描述

相关信息披露详见财务报表附注三（二十四）及五（二）1。

荣盛石化公司的营业收入主要来自炼油产品、化工产品、PTA、聚酯切片、涤纶丝及薄膜等产品的销售。2023 年度荣盛石化公司营业收入金额为人民币 32,511,161.43 万元。根据荣盛石化公司与其客户的销售合同约定，荣盛石化公司销售商品在客户取得相关商品控制权时确认收入。

由于营业收入是荣盛石化公司关键业绩指标之一，可能存在荣盛石化公司管理层（以下简称管理层）通过不恰当的收入确认以达到特定目标或预期的固有风险。因此我们将收入确认确定为关键审计事项。

2. 审计应对

针对收入确认，我们实施的审计程序主要包括：

（1）了解与收入确认相关的关键内部控制，评价这些控制的设计，确定其是否得到执行，并测试相关内部控制的运行有效性；

（2）检查销售合同，了解主要合同条款或条件，结合业务背景判断相关业务的交易实质，评价收入

确认方法是否适当：

(3) 按月度、产品、客户等对营业收入和毛利率实施分析程序，识别是否存在重大或异常波动，并查明原因；

(4) 对于内销收入，以抽样方式检查与收入确认相关的支持性文件，包括销售合同、订单、销售发票、出库单、物流记录及客户签收单等；对于出口收入，获取电子口岸信息并与账面记录核对，并以抽样方式检查销售合同、出口报关单、货运提单、销售发票、发运签收记录等支持性文件；

(5) 结合应收账款函证，以抽样方式对主要客户销售情况实施函证程序；

(6) 实施截止测试，检查收入是否在恰当期间确认；

(7) 获取资产负债表日后的销售退回记录，检查是否存在资产负债表日不满足收入确认条件的情况；

(8) 检查与营业收入相关的信息是否已在财务报表中作出恰当列报。

(二) 固定资产和在建工程的计量

1. 事项描述

相关信息披露详见财务报表附注三（十六）、三（十七）、三（十八）及五（一）11、12。

截至 2023 年 12 月 31 日，荣盛石化公司财务报表所示固定资产项目账面价值为人民币 21,969,967.94 万元，主要系用于生产石油炼化等产品的机器设备及相应建造的厂房，该等固定资产在达到预定可使用状态时计入固定资产核算并按预计使用年限采用直线法计提折旧。

截至 2023 年 12 月 31 日，荣盛石化公司财务报表所示在建工程项目账面余额为人民币 4,182,067.11 万元，主要系 140 万吨乙烯及下游化工装置、公用工程与配套等。荣盛石化公司在建工程按实际发生的成本计量，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所发生的必要支出，包括工程设计、监理和造价咨询等支出。

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：确定哪些开支符合资本化的条件、确定在建工程转入固定资产和开始计提折旧的时点；估计相应固定资产的经济可使用年限及残值。

由于评价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影响较大，我们将固定资产及在建工程的计量识别确定为关键审计事项。

2. 审计应对

针对固定资产和在建工程的计量，我们实施的审计程序主要包括：

(1) 了解与固定资产和在建工程相关的关键内部控制，评价这些控制的设计，确定其是否得到执行，并测试相关内部控制的运行有效性；

(2) 以抽样的方式对新增的在建工程进行检查，判断上述投入是否满足资本化的条件，抽查本年新增的金额重大的建筑安装成本，检查与之相关的工程合同，并将实际付款的金额核对至发票和付款凭证；

(3) 取得借款合同，结合在建工程投入情况，复核资本化利息确认的准确性及完整性；

(4) 实地查看工程施工现场，了解和评估工程进度，判断是否与公司账面存在重大偏差；

(5) 确认在建工程结转固定资产的时点，结合现场监盘及固定资产验收报告，确认转固时间的准确性；

(6) 评估固定资产折旧方法的合理性，在此基础上复核折旧计提的合理性；

(7) 检查与固定资产和在建工程相关的信息是否已在财务报表中作出恰当列报。

四、其他信息

管理层对其他信息负责。其他信息包括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，管理层负责评估荣盛石化公司的持续经营能力，披露与持续经营相关的事项（如适用），并运用持续经营假设，除非计划进行清算、终止运营或别无其他现实的选择。

荣盛石化公司治理层（以下简称治理层）负责监督荣盛石化公司的财务报告过程。

六、注册会计师对财务报表审计的责任

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

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

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

（二）了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序。

（三）评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

（四）对管理层使用持续经营假设的恰当性得出结论。同时，根据获取的审计证据，就可能导致对荣盛石化公司持续经营能力产生重大疑虑的事项或情况是否存在重大不确定性得出结论。如果我们得出结论认为存在重大不确定性，审计准则要求我们在审计报告中提请报表使用者注意财务报表中的相关披露；如果披露不充分，我们应当发表非无保留意见。我们的结论基于截至审计报告日可获得的信息。然而，未来的事项或情况可能导致荣盛石化公司不能持续经营。

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

（六）就荣盛石化公司中实体或业务活动的财务信息获取充分、适当的审计证据，以对财务报表发表审计意见。我们负责指导、监督和执行集团审计，并对审计意见承担全部责任。

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

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

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

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：荣盛石化股份有限公司

2023 年 12 月 31 日

单位：元

项目	2023 年 12 月 31 日	2023 年 1 月 1 日
流动资产：		
货币资金	13,070,255,466.02	18,238,774,380.21
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产	310,087,429.45	188,283,362.49
衍生金融资产		
应收票据		
应收账款	4,737,733,703.66	7,128,011,047.03
应收款项融资	175,036,242.93	187,298,909.35
预付款项	1,493,312,465.86	2,558,120,124.99
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	4,510,228,597.49	4,262,221,292.97
其中：应收利息		
应收股利		
买入返售金融资产		
存货	61,733,657,342.07	60,689,909,793.94
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	5,297,128,974.31	2,467,681,369.50
流动资产合计	91,327,440,221.79	95,720,300,280.48
非流动资产：		
发放贷款和垫款		

债权投资		
其他债权投资		
长期应收款		
长期股权投资	9,183,711,444.96	8,733,329,806.35
其他权益工具投资		
其他非流动金融资产		
投资性房地产	10,395,574.60	10,667,020.60
固定资产	219,699,679,397.52	222,161,110,736.65
在建工程	41,820,671,070.59	26,135,157,629.45
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	200,102,141.16	225,606,768.34
无形资产	7,128,930,412.44	5,997,771,881.12
开发支出		
商誉		
长期待摊费用	45,701.13	117,159.13
递延所得税资产	690,808,878.08	398,380,992.98
其他非流动资产	4,856,655,469.41	3,206,152,216.42
非流动资产合计	283,591,000,089.89	266,868,294,211.04
资产总计	374,918,440,311.68	362,588,594,491.52
流动负债：		
短期借款	44,810,936,767.94	26,369,552,400.50
向中央银行借款		
拆入资金		
交易性金融负债	623,298,741.33	588,769,711.55
衍生金融负债		
应付票据	4,195,471,402.63	3,408,800,462.03
应付账款	49,744,126,901.38	69,079,366,976.43
预收款项		
合同负债	4,421,732,432.83	3,734,262,391.81
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	1,032,220,776.56	1,022,711,102.12
应交税费	476,781,167.70	1,463,341,122.44
其他应付款	16,919,133,504.47	3,472,604,671.47
其中：应付利息		

应付股利	228,000,000.00	108,000,000.00
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	30,286,684,174.81	20,461,387,778.93
其他流动负债	551,990,844.96	458,588,848.28
流动负债合计	153,062,376,714.61	130,059,385,465.56
非流动负债：		
保险合同准备金		
长期借款	125,179,583,821.18	130,962,386,969.29
应付债券		2,034,827,122.23
其中：优先股		
永续债		
租赁负债	193,002,312.38	213,400,396.45
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益	195,581,593.25	195,662,553.73
递延所得税负债	1,619,074,228.97	1,955,971,401.12
其他非流动负债		
非流动负债合计	127,187,241,955.78	135,362,248,442.82
负债合计	280,249,618,670.39	265,421,633,908.38
所有者权益：		
股本	10,125,525,000.00	10,125,525,000.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	10,825,322,259.36	10,822,594,513.39
减：库存股	6,619,807,176.02	3,978,202,364.65
其他综合收益	110,203,866.35	139,462,613.71
专项储备	60,677,296.91	
盈余公积	974,151,644.68	886,470,394.72
一般风险准备		
未分配利润	28,859,818,194.51	29,265,710,547.78
归属于母公司所有者权益合计	44,335,891,085.79	47,261,560,704.95
少数股东权益	50,332,930,555.50	49,905,399,878.19
所有者权益合计	94,668,821,641.29	97,166,960,583.14
负债和所有者权益总计	374,918,440,311.68	362,588,594,491.52

法定代表人：李水荣

主管会计工作负责人：王亚芳

会计机构负责人：张绍英

2、母公司资产负债表

单位：元

项目	2023年12月31日	2023年1月1日
流动资产：		
货币资金	3,178,729,609.27	710,893,292.35
交易性金融资产	590,642.24	
衍生金融资产		
应收票据		
应收账款	20,051,350.25	70,794,193.95
应收款项融资	48,866,718.09	49,291,497.90
预付款项	86,770,376.46	59,646,623.00
其他应收款	3,279,228,160.71	674,169,712.95
其中：应收利息		
应收股利	1,230,000,000.00	300,000,000.00
存货	373,819,275.01	458,506,509.44
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		80,073,156.09
流动资产合计	6,988,056,132.03	2,103,374,985.68
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	44,868,063,401.17	43,204,610,202.35
其他权益工具投资		
其他非流动金融资产		
投资性房地产	10,395,574.60	10,667,020.60
固定资产	278,851,669.68	292,134,252.67
在建工程		
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	362,662.83	1,813,314.23
无形资产	15,926,750.02	18,392,144.26
开发支出		
商誉		

长期待摊费用		
递延所得税资产		
其他非流动资产		
非流动资产合计	45,173,600,058.30	43,527,616,934.11
资产总计	52,161,656,190.33	45,630,991,919.79
流动负债：		
短期借款	5,205,927,913.36	7,450,753,608.62
交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据	877,250,766.14	700,000,000.00
应付账款	2,236,363,176.15	5,285,277,965.83
预收款项		
合同负债	132,034,985.73	149,074,706.33
应付职工薪酬	62,259,994.55	46,566,384.61
应交税费	9,502,189.46	3,732,804.55
其他应付款	17,362,996,403.59	5,268,355,508.97
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	5,306,548,588.47	885,163,049.92
其他流动负债	17,164,548.14	19,379,711.82
流动负债合计	31,210,048,565.59	19,808,303,740.65
非流动负债：		
长期借款	4,066,370,787.22	3,695,453,801.14
应付债券		2,034,827,122.23
其中：优先股		
永续债		
租赁负债		24,474.11
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益	8,319,120.04	9,434,323.24
递延所得税负债		
其他非流动负债		
非流动负债合计	4,074,689,907.26	5,739,739,720.72
负债合计	35,284,738,472.85	25,548,043,461.37
所有者权益：		
股本	10,125,525,000.00	10,125,525,000.00

其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	11,243,374,721.45	11,243,393,393.54
减：库存股	6,619,807,176.02	3,978,202,364.65
其他综合收益	80,110,211.22	44,972,616.09
专项储备		
盈余公积	974,151,644.68	886,470,394.72
未分配利润	1,073,563,316.15	1,760,789,418.72
所有者权益合计	16,876,917,717.48	20,082,948,458.42
负债和所有者权益总计	52,161,656,190.33	45,630,991,919.79

3、合并利润表

单位：元

项目	2023 年度	2022 年度
一、营业总收入	325,111,614,268.09	289,094,841,612.76
其中：营业收入	325,111,614,268.09	289,094,841,612.76
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	326,533,413,625.57	286,240,299,834.63
其中：营业成本	287,758,885,697.30	257,841,154,581.27
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	22,947,657,583.48	17,010,838,980.38
销售费用	160,462,247.93	175,450,628.16
管理费用	908,998,018.22	815,233,609.10
研发费用	6,555,282,352.50	4,367,112,486.97
财务费用	8,202,127,726.14	6,030,509,548.75
其中：利息费用	7,352,267,160.76	4,577,830,003.95
利息收入	462,192,239.25	351,751,026.01
加：其他收益	2,589,241,344.18	2,363,252,918.77
投资收益（损失以“－”号填列）	460,034,533.27	693,478,145.84

其中：对联营企业和合营企业的投资收益	275,964,998.21	644,363,579.51
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）	155,886,267.94	10,728,066.90
信用减值损失（损失以“-”号填列）	-105,271,556.51	-15,203,657.84
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-121,513,148.98	-282,256,547.80
资产处置收益（损失以“-”号填列）	3,706,231.92	3,885,078.23
三、营业利润（亏损以“-”号填列）	1,560,284,314.34	5,628,425,782.23
加：营业外收入	2,956,271.70	4,744,570.37
减：营业外支出	10,662,129.76	14,101,126.33
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	1,552,578,456.28	5,619,069,226.27
减：所得税费用	-50,584,009.36	-751,253,791.74
五、净利润（净亏损以“-”号填列）	1,603,162,465.64	6,370,323,018.01
（一）按经营持续性分类		
1.持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	1,603,162,465.64	6,370,323,018.01
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	1,158,146,248.89	3,340,713,394.56
2.少数股东损益	445,016,216.75	3,029,609,623.45
六、其他综合收益的税后净额	-15,189,892.14	181,210,268.64
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额	-29,258,747.36	151,931,680.55
（一）不能重分类进损益的其他综合收益	590,642.24	
1.重新计量设定受益计划变动额		
2.权益法下不能转损益的其他综合收益		
3.其他权益工具投资公允价值变动		
4.企业自身信用风险公允价值变动		
5.其他	590,642.24	
（二）将重分类进损益的其他综合收益	-29,849,389.60	151,931,680.55
1.权益法下可转损益的其他综合收益	34,005,723.54	-21,083,875.34
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	-63,855,113.14	173,015,555.89
7.其他		
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额	14,068,855.22	29,278,588.09
七、综合收益总额	1,587,972,573.50	6,551,533,286.65

归属于母公司所有者的综合收益总额	1,128,887,501.53	3,492,645,075.11
归属于少数股东的综合收益总额	459,085,071.97	3,058,888,211.54
八、每股收益		
（一）基本每股收益	0.12	0.33
（二）稀释每股收益	0.12	0.33

法定代表人：李水荣

主管会计工作负责人：王亚芳

会计机构负责人：张绍英

4、母公司利润表

单位：元

项目	2023 年度	2022 年度
一、营业收入	3,801,464,198.72	3,906,667,116.58
减：营业成本	3,722,981,661.13	4,022,505,958.26
税金及附加	6,655,211.53	12,952,366.03
销售费用	57,902,895.45	33,791,804.36
管理费用	50,209,045.98	50,127,420.98
研发费用	96,402,110.80	81,025,592.00
财务费用	830,017,775.12	706,400,629.87
其中：利息费用	889,784,232.11	730,301,227.51
利息收入	62,283,984.35	36,626,532.50
加：其他收益	751,632,963.95	7,346,841.85
投资收益（损失以“－”号填列）	1,089,479,531.08	2,736,300,881.32
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	213,559,806.48	268,195,976.97
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）		
信用减值损失（损失以“－”号填列）	1,510,901.98	6,828,715.54
资产减值损失（损失以“－”号填列）	-2,961,557.87	-12,601,352.12
资产处置收益（损失以“－”号填列）	-14,028.90	
二、营业利润（亏损以“－”号填列）	876,943,308.95	1,737,738,431.67
加：营业外收入	21,209.63	12,190.56
减：营业外支出	152,018.99	3,336.13
三、利润总额（亏损总额以“－”号填列）	876,812,499.59	1,737,747,286.10
减：所得税费用		
四、净利润（净亏损以“－”号填列）	876,812,499.59	1,737,747,286.10
（一）持续经营净利润（净亏损以“－”号填列）	876,812,499.59	1,737,747,286.10
（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	35,137,595.13	-41,608,615.77

(一) 不能重分类进损益的其他综合收益	590,642.24	
1.重新计量设定受益计划变动额		
2.权益法下不能转损益的其他综合收益		
3.其他权益工具投资公允价值变动		
4.企业自身信用风险公允价值变动		
5.其他	590,642.24	
(二) 将重分类进损益的其他综合收益	34,546,952.89	-41,608,615.77
1.权益法下可转损益的其他综合收益	34,546,952.89	-41,608,615.77
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	911,950,094.72	1,696,138,670.33
七、每股收益		
(一) 基本每股收益		
(二) 稀释每股收益		

5、合并现金流量表

单位：元

项目	2023 年度	2022 年度
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	427,728,683,875.50	338,522,230,751.87
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	9,958,573,336.65	23,966,619,179.64
收到其他与经营活动有关的现金	5,651,780,404.79	4,013,759,568.90
经营活动现金流入小计	443,339,037,616.94	366,502,609,500.41
购买商品、接受劳务支付的现金	382,643,654,728.90	313,742,412,549.33

客户贷款及垫款净增加额		
存放中央银行和同业款项净增加额		
支付原保险合同赔付款项的现金		
拆出资金净增加额		
支付利息、手续费及佣金的现金		
支付保单红利的现金		
支付给职工以及为职工支付的现金	3,522,432,198.53	3,796,045,980.29
支付的各项税费	25,072,810,953.81	26,372,263,702.45
支付其他与经营活动有关的现金	4,020,918,226.97	3,533,750,382.98
经营活动现金流出小计	415,259,816,108.21	347,444,472,615.05
经营活动产生的现金流量净额	28,079,221,508.73	19,058,136,885.36
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	3,180,301,658.70	3,729,684,617.90
取得投资收益收到的现金	46,185,918.80	480,185,918.81
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	33,821,614.72	128,655,426.42
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额	18,698,663.16	
收到其他与投资活动有关的现金	471,846,135.19	413,191,478.93
投资活动现金流入小计	3,750,853,990.57	4,751,717,442.06
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	32,643,267,964.49	29,457,883,096.55
投资支付的现金	3,178,359,828.41	3,773,365,703.69
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	216,460,115.21	486,776,219.14
投资活动现金流出小计	36,038,087,908.11	33,718,025,019.38
投资活动产生的现金流量净额	-32,287,233,917.54	-28,966,307,577.32
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		2,498,660,000.00
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金		2,498,660,000.00
取得借款收到的现金	138,409,693,130.84	93,103,414,620.97
收到其他与筹资活动有关的现金	20,885,325,460.00	14,699,581,588.16
筹资活动现金流入小计	159,295,018,590.84	110,301,656,209.13
偿还债务支付的现金	117,188,136,080.88	76,513,846,971.48
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	9,700,463,891.53	11,471,972,294.10
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润		2,529,500,000.00
支付其他与筹资活动有关的现金	31,203,648,155.85	10,759,163,614.10
筹资活动现金流出小计	158,092,248,128.26	98,744,982,879.68
筹资活动产生的现金流量净额	1,202,770,462.58	11,556,673,329.45
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-967,182,760.02	-528,060,478.39

五、现金及现金等价物净增加额	-3,972,424,706.25	1,120,442,159.10
加：期初现金及现金等价物余额	15,459,279,803.77	14,338,837,644.67
六、期末现金及现金等价物余额	11,486,855,097.52	15,459,279,803.77

6、母公司现金流量表

单位：元

项目	2023 年度	2022 年度
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	9,684,499,404.78	9,019,533,970.04
收到的税费返还	90,299,027.73	3,706,999.49
收到其他与经营活动有关的现金	1,009,384,263.80	3,335,504,075.51
经营活动现金流入小计	10,784,182,696.31	12,358,745,045.04
购买商品、接受劳务支付的现金	10,826,529,124.42	8,155,206,221.15
支付给职工以及为职工支付的现金	246,704,453.63	265,783,347.86
支付的各项税费	13,470,165.07	84,164,591.71
支付其他与经营活动有关的现金	799,794,540.43	3,416,128,004.85
经营活动现金流出小计	11,886,498,283.55	11,921,282,165.57
经营活动产生的现金流量净额	-1,102,315,587.24	437,462,879.47
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	62,012,313.32	4,234,526.03
取得投资收益收到的现金	39,685,918.80	3,286,685,918.80
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	376,446.55	
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		1,061,902.58
收到其他与投资活动有关的现金	2,003,000,000.00	
投资活动现金流入小计	2,105,074,678.67	3,291,982,347.41
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	16,403,475.25	29,750,290.38
投资支付的现金	1,516,209,000.00	2,985,996,536.00
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	2,878,891,000.00	
投资活动现金流出小计	4,411,503,475.25	3,015,746,826.38
投资活动产生的现金流量净额	-2,306,428,796.58	276,235,521.03
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		
取得借款收到的现金	11,935,860,000.00	13,937,740,982.91
收到其他与筹资活动有关的现金	24,651,006,000.00	16,320,574,824.00
筹资活动现金流入小计	36,586,866,000.00	30,258,315,806.91
偿还债务支付的现金	11,421,360,479.28	11,029,293,598.66
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	2,030,433,516.19	2,009,000,996.77

支付其他与筹资活动有关的现金	17,082,266,592.43	17,875,313,657.27
筹资活动现金流出小计	30,534,060,587.90	30,913,608,252.70
筹资活动产生的现金流量净额	6,052,805,412.10	-655,292,445.79
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	288,239.11	-12,330,984.86
五、现金及现金等价物净增加额	2,644,349,267.39	46,074,969.85
加：期初现金及现金等价物余额	510,179,880.17	464,104,910.32
六、期末现金及现金等价物余额	3,154,529,147.56	510,179,880.17

7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2023 年度														
	归属于母公司所有者权益												少数股东权益	所有者权益合计	
	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	10,125,525.00				10,822,594.51	3,978,202,364.65	139,462,613.71		886,470,394.72		29,265,710,547.78		47,261,560,704.95	49,905,399,878.19	97,166,960,583.14
加：会计政策变更															
前期差错更正															
其他															
二、本年期初余额	10,125,525.00				10,822,594.51	3,978,202,364.65	139,462,613.71		886,470,394.72		29,265,710,547.78		47,261,560,704.95	49,905,399,878.19	97,166,960,583.14
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）					2,727,745.97	2,641,604,811.37	-29,258,747.36	60,677,296.91	87,681,249.96		-405,892,353.27			427,530,677.31	-2,498,138,941.85
（一）综合收益总额							-29,258,747.36				1,158,146,248.89			459,085,071.97	1,587,972,573.50
（二）所有者投入和减少资本						2,641,604,811.37									-2,641,604,811.37
1. 所有者投入的普通股						2,641,604,811.37									-2,641,604,811.37
2. 其他权益工具持有者投入资本															
3. 股份支付计入所有者权益的金															

额															
4. 其他															
(三) 利润分配								87,68 1,249. 96		-1,564, 038,60 2.16			-120,00 0,000.0 0	-1,596, 357,35 2.20	
1. 提取盈余公积								87,68 1,249. 96		-87,68 1,249.9 6					
2. 提取一般风险准备															
3. 对所有者（或股东）的分配										-1,476, 357,35 2.20			-120,00 0,000.0 0	-1,596, 357,35 2.20	
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								60,67 7,296. 91					58,876, 200.72	119,55 3,497.6 3	
1. 本期提取								367,3 22,63 9.12					289,19 2,850.9 5	656,51 5,490.0 7	
2. 本期使用								306,6 45,34 2.21					230,31 6,650.2 3	536,96 1,992.4 4	
(六) 其他					2,727,7 45.97								29,569, 404.62	32,297, 150.59	

四、本期期末余额	10,125,525.00				10,825,322.25	6,619,807.176	110,203,866.35	60,677,296.91	974,151.64		28,859,818.19			50,332,930.55	94,668,821.64
	0.00				9.36	02			4.68		4.51			5.50	1.29

上期金额

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	10,125,525.00				10,820,095.85		-12,469,066.84		712,695.66		27,605,458.49		49,251,305.94	46,795,697.48	96,047,003.43
加：会计政策变更											626.83		626.83		626.83
前期差错更正															
其他															
二、本年期初余额	10,125,525.00				10,820,095.85		-12,469,066.84		712,695.66		27,606,085.33		49,251,932.78	46,795,697.48	96,047,630.26
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）					2,498,662.81	3,978,202,364.65	151,931,680.55		173,774.72		1,659,625,211.00		-1,990,372,081.68	3,109,702,395.53	1,119,330,313.85
（一）综合收益总额							151,931,680.55				3,340,713,394.56		3,492,645,075.11	3,058,888,211.54	6,551,533,286.65
（二）所有者投入和减少资本						3,978,202,364.65							-3,978,202,364.65	2,498,660,000.00	-1,479,542,364.65
1. 所有者投入的普通股						3,978,202,364.65							-3,978,202,364.65	2,498,660,000.00	-1,479,542,364.65

2. 其他权益工具持有者投入资本														
3. 股份支付计入所有者权益的金额														
4. 其他														
(三) 利润分配								173,774,728.61		-1,681,088,183.56		-1,507,313,454.95	-2,450,000,000.00	-3,957,313,454.95
1. 提取盈余公积								173,774,728.61		-173,774,728.61				
2. 提取一般风险准备														
3. 对所有者（或股东）的分配										-1,507,313,454.95		-1,507,313,454.95	-2,450,000,000.00	-3,957,313,454.95
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								224,052,374.80				224,052,374.80	165,574,100.95	389,626,475.75
2. 本期使用								224,052,374.80				224,052,374.80	165,574,100.95	389,626,475.75
(六) 其他					2,498,600.00							2,498,600.00	2,154,100.00	4,652,800.00

					62.81								62.81	83.99	46.80
四、本期期末余额	10,125,525,000.00				10,822,594,513.39	3,978,202,364.65	139,462,613.71		886,470,394.72		29,265,710,547.78		47,261,560,704.95	49,905,399,878.19	97,166,960,583.14

8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2023 年度												
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他	所有者权益合计	
		优先股	永续债	其他									
一、上年期末余额	10,125,525,000.00				11,243,393,393.54	3,978,202,364.65		44,972,616.09		886,470,394.72	1,760,789,418.72		20,082,948,458.42
加：会计政策变更													
前期差错更正													
其他													
二、本年期初余额	10,125,525,000.00				11,243,393,393.54	3,978,202,364.65		44,972,616.09		886,470,394.72	1,760,789,418.72		20,082,948,458.42
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）					-18,672.09	2,641,604,811.37		35,137,595.13		87,681,249.96	-687,226,102.57		-3,206,030,740.94
（一）综合收益总额								35,137,595.13			876,812,499.59		911,950,094.72
（二）所有者投入和减少资本						2,641,604,811.37							-2,641,604,811.37
1. 所有者投入的普通股						2,641,604,811.37							-2,641,604,811.37
2. 其他权益工具持有者投入资本													
3. 股份支付计入所有者权益的金													

额												
4. 其他												
(三) 利润分配									87,681,249.96	-1,564,038,602.16		-1,476,357,352.20
1. 提取盈余公积									87,681,249.96	-87,681,249.96		
2. 对所有者（或股东）的分配										-1,476,357,352.20		-1,476,357,352.20
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												-18,672.09
四、本期期末余额	10,125,525,000.00				11,243,374,721.45	6,619,807,176.02	80,110,211.22		974,151,644.68	1,073,563,316.15		16,876,917,717.48

上期金额

单位：元

项目	2022 年度											
----	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

	股本	其他权益工具			资本公 积	减：库 存股	其他综 合收益	专项储 备	盈余公 积	未分配 利润	其他	所有者权 益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	10,125,525,000.00				11,243,136,840.58		86,581,231.86		712,695,666.11	1,704,130,316.18		23,872,069,054.73
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	10,125,525,000.00				11,243,136,840.58		86,581,231.86		712,695,666.11	1,704,130,316.18		23,872,069,054.73
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）					256,552.96	3,978,202,364.65	-41,608,615.77		173,774,728.61	56,659,102.54		-3,789,120,596.31
（一）综合收益总额							-41,608,615.77			1,737,747,286.10		1,696,138,670.33
（二）所有者投入和减少资本						3,978,202,364.65						-3,978,202,364.65
1. 所有者投入的普通股						3,978,202,364.65						-3,978,202,364.65
2. 其他权益工具持有者投入资本												
3. 股份支付计入所有者权益的金额												
4. 其他												
（三）利润分配									173,774,728.61	-1,681,088,183.56		-1,507,313,454.95
1. 提取盈余公积									173,774,728.61	-173,774,728.61		
2. 对所有者（或股东）的分配										-1,507,313,454.95		-1,507,313,454.95
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					256,552.96							256,552.96
四、本期期末余额	10,125,525,000.00				11,243,393,393.54	3,978,202,364.65	44,972,616.09		886,470,394.72	1,760,789,418.72		20,082,948,458.42

三、公司基本情况

荣盛石化股份有限公司（以下简称公司或本公司）系浙江荣盛控股集团有限公司与自然人李水荣、李永庆、李国庆、许月娟、倪信才和赵关龙在荣盛化纤集团有限公司基础上发起设立的股份有限公司，于 2007 年 6 月 18 日登记注册，总部位于浙江省杭州市。公司现持有浙江省市场监督管理局颁发的统一社会信用代码为 91330000255693873W 的营业执照，注册资本 10,125,525,000.00 元，股份总数 10,125,525,000 股（每股面值 1 元）。其中，有限售条件的流通股份：A 股 627,243,750 股；无限售条件的流通股份：A 股 9,498,281,250 股。公司股票已于 2010 年 11 月 2 日在深圳证券交易所挂牌交易。

本公司属石油化纤行业。经营范围：涤纶丝，化纤布的制造、加工，纸制品加工，轻纺原料及产品，五金，化工产品及其原料（除化学危险品及易制毒化学品）的销售，实业投资，普通货物的仓储服务（不含危险品），道路货物运输（凭有效许可证经营），经营进出口业务。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）。主要产品：炼油产品、化工产品、PTA、聚酯切片、涤纶丝及薄膜等。

本财务报表业经公司 2024 年 4 月 24 日六届十七次董事会批准对外报出。

四、财务报表的编制基础

1、编制基础

本公司财务报表以持续经营为编制基础。

2、持续经营

本公司不存在导致对报告期末起 12 个月内的持续经营能力产生重大疑虑的事项或情况。

五、重要会计政策及会计估计

重要提示：本公司根据实际生产经营特点针对金融工具减值、存货、固定资产折旧、在建工程、无形资产、收入确认等交易或事项制定了具体会计政策和会计估计。

1、遵循企业会计准则的声明

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

2、会计期间

会计年度自公历 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

3、营业周期

公司经营业务的营业周期较短，以 12 个月作为资产和负债的流动性划分标准。

4、记账本位币

本公司及境内子公司采用人民币为记账本位币，香港盛晖有限公司、香港逸盛大化有限公司、逸盛

新材料贸易有限公司、荣盛石化（香港）有限公司、荣盛石化（新加坡）私人有限公司、荣通物流（新加坡）私人有限公司、浙江石油化工（新加坡）私人有限公司等境外子公司从事境外经营，选择其经营所处的主要经济环境中的货币为记账本位币。

5、重要性标准确定方法和选择依据

适用 不适用

公司编制和披露财务报表遵循重要性原则，本财务报表附注中披露事项涉及重要性标准判断的事项及其重要性标准确定方法和选择依据如下：

项目	重要性标准
重要的账龄超过 1 年的预付款项	公司将单项预付款项金额超过资产总额 0.5% 的预付款项认定为重要预付款项
重要的在建工程项目	公司将单项在建工程金额超过资产总额 0.5% 的在建工程认定为重要在建工程
重要的账龄超过 1 年的应付账款	公司将单项应付账款金额超过资产总额 0.5% 的应付账款认定为重要应付账款
重要的账龄超过 1 年的其他应付款	公司将单项其他应付款金额超过资产总额 0.5% 的其他应付款认定为重要其他应付款
重要的账龄超过 1 年的合同负债	公司将单项合同负债金额超过资产总额 0.5% 的合同负债认定为重要合同负债
重要的投资活动现金流量	公司将单项现金流量金额超过资产总额 0.5% 的投资活动现金流量认定为重要投资活动现金流量
重要的非全资子公司	公司将单项资产总额超过资产总额的 3% 的子公司确定为重要非全资子公司
重要的联营企业	公司将单项投资账面价值超过公司总资产 0.5% 的联营企业确定为重要联营企业
重要的承诺事项	公司将单项金额超过资产总额 3% 的承诺事项或其他对投资者决策有重要影响的事项认定为重要的承诺事项
重要的或有事项	公司将单项金额超过资产总额 3% 的或有事项或其他对投资者决策有重要影响的事项认定为重要的或有事项
重要的资产负债表日后事项	公司将资产负债表日后利润分配情况和其他对投资者决策有重要影响的事项认定为重要的资产负债表日后事项

6、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

1. 同一控制下企业合并的会计处理方法

公司在企业合并中取得的资产和负债，按照合并日被合并方在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量。公司按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值份额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；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

2. 非同一控制下企业合并的会计处理方法

公司在购买日对合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉；如果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，首先对取得的被购买方各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值以及合并成本的计量进行复核，经复核后合并成本仍小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，其差额计入当期损益。

7、控制的判断标准和合并财务报表的编制方法

1. 控制的判断

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可变回报金额的，认定为控制。

2. 合并财务报表的编制方法

母公司将其控制的所有子公司纳入合并财务报表的合并范围。合并财务报表以母公司及其子公司的财务报表为基础，根据其他有关资料，由母公司按照《企业会计准则第 33 号——合并财务报表》编制。

8、合营安排分类及共同经营会计处理方法

1. 合营安排分为共同经营和合营企业。

2. 当公司为共同经营的合营方时，确认与共同经营中利益份额相关的下列项目：

- (1) 确认单独所持有的资产，以及按持有份额确认共同持有的资产；
- (2) 确认单独所承担的负债，以及按持有份额确认共同承担的负债；
- (3) 确认出售公司享有的共同经营产出份额所产生的收入；
- (4) 按公司持有份额确认共同经营因出售资产所产生的收入；
- (5) 确认单独所发生的费用，以及按公司持有份额确认共同经营发生的费用。

9、现金及现金等价物的确定标准

列示于现金流量表中的现金是指库存现金以及可以随时用于支付的存款。现金等价物是指企业持有的期限短、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

10、外币业务和外币报表折算

1. 外币业务折算

外币交易在初始确认时，采用交易发生日的即期汇率折算为人民币金额。资产负债表日，外币货币性项目采用资产负债表日即期汇率折算，因汇率不同而产生的汇兑差额，除与购建符合资本化条件资产有关的外币专门借款本金及利息的汇兑差额外，计入当期损益；以历史成本计量的外币非货币性项目仍采用交易发生日的即期汇率折算，不改变其人民币金额；以公允价值计量的外币非货币性项目，采用公允价值确定日的即期汇率折算，差额计入当期损益或其他综合收益。

2. 外币财务报表折算

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，其他项目采用交易发生日的即期汇率折算；利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日即期汇率的近似汇率折算。按照上述折算产生的外币财务报表折算差额，计入其他综合收益。

11、金融工具

1. 金融资产和金融负债的分类

金融资产在初始确认时划分为以下三类：（1）以摊余成本计量的金融资产；（2）以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产；（3）以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

金融负债在初始确认时划分为以下四类：（1）以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债；（2）金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债；（3）不属于上述

(1) 或 (2) 的财务担保合同，以及不属于上述 (1) 并以低于市场利率贷款的贷款承诺；(4) 以摊余成本计量的金融负债。

2. 金融资产和金融负债的确认依据、计量方法和终止确认条件

(1) 金融资产和金融负债的确认依据和初始计量方法

公司成为金融工具合同的一方时，确认一项金融资产或金融负债。初始确认金融资产或金融负债时，按照公允价值计量；对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产和金融负债，相关交易费用直接计入当期损益；对于其他类别的金融资产或金融负债，相关交易费用计入初始确认金额。但是，公司初始确认的应收账款未包含重大融资成分或公司不考虑未超过一年的合同中的融资成分的，按照《企业会计准则第 14 号——收入》所定义的交易价格进行初始计量。

(2) 金融资产的后续计量方法

1) 以摊余成本计量的金融资产

采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量。以摊余成本计量且不属于任何套期关系的一部分的金融资产所产生的利得或损失，在终止确认、重分类、按照实际利率法摊销或确认减值时，计入当期损益。

2) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资

采用公允价值进行后续计量。采用实际利率法计算的利息、减值损失或利得及汇兑损益计入当期损益，其他利得或损失计入其他综合收益。终止确认时，将之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入当期损益。

3) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的权益工具投资

采用公允价值进行后续计量。获得的股利（属于投资成本收回部分的除外）计入当期损益，其他利得或损失计入其他综合收益。终止确认时，将之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入留存收益。

4) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

采用公允价值进行后续计量，产生的利得或损失（包括利息和股利收入）计入当期损益，除非该金融资产属于套期关系的一部分。

(3) 金融负债的后续计量方法

1) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

此类金融负债包括交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具）和指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。对于此类金融负债以公允价值进行后续计量。因公司自身信用风险变动引起的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的公允价值变动金额计入其他综合收益，除非该处理会造成或扩大损益中的会计错配。此类金融负债产生的其他利得或损失（包括利息费用、除因公司自身信用风险变动引起的公允价值变动）计入当期损益，除非该金融负债属于套期关系的一部分。终止确认时，将之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入留存收益。

2) 金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债

按照《企业会计准则第 23 号——金融资产转移》相关规定进行计量。

3) 不属于上述 1) 或 2) 的财务担保合同，以及不属于上述 1) 并以低于市场利率贷款的贷款承诺

在初始确认后按照下列两项金额之中的较高者进行后续计量：①按照金融工具的减值规定确定的损失准备金额；②初始确认金额扣除按照《企业会计准则第 14 号——收入》相关规定所确定的累计摊销额后的余额。

4)以摊余成本计量的金融负债

采用实际利率法以摊余成本计量。以摊余成本计量且不属于任何套期关系的一部分的金融负债所产生的利得或损失，在终止确认、按照实际利率法摊销时计入当期损益。

(4)金融资产和金融负债的终止确认

1)当满足下列条件之一时，终止确认金融资产：

①收取金融资产现金流量的合同权利已终止；

②金融资产已转移，且该转移满足《企业会计准则第 23 号——金融资产转移》关于金融资产终止确认的规定。

2)当金融负债（或其一部分）的现时义务已经解除时，相应终止确认该金融负债（或该部分金融负债）。

3.金融资产转移的确认依据和计量方法

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

金融资产整体转移满足终止确认条件的，将下列两项金额的差额计入当期损益：（1）所转移金融资产在终止确认日的账面价值；（2）因转移金融资产而收到的对价，与原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资）之和。转移了金融资产的一部分，且该被转移部分整体满足终止确认条件的，将转移前金融资产整体的账面价值，在终止确认部分和继续确认部分之间，按照转移日各自的相对公允价值进行分摊，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，与原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资）之和。

4.金融资产和金融负债的公允价值确定方法

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确定相关金融资产和金融负债的公允价值。公司将估值技术使用的输入值分以下层级，并依次使用：

(1)第一层次输入值是在计量日能够取得的相同资产或负债在活跃市场上未经调整的报价；

(2)第二层次输入值是除第一层次输入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入值，包括：活跃市场中类似资产或负债的报价；非活跃市场中相同或类似资产或负债的报价；除报价以外的其他可观察输入值，如在正常报价间隔期间可观察的利率和收益率曲线等；市场验证的输入值等；

(3)第三层次输入值是相关资产或负债的不可观察输入值，包括不能直接观察或无法由可观察市场数据验证的利率、股票波动率、企业合并中承担的弃置义务的未来现金流量、使用自身数据作出的财务预测等。

5.金融工具减值

公司以预期信用损失为基础，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债务工具投资、合同资产、租赁应收款、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以外的贷款承诺、不属于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债或不属于金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债的财务担保合同进行减值处理并确认损失准备。

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

对于购买或源生的已发生信用减值的金融资产，公司在资产负债表日仅将自初始确认后整个存续期内预期信用损失的累计变动确认为损失准备。

对于租赁应收款、由《企业会计准则第 14 号——收入》规范的交易形成的应收款项及合同资产，公司运用简化计量方法，按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量损失准备。

除上述计量方法以外的金融资产，公司在每个资产负债表日评估其信用风险自初始确认后是否已经显著增加。如果信用风险自初始确认后已显著增加，公司按照整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备；如果信用风险自初始确认后未显著增加，公司按照该金融工具未来 12 个月内预期信用损失的金额计量损失准备。

公司利用可获得的合理且有依据的信息，包括前瞻性信息，通过比较金融工具在资产负债表日发生违约的风险与在初始确认日发生违约的风险，以确定金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。

于资产负债表日，若公司判断金融工具只具有较低的信用风险，则假定该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。

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。

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

6. 金融资产和金融负债的抵销

金融资产和金融负债在资产负债表内分别列示，不相互抵销。但同时满足下列条件的，公司以相互抵销后的净额在资产负债表内列示：（1）公司具有抵销已确认金额的法定权利，且该种法定权利是当前可执行的；（2）公司计划以净额结算，或同时变现该金融资产和清偿该金融负债。

不满足终止确认条件的金融资产转移，公司不对已转移的金融资产和相关负债进行抵销。

12、合同资产

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。公司将同一合同下的合同资产和合同负债相互抵销后以净额列示。公司将拥有的、无条件（即，仅取决于时间流逝）向客户收取对价的权利作为应收款项列示，将已向客户转让商品而有权收取对价的权利（该权利取决于时间流逝之外的其他因素）作为合同资产列示。

1. 按信用风险特征组合计提预期信用损失的应收款项和合同资产

组合类别	确定组合的依据	计量预期信用损失的方法
应收银行承兑汇票	票据类型	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失
应收商业承兑汇票		
应收账款——账龄组合	账龄	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，编制应收账款账龄与预期信用损失率对照表，计算预期信用损失
应收账款——境外子公司贸易款组合	款项性质	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失
应收账款——合并范围内关联方往来组合	合并范围内关联方[注]	
其他应收款——合并范围内关联方往来组合	合并范围内关联方[注]	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和未来 12 个月内或整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失
其他应收款——借款保证金组合	款项性质	
其他应收款——应收政府款项组合		
其他应收款——期货保证金组合		
其他应收款——纸货交易结算款组合		
其他应收款——应收押金保证金组合		
其他应收款——应收备用金等组合		
其他应收款——往来款组合		

[注]系指本公司合并财务报表范围内关联方

2.账龄组合的账龄与预期信用损失率对照表

账龄	应收账款预期信用损失率（%）
1 年以内（含，下同）	5
1—2 年	10
2-3 年	30
3 年以上	100

应收账款的账龄自款项实际发生的月份起算。

3.按单项计提预期信用损失的应收款项和合同资产的认定标准

对信用风险与组合信用风险显著不同的应收款项和合同资产，公司按单项计提预期信用损失。

13、存货

1.存货的分类

存货包括在日常活动中持有以备出售的产成品或商品、处在生产过程中的在产品、在生产过程或提供劳务过程中耗用的材料和物料等。

2.发出存货的计价方法

发出存货采用月末一次加权平均法。

3.存货的盘存制度

存货的盘存制度为永续盘存制。

4.低值易耗品和包装物的摊销方法

(1)低值易耗品

按照一次转销法进行摊销。

(2)包装物

按照一次转销法进行摊销。

5.存货跌价准备的确认标准和计提方法

资产负债表日，存货采用成本与可变现净值孰低计量，按照成本高于可变现净值的差额计提存货跌价准备。直接用于出售的存货，在正常生产经营过程中以该存货的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额确定其可变现净值；需要经过加工的存货，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；资产负债表日，同一项存货中一部分有合同价格约定、其他部分不存在合同价格的，分别确定其可变现净值，并与其对应的成本进行比较，分别确定存货跌价准备的计提或转回的金额。

14、长期股权投资

1.共同控制、重大影响的判断

按照相关约定对某项安排存在共有的控制，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，认定为共同控制。对被投资单位的财务和经营政策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定，认定为重大影响。

2.投资成本的确定

(1)同一控制下的企业合并形成的，合并方以支付现金、转让非现金资产、承担债务或发行权益性证券作为合并对价的，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其初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付的合并对价的账面价值或发行股份的面值总额之间的差额调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

公司通过多次交易分步实现同一控制下企业合并形成的长期股权投资，判断是否属于“一揽子交易”。属于“一揽子交易”的，把各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于“一揽子交易”的，在合并日，根据合并后应享有被合并方净资产在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额确定初始投资成本。合并日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，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

(2)非同一控制下的企业合并形成的，在购买日按照支付的合并对价的公允价值作为其初始投资成本。

公司通过多次交易分步实现非同一控制下企业合并形成的长期股权投资，区分个别财务报表和合并财务报表进行相关会计处理：

1)在个别财务报表中，按照原持有的股权投资的账面价值加上新增投资成本之和，作为改按成本法核算的初始投资成本。

2)在合并财务报表中，判断是否属于“一揽子交易”。属于“一揽子交易”的，把各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于“一揽子交易”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权益法核算下的其他综合收益等的，与其相关的其他综合收益等转为购买日所属当期收益。但由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

(3)除企业合并形成以外的：以支付现金取得的，按照实际支付的购买价款作为其初始投资成本；以发行权益性证券取得的，按照发行权益性证券的公允价值作为其初始投资成本；以债务重组方式取得的，

按《企业会计准则第 12 号——债务重组》确定其初始投资成本；以非货币性资产交换取得的，按《企业会计准则第 7 号——非货币性资产交换》确定其初始投资成本。

3. 后续计量及损益确认方法

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

4. 通过多次交易分步处置对子公司投资至丧失控制权的处理方法

(1) 是否属于“一揽子交易”的判断原则

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，公司结合分步交易的各个步骤的交易协议条款、分别取得的处置对价、出售股权的对象、处置方式、处置时点等信息来判断分步交易是否属于“一揽子交易”。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，通常表明多次交易事项属于“一揽子交易”：

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

(2) 不属于“一揽子交易”的会计处理

1) 个别财务报表

对处置的股权，其账面价值与实际取得价款之间的差额，计入当期损益。对于剩余股权，对被投资单位仍具有重大影响或者与其他方一起实施共同控制的，转为权益法核算；不能再对被投资单位实施控制、共同控制或重大影响的，按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》的相关规定进行核算。

2) 合并财务报表

在丧失控制权之前，处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整资本公积（资本溢价），资本溢价不足冲减的，冲减留存收益。

丧失对原子公司控制权时，对于剩余股权，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产的份额之间的差额，计入丧失控制权当期的投资收益，同时冲减商誉。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益等，应当在丧失控制权时转为当期投资收益。

(3) 属于“一揽子交易”的会计处理

1) 个别财务报表

将各项交易作为一项处置子公司并丧失控制权的交易进行会计处理。但是，在丧失控制权之前每一次处置价款与处置投资对应的长期股权投资账面价值之间的差额，在个别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。

2) 合并财务报表

将各项交易作为一项处置子公司并丧失控制权的交易进行会计处理。但是，在丧失控制权之前每一次处置价款与处置投资对应的享有该子公司净资产份额的差额，在合并财务报表中确认为其他综合收益，在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

15、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

- 1.投资性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和已出租的建筑物。
- 2.投资性房地产按照成本进行初始计量，采用成本模式进行后续计量，并采用与固定资产和无形资产相同的方法计提折旧或进行摊销。

16、固定资产

(1) 确认条件

固定资产是指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的，使用年限超过一个会计年度的有形资产。固定资产在同时满足经济利益很可能流入、成本能够可靠计量时予以确认。

(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	5-30	5 或 10	19.00-3.00
机器设备	年限平均法	10-15	5 或 10	9.50-6.00
运输工具	年限平均法	4-5	5 或 10	23.75-18.00
其他设备	年限平均法	3-10	5 或 10	31.67-9.00

17、在建工程

1.在建工程同时满足经济利益很可能流入、成本能够可靠计量则予以确认。在建工程按建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的实际成本计量。

2.在建工程达到预定可使用状态时，按工程实际成本转入固定资产。已达到预定可使用状态但尚未办理竣工决算的，先按估计价值转入固定资产，待办理竣工决算后再按实际成本调整原暂估价值，但不再调整原已计提的折旧。

类别	在建工程结转为固定资产的标准和时点
房屋及建筑物	主体工程及配套工程已实质完工且工程达到预定设计要求，经勘察、设计、施工、监理等单位完成验收
机器设备	安装调试后达到设计要求或合同规定的标准

18、借款费用

1.借款费用资本化的确认原则

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

2.借款费用资本化期间

(1)当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；2)借款费用已经发生；3)为使资产达到预定可使用或可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

(2)若符合资本化条件的资产在购建或者生产过程中发生非正常中断，并且中断时间连续超过 3 个月，暂停借款费用的资本化；中断期间发生的借款费用确认为当期费用，直至资产的购建或者生产活动重新开始。

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

3.借款费用资本化率以及资本化金额

为购建或者生产符合资本化条件的资产而借入专门借款的，以专门借款当期实际发生的利息费用（包括按照实际利率法确定的折价或溢价的摊销），减去将尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额，确定应予资本化的利息金额；为购建或者生产符合资本化条件的资产占用了一般借款的，根据累计资产支出超过专门借款的资产支出加权平均数乘以占用一般借款的资本化率，计算确定一般借款应予资本化的利息金额。

19、无形资产

(1) 使用寿命及其确定依据、估计情况、摊销方法或复核程序

1.无形资产包括土地使用权、专利权及非专利技术等按成本进行初始计量。

2.使用寿命有限的无形资产，在使用寿命内按照与该项无形资产有关的经济利益的预期实现方式系统地摊销，无法可靠确定预期实现方式的，采用直线法摊销。具体如下：

项目	使用寿命及其确定依据	摊销方法
土地使用权	15—50 年，土地使用权证登记年限	直线法
专有技术	6—10 年，预计收益期限	直线法
管理软件	5—10 年，预计收益期限	直线法
排污权	5—20 年，权证登记年限	直线法
海域使用权	1—50 年，权证登记年限	直线法

(2) 研发支出的归集范围及相关会计处理方法

(1)人员人工费用

人员人工费用包括公司研发人员的工资薪金、基本养老保险费、基本医疗保险费、失业保险费、工伤保险费、生育保险费和住房公积金，以及外聘研发人员的劳务费用。

研发人员同时服务于多个研究开发项目的，人工费用的确认依据公司管理部门提供的各研究开发项目研发人员的工时记录，在不同研究开发项目间接比例分配。

直接从事研发活动的人员、外聘研发人员同时从事非研发活动的，公司根据研发人员在不同岗位的工时记录，将其实际发生的人员人工费用，按实际工时占比等合理方法在研发费用和生产经营费用间分配。

(2)直接投入费用

直接投入费用是指公司为实施研究开发活动而实际发生的相关支出。包括：1)直接消耗的材料、燃料和动力费用；2)用于中间试验和产品试制的模具、工艺装备开发及制造费，不构成固定资产的样品、样机及一般测试手段购置费，试制产品的检验费；3)用于研究开发活动的仪器、设备的运行维护、调整、检验、检测、维修等费用。

(3) 折旧费用

折旧费用是指用于研究开发活动的仪器、设备和在用建筑物的折旧费。

用于研发活动的仪器、设备及在用建筑物，同时又用于非研发活动的，对该类仪器、设备、在用建筑物使用情况做必要记录，并将其实际发生的折旧费按实际工时和使用面积等因素，采用合理方法在研发费用和生产经营费用间分配。

(4) 无形资产摊销费用

无形资产摊销费用是指用于研究开发活动的软件、知识产权、非专利技术（专有技术、许可证、设计和计算方法等）的摊销费用。

(5) 设计费用

设计费用是指为新产品和新工艺进行构思、开发和制造，进行工序、技术规范、规程制定、操作特性方面的设计等发生的费用，包括为获得创新性、创意性、突破性产品进行的创意设计活动发生的相关费用。

(6) 装备调试费用

装备调试费用是指工装准备过程中研究开发活动所发生的费用，包括研制特殊、专用的生产机器，改变生产和质量控制程序，或制定新方法及标准等活动所发生的费用。

为大规模批量化和商业化生产所进行的常规性工装准备和工业工程发生的费用不计入归集范围。

(7) 委托外部研究开发费用

委托外部研究开发费用是指公司委托境内外其他机构或个人进行研究开发活动所发生的费用（研究开发活动成果为公司所拥有，且与公司的主要经营业务紧密相关）。

(8) 其他费用

其他费用是指上述费用之外与研究开发活动直接相关的其他费用，包括技术图书资料费、资料翻译费、专家咨询费、高新科技研发保险费，研发成果的检索、论证、评审、鉴定、验收费用，知识产权的申请费、注册费、代理费，会议费、差旅费、通讯费等。

内部研究开发项目研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。内部研究开发项目开发阶段的支出，同时满足下列条件的，确认为无形资产：（1）完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；（2）具有完成该无形资产并使用或出售的意图；（3）无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，能证明其有用性；（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。

20、长期资产减值

对长期股权投资、采用成本模式计量的投资性房地产、固定资产、在建工程、使用权资产、使用寿命有限的无形资产等长期资产，在资产负债表日有迹象表明发生减值的，估计其可收回金额。对因企业合并所形成的商誉和使用寿命不确定的无形资产，无论是否存在减值迹象，每年都进行减值测试。商誉结合与其相关的资产组或者资产组组合进行减值测试。

若上述长期资产的可收回金额低于其账面价值的，按其差额确认资产减值准备并计入当期损益。

21、长期待摊费用

长期待摊费用核算已经支出，摊销期限在 1 年以上（不含 1 年）的各项费用。长期待摊费用按实际发生额入账，在受益期或规定的期限内分期平均摊销。如果长期待摊的费用项目不能使以后会计期间受益则将尚未摊销的该项目的摊余价值全部转入当期损益。

22、合同负债

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。公司将同一合同下的合同资产和合同负债相互抵销后以净额列示。

公司将已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务作为合同负债列示。

23、职工薪酬

职工薪酬包括短期薪酬、离职后福利、辞退福利和其他长期职工福利。

（1）短期薪酬的会计处理方法

在职工为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。

（2）离职后福利的会计处理方法

离职后福利分为设定提存计划和设定受益计划。

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

(2)对设定受益计划的会计处理通常包括下列步骤：

1)根据预期累计福利单位法，采用无偏且相互一致的精算假设对有关人口统计变量和财务变量等作出估计，计量设定受益计划所产生的义务，并确定相关义务的所属期间。同时，对设定受益计划所产生的义务予以折现，以确定设定受益计划义务的现值和当期服务成本；

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

3)期末，将设定受益计划产生的职工薪酬成本确认为服务成本、设定受益计划净负债或净资产的利息净额以及重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动等三部分，其中服务成本和设定受益计划净负债或净资产的利息净额计入当期损益或相关资产成本，重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动计入其他综合收益，并且在后续会计期间不允许转回至损益，但可以在权益范围内转移这些在其他综合收益确认的金额。

（3）辞退福利的会计处理方法

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

（1）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；（2）公司确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时。

(4) 其他长期职工福利的会计处理方法

向职工提供的其他长期福利，符合设定提存计划条件的，按照设定提存计划的有关规定进行会计处理；除此之外的其他长期福利，按照设定受益计划的有关规定进行会计处理，为简化相关会计处理，将其产生的职工薪酬成本确认为服务成本、其他长期职工福利净负债或净资产的利息净额以及重新计量其他长期职工福利净负债或净资产所产生的变动等组成项目的总净额计入当期损益或相关资产成本。

24、预计负债

1.因对外提供担保、诉讼事项、产品质量保证、亏损合同等或有事项形成的义务成为公司承担的现时义务，履行该义务很可能导致经济利益流出公司，且该义务的金额能够可靠的计量时，公司将该项义务确认为预计负债。

2.公司按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数对预计负债进行初始计量，并在资产负债表日对预计负债的账面价值进行复核。

25、收入

按照业务类型披露收入确认和计量所采用的会计政策

1.收入确认原则

于合同开始日，公司对合同进行评估，识别合同所包含的各单项履约义务，并确定各单项履约义务是在某一时段内履行，还是在某一时点履行。

满足下列条件之一时，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：（1）客户在公司履约的同时即取得并消耗公司履约所带来的经济利益；（2）客户能够控制公司履约过程中在建商品；（3）公司履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且公司在整个合同期间内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。

对于在某一时段内履行的履约义务，公司在该段时间内按照履约进度确认收入。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，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，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控制权时，公司考虑下列迹象：（1）公司就该商品享有现时收款权利，即客户就该商品负有现时付款义务；（2）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；（3）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；（4）公司已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户，即客户已取得该商品所有权上的主要风险和报酬；（5）客户已接受该商品；（6）其他表明客户已取得商品控制权的迹象。

2.收入计量原则

（1）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。

（2）合同中存在可变对价的，公司按照期望值或最可能发生金额确定可变对价的最佳估计数，但包含可变对价的交易价格，不超过在相关不确定性消除时累计已确认收入极可能不会发生重大转回的金额。

（3）合同中存在重大融资成分的，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。该交易价格与合同对价之间的差额，在合同期间内采用实际利率法摊销。合同开始

日，公司预计客户取得商品或服务控制权与客户支付价款间隔不超过一年的，不考虑合同中存在的重大融资成分。

(4)合同中包含两项或多项履约义务的，公司于合同开始日，按照各单项履约义务所承诺商品的单独售价的相对比例，将交易价格分摊至各单项履约义务。

3.收入确认的具体方法

公司主要销售炼油产品、化工产品、PTA、聚酯切片、涤纶丝及薄膜等，属于在某一时点履行履约义务。内销收入在公司将产品交付给购货方，且产品销售收入金额已确定、已经收回货款或取得了收款凭证且相关的经济利益很可能流入时确认。外销收入在公司已根据合同约定将产品报关，取得提单，且产品销售收入金额已确定，已经收回货款或取得了收款凭证且相关的经济利益很可能流入时确认。

(二十五) 合同取得成本、合同履约成本

公司为取得合同发生的增量成本预期能够收回的，作为合同取得成本确认为一项资产。如果合同取得成本的摊销期限不超过一年，在发生时直接计入当期损益。

公司为履行合同发生的成本，不适用存货、固定资产或无形资产等相关准则的规范范围且同时满足下列条件的，作为合同履约成本确认为一项资产：

- 1.该成本与一份当前或预期取得的合同直接相关，包括直接人工、直接材料、制造费用（或类似费用）、明确由客户承担的成本以及仅因该合同而发生的其他成本；
- 2.该成本增加了公司未来用于履行履约义务的资源；
- 3.该成本预期能够收回。

公司对于与合同成本有关的资产采用与该资产相关的商品或服务收入确认相同的基础进行摊销，计入当期损益。

如果与合同成本有关的资产的账面价值高于因转让与该资产相关的商品或服务预期能够取得的剩余对价减去估计将要发生的成本，公司对超出部分计提减值准备，并确认为资产减值损失。以前期间减值的因素之后发生变化，使得转让该资产相关的商品或服务预期能够取得的剩余对价减去估计将要发生的成本高于该资产账面价值的，转回原已计提的资产减值准备，并计入当期损益，但转回后的资产账面价值不超过假定不计提减值准备情况下该资产在转回日的账面价值。

26、合同成本

与合同成本有关的资产包括合同取得成本和合同履约成本。

公司为取得合同发生的增量成本预期能够收回的，作为合同取得成本确认为一项资产。如果合同取得成本的摊销期限不超过一年，在发生时直接计入当期损益。

公司为履行合同发生的成本，不适用存货、固定资产或无形资产等相关准则的规范范围且同时满足下列条件的，作为合同履约成本确认为一项资产：

- 1.该成本与一份当前或预期取得的合同直接相关，包括直接人工、直接材料、制造费用（或类似费用）、明确由客户承担的成本以及仅因该合同而发生的其他成本；
- 2.该成本增加了公司未来用于履行履约义务的资源；
- 3.该成本预期能够收回。

公司对于与合同成本有关的资产采用与该资产相关的商品或服务收入确认相同的基础进行摊销，计入当期损益。

如果与合同成本有关的资产的账面价值高于因转让与该资产相关的商品或服务预期能够取得的剩余对价减去估计将要发生的成本，公司对超出部分计提减值准备，并确认为资产减值损失。以前期间减值的因素之后发生变化，使得转让该资产相关的商品或服务预期能够取得的剩余对价减去估计将要发生的成本高于该资产账面价值的，转回原已计提的资产减值准备，并计入当期损益，但转回后的资产账面价值不超过假定不计提减值准备情况下该资产在转回日的账面价值。

27、政府补助

1.政府补助在同时满足下列条件时予以确认：（1）公司能够满足政府补助所附的条件；（2）公司能够收到政府补助。政府补助为货币性资产的，按照收到或应收的金额计量。政府补助为非货币性资产的，按照公允价值计量；公允价值不能可靠取得的，按照名义金额计量。

2.与资产相关的政府补助判断依据及会计处理方法

政府文件规定用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助划分为与资产相关的政府补助。政府文件不明确的，以取得该补助必须具备的基本条件为基础进行判断，以购建或以其他方式形成长期资产为基本条件的作为与资产相关的政府补助。与资产相关的政府补助，冲减相关资产的账面价值或确认为递延收益。与资产相关的政府补助确认为递延收益的，在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入损益。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。相关资产在使用寿命结束前被出售、转让、报废或发生毁损的，将尚未分配的相关递延收益余额转入资产处置当期的损益。

3.与收益相关的政府补助判断依据及会计处理方法

除与资产相关的政府补助之外的政府补助划分为与收益相关的政府补助。对于同时包含与资产相关部分和与收益相关部分的政府补助，难以区分与资产相关或与收益相关的，整体归类为与收益相关的政府补助。与收益相关的政府补助，用于补偿以后期间的相关成本费用或损失的，确认为递延收益，在确认相关成本费用或损失的期间，计入当期损益或冲减相关成本；用于补偿已发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益或冲减相关成本。

4.与公司日常经营活动相关的政府补助，按照经济业务实质，计入其他收益或冲减相关成本费用。与公司日常活动无关的政府补助，计入营业外收支。

5.政策性优惠贷款贴息的会计处理方法

（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公司提供贷款的，以实际收到的借款金额作为借款的入账价值，按照借款本金和该政策性优惠利率计算相关借款费用。

（2）财政将贴息资金直接拨付给公司的，将对应的贴息冲减相关借款费用。

28、递延所得税资产/递延所得税负债

1.根据资产、负债的账面价值与其计税基础之间的差额（未作为资产和负债确认的项目按照税法规定可以确定其计税基础的，该计税基础与其账面数之间的差额），按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计算确认递延所得税资产或递延所得税负债。

2.确认递延所得税资产以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限。资产负债表日，有确凿证据表明未来期间很可能获得足够的应纳税所得额用来抵扣可抵扣暂时性差异的，确认以前会计期间未确认的递延所得税资产。

3.资产负债表日，对递延所得税资产的账面价值进行复核，如果未来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，转回减记的金额。

4.公司当期所得税和递延所得税作为所得税费用或收益计入当期损益，但不包括下列情况产生的所得税：（1）企业合并；（2）直接在所有者权益中确认的交易或者事项。

5.同时满足下列条件时，公司将递延所得税资产及递延所得税负债以抵销后的净额列示：（1）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；（2）递延所得税资产和递延所得税负债是与同一税收征管部门对同一纳税主体征收的所得税相关或者对不同的纳税主体相关，但在未来每一具有重要性的递延所得税资产和递延所得税负债转回的期间内，涉及的纳税主体意图以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债或是同时取得资产、清偿债务。

29、租赁

（1）作为承租方租赁的会计处理方法

1.公司作为承租人

在租赁期开始日，公司将租赁期不超过 12 个月，且不包含购买选择权的租赁认定为短期租赁；将单项租赁资产为全新资产时价值较低的租赁认定为低价值资产租赁。公司转租或预期转租租赁资产的，原租赁不认定为低价值资产租赁。

对于所有短期租赁和低价值资产租赁，公司在租赁期内各个期间按照直线法将租赁付款额计入相关资产成本或当期损益。

除上述采用简化处理的短期租赁和低价值资产租赁外，在租赁期开始日，公司对租赁确认使用权资产和租赁负债。

（1）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：1）租赁负债的初始计量金额；2）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；3）承租人发生的初始直接费用；4）承租人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。

公司按照直线法对使用权资产计提折旧。能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，公司在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧。无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，公司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。

（2）租赁负债

在租赁开始日，公司将尚未支付的租赁付款额的现值确认为租赁负债。计算租赁付款额现值时采用租赁内含利率作为折现率，无法确定租赁内含利率的，采用公司增量借款利率作为折现率。租赁付款额与其现值之间的差额作为未确认融资费用，在租赁期各个期间内按照确认租赁付款额现值的折现率确认利息费用，并计入当期损益。未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额于实际发生时计入当期损益。

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

(2) 作为出租方租赁的会计处理方法

1. 公司作为出租人

在租赁开始日，公司将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划分为融资租赁，除此之外的均为经营租赁。

(1) 经营租赁

公司在租赁期内各个期间按照直线法将租赁收款额确认为租金收入，发生的初始直接费用予以资本化并按照与租金收入确认相同的基础进行分摊，分期计入当期损益。公司取得的与经营租赁有关的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。

(2) 融资租赁

在租赁期开始日，公司按照租赁投资净额（未担保余值和租赁期开始日尚未收到的租赁收款额按照租赁内含利率折现的现值之和）确认应收融资租赁款，并终止确认融资租赁资产。在租赁期的各个期间，公司按照租赁内含利率计算并确认利息收入。

公司取得的未纳入租赁投资净额计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

2. 售后租回

(1) 公司作为承租人

公司按照《企业会计准则第 14 号——收入》的规定，评估确定售后租回交易中的资产转让是否属于销售。售后租回交易中的资产转让属于销售的，公司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，并按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》对该金融负债进行会计处理。

(2) 公司作为出租人公司按照《企业会计准则第 14 号——收入》的规定，评估确定售后租回交易中的资产转让是否属于销售。售后租回交易中的资产转让属于销售的，公司根据其他适用的企业会计准则对资产购买进行会计处理，并根据《企业会计准则第 21 号——租赁》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，并按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》对该金融资产进行会计处理。

30、其他重要的会计政策和会计估计

与回购公司股份相关的会计处理方法

因减少注册资本或奖励职工等原因收购本公司股份的，按实际支付的金额作为库存股处理，同时进行备查登记。如果将回购的股份注销，则将按注销股票面值和注销股数计算的股票面值总额与实际回购所支付的金额之间的差额冲减资本公积，资本公积不足冲减的，冲减留存收益；如果将回购的股份奖励给本公司职工属于以权益结算的股份支付，于职工行权购买本公司股份收到价款时，转销交付职工的库存股成本和等待期内资本公积（其他资本公积）累计金额，同时，按照其差额调整资本公积（股本溢价）。

31、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

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

具体调整情况如下：

受重要影响的报表项目	影响金额	备注
2022 年 12 月 31 日资产负债表项目		
递延所得税资产	1,177,803.84	
未分配利润	1,177,803.84	
2022 年度利润表项目		
所得税费用	-550,965.61	

(2) 重要会计估计变更

适用 不适用

32、其他

(1) 安全生产费

公司按照财政部、应急部发布的《企业安全生产费用提取和使用管理办法》（财资〔2022〕136 号）的规定提取的安全生产费，计入相关产品的成本或当期损益，同时记入“专项储备”科目。使用提取的安全生产费时，属于费用性支出的，直接冲减专项储备。形成固定资产的，通过“在建工程”科目归集所发生的支出，待安全项目完工达到预定可使用状态时确认为固定资产；同时，按照形成固定资产的成本冲减专项储备，并确认相同金额的累计折旧，该固定资产在以后期间不再计提折旧。

(2) 分部报告

公司以内部组织结构、管理要求、内部报告制度等为依据确定经营分部。公司的经营分部是指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) 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) 能够通过分析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。

六、税项

1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	以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，扣除当期允许抵扣的进项税额后，差额部分为应交增值税	13%、9%、6%[注 1]
消费税	应纳税销售额（量）	[注 2]
城市维护建设税	实际缴纳的流转税税额	7%、5%
企业所得税	应纳税所得额	[注 3]
房产税	从价计征的，按房产原值一次减除 30% 后余值；从租计征的，按租金收入	1.2%、12%
教育费附加	实际缴纳的流转税税额	3%
地方教育附加	实际缴纳的流转税税额	2%

[注 1]销售货物按 13% 的税率计缴增值税；租金收入及销售石油液化气和蒸汽按 9% 的税率计缴增值税；仓储服务等业务及利息收入按 6% 的税率计缴增值税。出口货物实行“免、抵、退”税政策，出口退税率为 13%

[注 2]销售燃料油、柴油和航空煤油适用 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

[注 3]不同税率的纳税主体企业所得税税率说明

纳税主体名称	所得税税率
子公司浙江盛元化纤有限公司、宁波中金石化有限公司、逸盛大化石化有限公司、浙江石油化工有限公司、浙江永盛科技有限公司	15%
子公司香港盛晖有限公司、香港逸盛大化有限公司、逸盛新材料贸易有限公司、荣盛石化（香港）有限公司、荣盛石化（新加坡）私人有限公司、荣通物流（新加坡）私人有限公司及浙江石油化工（新加坡）私人有限公司	按经营所在国家和地区的有关规定税率计缴
子公司荣翔化纤有限公司、荣盛国际贸易（海南）有限公司、大连逸盛新材料有限公司、浙江荣亿贸易有限公司	20%
除上述以外的其他纳税主体	25%

2、税收优惠

1.根据财政部、中国人民银行、国家税务总局《关于延续执行部分石脑油燃料油消费税政策的通知》（财税〔2011〕87 号），财政部、中国人民银行、海关总署、国家税务总局《关于完善石脑油燃料油生产乙烯 芳烃类化工产品消费税退税政策的通知》（财税〔2013〕2 号），国家税务总局《用于生产乙烯、芳烃类化工产品的石脑油、燃料油退（免）消费税暂行办法》（国家税务总局公告 2012 年第 36 号）和国家税务总局、海关总署《石脑油 燃料油生产乙烯芳烃类化工产品消费税退税问题的公告》（国家税务总局、海关总署公告 2013 年第 29 号）的规定，生产企业执行定点直供计划，销售石脑油、燃料油的数量在计划限额内，且开具有“DDZG”标识的汉字防伪版增值税专用发票的，免征消费税。子公司宁波中金石化有限公司和浙江石油化工有限公司满足退税资格，享受就采购环节缴纳的消费税退税的优惠政策；宁波中金石化有限公司和浙江石油化工有限公司执行定点直供计划符合上述条件，享受就销售环节免征消费税的优惠政策。

根据财政部、国家税务总局《关于继续提高成品油消费税的通知》（财税〔2015〕11 号）的规定，将柴油、航空煤油和燃料油消费税单位税额由 1.1 元/升提高到 1.2 元/升，航空煤油继续暂缓征收消费税。子公司浙江石油化工有限公司销售航空煤油享受暂缓征收消费税的优惠政策。

2.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）及财政部、税务总局《关于进一步加大增值税期末留抵退税政策实施力度的公告》（财政部 税务总局公告 2022 年第 14 号），自 2019 年 4 月 1 日起，试行增值税期末留抵税额退税制度。公司及部分子公司满足相关退还留抵税额条件，本期收到退还的留抵税额共计 39,136.36 万元。

3.根据全国高新技术企业认定管理工作领导小组办公室下发的《关于对浙江省认定机构 2022 年认定的高新技术企业进行备案的公告》，子公司浙江盛元化纤有限公司和浙江石油化工有限公司通过高新技术企业认定，分别取得编号为 GR202233004307 和 GR202233003797 的《高新技术企业证书》，认定有效期为 2022-2024 年度，本期减按 15% 的税率计缴企业所得税。

根据全国高新技术企业认定管理工作领导小组办公室下发的《关于对大连市 2021 年认定的第三批高新技术企业进行备案的公告》，子公司逸盛大石化有限公司通过高新技术企业认定，并取得编号为 GR202121200832 的《高新技术企业证书》，认定有效期为 2021-2023 年度，本期减按 15% 的税率计缴企业所得税。

根据全国高新技术企业认定管理工作领导小组办公室下发的《关于对宁波市认定机构 2022 年认定的第一批高新技术企业进行备案的公告》，子公司宁波中金石化有限公司通过高新技术企业认定，并取得编号为 GR202233101251 的《高新技术企业证书》，认定有效期为 2022-2024 年度，本期减按 15% 的税率计缴企业所得税。

根据全国高新技术企业认定管理工作领导小组办公室下发的《关于对浙江省 2021 年认定的第一批高新技术企业进行备案的公告》，子公司浙江永盛科技有限公司通过高新技术企业认定，并取得编号为 GR202133009456 的《高新技术企业证书》，认定有效期为 2021-2023 年度，本期减按 15% 的税率计缴企业所得税。

4.根据财政部、税务总局《关于进一步支持小微企业和个体工商户发展有关税费政策的公告》（财政部 税务总局公告 2023 年第 12 号）的规定，对小型微利企业减按 25% 计入应纳税所得额，按 20% 的税率缴纳企业所得税政策延续执行至 2027 年 12 月 31 日。子公司荣翔化纤有限公司、荣盛国际贸易（海南）有限公司、大连逸盛新材料有限公司、浙江荣亿贸易有限公司本期符合上述要求。对小型微利企业城市维护建设税、教育费附加和地方教育附加减半征收，子公司大连逸盛新材料有限公司本期符合上述要求。

5.根据财政部、国家税务总局《关于先进制造业企业增值税加计抵减政策的公告》（财政部 税务总局公告 2023 年第 43 号）的规定，自 2023 年 1 月 1 日至 2027 年 12 月 31 日，允许先进制造业企业按照当期可抵扣进项税额加计 5% 抵减应纳税增值税税额。本期子公司浙江盛元化纤有限公司、逸盛大石化有限公司、宁波中金石化有限公司、浙江石油化工有限公司和浙江永盛科技有限公司享受上述加计抵减政策。

6.根据财政部、国家税务总局《关于执行环境保护专用设备企业所得税优惠目录、节能节水专用设备企业所得税优惠目录和安全生产专用设备企业所得税优惠目录有关问题的通知》（财税〔2008〕48 号）的规定，公司购置的可用于环境保护、节能节水、安全生产等专用设备，可按设备投资额的 10% 抵免当年企业所得税应纳税额，企业当年度应纳税额不足抵免的，可以向以后年度结转，结转期不得超过 5 个纳税年度。子公司逸盛大石化有限公司和浙江石油化工有限公司存在可用于环境保护、节能节水、安全生产等专用设备的购置，享受按投资额的 10% 抵免当年企业所得税应纳税所得额的优惠政策。

7.根据《杭州市萧山区人民政府办公室关于深化“亩均论英雄”改革促进高质量发展的实施意见》（萧政办发〔2020〕38 号）规定，A 类企业可 100% 减免土地使用税。公司及子公司浙江盛元化纤有限公司符合上述税收优惠政策要求，本期全额减免土地使用税。

8.根据《中华人民共和国房产税暂行条例》（国发〔1986〕90 号）第六条规定，纳税人纳税确有困难的，可由省、自治区、直辖市人民政府确定，定期减征或者免征房产税。公司经审批确认后，本期减免 60%房产税。

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	1,499,665.59	947,398.91
银行存款	11,121,148,364.87	14,971,568,361.00
其他货币资金	1,947,607,435.56	3,266,258,620.30
合计	13,070,255,466.02	18,238,774,380.21
其中：存放在境外的款项总额	2,007,064,372.61	2,459,323,215.90

其他说明：

期末其他货币资金中为开具银行承兑汇票存入保证金 77,172.70 万元，为开具信用证存入保证金 56,135.00 万元，为办理银行贷款存入保证金 25,000.00 万元，存出投资款 36,420.29 万元，ETC 保证金 0.10 万元，期末基于实际利率法计提的保证金利息 32.23 万元以及公司存入第三方支付平台余额 0.42 万元。

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	310,087,429.45	188,283,362.49
其中：衍生金融资产	310,087,429.45	188,283,362.49
合计	310,087,429.45	188,283,362.49

3、应收账款

（1）按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	4,552,918,612.20	7,214,189,761.39
1 至 2 年	293,966,484.61	42,530,303.66
2 至 3 年	41,283,731.68	405,988.15
3 年以上	387,649.73	34,813.65
合计	4,888,556,478.22	7,257,160,866.85

(2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按组合计提坏账准备的应收账款	4,888,556,478.22	100.00%	150,822,774.56	3.09%	4,737,733,703.66	7,257,160,866.85	100.00%	129,149,819.82	1.78%	7,128,011,047.03
合计	4,888,556,478.22	100.00%	150,822,774.56	3.09%	4,737,733,703.66	7,257,160,866.85	100.00%	129,149,819.82	1.78%	7,128,011,047.03

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
境外子公司贸易款组合	2,801,455,036.87	21,080,178.11	0.75
账龄组合	2,087,101,441.35	129,742,596.45	6.22
小计	4,888,556,478.22	150,822,774.56	3.09

如是按照预期信用损失一般模型计提应收账款坏账准备：

适用 不适用

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
按组合计提坏账准备	129,149,819.82	78,901,531.02			57,228,576.28	150,822,774.56
合计	129,149,819.82	78,901,531.02			57,228,576.28	150,822,774.56

[注]其他变动系本期转让子公司舟山市鱼山石化工程有限公司股权后不再将其纳入合并财务报表范围相应转出应收账款坏账准备

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例	应收账款坏账准备和合同资产减值准备期末余额
中国石化销售股份有限公司	966,035,917.72		966,035,917.72	19.76%	48,301,795.89

华东分公司					
浙江海港国际贸易有限公司	642,755,025.00		642,755,025.00	13.15%	
ENEOS CORPORATION	353,557,524.80		353,557,524.80	7.23	
中国石化化工销售有限公司 华东分公司	331,346,967.46		331,346,967.46	6.78	16,567,348.37
浙江逸盛石化有限公司	317,158,242.68		317,158,242.68	6.49%	38,391,748.43
合计	2,610,853,677.66		2,610,853,677.66	53.41%	103,260,892.69

4、应收款项融资

(1) 应收款项融资分类列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	175,036,242.93	187,298,909.35
合计	175,036,242.93	187,298,909.35

(2) 期末公司已质押的应收款项融资

单位：元

项目	期末已质押金额
银行承兑汇票	263,131.23
合计	263,131.23

(3) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收款项融资

单位：元

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑汇票	2,482,403,194.70	0.00
合计	2,482,403,194.70	0.00

5、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	4,510,228,597.49	4,262,221,292.97
合计	4,510,228,597.49	4,262,221,292.97

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

应收政府款项组合	4,013,740,226.69	3,670,422,597.36
纸货交易结算款组合	60,243,144.32	126,333,617.88
借款保证金组合	85,908,960.00	145,908,960.00
期货保证金组合	317,793,118.68	272,529,752.95
应收押金保证金组合	34,082,287.67	41,469,354.87
应收备用金等组合	26,389,252.01	13,736,810.60
往来款组合	10,810,665.07	5,383,742.27
合计	4,548,967,654.44	4,275,784,835.93

2) 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	2,890,584,356.52	4,114,598,428.50
1 至 2 年	1,565,488,732.75	47,417,515.49
2 至 3 年	44,802,241.88	82,314,027.88
3 年以上	48,092,323.29	31,454,864.06
合计	4,548,967,654.44	4,275,784,835.93

3) 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按组合计提坏账准备	4,548,967,654.44	100.00%	38,739,056.95	0.85%	4,510,228,597.49	4,275,784,835.93	100.00%	13,563,542.96	0.32%	4,262,221,292.97
合计	4,548,967,654.44	100.00%	38,739,056.95	0.85%	4,510,228,597.49	4,275,784,835.93	100.00%	13,563,542.96	0.32%	4,262,221,292.97

按组合计提坏账准备：38,739,056.95 元。

采用组合计提坏账准备的其他应收款

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
应收政府款项组合	4,013,740,226.69	18,451,888.00	0.46%
纸货交易结算款组合	60,243,144.32		
借款保证金组合	85,908,960.00		
期货保证金组合	317,793,118.68		

应收押金保证金组合	34,082,287.67	12,161,873.18	35.68%
应收备用金等组合	26,389,252.01	6,231,452.95	23.61%
往来款组合	10,810,665.07	1,893,842.82	17.52%
合计	4,548,967,654.44	38,739,056.95	0.85%

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用

4) 按预期信用损失一般模型计提坏账准备:

单位: 元

项目	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)	
期初数	1,518,350.96	878,119.54	11,167,072.46	13,563,542.96
期初数在本期	—	—	—	
--转入第二阶段	-207,264.64	207,264.64		
--转入第三阶段		-616,592.19	616,592.19	
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提	946,653.51	18,397,625.28	7,025,746.70	26,370,025.49
本期收回或转回				
本期核销				
其他变动[注]			1,194,511.50	1,194,511.50
期末数	2,257,739.83	18,866,417.27	17,614,899.85	38,739,056.95

[注]其他变动系本期转让子公司舟山市鱼山石化工程有限公司股权后不再将其纳入合并财务报表范围相应转出其他应收款坏账准备

5) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

单位: 元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他	
按组合计提坏账准备	13,563,542.96	26,370,025.49			1,194,511.50	38,739,056.95

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
应收消费税退税	应收退税	1,723,942,226.69	1 年以内	37.90%	

舟山绿色石化基地管理委员会[注 1]	应收补助款	1,545,798,000.00	1-2 年	33.98%	18,451,888.00
杭州市萧山区益农镇人民政府[注 2]	应收补助款	644,000,000.00	1 年以内	14.16%	
杭州市萧山区投资促进局[注 2]	应收补助款	100,000,000.00	1 年以内	2.20%	
华融金融租赁股份有限公司	借款保证金	70,908,960.00	1-2 年, 2-3 年和 3 年以上	1.56%	
小计		4,084,649,186.69		89.80%	18,451,888.00

[注 1]截至本财务报告批准报出日, 公司已收到补助款 500,000,000.00 元

[注 2]截至本财务报告批准报出日, 公司已收到该补助款 744,000,000.00 元

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	1,433,838,902.86	96.02%	2,522,481,841.45	98.61%
1 至 2 年	51,983,340.46	3.48%	35,638,283.54	1.39%
2 至 3 年	7,490,222.54	0.50%		
合计	1,493,312,465.86	100.00%	2,558,120,124.99	100.00%

账龄超过 1 年且金额重要的预付款项未及时结算原因的说明:

期末无账龄 1 年以上重要的预付款项

(2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

单位名称	账面余额	占预付款项余额的比例 (%)
中华人民共和国镇海海关	907,557,531.73	60.77
中国石油天然气股份有限公司东北化工销售辽阳分公司	92,189,143.83	6.17
大连福佳大化石油化工有限公司	58,978,266.23	3.95
上海华谊能源化工有限公司	38,162,703.30	2.56
中基宁波集团股份有限公司	35,500,000.02	2.38
小计	1,132,387,645.11	75.83

7、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	38,274,190.34 7.56	339,286.40	38,273,851.06 1.16	38,684,253.38 7.46	216,055.92	38,684,037.33 1.54
在产品	15,957,096.29 3.96	9,449,010.11	15,947,647.28 3.85	11,833,781.90 4.06	69,319,996.22	11,764,461.90 7.84
库存商品	7,425,770,624. 07	103,851,876.74	7,321,918,747. 33	10,300,065.92 5.25	212,720,495.66	10,087,345.42 9.59
发出商品	43,141,279.48	7,872,975.73	35,268,303.75			
委托加工物资	252,182.13		252,182.13	276,865.36		276,865.36
低值易耗品	154,719,763.85		154,719,763.85	153,788,259.61		153,788,259.61
合计	61,855,170.49 1.05	121,513,148.98	61,733,657.34 2.07	60,972,166.34 1.74	282,256,547.80	60,689,909.79 3.94

(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	216,055.92	339,286.40		216,055.92		339,286.40
在产品	69,319,996.22	9,449,010.11		69,319,996.22		9,449,010.11
库存商品	212,720,495.66	103,851,876.74		212,720,495.66		103,851,876.74
发出商品		7,872,975.73				7,872,975.73
合计	282,256,547.80	121,513,148.98		282,256,547.80		121,513,148.98

(3) 一年内到期的其他债权投资

适用 不适用

8、其他流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
待抵扣增值税进项税	4,338,748,642.91	1,131,926,010.21
预缴企业所得税	797,324.80	1,335,755,359.29
预缴消费税	957,583,006.60	
合计	5,297,128,974.31	2,467,681,369.50

9、长期股权投资

单位：元

被投资单位	期初余额 (账面价值)	减值准备期 初余额	本期增减变动							期末余额 (账面价值)	减值准备期 末余额	
			追加投资	减少投资	权益法下确 认的投资损 益	其他综合收 益调整	其他权益变 动	宣告发放现 金股利或利 润	计提减值准 备			其他
一、合营企业												
二、联营企业												
浙江逸盛石化有限公司	2,691,757,678.94				8,343,778.94	4,855,124.77					2,704,956,582.65	
宁波恒逸贸易有限公司	231,733,252.44				-62,971,541.07	-1,198,206.27					167,563,505.10	
浙江萧山农村商业银行股份有限公司	2,006,079,840.15				266,060,316.74	33,144,430.66		39,685,918.80			2,265,598,668.75	
浙江巨荣石油化工销售有限公司	14,454,169.54			14,464,520.87	10,351.33							
浙江昆盛石油化工销售有限公司	13,221,013.56			19,212,208.79	5,991,195.23							
海南逸盛石化有限公司	3,302,885,758.56				184,245,662.05	-3,993,750.89					3,483,137,669.72	
浙石化新奥(舟山)燃气有限公司	12,729,631.15				-3,791,763.23						8,937,867.92	
浙江鼎盛石化工程有限公司	32,038,237.54				11,756,366.33						43,794,603.87	
浙江德荣化工有限公司	342,047,728.85		100,000,000.00		-149,394,037.09		3,987,518.57				296,641,210.33	
舟山市浙石化舟港拖轮有限公司	61,965,559.46				18,805,907.31		-15,827.98	6,500,000.00			74,255,638.79	
宁波沿海公共管廊有限公司	6,301,526.09				-789,822.69						5,511,703.40	
浙江镇石港口服务有限公司	18,115,410.07				3,886,184.41						22,001,594.48	
浙江东江绿色石化技术创新中心有限公司			117,500,000.00		-6,187,600.05						111,312,399.95	
小计	8,733,329,806.35		217,500,000.00	33,676,729.66	275,964,998.21	32,807,598.27	3,971,690.59	46,185,918.80			9,183,711,444.96	
合计	8,733,329,806.35		217,500,000.00	33,676,729.66	275,964,998.21	32,807,598.27	3,971,690.59	46,185,918.80			9,183,711,444.96	

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

适用 不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

适用 不适用

10、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	在建工程	合计
一、账面原值				
1.期初余额	14,286,632.00			14,286,632.00
2.本期增加金额				
(1) 外购				
(2) 存货\固定资产\在建工程转入				
(3) 企业合并增加				
3.本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				
4.期末余额	14,286,632.00			14,286,632.00
二、累计折旧和累计摊销				
1.期初余额	3,619,611.40			3,619,611.40
2.本期增加金额	271,446.00			271,446.00
(1) 计提或摊销	271,446.00			271,446.00
3.本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				
4.期末余额	3,891,057.40			3,891,057.40
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	10,395,574.60			10,395,574.60
2.期初账面价值	10,667,020.60			10,667,020.60

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

适用 不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

适用 不适用

(2) 采用公允价值计量模式的投资性房地产

适用 不适用

11、固定资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
固定资产	219,699,679,397.52	222,161,110,736.65
固定资产清理		
合计	219,699,679,397.52	222,161,110,736.65

(1) 固定资产情况

单位：元

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输工具	其他设备	合计
一、账面原值：					
1.期初余额	69,834,680,127.08	182,919,839,330.11	242,890,945.99	328,633,655.38	253,326,044,058.56
2.本期增加金额	1,363,425,105.57	11,407,943,199.68	11,364,166.00	27,820,672.64	12,810,553,143.89
(1) 购置	9,541,274.43	251,233,033.65	11,364,166.00	27,820,672.64	299,959,146.72
(2) 在建工程转入	1,353,883,831.14	11,156,710,166.03			12,510,593,997.17
(3) 企业合并增加					
3.本期减少金额		133,226,322.21	6,376,671.31	2,894.33	139,605,887.85
(1) 处置或报废		30,662,219.64	4,810,299.63	2,894.33	35,475,413.60
2) 合并范围减少		102,564,102.57	1,566,371.68		104,130,474.25
4.期末余额	71,198,105,232.65	194,194,556,207.58	247,878,440.68	356,451,433.69	265,996,991,314.60
二、累计折旧					
1.期初余额	5,369,690,269.91	25,406,562,812.20	171,391,329.11	205,749,238.47	31,153,393,649.69
2.本期增加金额	3,432,758,156.86	11,640,019,090.87	31,842,803.97	55,814,539.68	15,160,434,591.38
(1) 计提	3,432,758,156.86	11,640,019,090.87	31,842,803.97	55,814,539.68	15,160,434,591.38
3.本期减少金额		23,292,758.97	4,761,093.62	2,143.62	28,055,996.21

1)处置或报废		5,688,646.49	4,174,594.58	2,143.62	9,865,384.69
2)合并范围减少		17,604,112.48	586,499.04		18,190,611.52
4.期末余额	8,802,448,426.77	37,023,289,144.10	198,473,039.46	261,561,634.53	46,285,772,244.86
三、减值准备					
1.期初余额		11,539,672.22			11,539,672.22
2.本期增加金额					
(1) 计提					
3.本期减少金额					
(1) 处置或报废					
4.期末余额		11,539,672.22			11,539,672.22
四、账面价值					
1.期末账面价值	62,395,656,805.88	157,159,727,391.26	49,405,401.22	94,889,799.16	219,699,679,397.52
2.期初账面价值	64,464,989,857.17	157,501,736,845.69	71,499,616.88	122,884,416.91	222,161,110,736.65

(2) 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—浙石化罐区、配套建筑等	5,586,274,849.79	尚在办理当中
房屋及建筑物—盛元化纤聚合大楼等	382,452,935.95	尚在办理当中
房屋及建筑物-逸盛大化办公楼等	282,711,153.86	尚在办理当中
房屋及建筑物—逸盛新材料仓库、配套等	166,325,102.40	尚在办理当中
房屋建筑物—浙优科技流水车间	87,545,609.29	尚在办理当中
房屋及建筑物—永盛科技薄膜仓库等	44,256,296.24	尚在办理当中

(3) 固定资产的减值测试情况

适用 不适用

12、在建工程

单位：元

项目	期末余额	期初余额
在建工程	40,987,208,589.89	24,590,757,677.89
工程物资	833,462,480.70	1,544,399,951.56
合计	41,820,671,070.59	26,135,157,629.45

(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
140万吨乙烯及下游化工装置（二期工程产品结构优化）	15,402,756.1 24.76		15,402,756.1 24.76	14,276,035.7 63.50		14,276,035.7 63.50
公用工程与配套	14,708,733.8 90.06		14,708,733.8 90.06	6,020,862.10 4.28		6,020,862.10 4.28
年产25万吨功能性聚酯薄膜扩建项目	1,206,752.26 6.57		1,206,752.26 6.57	967,377.971. 40		967,377.971. 40
高性能树脂项目	2,930,448.03 1.11		2,930,448.03 1.11	446,159,950. 48		446,159,950. 48
高端新材料项目	888,295,228. 78		888,295,228. 78	17,358,490.5 9		17,358,490.5 9
金塘新材料项目	507,816,831. 97		507,816,831. 97	41,739,407.9 7		41,739,407.9 7
零星工程	5,342,406.21 6.64		5,342,406.21 6.64	2,821,223.98 9.67		2,821,223.98 9.67
合计	40,987,208.5 89.89		40,987,208.5 89.89	24,590,757.6 77.89		24,590,757.6 77.89

(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
140万吨乙烯及下游化工装置（二期工程产品结构优化）	34,485,170,000.00	14,276,035.763.50	6,393,573.516.43	5,266,853.155.17		15,402,756.124.76	94.53%	90%	845,244,407.54	585,336,414.92	3.58%	银行贷款、其他来源
公用工程与配套		6,020,862.104.28	15,454,740,317.93	6,766,868.532.15		14,708,733.890.06			444,307,862.46	196,017,367.28	3.38%	银行贷款、其他来源
高性能树脂项目	18,275,500,000.00	446,159,950.48	2,484,288,080.63			2,930,448,031.11	18.12%	18%	30,989,557.60	30,989,557.60	3.28%	银行贷款、其他来源
合计	52,760,670,000.00	20,743,057,818.26	24,332,601,914.99	12,033,721,687.32		33,041,938,045.93			1,320,541,827.60	812,343,339.80		

(3) 在建工程的减值测试情况

适用 不适用

(4) 工程物资

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
专用材料	507,367,195.93		507,367,195.93	1,170,107,409.07		1,170,107,409.07
专用设备	326,095,284.77		326,095,284.77	374,292,542.49		374,292,542.49
合计	833,462,480.70		833,462,480.70	1,544,399,951.56		1,544,399,951.56

13、使用权资产

(1) 使用权资产情况

单位：元

项目	房屋及建筑物	合计
一、账面原值		
1.期初余额	290,265,617.88	290,265,617.88
2.本期增加金额		
3.本期减少金额	5,061,872.72	5,061,872.72
处置	5,061,872.72	5,061,872.72
4.期末余额	285,203,745.16	285,203,745.16
二、累计折旧		
1.期初余额	64,658,849.54	64,658,849.54
2.本期增加金额	25,504,627.18	25,504,627.18
(1) 计提	25,504,627.18	25,504,627.18
3.本期减少金额	5,061,872.72	5,061,872.72
(1) 处置	5,061,872.72	5,061,872.72
4.期末余额	85,101,604.00	85,101,604.00
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	200,102,141.16	200,102,141.16
2.期初账面价值	225,606,768.34	225,606,768.34

(2) 使用权资产的减值测试情况

□适用 □不适用

14、无形资产

(1) 无形资产情况

单位：元

项目	土地使用权	专有技术	管理软件	排污权	海域使用权	合计
一、账面原值						
1.期初余额	6,628,695.16 7.07	5,879,510.85	59,311,084.87	131,600,298.14	26,848,149.00	6,852,334,209.93
2.本期增加金额	1,387,072.14 4.80		1,136,106.22		11,629,814.94	1,399,838,065.96
(1) 购置	1,387,072.14 4.80		1,136,106.22		11,629,814.94	1,399,838,065.96
(2) 内部研发						
(3) 企业合并增加						
3.本期减少金额	94,178,868.60			18,215,610.00		112,394,478.60
(1) 合并范围减少	94,178,868.60			18,215,610.00		112,394,478.60
4.期末余额	7,921,588.44 3.27	5,879,510.85	60,447,191.09	113,384,688.14	38,477,963.94	8,139,777,797.29
二、累计摊销						
1.期初余额	705,649,558.22	4,354,353.66	22,900,082.84	105,115,117.48	16,543,216.61	854,562,328.81
2.本期增加金额	160,768,891.69	188,679.24	6,134,136.61	11,067,070.62	4,065,503.32	182,224,281.48
(1) 计提	160,768,891.69	188,679.24	6,134,136.61	11,067,070.62	4,065,503.32	182,224,281.48
3.本期减少金额	11,615,393.73			14,323,831.71		25,939,225.44
(1) 合并范围减少	11,615,393.73			14,323,831.71		25,939,225.44
4.期末余额	854,803,056.18	4,543,032.90	29,034,219.45	101,858,356.39	20,608,719.93	1,010,847,384.85
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	7,066,785.38 7.09	1,336,477.95	31,412,971.64	11,526,331.75	17,869,244.01	7,128,930,412.44
2.期初账面价值	5,923,045.60 8.85	1,525,157.19	36,411,002.03	26,485,180.66	10,304,932.39	5,997,771,881.12

(2) 无形资产的减值测试情况

适用 不适用

15、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
经营租入固定资产改良支出	117,159.13		71,458.00		45,701.13
合计	117,159.13		71,458.00		45,701.13

16、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	246,050,247.19	42,463,572.53	359,105,143.75	59,820,985.40
内部交易未实现利润	63,697,197.61	13,460,223.08	174,649,487.88	7,817,620.70
可抵扣未弥补亏损	6,398,196,587.74	1,157,432,552.84	1,926,924,516.34	322,308,341.68
递延收益	186,812,473.21	28,932,982.09	186,228,230.49	30,561,612.33
租赁负债	195,424,408.50	29,313,661.28	208,086,032.91	31,212,904.94
交易性金融工具、衍生金融工具的公允价值变动	137,921,940.29	21,006,601.04	103,171,027.61	16,689,662.09
合计	7,228,102,854.54	1,292,609,592.86	2,958,164,438.98	468,411,127.14

(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
交易性金融工具、衍生金融工具的公允价值变动	309,098,071.08	49,549,153.55	188,283,362.48	14,181,961.06
使用权资产	184,427,099.32	27,664,064.90	200,234,007.34	30,035,101.10
合并报表层面反映的母公司将借款作为实收资本投入子公司用于长期资产建造资本化的借款利息	2,147,934,662.52	326,849,061.47	2,232,554,629.20	334,883,194.38
长期资产一次性税前扣除	10,872,084,425.53	1,630,812,663.83	10,979,341,858.26	1,646,901,278.74
政府补助	744,000,000.00	186,000,000.00		
合计	14,257,544,258.45	2,220,874,943.75	13,600,413,857.28	2,026,001,535.28

(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	601,800,714.78	690,808,878.08	70,030,134.16	398,380,992.98
递延所得税负债	601,800,714.78	1,619,074,228.97	70,030,134.16	1,955,971,401.12

(4) 未确认递延所得税资产明细

单位：元

项目	期末余额	期初余额
可抵扣亏损	3,808,384,773.87	4,786,039,765.48
交易性金融工具、衍生金融工具的公允价值变动	74,162,385.08	74,384,267.98
递延收益	8,769,120.04	9,434,323.24
内部交易未实现利润		
资产减值准备	26,285,676.35	77,404,439.05
租赁负债	18,116,777.97	27,604,783.67
合计	3,935,718,733.31	4,974,867,579.42

(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
2023 年		795,881,505.75
2024 年	585,681,449.15	649,192,751.95
2025 年	869,483,144.03	892,628,563.63
2026 年	852,380,510.77	942,842,859.62
2027 年	1,094,661,596.29	1,098,455,315.24
2028 年	406,178,073.63	
2029 年		
2030 年		
2031 年		
2032 年		407,038,769.29
2033 年		
合计	3,808,384,773.87	4,786,039,765.48

17、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
预付长期资产购置款	4,445,441,053.45		4,445,441,053.45	2,794,937,800.46		2,794,937,800.46
租入白银租赁价值	411,214,415.96		411,214,415.96	411,214,415.96		411,214,415.96
合计	4,856,655,469.41		4,856,655,469.41	3,206,152,216.42		3,206,152,216.42

18、所有权或使用权受到限制的资产

单位：元

项目	期末				期初			
	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况
货币资金	1,583,400,368.50	1,583,400,368.50	保证金占用	开立信用证、票据、保函、借款等保证金	2,779,494,576.43	2,779,494,576.43	保证金占用	开立信用证、票据、保函、借款、租赁白银等保证金
应收款项融资	263,131.23	263,131.23	质押	开立票据质押	3,316,973.51	3,316,973.51	质押	开立票据质押
固定资产	226,875,011,143.49	194,464,280,744.52	抵押	银行借款抵押、信用证抵押	217,071,880,411.54	197,784,460,482.89	抵押	银行借款抵押、信用证抵押
无形资产	5,608,715,198.07	5,135,074,543.17	抵押	银行借款抵押、信用证抵押	4,409,441,534.82	4,043,802,390.99	抵押	银行借款抵押、信用证抵押
在建工程	29,889,674,426.59	29,889,674,426.59	抵押	银行借款抵押、信用证抵押	20,075,082,279.55	20,075,082,279.55	抵押	银行借款抵押、信用证抵押
合计	263,957,064,267.88	231,072,693,214.01			244,339,215,775.85	224,686,156,703.37		

19、短期借款

(1) 短期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
抵押借款	198,000,000.00	
保证借款	43,817,771,706.43	24,978,544,183.97
信用借款	795,165,061.51	1,391,008,216.53
合计	44,810,936,767.94	26,369,552,400.50

20、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	623,298,741.33	588,769,711.55

其中：衍生金融负债	78,931,785.08	102,366,489.48
其中：租入白银公允价值	544,366,956.25	486,403,222.07
合计	623,298,741.33	588,769,711.55

21、应付票据

单位：元

种类	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	4,195,471,402.63	3,408,800,462.03
合计	4,195,471,402.63	3,408,800,462.03

22、应付账款

(1) 应付账款列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应付材料采购经营款	39,250,503,194.27	57,051,576,225.73
应付长期资产购置款	10,493,623,707.11	12,027,790,750.70
合计	49,744,126,901.38	69,079,366,976.43

23、其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应付股利	228,000,000.00	108,000,000.00
其他应付款	16,691,133,504.47	3,364,604,671.47
合计	16,919,133,504.47	3,472,604,671.47

(1) 应付股利

单位：元

项目	期末余额	期初余额
子公司应付普通股股利	228,000,000.00	108,000,000.00
合计	228,000,000.00	108,000,000.00

(2) 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
委托贷款	787,149,197.50	989,433,904.99
往来款	14,776,720,257.46	1,539,513,447.19
押金保证金	826,693,128.75	718,412,933.85
已结算尚未支付的经营费用	278,440,701.05	98,302,534.15
其他	22,130,219.71	18,941,851.29
合计	16,691,133,504.47	3,364,604,671.47

24、合同负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
货款	4,421,732,432.83	3,734,262,391.81
合计	4,421,732,432.83	3,734,262,391.81

25、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	1,014,193,651.21	3,698,131,648.59	3,693,064,746.53	1,019,260,553.27
二、离职后福利—设定提存计划	8,517,450.91	141,909,234.78	137,466,462.40	12,960,223.29
三、辞退福利		234,554.24	234,554.24	
合计	1,022,711,102.12	3,840,275,437.61	3,830,765,763.17	1,032,220,776.56

(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	1,006,507,629.78	3,471,274,591.09	3,467,156,143.57	1,010,626,077.30
2、职工福利费		21,636,006.73	21,636,006.73	
3、社会保险费	6,762,820.48	96,941,546.00	96,216,717.17	7,487,649.31
其中：医疗保险费	6,309,552.30	83,803,760.99	83,584,513.35	6,528,799.94
工伤保险费	453,268.18	12,299,116.10	11,793,534.91	958,849.37
4、住房公积金	234,695.00	78,548,229.76	78,491,970.76	290,954.00
5、工会经费和职工教育经费	688,505.95	29,731,275.01	29,563,908.30	855,872.66
合计	1,014,193,651.21	3,698,131,648.59	3,693,064,746.53	1,019,260,553.27

(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	8,222,090.39	137,046,231.53	132,738,922.51	12,529,399.41
2、失业保险费	295,360.52	4,863,003.25	4,727,539.89	430,823.88
合计	8,517,450.91	141,909,234.78	137,466,462.40	12,960,223.29

26、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	7,837,443.46	406,455,280.68
消费税	28,973,236.05	449,500,508.31
企业所得税	61,736,590.18	248,997,237.28
个人所得税	15,229,448.50	14,735,296.18
城市维护建设税	29,773,987.02	64,611,829.70
房产税	30,376,665.46	25,589,744.40
土地使用税	234,528,096.28	112,480,989.03
教育费附加	12,775,359.01	59,958,124.53
地方教育附加	8,518,206.02	39,972,113.03
环境保护税	2,831,476.99	2,886,594.15
印花税	40,489,040.73	38,152,661.15
契税	3,711,618.00	
车船税		744.00
合计	476,781,167.70	1,463,341,122.44

27、一年内到期的非流动负债

(1) 明细情况

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的长期借款	28,229,063,293.47	20,439,097,358.80
一年内到期的应付债券	2,037,082,007.25	
一年内到期的租赁负债	20,538,874.09	22,290,420.13
合计	30,286,684,174.81	20,461,387,778.93

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

单位：元

债券名称	面值	票面利率	发行日期	债券期限	发行金额	期初余额	本期发行	按面值计提利息	溢折价摊销	本期偿还	期末余额	是否违约
20 荣盛 G1	1,000,000,000.00	3.86%	2020.4.21、2020.4.22	4 年（2+2）	995,452,830.20	1,029,195,433.12		38,643,870.23	1,184,252.61	38,600.00	1,030,423,555.96	否
20 荣盛 G2	1,000,000,000.00	3.45%	2020.8.31、2020.9.01、2020.9.02	4 年，附第二年末公司调整票面利率选择权和投资者回售选择权	995,405,660.39	1,005,631,689.11		34,405,479.48	1,121,282.70	34,500.00	1,006,658,451.29	否
合计					1,990,858,490.59	2,034,827,122.23		73,049,349.71	2,305,535.31	73,100.00	2,037,082,072.25	

28、其他流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
待转销项税额	551,990,844.96	458,588,848.28
合计	551,990,844.96	458,588,848.28

29、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	400,775,733.62	
保证借款	25,540,063,351.05	26,613,442,784.59
信用借款	462,895,972.33	312,343,200.00
抵押及保证借款	98,775,848,764.18	104,036,600,984.70
合计	125,179,583,821.18	130,962,386,969.29

30、应付债券

(1) 应付债券

单位：元

项目	期末余额	期初余额
绿色公司债券（第二期）		1,029,195,433.12
绿色公司债券（第三期）		1,005,631,689.11
合计		2,034,827,122.23

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

变动情况详见财务报表附注附注五(一)27(2)之说明。

31、租赁负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
租赁付款额	241,120,991.44	276,960,637.05
未确认融资费用	-48,118,679.06	-63,560,240.60
合计	193,002,312.38	213,400,396.45

32、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	195,662,553.73	46,150,000.00	46,230,960.48	195,581,593.25	与资产相关
合计	195,662,553.73	46,150,000.00	46,230,960.48	195,581,593.25	--

33、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	10,125,525,000						10,125,525,000

34、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）	10,779,726,139.51			10,779,726,139.51
其他资本公积	42,868,373.88	2,727,745.97		45,596,119.85
合计	10,822,594,513.39	2,727,745.97		10,825,322,259.36

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

1) 由于联营企业除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动，公司按持股比例计算应享有的份额计入资本公积（其他资本公积）为 2,025,562.21 元。

2) 本期公司处置荣盛新材料（台州）有限公司部分股权，处置对价 28,325,460.00 元，按处置的股权比例计算的子公司净资产份额 27,623,276.24 元，差额 702,183.76 计入资本公积（其他资本公积）。

35、库存股

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
回购的社会公众股	3,978,202,364.65	2,641,604,811.37		6,619,807,176.02
合计	3,978,202,364.65	2,641,604,811.37		6,619,807,176.02

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

根据公司 2022 年 3 月 15 日召开的第五届董事会第二十一次会议审议通过的《关于回购公司股份的议案》，同意公司使用自有资金以集中竞价交易方式回购公司部分社会公众股份，用于转换公司发行的可转换为股票的公司债券，本次回购资金总额不低于人民币 10 亿元（含）且不超过人民币 20 亿元（含），回购价格不超过 22 元/股。

根据公司 2022 年 8 月 4 日召开的第六届董事会第二次会议审议通过的《关于回购公司股份的议案》，同意公司使用自有资金以集中竞价交易方式回购公司部分社会公众股份，用于转换公司发行的可转换为股票的公司债券或员工持股计划，本次回购资金总额不低于人民币 10 亿元（含）且不超过人民币 20 亿元（含），回购价格不超过 20 元/股。

根据公司 2023 年 8 月 21 日召开的第六届董事会第十次会议审议通过的《关于回购公司股份的议案》和 2023 年 11 月 27 日召开的第六届董事会第十四次会议审议通过的《关于增加公司回购股份（第三期）金额的议案》，同意公司使用自有资金以集中竞价交易方式回购部分公司已在境内发行的人民币普通股（A 股）股票，用于转换上市公司发行的可转换为股票的公司债券或员工持股计划，本次回购金额不低于 15 亿元（含）不超过 30 亿元（含），回购价格不超过人民币 18 元/股（含）。

公司期初已回购股份 283,142,652 股，本期通过回购专用证券账户以集中竞价交易方式回购股份 233,290,470 股，最高成交价为 12.70 元/股，最低成交价为 9.94 元/股，成交总金额为 2,642,310,498.59 元（不含交易费用）。同时，公司通过与中信证券股份有限公司和申万宏源证券有限公司签署场外衍生品相关协议，相应获得现金结算收益 705,687.22 元，从而减少公司本期回购实际成本 705,687.22 元。

36、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		590,642.24				590,642.24		590,642.24
其他		590,642.24				590,642.24		590,642.24
二、将重分类进损益的其他综合收益	139,462,613.71	-15,780,534.38				-29,849,389.60	14,068,855.22	109,613,224.11
其中：权益法下可转损益的其他综合收益	71,764,562.47	32,807,598.27				34,005,723.54	-1,198,125.27	105,770,286.01
外币财务报表折算差额	67,698,051.24	-48,588,132.65				-63,855,113.14	15,266,980.49	3,842,938.10
其他综合收益合计	139,462,613.71	-15,189,892.14				-29,258,747.36	14,068,855.22	110,203,866.35

37、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		367,322,639.12	306,645,342.21	60,677,296.91
合计		367,322,639.12	306,645,342.21	60,677,296.91

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

本期专项储备增减变化均系子公司逸盛大石化有限公司、宁波中金石化有限公司、浙江逸盛新材料有限公司、浙江石油化工有限公司及浙石化浙优科技有限公司计提及支用的安全生产费。

38、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	886,470,394.72	87,681,249.96		974,151,644.68
合计	886,470,394.72	87,681,249.96		974,151,644.68

39、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	29,264,532,743.94	27,605,458,498.55
调整期初未分配利润合计数（调增+，调减-）	1,177,803.84	626,838.23
调整后期初未分配利润	29,265,710,547.78	27,606,085,336.78
加：本期归属于母公司所有者的净利润	1,158,146,248.89	3,340,713,394.56
减：提取法定盈余公积	87,681,249.96	173,774,728.61
应付普通股股利	1,476,357,352.20	1,507,313,454.95
期末未分配利润	28,859,818,194.51	29,265,710,547.78

调整期初未分配利润明细：

由于会计政策变更，影响期初未分配利润 1,177,803.84 元。

40、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	324,161,501,353.80	286,937,146,140.13	287,950,149,983.36	256,926,391,305.48
其他业务	950,112,914.29	821,739,557.17	1,144,691,629.40	914,763,275.79
合计	325,111,614,268.09	287,758,885,697.30	289,094,841,612.76	257,841,154,581.27

经审计扣除非经常损益前后净利润孰低是否为负值

是 否

其他说明

收入分解信息

(1) 与客户之间的合同产生的收入按商品或服务类型分解

项目	本期数		上年同期数	
	收入	成本	收入	成本
炼油	121,884,564,630.35	97,185,773,925.13	103,841,990,910.56	84,981,949,000.87
化工	121,776,659,403.66	109,402,218,957.65	113,898,786,080.29	102,078,088,582.19
PTA	53,189,803,246.86	53,529,769,810.68	50,496,010,557.67	50,949,332,208.40
聚酯化纤薄膜	14,717,875,220.67	14,245,686,777.56	14,641,039,125.46	14,168,474,148.53
贸易及其他	13,540,394,215.39	13,394,398,783.78	6,214,327,624.61	5,661,953,153.31
小计	325,109,296,716.93	287,757,848,254.80	289,092,154,298.59	257,839,797,093.30

(2) 与客户之间的合同产生的收入按商品或服务转让时间分解

项目	本期数	上年同期数
在某一时点确认收入	325,109,296,716.93	289,092,154,298.59
小计	325,109,296,716.93	289,092,154,298.59

(3) 在本期确认的包括在合同负债期初账面价值中的收入为 3,689,553,428.65 元。

(4) 列报于营业收入和营业成本的试运行销售收入成本

1) 试运行销售收入成本

项目	本期数	上年同期数
试运行销售收入	12,346,750,810.64	34,916,101,427.73
试运行销售成本	12,028,406,955.08	29,676,585,780.01

2) 确定试运行销售相关成本时采用的重要会计估计

公司固定资产达到预定可使用状态前试生产的存货，以正常设计生产能力下的必要合理支出为基础，结合固定资产达到预定可使用状态后的正常设计产能、产品正常生产投入产出比等因素，确认相关存货成本。

41、税金及附加

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
消费税	20,158,116,786.69	14,971,021,522.33
城市维护建设税	1,413,261,170.65	1,045,144,550.70
教育费附加	609,449,176.14	448,133,892.95
房产税	35,451,787.21	35,981,636.59
土地使用税	145,847,592.94	115,394,536.99
车船使用税	92,010.68	101,671.92
印花税	167,370,574.64	87,909,307.61
环境保护税	11,767,763.80	8,395,902.69

地方教育附加	406,300,720.73	298,755,958.60
合计	22,947,657,583.48	17,010,838,980.38

42、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	404,325,067.28	381,467,230.32
办公经费	132,123,305.00	163,305,799.64
折旧摊销费	170,018,094.68	141,020,604.94
保险费	156,362,133.49	75,902,949.27
业务招待费	20,556,059.77	15,273,187.46
其他	25,613,358.00	38,263,837.47
合计	908,998,018.22	815,233,609.10

43、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	114,405,591.84	110,041,776.76
销售业务费	33,264,718.69	39,978,053.01
其他	12,791,937.40	25,430,798.39
合计	160,462,247.93	175,450,628.16

44、研发费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
直接投入	5,002,777,534.42	3,695,900,511.90
折旧及摊销	977,831,515.04	323,443,663.63
职工薪酬	553,305,248.93	323,237,921.80
装备调试费	7,048,769.45	110,610.62
委外研发与其他	14,319,284.66	24,419,779.02
合计	6,555,282,352.50	4,367,112,486.97

45、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	7,352,267,160.76	4,577,830,003.95
利息收入	-462,192,239.25	-351,751,026.01

汇兑损益	988,178,999.07	1,515,404,259.76
其他	323,873,805.56	289,026,311.05
合计	8,202,127,726.14	6,030,509,548.75

46、其他收益

单位：元

产生其他收益的来源	本期发生额	上期发生额
与资产相关的政府补助	30,422,294.00	31,347,901.84
与收益相关的政府补助	798,372,989.39	2,328,129,612.92
代扣个人所得税手续费返还	5,085,360.29	2,748,797.01
增值税加计抵减	1,751,845,788.50	
其他	3,514,912.00	1,026,607.00
合计	2,589,241,344.18	2,363,252,918.77

47、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	292,781,787.20	188,283,362.49
其中：衍生金融工具产生的公允价值变动收益	292,781,787.20	188,283,362.49
交易性金融负债	-136,895,519.26	-177,555,295.59
合计	155,886,267.94	10,728,066.90

48、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	275,964,998.21	644,363,579.51
处置长期股权投资产生的投资收益	30,580,952.97	10,425,856.86
处置交易性金融资产取得的投资收益	327,969,992.65	281,620,572.84
应收款项融资贴现损失	-174,729,555.22	-243,137,052.04
关联方拆借利息收入	248,144.66	205,188.67
合计	460,034,533.27	693,478,145.84

49、信用减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
坏账损失	-105,271,556.51	-15,203,657.84
合计	-105,271,556.51	-15,203,657.84

50、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	-121,513,148.98	-282,256,547.80
合计	-121,513,148.98	-282,256,547.80

51、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
固定资产处置收益	3,706,231.92	3,885,078.23

52、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
赔款收入	223,772.36	3,271,502.16	223,772.36
罚款收入	2,533,090.04	1,041,311.20	2,533,090.04
其他	199,409.30	431,757.01	196,467.55
合计	2,956,271.70	4,744,570.37	2,953,329.95

53、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	10,000,000.00	11,000,000.00	10,000,000.00
非流动资产毁损报废损失	156,295.40	102,819.31	156,295.40
滞纳金	403,869.72	2,832,803.08	403,869.72
其他	101,964.64	165,503.94	101,964.64
合计	10,662,129.76	14,101,126.33	10,662,129.76

54、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	597,000,358.58	697,479,472.15
递延所得税费用	-647,584,367.94	-1,448,733,263.89
合计	-50,584,009.36	-751,253,791.74

(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	1,552,578,456.28
按法定/适用税率计算的所得税费用	388,144,614.08
子公司适用不同税率的影响	-268,306,181.60
调整以前期间所得税的影响	326,589,246.89
非应税收入的影响	-276,675,158.02
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	123,405,546.72
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-61,386,376.13
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	288,998,592.88
企业购置用于环境保护专用设备的投资额抵免的税额	-7,163,213.54
研究开发费用加计扣除的影响	-552,496,534.19
残疾人工资加计扣除	-11,694,546.45
所得税费用	-50,584,009.36

55、其他综合收益

详见附注表附注五（一）36 之说明。

56、现金流量表项目
(1) 与经营活动有关的现金

收到的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
收回票据、信用证等保证金	2,227,779,041.99	2,866,495,137.32
收到浙江荣盛控股集团有限公司暂借款	1,700,000,000.00	200,000,000.00
收到银行存款利息收入	462,192,239.25	351,751,026.01
收回经营性押金、保证金	358,954,526.64	437,519,028.13
收到的政府补助	882,037,187.49	85,667,751.41
其他	20,817,409.42	72,326,626.03
合计	5,651,780,404.79	4,013,759,568.90

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
支付票据、信用证等保证金	1,274,961,321.30	2,227,779,041.99
归还浙江荣盛控股集团有限公司暂借款	1,700,000,000.00	200,000,000.00

管理费用、研发费用、销售费用中付现支出	421,455,195.91	491,786,793.13
代舟山市鱼山石化工程有限公司支付的借款及利息		
支付银行手续费	302,962,268.04	270,342,872.02
支付经营性押金、保证金	241,779,503.01	321,584,656.12
其他	79,759,938.71	22,257,019.72
合计	4,020,918,226.97	3,533,750,382.98

(2) 与投资活动有关的现金

收到的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
收回票据、信用证等保证金	300,801,878.44	171,820,956.95
收到工程及土地竞拍保证金	170,796,112.11	241,165,333.31
收回浙石化新奥（舟山）燃气有限公司暂借款及利息	248,144.64	205,188.67
合计	471,846,135.19	413,191,478.93

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
支付工程及土地竞拍相关保证金	152,021,068.01	185,974,340.70
支付票据、信用证等保证金	58,439,047.20	300,801,878.44
支付浙石化新奥（舟山）燃气有限公司暂借款	6,000,000.00	
合计	216,460,115.21	486,776,219.14

(3) 与筹资活动有关的现金

收到的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
收到浙江荣盛控股集团有限公司暂借款	19,821,000,000.00	6,290,000,000.00
收到浙江逸盛石化有限公司委托贷款	786,000,000.00	988,000,000.00
收回借款保证金	250,000,000.00	360,000,000.00
出售公司债		494,566,600.00
收到荣盛新材料（台州）有限公司股权转让款	28,325,460.00	
收到已贴现未到期信用证及票据款项		6,567,014,988.16
合计	20,885,325,460.00	14,699,581,588.16

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
归还浙江荣盛控股集团有限公司暂借款	6,927,759,989.43	4,840,158,257.44
归还浙江逸盛石化有限公司委托贷款及利息	1,028,982,195.75	1,129,574,324.99
支付融资手续费	20,911,537.53	18,683,439.05
使用权资产款项支出	31,518,302.23	32,433,187.97
支付借款保证金	250,000,000.00	265,545,440.00
股票回购	2,642,310,498.59	3,978,202,364.65
支付申万宏源证券有限公司期权保证金	5,000,000.00	
赎回公司债		494,566,600.00
支付已贴现信用证到期兑付款	20,297,165,632.32	
合计	31,203,648,155.85	10,759,163,614.10

筹资活动产生的各项负债变动情况

适用 不适用

57、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	1,603,162,465.64	6,370,323,018.01
加：资产减值准备	226,784,705.49	297,460,205.64
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	14,535,540,221.77	11,157,350,758.13
使用权资产折旧	25,504,627.18	27,471,659.67
无形资产摊销	160,144,938.95	114,444,041.96
长期待摊费用摊销	71,458.00	67,861.04
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）	-3,706,231.92	-3,885,078.23
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）	156,295.40	102,819.31
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）	-155,886,267.94	-10,728,066.90
财务费用（收益以“-”号填列）	8,367,284,097.36	6,111,917,702.75
投资损失（收益以“-”号填列）	-460,034,533.27	-936,615,197.88
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-310,687,195.79	-139,026,723.73
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	-336,897,172.15	-1,309,706,540.17
存货的减少（增加以“-”号填列）	-1,165,260,697.11	-13,935,026,846.57
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	695,137,952.67	7,977,342,745.44
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	4,721,365,821.01	3,336,644,526.88
其他	176,541,023.44	

经营活动产生的现金流量净额	28,079,221,508.73	19,058,136,885.36
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	11,486,855,097.52	15,459,279,803.77
减：现金的期初余额	15,459,279,803.77	14,338,837,644.67
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	-3,972,424,706.25	1,120,442,159.10

(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	11,486,855,097.52	15,459,279,803.77
其中：库存现金	1,499,665.59	947,398.91
可随时用于支付的银行存款	11,121,148,364.87	14,971,568,361.00
可随时用于支付的其他货币资金	364,207,067.06	486,764,043.86
二、期末现金及现金等价物余额	11,486,855,097.52	15,459,279,803.77

(3) 不属于现金及现金等价物的货币资金

单位：元

项目	本期金额	上期金额	不属于现金及现金等价物的理由
银行承兑汇票保证金	771,727,014.41	965,307,469.62	保证金
信用证保证金	561,350,011.26	980,285,341.35	保证金
贷款保证金	250,000,000.00	250,000,000.00	保证金
保函保证金		552,377,191.00	保证金
白银租赁保证金		26,758,215.21	保证金
保证金利息	322,342.83	4,766,359.26	计提保证金利息
ETC 保证金	1,000.00		
合计	1,583,400,368.50	2,779,494,576.44	

(4) 筹资活动相关负债变动情况

单位：万元

项目	期初数	本期增加		本期减少		期末数
		现金变动	非现金变动	现金变动	非现金变动	
银行借款	17,777,103.67	13,840,969.31	824,311.66	12,533,914.26	86,512.00	19,821,958.38
其他应付款-浙江荣盛控股集团有限公司暂借款	153,951.34	1,982,100.00	18,301.02	692,776.00		1,461,576.36
其他应付款-浙江逸盛石化有限公司委托贷款	98,943.39	78,600.00	4,069.75	102,898.22		78,714.92
其他应付款-应付股利			147,635.74	147,635.74		
应付债券（含一年内到期的应付债券）	203,482.71		7,535.49	7,310.00		203,708.20
租赁负债（含一年内到期的租赁负债）	23,569.08		936.87	3,151.83		21,354.12
小计	18,257,050.19	15,901,669.31	1,002,790.53	13,487,686.05	86,512.00	21,587,311.98

（5）其他重大活动说明

不涉及现金收支的商业汇票背书转让金额

项目	本期数	上年同期数
背书转让的商业汇票金额	3,524,694,837.25	2,384,544,577.78
其中：支付货款	3,454,580,186.05	2,255,269,688.24
支付固定资产等长期资产购置款	70,114,651.20	129,274,889.54

58、外币货币性项目

（1）外币货币性项目

单位：元

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
货币资金			
其中：美元	470,818,718.98	7.0827	3,334,667,740.92
欧元	4,661,333.75	7.8592	36,634,354.21
港币	361,531.29	0.9062	327,619.65
英镑	2.70	9.0411	24.41
新币	2,348,572.33	4.4991	10,566,461.77
应收账款			
其中：美元	401,124,350.66	7.0827	2,841,043,438.42
欧元			
港币			

其他应收款			
其中：美元	25,035,187.30	7.0827	177,316,721.09
新币	40,614.65	4.4991	182,729.37
港币	12,487,496.00	0.9062	11,316,168.88
其他应付款			
其中：美元	36,819,448.31	7.0827	260,781,106.55
新币	102,775.68	4.4991	462,398.06
应付账款			
其中：美元	4,439,770,489.91	7.0827	31,445,562,448.89
欧元	21,638,010.33	7.8592	170,057,450.79
长期借款			
其中：美元			
欧元	54,393,495.89	7.8592	427,489,362.90
港币			
一年内到期的非流动负债			
其中：美元	1,030,962.05	7.0827	7,301,994.91
欧元	6,399,234.82	7.8592	50,292,866.30

(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

公司名称	注册地	记账本位币	选择依据
香港盛晖有限公司	中国香港	美元	公司经营通用结算货币
香港逸盛大化有限公司	中国香港		
逸盛新材料贸易有限公司	中国香港		
荣盛石化（香港）有限公司	中国香港		
荣盛石化（新加坡）私人有限公司	新加坡		
浙江石油化工有限公司（新加坡）私人有限公司	新加坡		
荣通物流（新加坡）私人有限公司	新加坡		

59、租赁

(1) 本公司作为承租方

适用 不适用

未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额

适用 不适用

简化处理的短期租赁或低价值资产的租赁费用

适用 不适用

公司对短期租赁和低价值资产租赁的会计政策详见本财务报表附注三（二十九）之说明。计入当期损益的短期租赁费用和低价值资产租赁费用金额如下：

项目	本期数	上年同期数
短期租赁费用	20,554,034.54	9,678,895.61
低价值资产租赁费用（短期租赁除外）		
合计	20,554,034.54	9,678,895.61

（2）本公司作为出租方

作为出租人的经营租赁

适用 不适用

单位：元

项目	租赁收入	其中：未计入租赁收款额的可变租赁付款额相关的收入
租赁收入	2,317,551.16	2,317,551.16
合计	2,317,551.16	2,317,551.16

作为出租人的融资租赁

适用 不适用

未来五年每年未折现租赁收款额

适用 不适用

未折现租赁收款额与租赁投资净额的调节表

（3）作为生产商或经销商确认融资租赁销售损益

适用 不适用

八、研发支出

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
直接投入	5,002,777,534.42	3,695,900,511.90
折旧及摊销	977,831,515.04	323,443,663.63
职工薪酬	553,305,248.93	323,237,921.80
装备调试费	7,048,769.45	110,610.62
委外研发与其他	14,319,284.66	24,419,779.02
合计	6,555,282,352.50	4,367,112,486.97
其中：费用化研发支出	6,555,282,352.50	4,367,112,486.97

九、合并范围的变更

1、处置子公司

本期是否存在丧失子公司控制权的交易或事项

是 否

单位：元

子公司名称	丧失控制权时点的处置价款	丧失控制权时点的处置比例	丧失控制权时点的处置方式	丧失控制权的时点	丧失控制权时点的判断依据	处置价款与处置投资对应的合并财务报表层面享有该子公司净资产份额的差额	丧失控制权之日剩余股权的比例	丧失控制权之日合并财务报表层面剩余股权的账面价值	丧失控制权之日合并财务报表层面剩余股权的公允价值	按照公允价值重新计量剩余股权产生的利得或损失	丧失控制权之日合并财务报表层面剩余股权公允价值的确定方法及主要假设	与原子公司股权投资相关的其他综合收益转入投资损益或留存收益的金额
舟山市鱼山石化工程有限公司	18,792,928.90	100.00%	转让	2023年06月29日	工商变更	30,570,829.31						

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

2、其他原因的合并范围变动

合并范围增加

公司名称	股权取得方式	股权取得时点	认缴出资额	认缴出资比例 (%)
舟山浙石化贸易有限公司	新设	2023年5月25日	10,000,000.00	100.00
宁波浙石化销售有限公司	新设	2023年12月29日	10,000,000.00	100.00
浙江浙石化发电有限公司	新设	2023年5月23日	100,000,000.00	100.00
荣盛能源（舟山）有限公司	新设	2023年11月27日	100,000,000.00	100.00
浙江荣申新材料有限公司	新设	2023年6月13日	20,000,000.00	100.00
浙江盛成新材料有限公司	新设	2023年6月13日	20,000,000.00	100.00
浙江慧宇新材料有限公司	新设	2023年6月13日	20,000,000.00	100.00

3、在子公司的所有者权益份额发生变化但仍控制子公司的交易

1) 在子公司的所有者权益份额发生变化的情况说明

子公司名称	变动时间	变动前持股比例	变动后持股比例
荣盛新材料（台州）有限公司	2023年12月29日	100%	90%

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

项目	荣盛新材料（台州）有限公司
处置对价	
现金	28,325,460.00
处置对价合计	28,325,460.00
减：按处置的股权比例计算的子公司净资产份额	27,623,276.24
差额	702,183.76
其中：调整资本公积	702,183.76

十、在其他主体中的权益

1、在子公司中的权益
(1) 企业集团的构成

单位：万元

子公司名称	注册资本	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		取得方式
					直接	间接	
浙江盛元化纤有限公司	200,000.00	浙江萧山	浙江萧山	制造业	100.00%		设立
香港盛晖有限公司	USD 1,970.00	中国香港	中国香港	商业	100.00%		同一控制下企业合并
宁波逸盛化学有限公司	USD 10,526.00	浙江宁波	浙江宁波	制造业		95.00%	设立
大连逸盛投资有限公司	201,800.00	辽宁大连	辽宁大连	制造业	70.00%		设立
逸盛大化石化有限公司	245,645.00	辽宁大连	辽宁大连	制造业		84.60%	设立
香港逸盛大化有限公司	USD 10.00	中国香港	中国香港	商业		100.00%	设立
大连荣新成贸易有限公司	1,000.00	辽宁大连	辽宁大连	商业		100.00%	设立
浙江荣通化纤新材料有限公司	5,000.00	浙江萧山	浙江萧山	商业		100.00%	设立
大连逸盛新材料有限公司	2,000.00	辽宁大连	辽宁大连	制造业		100.00%	设立
宁波中金石化有限公司	600,000.00	浙江宁波	浙江宁波	制造业	100.00%		同一控制下企业合并
宁波泥螺山新能源有限公司	36,000.00	浙江宁波	浙江宁波	制造业		100.00%	设立
浙江逸盛新材料有限公司	300,000.00	浙江宁波	浙江宁波	制造业		51.00%	非同一控制下企业合并
宁波荣新成贸易有限公司	1,000.00	浙江宁波	浙江宁波	商业		100.00%	设立
逸盛新材料贸易有限公司	HKD 100.00	中国香港	中国香港	商业		100.00%	设立
浙江荣亿贸易有限公司	1,000.00	浙江宁波	浙江宁波	商业		100.00%	设立
荣盛石化（新加坡）私人有限公司	USD 10,100.00	新加坡	新加坡	商业	100.00%		设立
荣通物流（新加坡）私人有限公司	USD 0.0001	新加坡	新加坡	商业		100.00%	设立

荣盛石化（香港）有限公司	USD 10.00	香港	香港	商业	100.00%		设立
荣盛国际贸易有限公司	10,000.00	浙江萧山	浙江萧山	商业	100.00%		设立
浙江石油化工有限公司	5,580,000.00	浙江舟山	浙江舟山	制造业	51.00%		同一控制下企业合并
浙石化浙优科技有限公司	41,220.00	浙江舟山	浙江舟山	制造业		70.00%	设立
浙江石油化工（新加坡）私人有限公司	USD 10.00	新加坡	新加坡	商业		100.00%	设立
浙石化金塘物流有限公司	200,000.00	浙江舟山	浙江舟山	商业		100.00%	设立
浙江浙石化销售有限公司	10,000.00	浙江萧山	浙江萧山	商业		100.00%	设立
舟山浙石化销售有限公司	6,000.00	浙江舟山	浙江舟山	商业		100.00%	设立
舟山浙石化贸易有限公司	6,000.00	浙江舟山	浙江舟山	商业		100.00%	设立
宁波浙石化销售有限公司	1,000.00	浙江宁波	浙江宁波	商业		100.00%	设立
浙石化（浙江自贸区）绿色石化研究院有限公司	10,000.00	浙江舟山	浙江舟山	商业		100.00%	设立
浙江浙石化发电有限公司	10,000.00	浙江舟山	浙江舟山	制造业		100.00%	设立
荣翔化纤有限公司	20,000.00	浙江萧山	浙江萧山	制造业	100.00%		设立
浙江永盛科技有限公司	16,000.00	浙江绍兴	浙江绍兴	制造业	70.00%		同一控制下企业合并
浙江卓升贸易有限公司	1,000.00	浙江绍兴	浙江绍兴	商业		100.00%	设立
荣盛国际贸易（海南）有限公司	10,000.00	海南儋州	海南儋州	商业	100.00%		设立
荣盛化学（上海）有限公司	100,000.00	中国上海	中国上海	商业	100.00%		设立
荣盛新材料（舟山）有限公司	100,000.00	浙江舟山	浙江舟山	制造业	100.00%		设立
荣盛能源（舟山）有限公司	10,000.00	浙江舟山	浙江舟山	制造业		100.00%	设立
荣盛新材料（台州）有限公司	100,000.00	浙江台州	浙江台州	制造业	90.00%		设立
浙江荣申新材料有限公司	2,000.00	浙江萧山	浙江萧山	商业	100.00%		设立
浙江盛成新材料有限公司	2,000.00	浙江萧山	浙江萧山	商业	100.00%		设立
浙江慧宇新材料有限公司	2,000.00	浙江萧山	浙江萧山	商业	100.00%		设立

(2) 重要的非全资子公司

单位：元

子公司名称	少数股东持股比例	本期归属于少数股东的损益	本期向少数股东宣告分派的股利	期末少数股东权益余额
大连逸盛投资有限公司	30.00%	23,229,152.72		2,050,674,805.97
逸盛大化石化有限公司	15.40%	-19,862,739.89		1,047,861,642.55
浙江逸盛新材料有限公司	49.00%	-265,945,057.22		1,127,849,501.83
浙江石油化工有限公司	49.00%	721,460,985.96	-	45,993,192,147.53

(3) 重要非全资子公司的主要财务信息

单位：元

子公司名称	期末余额						期初余额					
	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计
大连逸盛投资有限公司	6,043,382,793.70	10,173,002,029.51	16,216,384,823.21	7,509,876,231.58	1,006,365,995.26	8,516,242,226.84	7,863,016,267.32	9,670,921,048.60	17,533,937,315.92	9,020,135,075.15	877,263,398.54	9,897,398,473.69
逸盛大化石化有限公司	7,881,162,643.98	6,690,663,043.40	14,571,825,687.38	7,507,801,187.61	1,006,365,995.26	8,514,167,182.87	9,702,998,995.48	6,368,833,973.65	16,071,832,969.13	9,017,987,092.36	877,263,398.54	9,895,250,490.90
浙江逸盛新材料有限公司	3,092,416,626.70	8,847,477,862.13	11,939,894,488.83	6,977,327,918.39	2,670,572,649.50	9,647,900,567.89	3,175,435,983.29	9,113,541,928.71	12,288,977,912.00	7,823,185,859.65	1,605,762,652.80	9,428,948,512.45
浙江石油化工有限公司	64,568,747,170.94	233,498,324,220.33	298,067,071,391.27	89,967,924,493.30	114,638,353,580.77	204,606,278,074.07	66,428,360,516.70	220,440,137,988.94	286,868,498,505.64	73,204,392,158.98	121,717,089,146.90	194,921,481,305.88

单位：元

子公司名称	本期发生额				上期发生额			
	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量
大连逸盛投资有限公司	30,081,391,445.25	57,567,769.18	63,603,754.14	1,434,071,122.98	29,747,828,875.56	405,244,408.13	444,753,213.12	888,943,615.77

逸盛大石化有限公司	30,081,390,277.11	-128,953,709.57	-118,923,973.72	1,412,368,245.10	29,747,828,875.56	-119,472,040.53	-72,233,318.83	386,340,641.09
浙江逸盛新材料有限公司	34,389,876,066.56	-567,448,779.11	-568,035,478.61	598,995,712.89	33,708,553,178.23	-251,997,551.76	-252,396,220.69	557,152,030.10
浙江石油化工有限公司	260,199,581,771.04	1,366,854,753.00	1,390,250,929.22	9,170,067,788.54	230,163,720,208.29	6,052,043,366.76	6,051,889,116.30	22,092,257,895.11

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	
浙江逸盛石化有限公司	浙江宁波	浙江宁波	制造业	16.07%	13.93%	权益法核算
海南逸盛石化有限公司	海南洋浦	海南洋浦	制造业	0.00%	50.00%	权益法核算
浙江萧山农村商业银行股份有限公司	浙江萧山	浙江萧山	金融业	9.71%	0.00%	权益法核算

持有 20% 以下表决权但具有重大影响，或者持有 20% 或以上表决权但不具有重大影响的依据：

本公司持有浙江萧山农村商业银行股份有限公司 9.712% 的股份，并在该公司董事会中派有代表，享有实质性的参与决策权，可以通过该代表参与浙江萧山农村商业银行股份有限公司财务和经营政策的制定，达到对其施加重大影响。

(2) 重要联营企业的主要财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额			期初余额/上期发生额		
	浙江逸盛石化	海南逸盛石化	浙江萧山农村商业银行股份有限公司	浙江逸盛石化	海南逸盛石化	浙江萧山农村商业银行股份有限公司
流动资产	16,498,637,547.38	6,162,955,958.24	238,736,568,512.17	15,176,421,030.33	5,152,846,491.05	204,793,958,004.31
非流动资产	3,137,691,308.20	10,723,396,187.42	113,548,089,574.71	3,593,134,697.01	7,192,824,373.67	78,315,867,412.72

资产合计	19,636,328,855.58	16,886,352,145.66	352,284,658,086.88	18,769,555,727.34	12,345,670,864.72	283,109,825,417.03
流动负债	9,220,485,531.00	5,777,465,785.67	306,542,331,514.47	9,101,100,209.73	4,166,702,054.87	254,929,737,080.22
非流动负债	1,436,900,038.76	4,326,522,448.83	22,201,300,436.51	733,508,577.50	1,752,991,337.36	7,337,120,231.30
负债合计	10,657,385,569.76	10,103,988,234.50	328,743,631,950.98	9,834,608,787.23	5,919,693,392.23	262,266,857,311.52
少数股东权益			284,964,915.83			273,191,261.65
归属于母公司股东权益	8,978,943,285.82	6,782,363,911.16	23,256,061,220.07	8,934,946,940.11	6,425,977,472.49	20,569,776,843.86
按持股比例计算的净资产份额	2,693,682,985.75	3,391,181,955.58	2,258,628,665.69	2,680,484,082.03	3,212,988,736.25	1,997,736,727.08
调整事项						
- 商誉		102,420,730.97	4,040,414.35		102,420,700.00	4,040,400.00
- 内部交易未实现利润		-10,465,016.83			-12,523,708.66	
- 其他	11,273,596.90		2,929,588.71	11,273,596.91	30.97	4,302,713.07
对联营企业权益投资的账面价值	2,704,956,582.65	3,483,137,669.72	2,265,598,668.75	2,691,757,678.94	3,302,885,758.56	2,006,079,840.15
存在公开报价的联营企业权益投资的公允价值						
营业收入	22,591,382,924.36	17,995,790,974.30	7,015,368,301.09	21,386,152,052.27	22,716,982,913.38	6,359,496,651.71
净利润	27,812,596.46	364,367,774.59	2,789,441,227.26	-171,937,538.81	1,040,012,894.66	2,475,781,182.70
终止经营的净利润						
其他综合收益	16,183,749.25	-7,987,501.78	339,244,113.18	-24,444,114.36	68,595,637.98	-603,830,133.66
综合收益总额	43,996,345.71	356,380,272.81	3,128,685,340.44	-196,381,653.17	1,108,608,532.64	1,871,951,049.04
本年度收到的来自联营企业的股利			39,685,918.80			39,685,918.80

(3) 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
合营企业：		
下列各项按持股比例计算的合计数		
联营企业：		
投资账面价值合计	730,018,523.84	732,606,528.70
下列各项按持股比例计算的合计数		
--净利润	-182,684,759.52	-97,101,935.54
--其他综合收益	-1,198,206.27	10,135,095.24
--综合收益总额	-183,882,965.79	-86,966,840.30

十一、政府补助

1、报告期末按应收金额确认的政府补助

适用 不适用

项目	期末账面余额
应收政府补助——1 年以内[注]	744,000,000.00
应收政府补助——1-2 年	1,545,798,000.00
小 计	2,289,798,000.00

[注]截至本财务报告批准报出日，公司已收到补助款 744,000,000.00 元

2、未能在预计时点收到预计金额的政府补助的原因

适用 不适用

截至本财务报告批准报出日，公司已收到补助款 500,000,000.00 元，公司尚余应收补助款 1,045,798,000.00 元待财政安排支付。

3、涉及政府补助的负债项目

适用 不适用

单位：元

会计科目	期初余额	本期新增 补助金额	本期计入营业 外收入金额	本期转入其 他收益金额	本期其他变 动	期末余额	与资产/收益 相关
递延收益	195,662,553. 73	46,150,000. 00	0	30,422,294.0 0	15,808,666.4 8	195,581,593. 25	与资产相关
小计	195,662,553. 73	46,150,000. 00	0	30,422,294.0 0	15,808,666.4 8	195,581,593. 25	

[注]本期其他变动系本期处置舟山市鱼山石化工程有限公司不再将其纳入合并财务报表范围相应转出递延收益

4、计入当期损益的政府补助

适用 不适用

单位：元

会计科目	本期发生额	上期发生额
计入其他收益的政府补助金额	828,795,283.39	2,359,477,514.76
财政贴息对利润总额的影响金额	5,926,400.00	
合计	834,721,683.39	2,359,477,514.76

十二、与金融工具相关的风险

1、金融工具产生的各类风险

本公司从事风险管理的目标是在风险和收益之间取得平衡，将风险对本公司经营业绩的负面影响降至最低水平，使股东和其他权益投资者的利益最大化。基于该风险管理目标，本公司风险管理的基本策略是确认和分析本公司面临的各种风险，建立适当的风险承受底线和进行风险管理，并及时可靠地对各种风险进行监督，将风险控制在限定的范围内。本公司在日常活动中面临各种与金融工具相关的风险，主要包括信用风险、流动性风险及市场风险。管理层已审议并批准管理这些风险的政策，概括如下。

（一）信用风险

信用风险，是指金融工具的一方不能履行义务，造成另一方发生财务损失的风险。

1.信用风险管理实务

（1）信用风险的评价方法

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

当触发以下一个或多个定量、定性标准时，公司认为金融工具的信用风险已发生显著增加：

- 1)定量标准主要为资产负债表日剩余存续期违约概率较初始确认时上升超过一定比例；
- 2)定性标准主要为债务人经营或财务情况出现重大不利变化、现存的或预期的技术、市场、经济或法律环境变化并将对债务人对公司的还款能力产生重大不利影响等。

（2）违约和已发生信用减值资产的定义

当金融工具符合以下一项或多项条件时，公司将该金融资产界定为已发生违约，其标准与已发生信用减值的定义一致：

- 1)债务人发生重大财务困难；
- 2)债务人违反合同中对债务人的约束条款；
- 3)债务人很可能破产或进行其他财务重组；
- 4)债权人出于与债务人财务困难有关的经济或合同考虑，给予债务人在任何其他情况下都不会做出的让步。

2.预期信用损失的计量

预期信用损失计量的关键参数包括违约概率、违约损失率和违约风险敞口。公司考虑历史统计数据（如交易对手评级、担保方式及抵质押物类别、还款方式等）的定量分析及前瞻性信息，建立违约概率、违约损失率及违约风险敞口模型。

3.金融工具损失准备期初余额与期末余额调节表详见本财务报表附注五（一）3 及五（一）6 之说明。

4.信用风险敞口及信用风险集中度

本公司的信用风险主要来自货币资金和应收款项。为控制上述相关风险，本公司分别采取了以下措施。

(1)货币资金

本公司将银行存款和其他货币资金存放于信用评级较高的金融机构，故其信用风险较低。

(2)应收款项

本公司定期对采用信用方式交易的客户进行信用评估。根据信用评估结果，本公司选择与经认可的且信用良好的客户进行交易，并对其应收款项余额进行监控，以确保本公司不会面临重大坏账风险。

由于本公司仅与经认可的且信用良好的第三方进行交易，所以无需担保物。信用风险集中按照客户进行管理。截至 2023 年 12 月 31 日，本公司存在一定的信用集中风险，本公司应收账款的 53.41%（2022 年 12 月 31 日：57.71%）源于余额前五名客户。本公司对应收账款余额未持有任何担保物或其他信用增级。

本公司所承受的最大信用风险敞口为资产负债表中每项金融资产的账面价值。

（二）流动性风险

流动性风险，是指本公司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。流动性风险可能源于无法尽快以公允价值售出金融资产；或者源于对方无法偿还其合同债务；或者源于提前到期的债务；或者源于无法产生预期的现金流量。

为控制该项风险，本公司综合运用票据结算、银行借款等多种融资手段，并采取长、短期融资方式适当结合，优化融资结构的方法，保持融资持续性与灵活性之间的平衡。本公司已从多家商业银行取得银行授信额度以满足营运资金需求和资本开支。

金融负债按剩余到期日分类

项目	期末数				
	账面价值	未折现合同金额	1 年以内	1—3 年	3 年以上
银行借款	197,839,011,037.27	221,286,938,697.31	77,162,762,558.85	62,140,808,417.55	81,983,367,720.91
交易性金融负债	623,298,741.33	623,298,741.33	78,931,785.08	544,366,956.25	
应付票据	4,195,471,402.63	4,195,471,402.63	4,195,471,402.63		
应付账款	49,744,126,901.38	49,744,126,901.38	49,744,126,901.38		
其他应付款	16,691,133,504.47	16,691,133,504.47	16,691,133,504.47		
应付债券	2,037,082,007.25	2,073,100,000.00	2,073,100,000.00		
租赁负债	213,541,186.47	261,662,503.81	29,346,490.83	55,282,901.20	177,033,111.78
小计	271,343,664,780.80	294,875,731,750.93	149,974,872,643.24	62,740,458,275.00	82,160,400,832.69

(续上表)

项目	上年年末数				
	账面价值	未折现合同金额	1 年以内	1—3 年	3 年以上
银行借款	177,771,036,728.59	226,673,503,345.00	43,948,504,913.77	40,986,100,131.36	141,738,898,299.87
交易性金融负债	588,769,711.55	588,769,711.55	102,366,489.48	486,403,222.07	
应付票据	3,408,800,462.03	3,408,800,462.03	3,408,800,462.03		
应付账款	69,079,366,976.43	69,079,366,976.43	69,079,366,976.43		
其他应付款	3,472,604,671.47	3,472,604,671.47	3,472,604,671.47		
应付债券	2,034,827,122.23	2,146,200,000.00	73,100,000.00	2,073,100,000.00	
租赁负债	235,690,816.58	273,722,334.25	23,875,292.60	42,762,902.46	207,084,139.19
小计	256,591,096,488.88	305,642,967,500.73	120,108,618,805.78	43,588,366,255.89	141,945,982,439.06

(三) 市场风险

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。市场风险主要包括利率风险和外汇风险。

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。固定利率的带息金融工具使本公司面临公允价值利率风险，浮动利率的带息金融工具使本公司面临现金流量利率风险。本公司根据市场环境来决定固定利率与浮动利率金融工具的比例，并通过定期审阅与监控维持适当的金融工具组合。本公司面临的现金流量利率风险主要与本公司以浮动利率计息的银行借款有关。

截至 2023 年 12 月 31 日，本公司以浮动利率计息的银行借款人民币 15,788,914.76 万元，欧元 6,079.27 万元（2022 年 12 月 31 日：人民币 13,826,012.18 万元，美元 41,790.00 万元、欧元 4,988.66 万元），在其他变量不变的假设下，假定利率变动 50 个基准点，不会对本公司的利润总额和股东权益产生重大的影响。

2. 外汇风险

外汇风险，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。本公司面临的汇率变动的风险主要与本公司外币货币性资产和负债有关。对于外币资产和负债，如果出现短期的失衡情况，本公司会在必要时按市场汇率买卖外币，以确保将净风险敞口维持在可接受的水平。

本公司期末外币货币性资产和负债情况详见本财务报表附注五（五）1 之说明。

十三、公允价值的披露

1、以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

单位：元

项目	期末公允价值			
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	合计
一、持续的公允价值计量	--	--	--	--

1. 交易性金融资产和其他非流动金融资产				
(1)以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	100,866,121.14	209,221,308.31		310,087,429.45
衍生金融资产	100,866,121.14	209,221,308.31		310,087,429.45
2. 应收款项融资			175,036,242.93	175,036,242.93
持续以公允价值计量的资产总额	100,866,121.14	209,221,308.31	175,036,242.93	485,123,672.38
3. 交易性金融负债				
(1)交易性金融负债	623,298,741.33			623,298,741.33
衍生金融负债	623,298,741.33			623,298,741.33
持续以公允价值计量的负债总额	623,298,741.33			623,298,741.33
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

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为资产负债表日期货及纸货持仓合约根据市场公允价值确定的浮动盈亏金额。

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

对于持有的远期结售汇业务，根据期末银行提供的远期结售汇业务估值表对其进行公允价值计量。

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

依据：采用特定估值技术确定公允价值，采用的重要参数包括不能直接观察的利率等。

十四、关联方及关联交易

1、本企业的母公司情况

母公司名称	注册地	业务性质	注册资本	母公司对本企业的持股比例	母公司对本企业的表决权比例
浙江荣盛控股集团有限公司	浙江萧山	实业投资	83,466.4 万元	51.46%	51.46%

本企业的母公司情况的说明

本企业最终控制方是李水荣。

其他说明：

李水荣直接持有本公司 6.35%的股权；浙江荣盛控股集团有限公司持有本公司 51.46%的股权，李水荣持有浙江荣盛控股集团有限公司 63.523%的股权，从而间接持有本公司 32.69%的股权，合计持有本公司 39.04%的股权。

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注本财务报表附注七之说明。

3、本企业合营和联营企业情况

本企业重要的合营或联营企业详见附注本财务报表附注七之说明。

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

合营或联营企业名称	与本企业关系
浙江省石油股份有限公司	联营企业
浙石化新奥（舟山）燃气有限公司	联营企业
浙江鼎盛石化工程有限公司	联营企业
浙江昆盛石化化工销售有限公司[注 1]	联营企业
宁波沿海公共管廊有限公司	联营企业
浙江镇石港口服务有限公司	联营企业
浙江德荣化工有限公司	联营企业
浙江巨荣石化化工销售有限公司[注 2]	联营企业
舟山市浙石化舟港拖轮有限公司	联营企业

其他说明：

[注 1]该公司已于 2023 年 10 月 26 日注销

[注 2]该公司已于 2023 年 12 月 04 日注销

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
李菊美	实际控制人关系密切的家庭成员
三元控股集团有限公司	受实际控制人关系密切的家庭成员控制
三元控股集团杭州热电有限公司	受实际控制人关系密切的家庭成员控制
浙江三元纺织有限公司	受实际控制人关系密切的家庭成员控制
浙江荣通物流有限公司	同一实际控制人
宁波荣翔物流有限公司	同一实际控制人
宁波经济技术开发区热电有限责任公司	同一实际控制人
宁波联合集团股份有限公司	同一实际控制人
宁波联合集团股份有限公司威家山宾馆	同一实际控制人
苏州圣汇装备有限公司	同一实际控制人
杭州盛元房地产开发有限公司	同一实际控制人
杭州盛元物业服务有限公司	同一实际控制人
岱山辰宇置业有限公司	同一实际控制人
荣盛煤炭有限公司	同一实际控制人
荣盛能源有限公司	同一实际控制人
宁波青峙化工码头有限公司	同一实际控制人
宁波威家山化工码头有限公司	同一实际控制人

宁波海能调和油有限公司	同一实际控制人
香港逸盛有限公司	海南逸盛石化有限公司之子公司
香港逸盛石化投资有限公司	浙江逸盛石化有限公司之子公司
宁波盛懋贸易有限公司	香港逸盛石化投资有限公司之子公司
浙江逸昕化纤有限公司	浙江逸盛石化有限公司之子公司
东展船运股份公司	浙江荣通物流有限公司之联营企业
广厦（舟山）能源集团有限公司	浙江省石油股份有限公司之子公司
浙江浙石油综合能源销售有限公司	浙江省石油股份有限公司之子公司
浙江浙石油储运有限公司	浙江省石油股份有限公司之子公司
舟山石油管道有限公司	浙江浙石油储运有限公司之子公司
ZHEJIANG PETROLEUM TRADING (SINGAPORE) PTE. LTD.	浙江省石油股份有限公司之子公司
Aramco Overseas Company B.V.[注 1]	股东
SAUDI ARABIAN OIL COMPANY[注 1]	Aramco Overseas Company B.V.之母公司
ARAMCO TRADING SINGAPORE PTE LTD[注 1]	SAUDI ARABIAN OIL COMPANY 之子公司
SAUDI BASIC INDUSTRIES CORPORATION[注 1]	SAUDI ARABIAN OIL COMPANY 之子公司
沙伯基础（上海）商贸有限公司[注 1]	SAUDI ARABIAN OIL COMPANY 之子公司
上海寰球工程有限公司	实际控制人担任董事的公司
舟山市鱼山石化工程有限公司	[注 2]

其他说明：

[注 1]Aramco Overseas Company B.V.于 2023 年 3 月 27 日受让浙江荣盛控股集团有限公司持有的本公司股份 1,012,552,501 股，其母公司 Saudi Arabian Oil Company 及相关公司成为本公司关联方，本财务报表附注披露与该等公司的关联交易为 2024 年 4-12 月金额

[注 2]公司于 2023 年 6 月 30 日转让该公司股权，股权转让后公司不再持有该公司股权，本财务报表附注披露与该公司 2023 年 7-12 月交易额。

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
浙江荣盛控股集团有限公司	煤等物资	15,251,114,785.47	16,000,000,000.00	否	11,324,977,384.07
浙江荣通物流有限公司	运费	829,079,472.16	1,000,000,000.00	否	766,468,495.36
三元控股集团杭州热电有限公司	蒸汽	21,654,594.51	30,000,000.00	否	27,723,273.38
浙江三元纺织有限公司	工作服等物资	17,384,105.66	3,000,000.00	否	
宁波恒逸贸易有限公司	PTA	618,253,217.70	3,000,000,000.00	否	2,124,191,035.93

宁波青峙化工码头有限公司	港口作业包干费	74,439,063.16	100,000,000.00	否	74,556,771.90
宁波荣翔物流有限公司	运费	26,641,187.46	70,000,000.00	否	51,915,996.27
海南逸盛石化有限公司	PTA	18,030,557.52	300,000,000.00	否	113,467,387.92
沙伯基础（上海）商贸有限公司	乙二醇	451,575,907.40		否	
苏州圣汇装备有限公司	设备材料	269,205,160.24	350,000,000.00	否	286,522,982.00
浙江逸盛石化有限公司	间苯二甲酸	102,296,411.49	120,000,000.00	否	39,504,938.18
宁波海能调和油有限公司	仓储服务	29,783,142.66	50,000,000.00	否	31,161,452.05
广厦（舟山）能源集团有限公司	仓储服务	171,212,307.87	200,000,000.00	否	170,569,891.04
浙江德荣化工有限公司	加工费、裂解碳五、间戊二烯	589,026,230.79	1,500,000,000.00	否	724,948,545.90
东展船运股份公司	运费	27,587,848.85	50,000,000.00	否	22,790,577.07
上海寰球工程有限公司	工程设计服务	28,970,687.63		否	16,630,000.00
浙江鼎盛石化工程有限公司	装置保运服务、维修服务	665,220,775.65	700,000,000.00	否	639,523,965.24
舟山石油管道有限公司	运费	46,804,825.72	30,000,000.00	否	
浙江浙石油综合能源销售有限公司	柴油	863,691.17	5,000,000.00	否	3,464,526.99
ARAMCO TRADING SINGAPORE PTE LTD	原油、石脑油	715,684,419.41		否	
SAUDI ARABIAN OIL COMPANY	原油	66,719,031,294.31	71,000,000,000.00	否	
荣盛煤炭有限公司	煤炭、劳务			否	215,432,135.48
宁波联合集团股份有限公司威家山宾馆	酒店服务	171,052.90	1,000,000.00	否	171,361.38
宁波经济技术开发区热电有限责任公司	电力	160,963.22	1,000,000.00	否	242,734.31
宁波盛懋贸易有限公司	PX、冰醋酸		1,000,000,000.00	否	730,930,813.10
荣盛能源有限公司	煤炭			否	3,343,896,485.81
ZHEJIANG PETROLEUM TRADING (SINGAPORE) PTE. LTD.	原油		4,120,000,000.00	否	1,479,504,525.34
合计		86,674,191,702.95	99,630,000,000.00		22,188,595,278.72

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
浙江荣盛控股集团有限公司	电费	[注 1]	[注 1]

浙江荣通物流有限公司	车用柴油、PTA	24,940,833.81	1,102,927.84
海南逸盛石化有限公司	PTA、PX、纸板	223,053,907.61	131,781,218.71
宁波沿海公共管廊有限公司	劳务费	358,742.95	
宁波盛懋贸易有限公司	PTA、PX	857,363,452.14	
浙江逸昕化纤有限公司	PTA	147,504,424.78	60,176.99
浙江逸盛石化有限公司	PTA、PX	9,086,732,238.95	5,419,751,790.07
浙江德荣化工有限公司	裂解碳五、碳九、柴油、动力能源、咨询服务	943,900,741.37	1,423,173,368.85
浙江鼎盛石化工程有限公司	车用柴油	2,464,159.29	702,654.87
舟山石油管道有限公司	咨询服务	2,931,776.45	
苏州圣汇装备有限公司	车用柴油	20,353.98	30,973.45
宁波荣翔物流有限公司	车用柴油	4,784,882.22	1,113,649.60
浙江浙石油综合能源销售有限公司	车用柴油、汽油	552,873,665.11	436,779,858.10
浙江巨荣石油化工销售有限公司	二甘醇、乙二醇	[注 2]	[注 2]
舟山市浙石化舟港拖轮有限公司	车用柴油、劳务费	12,288,361.89	10,193,898.11
ARAMCO TRADING SINGAPORE PTE LTD	柴油、航空煤油	837,228,882.63	
ZHEJIANG PETROLEUM TRADING (SINGAPORE) PTE. LTD.	原油	[注 3]	[注 3]
SAUDI BASIC INDUSTRIES CORPORATION	PTA	562,937,837.46	
宁波恒逸贸易有限公司	PTA		446,053,097.35
浙江三元纺织有限公司	涤纶丝		322.09
浙江昆盛石油化工销售有限公司	石油苯、乙二醇、PX	[注 2]	[注 2]
舟山市鱼山石化工程有限公司	电力	227,688,076.20	
合计		13,487,072,336.84	7,870,743,936.03

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

[注 1]公司本年累计向浙江荣盛控股集团有限公司销售电力 1,374,709.77 元（账面已净额法确认为零），上年同期向浙江荣盛控股集团有限公司销售电力 1,427,049.42 元

[注 2]公司通过关联方浙江巨荣石油化工销售有限公司对外销售产品，本年累计通过该公司交易金额 5,692.82 万元，上年同期累计通过关联方浙江昆盛石油化工销售有限公司和浙江巨荣石油化工销售有限公司对外销售产品交易金额 1,646,798.39 万元

[注 3]公司为 ZHEJIANG PETROLEUM TRADING (SINGAPORE) PTE. LTD.代理销售产品，本年累计通过该公司代理销售金额 110,851.41 万元，上年同期累计通过该公司代理销售金额 116,859.78 万元

(2) 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
海南逸盛石化有限公司	房屋出租		595,085.28
浙江荣通物流有限公司	房屋出租	1,284,403.67	1,238,938.05

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）		支付的租金	
		本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额
杭州盛元物业服务有限公司	车位	175,428.61			
杭州盛元房地产开发有限公司	房屋承租	4,276,509.52	3,695,254.32		
浙江荣盛控股集团有限公司	房屋承租	550,458.72	550,458.72		
浙江逸昕化纤有限公司	房屋承租	365,845.33	1,015,495.53		

（3）关联担保情况

本公司作为被担保方

单位：元

担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
浙江荣盛控股集团有限公司	70,879,762,340.15	2021 年 1 月 29 日	2028 年 6 月 11 日	否
浙江荣盛控股集团有限公司、本公司	4,035,244,000.00	2022 年 12 月 8 日	2024 年 12 月 8 日	否
浙江荣盛控股集团有限公司[注 1]	538,291,939.80	2020 年 4 月 28 日	2029 年 4 月 1 日	否
浙江荣盛控股集团有限公司[注 2]	1,195,833,333.30	2021 年 5 月 8 日	2026 年 1 月 15 日	否
浙江荣盛控股集团有限公司[注 3]	2,463,974,848.44	2021 年 11 月 22 日	2027 年 10 月 20 日	否
浙江荣盛控股集团有限公司[注 4]	129,494,713.67	2020 年 6 月 9 日	2026 年 6 月 15 日	否
浙江荣盛控股集团有限公司[注 5]	2,508,000,000.00	2022 年 10 月 12 日	2025 年 10 月 12 日	否
浙江荣盛控股集团有限公司[注 6]	15,169,699,810.99	2022 年 11 月 14 日	2030 年 10 月 30 日	否
浙江荣盛控股集团有限公司、本公司、李水荣、李菊美[注 7]	19,223,805,316.59	2018 年 7 月 31 日	2030 年 7 月 30 日	否
浙江荣盛控股集团有限公司[注 8]	29,929,017,600.00	2021 年 1 月 20 日	2033 年 1 月 19 日	否
浙江荣盛控股集团有限公司[注 9]	3,831,666,666.64	2021 年 1 月 14 日	2026 年 8 月 29 日	否
浙江荣盛控股集团有限公司	3,234,829,429.15	2023 年 7 月 7 日	2026 年 6 月 26 日	否
浙江荣盛控股集团有限公司[注 10]	100,000,000.00	2023 年 7 月 10 日	2024 年 3 月 5 日	否
浙江荣盛控股集团有限公司	22,088,051,116.84	2023 年 2 月 9 日	2024 年 11 月 8 日	否
浙江荣盛控股集团有限公司	9,535,910,524.78	2021 年 1 月 27 日	2024 年 10 月 14 日	否
浙江荣盛控股集团有限公司	155,604,705.86	2023 年 4 月 27 日	2024 年 12 月 30 日	否
浙江荣盛控股集团有限公司[注 5]	27,454,888.08	2023 年 10 月 20 日	2024 年 5 月 15 日	否
浙江荣盛控股集团有限公司[注 5]	681,603,293.98	2023 年 10 月 31 日	2024 年 2 月 26 日	否

浙江荣盛控股集团有限公司[注 6]	239,692,654.33	2023 年 4 月 25 日	2026 年 8 月 26 日	否
浙江荣盛控股集团有限公司[注 6]	143,406,472.46	2023 年 7 月 24 日	2026 年 1 月 31 日	否
浙江荣盛控股集团有限公司、本公司	1,171,500,000.00	2023 年 8 月 3 日	2024 年 3 月 26 日	否
浙江荣盛控股集团有限公司、本公司、李水荣、李菊美[注 7]	10,802,077.44	2019 年 6 月 6 日	2024 年 1 月 1 日	否
浙江荣盛控股集团有限公司、本公司[注 8]	3,644,856.58	2021 年 4 月 7 日	2024 年 5 月 20 日	否
浙江荣盛控股集团有限公司、本公司[注 8]	54,212,339.39	2021 年 7 月 29 日	2026 年 1 月 31 日	否
浙江荣盛控股集团有限公司	5,361,425,939.00	2022 年 8 月 16 日	2024 年 10 月 30 日	否
浙江荣盛控股集团有限公司[注 5]	327,210,000.00	2023 年 7 月 18 日	2024 年 7 月 20 日	否

关联担保情况说明

[注 1]浙江荣盛控股集团有限公司就担保金额的 100% 提供连带责任保证担保。公司子公司宁波泥螺山新能源有限公司以人民币 10,351.12 万元固定资产及无形资产提供抵押担保。

[注 2]浙江荣盛控股集团有限公司就担保金额的 100% 提供连带责任保证担保。公司子公司宁波中金石化有限公司以人民币 443,709.02 万元固定资产提供抵押担保。

[注 3]浙江荣盛控股集团有限公司就担保金额的 100% 提供连带责任保证担保。子公司浙江逸盛新材料有限公司以人民币 385,083.01 万元机器设备提供抵押担保。

[注 4]浙江荣盛控股集团有限公司就担保金额的 50% 提供连带责任保证担保。子公司浙江逸盛新材料有限公司以人民币 116,273.09 万元机器设备提供抵押担保。

[注 5]浙江荣盛控股集团有限公司就担保金额的 60% 提供连带责任担保。

[注 6]浙江荣盛控股集团有限公司就担保金额的 100% 提供连带责任保证担保。子公司浙江石油化工有限公司以新增 140 万吨/年乙烯及下游化工装置（二期工程产品结构优化）项目建成资产提供抵押担保（包括但不限于建设工程竣工验收合格后，以届时形成的土地使用权、地上建筑物以及本项目设备）。

[注 7]浙江荣盛控股集团有限公司和本公司就担保金额的 51% 提供连带责任保证担保。子公司浙江石油化工有限公司以 4000 万吨/年炼化一体化项目建成资产提供抵押担保（包括但不限于建设工程竣工验收合格后，以届时形成的土地使用权、地上建筑物以及本项目设备）。

[注 8]浙江荣盛控股集团有限公司和本公司就担保金额的 60% 提供连带责任保证担保。子公司浙江石油化工有限公司以 4000 万吨/年炼化一体化项目建成资产提供抵押担保（包括但不限于建设工程竣工验收合格后，以届时形成的土地使用权、地上建筑物以及本项目设备）。

[注 9]浙江荣盛控股集团有限公司就担保金额的 100% 提供连带责任保证担保。公司子公司浙江石油化工有限公司以人民币 475,924.30 万元机器设备提供抵押担保

[注 10]浙江荣盛控股集团有限公司就担保金额的 100% 提供连带责任担保，子公司浙江永盛科技有限公司以 2,500.00 万存单提供质押担保。

(4) 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	1,259.14	1,526.77

(5) 其他关联交易

1. 关联方资金拆借

(1) 期初公司应付浙江荣盛控股集团有限公司 153,951.34 万元，本期公司累计向浙江荣盛控股集团有限公司借入 1,982,100.00 万元，计提资金占用费 18,301.02 万元，本期归还本息 692,776.00 万元，截至 2023 年 12 月 31 日，公司应付该公司余额 1,461,576.36 万元。

本期子公司浙江盛元化纤有限公司累计向浙江荣盛控股集团有限公司借入资金 170,000.00 万元，累计归还 170,000.00 万元。截至 2023 年 12 月 31 日，浙江盛元化纤有限公司已全部归还上述款项。

(2) 期初子公司浙江逸盛新材料有限公司应付浙江逸盛石化有限公司委托贷款本金 98,800.00 万元及利息 143.39 万元，本期到期支付 98,800.00 万元，并收到委托贷款 78,600.00 万元，计提利息 4,069.75 万元，支付利息 4,098.22 万元，截至 2023 年 12 月 31 日，尚有委托贷款本金 78,600.00 万元及利息 114.92 万元未到期支付。

(3) 期初子公司浙江石油化工有限公司应收浙石化新奥（舟山）燃气有限公司 480.00 万元，本期借出资金 600.00 万元，计提利息 26.30 万元，收回本息 26.30 万元，截至 2023 年 12 月 31 日，尚有应收该公司 1,080.00 万元。

2. 截至 2023 年 12 月 31 日，子公司浙江石油化工有限公司累计支付给岱山辰宇置业有限公司购房款 577,467,823.24 元。

截至 2023 年 12 月 31 日，子公司逸盛大化石化有限公司和浙江石油化工有限公司就履行中的工程合同累计支付给苏州圣汇装备有限公司工程设备款 11,612.49 万元。

截至 2023 年 12 月 31 日，子公司浙江逸盛新材料有限公司就履行中的工程合同累计支付浙江东江绿色石化技术创新中心有限公司工程设备款 1,100.00 万元。

截至 2023 年 12 月 31 日，子公司浙江石油化工有限公司就履行中的工程合同累计支付浙江鼎盛石化工程有限公司工程设备款 3,728.23 万元。

3. 子公司荣盛石化（新加坡）私人有限公司本期与香港逸盛有限公司进行纸货交易，共实现投资收益 2,343,288.37 美元；本期与香港逸盛石化投资有限公司进行纸货交易，共实现投资收益 2,698,895.30 美元。

4. 截至 2023 年 12 月 31 日，公司及子公司在关联方浙江萧山农村商业银行股份有限公司存款余额为人民币 602,458,616.33 元，美元 1,066,990.04 元，欧元 129.66 元。

5. 关联方资产转让

受让方	关联交易内容	关联交易类型	交易时间	关联交易定价原则	金额
海南逸盛石化有限公司	固定资产	转让	2023 年	协议价	29,203,539.82

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					

	浙江逸盛石化有限公司	317,158,242.68	38,391,748.43	328,112,466.43	18,074,604.36
	SAUDI BASIC INDUSTRIES CORPORATION	71,159,154.19	3,557,957.71		
	浙江德荣化工有限公司	57,463,699.62	2,873,184.98		
	浙江昆盛石油化工有限公司			299,160,177.48	14,958,008.87
小计		445,781,096.49	44,822,891.12	627,272,643.91	33,032,613.23
预付款项					
	宁波恒逸贸易有限公司	6,000,000.00			
	杭州盛元房地产开发有限公司	3,567,132.35		3,063,364.94	
	宁波盛懋贸易有限公司			52,067,253.14	
小计		9,567,132.35		55,130,618.08	
其他应收款					
	浙石化新奥（舟山）燃气有限公司	10,800,000.00	1,893,309.57	4,800,000.00	523,802.73
	荣盛能源有限公司	10,665.06	533.25	14,992.79	749.64
	香港逸盛有限公司			1,135,320.34	
	香港逸盛石化投资有限公司			412,896.31	
小计		10,810,665.06	1,893,842.82	6,363,209.44	524,552.37

(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	荣盛石化（新加坡）私人有限公司[注]	17,500,740,384.58	33,752,876,000.52
	宁波中金石化有限公司[注]	1,004,420,000.00	538,000,000.00
	浙江逸盛新材料有限公司[注]	941,459,043.38	1,597,577,255.10
	逸盛大化石化有限公司[注]	770,000,000.00	2,053,414,700.00
	大连荣新成贸易有限公司[注]	494,747,501.53	1,692,694,346.81
	浙江荣通化纤新材料有限公司[注]	465,060,958.88	21,596,060.00
	本公司[注]	385,000,000.00	230,000,000.00
	浙江石油化工有限公司[注]	380,248,726.38	2,265,876,894.64
	浙江盛元化纤有限公司[注]	158,000,000.00	40,288,400.00
	大连逸盛新材料有限公司[注]		19,500,000.00
	SAUDI ARABIAN OIL COMPANY	7,482,166,334.12	
	ARAMCO TRADING SINGAPORE PTE LTD	365,498,003.53	
	广厦（舟山）能源集团有限公司	22,833,934.16	
	浙江荣通物流有限公司	114,735,427.56	294,356,317.53
	苏州圣汇装备有限公司	19,581,790.48	35,726,908.47
	宁波青峙化工码头有限公司	6,456,923.33	11,606,791.20

	舟山石油管道有限公司	6,309,654.33	
	上海寰球工程有限公司	3,672,000.00	
	浙江三元纺织有限公司	3,196,676.08	
	东展船运股份公司	2,668,604.42	4,563,302.75
	宁波海能调和油有限公司	379,208.29	
	浙江鼎盛石化工程有限公司	320,000.00	
	浙江德荣化工有限公司		175,832,956.88
	宁波荣翔物流有限公司	1,811,859.97	7,324,253.61
	岱山辰宇置业有限公司		5,541,000.66
	宁波经济技术开发区热电有限责任公司电力分公司	53,941.82	12,062.48
	宁波联合集团股份有限公司	8,058.00	8,058.00
小计		30,129,369,030.84	42,746,795,308.65
合同负债及其他流动负债			
	浙江浙石油综合能源销售有限公司	23,731,636.49	1,061,404.81
	浙江荣通物流有限公司	2,268,575.00	
	宁波盛懋贸易有限公司	302,096.62	
	舟山市浙石化舟港拖轮有限公司	254,037.39	1,639,886.33
	浙江三元纺织有限公司	11,048.15	45,602.11
	浙江巨荣石油化工销售有限公司		1,825,881.25
小计		26,567,393.65	4,572,774.50
其他应付款			
	浙江荣盛控股集团有限公司	14,615,763,666.09	1,539,513,447.19
	浙江逸盛石化有限公司	787,149,197.50	989,433,904.99
	舟山市鱼山石化工程有限公司	160,956,591.37	
	浙江鼎盛石化工程有限公司	11,700.00	
	浙江逸昕化纤有限公司	365,845.33	1,015,495.53
小计		15,564,247,000.29	2,529,962,847.71

[注]系公司及子公司开具的信用证，荣盛石化（新加坡）私人有限公司、宁波中金石化有限公司、浙江逸盛新材料有限公司、逸盛大化石化有限公司、大连荣新成贸易有限公司、浙江荣通化纤新材料有限公司、本公司、浙江石油化工有限公司和浙江盛元化纤有限公司收到信用证后已贴现

十五、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

（一）重要承诺事项

1.截至 2023 年 12 月 31 日，公司和子公司浙江盛元化纤有限公司、逸盛大化石化有限公司、浙江石

油化工有限公司、荣盛石化（新加坡）私人有限公司、浙江永盛科技有限公司、宁波中金石化有限公司、浙江逸盛新材料有限公司和浙江永盛科技有限公司在交通银行股份有限公司杭州萧山支行等金融机构的已开立未使用信用证金额共计人民币 2,586,830.11 万元、美元 318,232.01 万元、欧元 8,360.04 万元、英镑 62.90 万元。

2.截至 2023 年 12 月 31 日，公司及子公司未到期保函情况如下：

单位：万元

开立银行	开立公司名称	受益人	保函金额
上海浦东发展银行股份有限公司舟山分行	浙江石油化工有限公司	贵研资源（易门）有限公司	CNY 9,340.80
上海浦东发展银行股份有限公司舟山分行	浙江石油化工有限公司	中华人民共和国杭州海关	CNY 91,505.00
上海浦东发展银行股份有限公司舟山分行	浙江石油化工有限公司	渣打银行（中国）有限公司杭州分行	CNY 42,000.00
中国农业银行股份有限公司萧山分行	浙江石油化工有限公司	中华人民共和国杭州海关	CNY 91,065.00
中国建设银行股份有限公司舟山分行	浙江石油化工有限公司	三菱商事金属贸易（中国）有限公司	CNY 7,069.55
中国建设银行股份有限公司舟山分行	浙江石油化工有限公司	中交水利水电建设有限公司	CNY 300.00
中国建设银行股份有限公司舟山分行	浙江石油化工有限公司	中华人民共和国杭州海关	CNY 50,000.00
中国建设银行股份有限公司舟山分行	浙江石油化工有限公司	贵研资源（易门）有限公司	CNY 12,862.25
中国银行股份有限公司舟山市分行	浙江石油化工有限公司	中华人民共和国杭州海关	CNY 65,915.00
华夏银行股份有限公司舟山分行	浙江石油化工有限公司	中华人民共和国杭州海关	CNY 36,010.00
温州银行股份有限公司舟山分行	浙江石油化工有限公司	中华人民共和国杭州海关	CNY 28,960.00
交通银行股份有限公司杭州萧山分行	浙江石油化工有限公司	中华人民共和国杭州海关	CNY 13,650.00
平安银行股份有限公司宁波镇海支行	浙江石油化工有限公司	中华人民共和国杭州海关	CNY 32,000.00
中国工商银行股份有限公司舟山分行	浙江石油化工有限公司	中华人民共和国杭州海关	CNY 100,000.00
中国银行股份有限公司大连金普新区分行	逸盛大化石化有限公司	中华人民共和国大连海关	CNY 10,000.00

2、或有事项

（1）资产负债表日存在的重要或有事项

至资产负债表日，本公司不存在需要披露的重要或有事项。

（2）公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明

公司不存在需要披露的重要或有事项。

十六、资产负债表日后事项

资产负债表日后利润分配情况

拟分配的利润或股利	根据 2024 年 4 月 24 日第六届董事会第十七次会议审议通过的 2023 年度利润分配预案，公司拟向全体股东每 10 股派发现金 1 元（含税）。公司拟向全体股东每 10 股派发现金 1 元（含税）。以公司目前股份总数扣除截至本公告披露日已累计回购的 552,380,458 股后的股份数 9,573,144,542 股为基数进行测算，合计拟派发现金红利为 957,314,454.2 元（含税），剩余未分配利润结转至下年度。公司通过回购专用证券账户所持有本公司股份不参与本次利润分配。如在实施权益分派股权登记日期前，因可转债转股、回购股份、股权激励授予股份回购注销及预留部分股份授予登记等致使公司总股本发生变动的，则按照分配比例不变的原则对分配总额进行调整。
-----------	--

十七、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

确定报告分部考虑的因素

公司以内部组织结构、管理要求、内部报告制度等为依据确定报告分部，以业务分部为基础确定报告分部。分别对石油化工生产业务、聚酯纤维制造业务及批发和零售业务等的经营业绩进行考核。与各分部共同使用的资产、负债按照规模比例在不同的分部之间分配。

(2) 报告分部的财务信息

单位：元

项目	炼油生产业务	化工生产业务	聚酯纤维制造业务	贸易业务	分部间抵销	合计
主营业务收入	121,737,527.06 5.55	205,899,184.72 0.10	14,733,866.83 1.49	233,264,029.31 2.54	-251,473,106.5 75.88	324,161,501.35 3.80
主营业务成本	97,666,424.57 7.45	194,032,228.08 0.09	14,261,450.78 8.32	232,473,056.03 4.39	-251,496,013.3 40.12	286,937,146.14 0.13
资产总额	353,017,879.41 6.50	61,590,694,751.04		17,797,550.10 4.03	-57,487,683.95 9.89	374,918,440.31 1.68
负债总额	242,535,921.61 0.80	42,256,328,194.48		14,555,076.79 3.84	-19,097,707.92 8.73	280,249,618.67 0.39

十八、母公司财务报表主要项目注释

1、应收账款

(1) 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	15,627,737.43	71,262,020.85

1至2年	3,459,098.34	3,349,680.56
2至3年	2,988,301.68	115,088.06
3年以上	101,666.96	
3至4年	101,666.96	
合计	22,176,804.41	74,726,789.47

(2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按组合计提坏账准备的应收账款	22,176,804.41	100.00%	2,125,454.16	9.58%	20,051,350.25	74,726,789.47	100%	3,932,595.52	5.26%	70,794,193.95
合计	22,176,804.41	100.00%	2,125,454.16	9.58%	20,051,350.25	74,726,789.47	100%	3,932,595.52	5.26%	70,794,193.95

按组合计提坏账准备：2,125,454.16 元。

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1年以内	15,627,737.43	781,386.87	5.00%
1—2年	3,459,098.34	345,909.83	10.00%
2-3年	2,988,301.68	896,490.50	30.00%
3年以上	101,666.96	101,666.96	100.00%
合计	22,176,804.41	2,125,454.16	9.58%

按组合计提坏账准备：2,125,454.16 元。

如是按照预期信用损失一般模型计提应收账款坏账准备：

适用 不适用

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
按组合计提坏账准备	3,932,595.52	-1,807,141.36				2,125,454.16
合计	3,932,595.52	-1,807,141.36				2,125,454.16

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例	应收账款坏账准备和合同资产减值准备期末余额
杭州恒岳新材料有限公司	2,101,500.00		2,101,500.00	9.48%	105,075.00
溧阳东发纺织有限公司	930,606.91		930,606.91	4.20%	46,530.35
Alpine, S.A.THROUGH KAPAK TEXTILE CO., LTD.	857,419.41		857,419.41	3.87%	42,870.97
浙江聚兴化纤有限公司	744,784.32		744,784.32	3.36%	37,239.22
湖州市铭创纺织有限公司	669,430.81		669,430.81	3.01%	66,943.07
合计	5,303,741.45		5,303,741.45	23.92%	298,658.61

2、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收股利	1,230,000,000.00	300,000,000.00
其他应收款	2,049,228,160.71	374,169,712.95
合计	3,279,228,160.71	674,169,712.95

(1) 应收股利

1) 应收股利分类

单位：元

项目（或被投资单位）	期末余额	期初余额
香港盛晖有限公司	550,000,000.00	300,000,000.00
宁波中金石化有限公司	300,000,000.00	
浙江永盛科技有限公司	280,000,000.00	
浙江盛元化纤有限公司	100,000,000.00	
合计	1,230,000,000.00	300,000,000.00

2) 重要的账龄超过 1 年的应收股利

单位：元

项目（或被投资单位）	期末余额	账龄	未收回的原因	是否发生减值及其判断依据
香港盛晖有限公司	300,000,000.00	3 年以上	尚未收回	子公司及联营企业经营正常，款项收回预计不存在风险
合计	300,000,000.00			

3) 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

(2) 其他应收款

1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
合并范围内关联方往来组合	1,299,250,326.32	373,727,461.92
应收补助款	744,000,000.00	
应收押金保证金组合	6,312,327.58	600,000.00
应收备用金等组合	2,169,706.59	2,050,211.43
合计	2,051,732,360.49	376,377,673.35

2) 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	1,676,042,783.57	688,096.43
1 至 2 年		373,500,000.00
2 至 3 年	373,500,000.00	6,640.36
3 年以上	2,189,576.92	2,182,936.56
3 至 4 年	2,189,576.92	2,182,936.56
合计	2,051,732,360.49	376,377,673.35

3) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按组合计提坏账准备	2,051,732,360.49	100.00%	2,504,199.78	0.12%	2,049,228,160.71	376,377,673.35	100.00%	2,207,960.40	0.59%	374,169,712.95
合计	2,051,732,360.49	100.00%	2,504,199.78	0.12%	2,049,228,160.71	376,377,673.35	100.00%	2,207,960.40	0.59%	374,169,712.95

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
合并范围内关联方往来组合	1,299,250,326.32		
应收补助款	744,000,000.00		
应收押金保证金组合	6,312,327.58	891,924.72	14.13%
应收备用金等组合	2,169,706.59	1,612,275.06	74.31%
合计	2,051,732,360.49	2,504,199.78	0.12%

按预期信用损失一般模型计提坏账准备：

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失（未发生信用减值）	整个存续期预期信用损失（已发生信用减值）	
2023 年 1 月 1 日余额	23,031.73		2,184,928.67	2,207,960.40
2023 年 1 月 1 日余额在本期				
本期计提	291,591.13		4,648.25	296,239.38
2023 年 12 月 31 日余额	314,622.86		2,189,576.92	2,504,199.78

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用

4) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他	
按组合计提坏账准备	2,207,960.40	296,239.38				2,504,199.78
合计	2,207,960.40	296,239.38				2,504,199.78

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

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
荣盛新材料（台州）有限公司	合并范围内关联方往来组合	831,426,855.12	1 年以内	40.52%	
杭州市萧山区益农镇人民政府	应收补助款	644,000,000.00	1 年以内	31.39%	
大连逸盛投资有限公司	合并范围内关联方往来组合	373,500,000.00	2-3 年	18.20%	

杭州市萧山区投资促进局	应收补助款	100,000,000.00	1 年以内	4.87%	
荣盛新材料（舟山）有限公司	合并范围内关联方往来组合	60,000,000.00	1 年以内	2.92%	
小计		2,008,926,855.12		97.90%	

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	40,951,102,808.47		40,951,102,808.47	39,462,393,720.56		39,462,393,720.56
对联营、合营企业投资	3,916,960,592.70		3,916,960,592.70	3,742,216,481.79		3,742,216,481.79
合计	44,868,063,401.17		44,868,063,401.17	43,204,610,202.35		43,204,610,202.35

(1) 对子公司投资

单位：元

被投资单位	期初余额 (账面价值)	减值准备 期初余额	本期增减变动		期末余额 (账面价值)	减值准备 期末余额
			追加投资	减少投资		
浙江石油化工有限公司	28,457,242,115.34				28,457,242,115.34	
宁波中金石化有限公司	5,990,201,140.04				5,990,201,140.04	
浙江盛元化纤有限公司	2,030,140,000.00				2,030,140,000.00	
大连逸盛投资有限公司	1,468,204,457.48				1,468,204,457.48	
荣盛石化（新加坡）私人有限公司	620,889,560.00				620,889,560.00	
浙江永盛科技有限公司	198,306,537.70				198,306,537.70	
香港盛晖有限公司	141,419,910.00				141,419,910.00	
荣盛国际贸易有限公司	100,000,000.00				100,000,000.00	
荣翔化纤有限公司	3,000,000.00				3,000,000.00	
荣盛国际贸易（海南）有限公司	1,000,000.00				1,000,000.00	
荣盛化学（上海）有限公司	40,000,000.00				40,000,000.00	
荣盛新材料（舟山）有限公司	130,000,000.00		870,000,000.00		1,000,000,000.00	
荣盛新材料（台州）有限公司	281,990,000.00		646,209,000.00	28,199,000.00	900,000,000.00	
荣盛石化（香港）有限公司			699,087.91		699,087.91	
合计	39,462,393,720.56		1,516,908,087.91	28,199,000.00	40,951,102,808.47	

(2) 对联营、合营企业投资

单位：元

被投资单位	期初余额 (账面价值)	减值准 备期初 余额	本期增减变动							期末余额 (账面价值)	减值准备 期末余额	
			追加投资	减少投资	权益法下 确认的投 资损益	其他综合 收益调整	其他权益 变动	宣告发放 现金股利 或利润	计提减 值准备			其他
一、合营企业												
二、联营企业												
浙江逸盛石化有限公司	1,476,728,206.10				7,296,676.92	2,600,863.91					1,486,625,746.93	
浙江萧山农村商业银行股份有限公司	2,006,079,840.15				264,616,500.51	31,810,383.42			39,685,918.80		2,262,820,805.28	
宁波恒逸贸易有限公司	231,733,252.44				-64,354,917.51	135,705.56					167,514,040.49	
浙江昆盛石油化工销售有限公司	13,221,013.56			19,212,208.79	5,991,195.23							
浙江巨荣石油化工销售有限公司	14,454,169.54			14,464,520.87	10,351.33							
小计	3,742,216,481.79			33,676,729.66	213,559,806.48	34,546,952.89			39,685,918.80		3,916,960,592.70	
合计	3,742,216,481.79			33,676,729.66	213,559,806.48	34,546,952.89			39,685,918.80		3,916,960,592.70	

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

 适用 不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

 适用 不适用

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	3,749,052,513.75	3,674,697,564.89	3,854,072,437.22	3,945,950,073.69
其他业务	52,411,684.97	48,284,096.24	52,594,679.36	76,555,884.57
合计	3,801,464,198.72	3,722,981,661.13	3,906,667,116.58	4,022,505,958.26

营业收入、营业成本的分解信息：

1) 与客户之间的合同产生的收入按商品或服务类型分解

项目	本期数		上年同期数	
	收入	成本	收入	成本
聚酯化纤薄膜	3,749,052,513.75	3,674,697,564.89	3,854,072,437.22	3,945,950,073.69
贸易及其他	51,127,281.30	48,012,650.24	51,310,275.69	76,284,438.57
小计	3,800,179,795.05	3,722,710,215.13	3,905,382,712.91	4,022,234,512.26

2) 与客户之间的合同产生的收入按商品或服务转让时间分解

项目	本期数	上年同期数
在某一时点确认收入	3,800,179,795.05	3,905,382,712.91
小计	3,800,179,795.05	3,905,382,712.91

其他说明

在本期确认的包括在合同负债期初账面价值中的收入为 137,779,687.57 元。

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 137,779,687.57 元。

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	930,000,000.00	2,550,000,000.00
权益法核算的长期股权投资收益	213,559,806.48	268,195,976.97
处置长期股权投资产生的投资收益	136,583.66	61,902.58
处置交易性金融资产取得的投资收益		227,990.03
关联方资金拆借利息收入	15,535,855.12	
应收款项融资贴现损失	-69,752,714.18	-82,184,988.26
合计	1,089,479,531.08	2,736,300,881.32

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
非流动性资产处置损益	34,130,889.49	
计入当期损益的政府补助（与公司正常经营业务密切相关，符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外）	60,299,389.39	
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，非金融企业持有金融资产和金融负债产生的公允价值变动损益以及处置金融资产和金融负债产生的损益	483,856,260.59	
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费	248,144.66	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-7,549,562.66	
其他符合非经常性损益定义的损益项目	14,297,547.73	
减：所得税影响额	37,178,195.47	
少数股东权益影响额（税后）	210,051,172.20	
合计	338,053,301.53	--

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

项目	涉及金额（元）	原因
2022 年度归属于母公司所有者的非经常性损益净额	1,328,549,151.24	
2022 年度按《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益（2023 年修订）》规定计算的归属于母公司所有者的非经常性损益净额	388,666,262.68	
差异	939,882,888.56	

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	2.48%	0.12	0.12
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	1.76%	0.08	0.08

3、境内外会计准则下会计数据差异

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

适用 不适用

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

适用 不适用

(3) 境内外会计准则下会计数据差异原因说明，对已经境外审计机构审计的数据进行差异调节的，应注明该境外机构的名称

4、其他

1. 加权平均净资产收益率的计算过程

项目	序号	本期数	
归属于公司普通股股东的净利润	A	1,158,146,248.89	
非经常性损益	B	338,053,301.53	
扣除非经常性损益后的归属于公司普通股股东的净利润	C=A-B	820,092,947.36	
归属于公司普通股股东的期初净资产	D	47,261,560,704.95	
发行新股或债转股等新增的、归属于公司普通股股东的净资产	E		
新增净资产次月起至报告期期末的累计月数	F		
回购或现金分红等减少的、归属于公司普通股股东的净资产	G1	1,476,357,352.20	
减少净资产次月起至报告期期末的累计月数	H1	7	
回购或现金分红等减少的、归属于公司普通股股东的净资产	G2	326,994,018.61	
减少净资产次月起至报告期期末的累计月数	H2	4	
回购或现金分红等减少的、归属于公司普通股股东的净资产	G3	599,918,992.76	
减少净资产次月起至报告期期末的累计月数	H3	3	
回购或现金分红等减少的、归属于公司普通股股东的净资产	G4	392,812,216.07	
减少净资产次月起至报告期期末的累计月数	H4	2	
回购或现金分红等减少的、归属于公司普通股股东的净资产	G5	728,472,696.77	
减少净资产次月起至报告期期末的累计月数	H5	1	
回购或现金分红等减少的、归属于公司普通股股东的净资产	G6	593,406,887.16	
减少净资产次月起至报告期期末的累计月数	H6	0	
其他	外币报表折算差额	I1	-63,855,113.14
	增减净资产次月起至报告期期末的累计月数	J1	6
	权益法其他权益变动	I2	36,031,285.75
	增减净资产次月起至报告期期末的累计月数	J2	6
	因对子公司持股比例变动，有关权益变动影响金额	I3	702,183.76
	增减净资产次月起至报告期期末的累计月数	J3	0
	运用场外衍生品工具协助实施回购公司股份的影响	I4	590,642.24
	增减净资产次月起至报告期期末的累计月数	J4	0
未使用安全生产费	I5	60,677,296.91	
减少净资产次月起至报告期期末的累计月数	J5	6	

报告期月份数	K	12
加权平均净资产	$L=D+A/2+E \times F/K-G \times H / K \pm I \times J/K$	46,610,699,593.57
加权平均净资产收益率	$M=A/L$	2.48%
扣除非经常损益加权平均净资产收益率	$N=C/L$	1.76%

2. 基本每股收益和稀释每股收益的计算过程

(1) 基本每股收益的计算过程

项目	序号	本期数
归属于公司普通股股东的净利润	A	1,158,146,248.89
非经常性损益	B	338,053,301.53
扣除非经常性损益后的归属于公司普通股股东的净利润	$C=A-B$	820,092,947.36
期初股份总数	D	9,842,382,348.00
因公积金转增股本或股票股利分配等增加股份数	E	
发行新股或债转股等增加股份数	F	
增加股份次月起至报告期期末的累计月数	G	
因回购等减少股份数	H1	26,678,135.00
减少股份次月起至报告期期末的累计月数	I1	4
因回购等减少股份数	H2	48,753,036.00
减少股份次月起至报告期期末的累计月数	I2	3
因回购等减少股份数	H3	34,586,400.00
减少股份次月起至报告期期末的累计月数	I3	2
因回购等减少股份数	H4	65,343,938.00
减少股份次月起至报告期期末的累计月数	I4	1
因回购等减少股份数	H5	57,928,961.00
减少股份次月起至报告期期末的累计月数	I5	0
报告期缩股数	J	
报告期月份数	K	12
发行在外的普通股加权平均数	$L=D+E+F \times G/K-H \times I/K-J$	9,810,091,649.17
基本每股收益	$M=A/L$	0.12
扣除非经常损益基本每股收益	$N=C/L$	0.08

(2) 稀释每股收益的计算过程

稀释每股收益的计算过程与基本每股收益的计算过程相同

荣盛石化股份有限公司

董事长：李水荣

2024 年 4 月 25 日