

宁波博汇化工科技股份有限公司

2024 年半年度报告

2024-067

2024 年 8 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、高级管理人员保证半年度报告内容的真实、准确、完整，不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并承担个别和连带的法律责任。

公司负责人王律、主管会计工作负责人项美娇及会计机构负责人(会计主管人员)景婷婷声明：保证本半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次半年报的董事会会议。

本报告中涉及的未来发展战略、经营计划等前瞻性内容属于计划性事项，能否实现取决于市场状况变化等多种因素，存在不确定性，并不代表公司对未来年度的盈利预测，也不构成公司对投资者及相关人士的实质性承诺。投资者及相关人士均应对此保持足够的风险认识，并且应该理解计划、预测与承诺之间的差异。敬请投资者注意投资风险。

公司在本报告需提醒投资者特别关注的风险包括：原材料及产品价格波动风险、消费税税收政策变动风险、行业风险。本报告第三节“管理层讨论与分析”中“十、公司面临的风险和应对措施”部分进行了详细描述，敬请投资者关注相关内容。

公司计划不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

目录

第一节 重要提示、目录和释义	2
第二节 公司简介和主要财务指标	6
第三节 管理层讨论与分析	9
第四节 公司治理	29
第五节 环境和社会责任	31
第六节 重要事项	36
第七节 股份变动及股东情况	41
第八节 优先股相关情况	46
第九节 债券相关情况	47
第十节 财务报告	50

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) 报告期内公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿。
- (三) 其他有关资料。

释义

释义项	指	释义内容
公司、本公司、博汇股份	指	宁波博汇化工科技股份有限公司
博翔新材料	指	宁波博翔新材料科技有限公司，公司全资子公司
博盈新材料	指	宁波博盈新材料有限公司，公司控股子公司
新加坡子公司	指	博汇化工科技（新加坡）私人有限公司，公司全资子公司
博实咨询	指	宁波博实企业管理咨询有限公司，公司全资子公司
博承管理	指	宁波博承企业管理合伙企业（有限合伙），公司控股孙公司
中乌研究院	指	宁波中乌新材料产业技术研究院有限公司，公司参股公司
文魁集团	指	宁波市文魁控股集团有限公司，公司控股股东
中石油	指	中国石油天然气集团有限公司，包括其各子公司
中石化	指	中国石油化工集团有限公司，包括其各子公司
《公司法》	指	《中华人民共和国公司法》
《证券法》	指	《中华人民共和国证券法》
章程、《公司章程》	指	《宁波博汇化工科技股份有限公司章程》
证监会	指	中国证券监督管理委员会
深交所	指	深圳证券交易所
元、万元、亿元	指	人民币元、人民币万元、人民币亿元
报告期、本期	指	2024年1-6月
上年同期	指	2023年1-6月
报告期末、本期末	指	2024年6月30日
上年期末、上年度末	指	2023年12月31日

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司简介

股票简称	博汇股份	股票代码	300839
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	宁波博汇化工科技股份有限公司		
公司的中文简称（如有）	博汇股份		
公司的外文名称（如有）	NINGBO BOHUI CHEMICAL TECHNOLOGY CO., LTD		
公司的外文名称缩写（如有）	无		
公司的法定代表人	王律		

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	尤丹红	唐敏
联系地址	浙江省宁波市镇海区镇骆东路 1818 号	浙江省宁波市镇海区镇骆东路 1818 号
电话	0574-86369063	0574-86369063
传真	0574-86369063	0574-86369063
电子信箱	bohui@bhpcc.com	bohui@bhpcc.com

三、其他情况

1、公司联系方式

公司注册地址、公司办公地址及其邮政编码、公司网址、电子信箱等在报告期是否变化

适用 不适用

公司注册地址、公司办公地址及其邮政编码、公司网址、电子信箱等在报告期无变化，具体可参见 2023 年年报。

2、信息披露及备置地点

信息披露及备置地点在报告期是否变化

适用 不适用

公司披露半年度报告的证券交易所网址	深圳证券交易所 http://www.szse.cn/
公司披露半年度报告的媒体名称及网址	上海证券报、 http://www.cninfo.com.cn
公司半年度报告备置地点	公司董事会秘书办公室

3、注册变更情况

注册情况在报告期是否变更情况

适用 不适用

公司注册情况在报告期无变化，具体可参见 2023 年年报。

四、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

	本报告期	上年同期	本报告期比上年同期增减
营业收入（元）	1,365,983,219.56	1,119,121,856.98	22.06%
归属于上市公司股东的净利润（元）	-105,492,611.79	110,241,363.72	-195.69%
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	-105,209,166.90	105,475,018.61	-199.75%
经营活动产生的现金流量净额（元）	-208,411,105.36	-107,789,459.47	-93.35%
基本每股收益（元/股）	-0.44	0.45	-197.78%
稀释每股收益（元/股）	-0.44	0.42	-204.76%
加权平均净资产收益率	-15.72%	10.56%	-26.28%
	本报告期末	上年度末	本报告期末比上年度末增减
总资产（元）	2,807,574,983.16	2,111,199,206.57	32.98%
归属于上市公司股东的净资产（元）	603,479,313.56	728,853,338.54	-17.20%

五、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。

六、非经常性损益项目及金额

适用 不适用

单位：元

项目	金额	说明
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）	2,178,235.52	主要系重大工业投资项目计划专项奖励资金分摊、2023 年度国家级工业互联网平台奖励、2024 年第一批外经贸政策奖励资金
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	-2,643,462.40	主要系开展套期保值部分的原料套保损失

损益以及处置金融资产和金融负债产生的损益		
委托他人投资或管理资产的损益	59,499.37	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	14,699.98	
减：所得税影响额	-107,582.64	
合计	-283,444.89	

其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况：

适用 不适用

公司不存在其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况。

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

适用 不适用

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

第三节 管理层讨论与分析

一、报告期内公司从事的主要业务

（一）公司业务情况

公司专注于燃料油深加工细分领域，致力于化工新材料细分领域的技术研发及创新，聚焦提质增效，实现“减油增化”。公司主要业务为研发、生产、销售应用于多领域的特种芳烃系列产品，主要生产装置为40万吨/年芳烃抽提装置及40万吨/年环保芳烃油生产装置，主要产品为白油、涤纶低弹丝油剂、橡胶增塑剂、燃料油、沥青等，重点应用于橡胶、沥青、改性材料、日化、纺织、储能材料、精密机械等领域。公司现具有年综合处理近百万吨的生产能力，建立了较高的品牌知名度和影响力，产品质量和性能得到了广大客户的认可，在此领域里已成为行业领先者。

公司特种油品作为一种具有高附加值的产品，其在工业、化妆品业和食品与医药业方面的用途非常广泛，是制造化妆品、橡胶制品和塑料制品的必需油脂。近年来新能源技术的快速发展，特种油品在新能源领域的应用也日益增多。随着区域经济快速发展，人民生活水平日渐提高，新兴消费领域蓬勃发展，消费呈多元化发展趋势，特种油市场将趋向于高端化、差异化、数智化发展，市场前景广阔。

二十届三中全会科学谋划了围绕推进中国式现代化进一步全面深化改革的总体部署，指出新一轮科技革命和产业变革的深入发展，更加着眼于科技创新和产业创新深度融合。公司将加强产学研合作、产业链合作等方式，持续提升技术研发、创新能力，强化关键核心技术攻关。以市场需求为导向，进一步开发产品应用场景，拓展多元化应用市场，通过产品新工艺的研发、新客户市场的介入，实现产品系列的升级，积极扩大业务范围，不断提升产品质量，提高产品附加值，拓展高端市场领域。公司通过加快构建上下游一体化发展，提升产业链供应链韧性，着力发展开拓新业务、新产品模块，适应政策环境变化。不断做“专”、做“精”，充分发挥在特种油细分领域的差异化竞争优势，提升公司盈利能力和综合竞争力。

近年来，宁波市政府出台了一系列政策以促进科技创新，加快创新型城市建设，涵盖了“硬科技”创新、“大平台”建设、“全链条”人才支持谱系和“全场景”成果转化生态等多个方面，为宁波新材料产业的发展提供了有力的政策支持，也为技术创新和产业升级提供了良好的环境。公司将抢抓发展机遇，因地制宜发展新质生产力，丰富绿色智造内涵，以两化融合纵深发展，兼顾安全管控和绿色生产，全面推进数字化工厂建设，数智化融合发展，加快新材料、新能源产业布局，推动绿色低碳循环发展，为高质量发展注入全新动力。

（二）公司经营概况

本报告期，归属于上市公司净利润-10,549.26 万元，同比下降 195.69%，主要系公司自 2024 年 6 月 12 日起对 40 万吨/年芳烃抽提装置、40 万吨/年环保芳烃油生产装置及相关配套装置进行停产，并于 2024 年 8 月 9 日申报消费税及附加税费共计 47,953.17 万元。截至本报告出具之日，公司 40 万吨/年芳烃抽提装置、40 万吨/年环保芳烃油生产装置及相关配套装置自 2024 年 8 月 27 日起有序逐步恢复生产。

（三）公司主要经营模式

公司拥有独立完整的采购、生产和销售体系，根据公司自身情况、市场需求和运行机制开展经营活动。

1、盈利模式

公司具有循环经济和环保产业的双重特征。公司深耕于燃料油深加工领域，通过自身研发的技术与工艺，生产具有较高价值的各种用途的特种芳烃系列产品，从而大幅度的提升了燃料油的经济附加值，实现盈利。公司通过技术创新、工艺改进、扩大生产规模、加强管理等手段持续创新改进产品质量和稳定性，提高收率，不断向客户提供性能更好、品质可靠的产品，有效的改善下游产品的品质，进一步促进了公司产品的多样化、多元化，扩展了客户市场及产品应用领域，提升了整体盈利能力，开拓公司在行业领域细分市场的差异化、高质量发展道路。

2、采购模式

（1）供应商的选择

公司采购的原材料分为国内原材料及进口原材料。公司国内原材料主要来自于以中石化、中石油等为代表的石化企业；公司在新加坡设立子公司，积极开拓国外原材料进口渠道，充分利用新加坡作为全球第三大石油产业链基地的优势。公司通过不断扩宽原材料采购渠道，可以根据市场情况灵活确定采购方式及数量。公司将符合要求的供应商列入供应商清单，定期与供应商进行沟通和走访，了解市场行情、产品品质、供应情况。此外，公司建立了行业内富有经验的采购团队，对国内外的石化市场进行深入了解和认知，加强对大宗化工品市场的分析，具备较强的供应商发现和选择能力。公司已建立稳定的国内外原材料供应渠道，并与主要供应商建立长期的合作关系。

（2）原材料的检验

原料油的品质对于进一步深加工后的產品经济效益有重要影响，公司设置了严格的检验程序以检测原材料的品质。首先，从供应商处采购原材料时，采购人员会对原材料进行深度了解，比较与公司产品生产上的匹配性；其次，在出厂时，要求供应商对原材料的各项指标进行严格的检测，并出具指标检测单；最后，在原材料入库时，再由公司的技质部对原材料进行全面的检验。

（3）原材料的采购

公司根据销售订单及生产经营计划，由采购部向合格供应商直接采购原材料。在采购实施过程中，采购部按照采购管理制度，根据生产订单，结合库存情况，并综合考虑原材料价格趋势，确定采购数量，再由采购部进行询价、比价后，在合格供货方名单中选择供应商，拟定采购合同，并由财务部、分管副总经理、总经理等相关部门和人员进行审核，根据审核结果进行采购。

3、生产模式

公司一般提前一个月向客户了解下个月的产品类型和数量需求，结合当期的市场形势变化，制定下一个月具体的生产计划。生产部按照客户需求确定的产品规格、供货时间、质量和数量组织生产，根据实际销售的履行状况适时变更物料及采购计划、调整生产顺序、协调生产资源配置。

4、销售模式

公司主要采用定价结合询价方式销售产品，定价结合询价模式主要为，以产品成本为基础，综合考虑市场同类产品价格、供求状况、原材料价格变动趋势等因素，考虑一定的利润空间后，预先设定预期价格，直接向下游有意向客户进行询价。销售部门根据客户的需求，通过与客户进行沟通，结合市场上同类型产品售价，达成销售订单和合同，实现最终销售。目前，公司已经形成了覆盖华东、华南、华北区域的完善的销售渠道，为国内客户提供及时的产品和服务。定价结合询价销售模式有利于维护长期客户资源，保证公司的长远发展。

5、研发模式

公司始终坚持自主研发、自主创新的研发策略，关键技术主要来源于内部创新、自主研发以及消化吸收再创新；同时，公司密切关注客户的市场需求，以节能环保、循环经济理念为导向，进行产品创新开发，以满足客户的多元化需求。公司设立了研发部，研发部依据产品开发需求设立课题组，课题组按照标准流程进行开发工作，广泛、深入开展对外合作，逐步建立了面向市场需求和多部门配合、内外协同的研发模式。

二、核心竞争力分析

（一）专注化工细分领域，持续推进产业升级，打造特种油品一体化

公司深耕于石油深加工领域，专注于特种油品研发、生产、销售，历经近二十年的发展，现具有年综合处理近百万吨的生产能力，公司紧紧围绕产业一体化发展思想，深化并拓宽上下游渠道，推进投建新材料及高端化学品项目，着力补齐短板，构建自身上下游一体化优势，增强产业链供应链的韧性和竞争力，加快发展以专、精、特、新为主的细分市场，打造企业品牌，全面提升综合竞争力。

（二）科技创新、技术革新，构建绿色石化循环经济

公司面向世界科技前沿，聚焦产业发展机遇和挑战，致力于新材料、新工艺、新技术的研发。秉承创新驱动发展战略，强化创新主体地位，建立了面向市场需求和多部门配合、内外协同的研发模式。公司陆续设立宁波院士工作站、浙江高新技术企业研究开发中心、浙江省绿色石化产业创新服务综合体等平台，相继与中国石油大学、浙江大学、天津大学等知名高校和专业研究机构开展合作，通过加强产学研合作、产业链合作等方式，持续提升技术研发、创新能力。在突破关键技术、核心技术等方面锻造强有力的核心竞争力，完成了多项研发成果转化，保障技术迭代和产品创新，为企业高质量发展奠定坚实基础。

(三) 立足区位优势，面向多元化市场需求

公司位于长三角地区石化产业集群，产业体系完备，围绕宁波市“246”万千亿级现代产业集群建设，以“高端化、集群化、基地化、绿色化”的经济发展模式，聚焦高质量发展，开拓新兴市场，抢抓发展先机。公司拥有畅通的营销网络和上下游渠道，海陆交通条件便利，通过积极开拓国外原材料进口渠道，实现新突破、新发展，进一步完善公司原料采购渠道，延伸产业链、扩张业务规模并进行开拓海外市场的布局。华东地区产业丰富，制造业发达，公司产品销售贴近华东消费市场，产品市场应用不断拓宽。

(四) 推进人才强企战略，打造高素质员工团队

公司秉承“人才战略化”的经营理念，立足于人才队伍建设，把人才资源作为公司核心资本来经营，深知在企业未来发展及战略规划中，专业技术人才是支撑企业创新发展的重要力量，为适应企业持续快速发展的需要，公司一方面，有针对性地引进行业内经营管理和技术人才，为企业人才队伍注入新鲜血液。另一方面，通过分层次、有重点的员工培训，加强对内部人才的培养，从而提升公司人才的整体素质，形成多层次的人才结构。同时，公司通过大力推行人力资源体系改革，借鉴先进管理方法和经验，优化组织机构，打造高效机制，有效激励员工，培育和吸引优秀人才，谋求科学发展，提高公司组织运作效率，发挥协同优势，使公司朝着人才化、科技化、专业化的方向迈进。

(五) 利用良好的客户口碑，形成品牌优势

公司具有丰富的石化行业深耕经验，积累了一定的客户资源。公司与客户之间具有良好的信任基础，长期稳定的合作关系，客户黏度高。同时，公司凭借良好的产品技术与服务质量，获得了市场的认可。数量众多且优质的客户资源，使得公司的应用新产品、提供新服务时更容易被市场接受。公司拥有完善的市场和营销渠道，公司将依托并充分完善现有营销渠道，进一步开发产品应用场景，拓展多元化应用市场，努力提高市场占有率；通过产品新工艺的研发、新客户市场的介入，实现产品系列的升级，积极扩大业务范围，拓展市场领域。同时不断提升产品质量，巩固客户资源优势，形成品牌效应。

(六) 数字化转型，未来工厂锻造竞争优势

公司以未来工厂为重要支撑，持续迭代升级，多层次、全链路、全方位赋能企业数字化转型。公司深度应用 5G+工业互联网、数字孪生、人工智能、大数据、物联网新兴产业技术，实现研发、生产、管理、供应链、服务等全业务流程的透明化管理和智慧化决策，提升公司管理效率和管理能力。通过系统性推进智能绿色发展，将有效促进智能工厂建设主阵地不断巩固、绿色生态朋友圈持续扩大、科技创新工具箱逐渐完备，全面助力区域数字绿色产业集聚，助推社会经济高质量发展迈上新台阶。

三、主营业务分析

概述

参见“一、报告期内公司从事的主要业务”相关内容。

主要财务数据同比变动情况

单位：元

	本报告期	上年同期	同比增减	变动原因
营业收入	1,365,983,219.56	1,119,121,856.98	22.06%	
营业成本	977,529,031.16	889,806,802.71	9.86%	
销售费用	2,849,417.65	2,423,367.52	17.58%	
管理费用	31,168,457.72	28,623,675.10	8.89%	
财务费用	23,579,533.56	18,581,893.02	26.90%	
所得税费用	-2,110,901.06	14,911,834.80	-114.16%	主要系报告期内亏损所致
研发投入	26,067,275.27	28,658,064.92	-9.04%	
经营活动产生的现金流量净额	-208,411,105.36	-107,789,459.47	-93.35%	主要系一方面本期消费税退税滞后使收到的退税金额同比大幅减少；另一方面，进口原料备货同时导致的经营现金流出
投资活动产生的现金流量净额	-249,158,198.16	-76,267,635.68	-226.69%	主要系报告期内新项目购买土地款支出
筹资活动产生的现金流量净额	398,676,420.53	41,532,279.71	859.92%	主要系报告期内资金需求增加导致银行借款增加
现金及现金等价物净增加额	-59,277,140.44	-143,099,925.40	58.58%	系综合经营活动、投资筹资活动的现金流量变动

公司报告期利润构成或利润来源发生重大变动

适用 不适用

- 1、本报告期企业所得税费用-211.09 万元，上年同期 1,491.18 万元，同比下降 114.16%，主要系报告期内亏损所致。
- 2、经营活动产生的现金流量净额-20,841.11 万元，上年同期-10,778.95 万元，同比下降 93.35%，主要系一方面本期消费税退税滞后使收到的退税金额同比大幅减少；另一方面，进口原料备货同时导致经营现金流出。
- 3、投资活动产生的现金流量净额-24,915.82 万元，上年同期-7,626.76 万元，同比减少 226.69%，主要系报告期内新项目购买土地款支出。
- 4、筹资活动产生的现金流量净额 39,867.64 万元，上年同期 4,153.23 万元，同比增长 859.92%，主要系报告期内资金需求增加导致银行借款增加。

5、现金及现金等价物净增加额-5,927.71 万元，上年同期-14,309.99 万元，同比增长 58.58%，变动原因系综合经营活动、投资筹资活动的现金流量变动。

占比 10%以上的产品或服务情况

适用 不适用

单位：万元

	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
分产品或服务						
白油	23,304.28	17,822.25	23.52%	-63.92%	-65.56%	3.63%
涤纶低弹丝油剂 (DTY 油剂)	26,873.29	20,773.78	22.70%	7,870.68%	5,665.13%	29.57%
橡胶增塑剂	20,375.02	15,018.62	26.29%	5,383.45%	3,719.10%	32.12%
燃料油	26,781.00	20,269.32	24.31%			
沥青	24,269.16	14,858.62	38.78%			

四、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	-342,589.15	0.32%	主要系报告期存货开展套期保值业务产生的损失	否
公允价值变动损益	-1,300,830.50	1.21%	主要系报告期开展套期保值业务，持仓部分产生的价值变动	否
资产减值	0.00	0.00%		否
营业外收入	28,700.00	-0.03%		否
营业外支出	0.02	0.00%		否

五、资产及负债状况分析

1、资产构成重大变动情况

单位：元

	本报告期末		上年末		比重增减	重大变动说明
	金额	占总资产比例	金额	占总资产比例		
货币资金	423,960,348.26	15.10%	556,907,170.95	26.38%	-11.28%	
应收账款		0.00%	1,003,376.70	0.05%	-0.05%	
合同资产		0.00%		0.00%	0.00%	
存货	414,233,601.46	14.75%	344,738,004.55	16.33%	-1.58%	
投资性房地产		0.00%		0.00%	0.00%	
长期股权投资	11,532,619.13	0.41%	10,592,075.75	0.50%	-0.09%	
固定资产	826,380,298.83	29.43%	879,295,845.81	41.65%	-12.22%	
在建工程	2,944,099.71	0.10%	322,060.44	0.02%	0.08%	
使用权资产	72,368,488.63	2.58%	40,442,762.12	1.92%	0.66%	

短期借款	558,006,362.21	19.88%	489,482,285.37	23.19%	-3.31%	
合同负债	14,956,758.80	0.53%	46,191,747.88	2.19%	-1.66%	
长期借款	265,206,805.55	9.45%	15,073,330.82	0.71%	8.74%	
租赁负债	66,163,152.91	2.36%	48,907,748.55	2.32%	0.04%	

2、主要境外资产情况

适用 不适用

3、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)					165,000,00 0.00	70,000,000. 00		95,000,000. 00
2.衍生金融资产	960,014.81				288,880,00 0.00	289,840,01 4.81		0.00
3.其他债权投资								0.00
4.其他权益工具投资								0.00
5.其他非流动金融资产	3,000,000.0 0							3,000,000.0 0
金融资产小计								0.00
投资性房地产								0.00
生产性生物资产								0.00
其他								0.00
上述合计	3,960,014.8 1	0.00	0.00	0.00	453,880,00 0.00	359,840,01 4.81	0.00	98,000,000. 00
金融负债	0.00	1,300,830.5 0			126,508,30 8.80	126,508,30 8.80	0.00	1,300,830.5 0

其他变动的内容

无

报告期内公司主要资产计量属性是否发生重大变化

是 否

4、截至报告期末的资产权利受限情况

项目	期末账面金额			
	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况
货币资金	12,738,626.55	12,738,626.55	期货保证金	期货保证金
合计	12,738,626.55	12,738,626.55		

六、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
583,010,348.07	382,545,588.23	52.40%

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、以公允价值计量的金融资产

适用 不适用

单位：元

资产类别	初始投资成本	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	报告期内购入金额	报告期内售出金额	累计投资收益	其他变动	期末金额	资金来源
金融衍生工具	960,014.81	-		288,880,000.00	291,000,975.06	1,160,960.25		0.00	自有资金
期货		1,300,830.50		126,508,308.80	124,004,716.65	-2,503,592.15		-1,300,830.50	自有资金
其他	3,000,000.00	-		165,000,000.00	70,059,499.37	59,499.37		98,000,000.00	自有资金
合计	3,960,014.81	1,300,830.50	0.00	580,388,308.80	485,065,191.08	-1,283,132.53	0.00	96,699,169.50	--

5、募集资金使用情况

适用 不适用

(1) 募集资金总体使用情况适用 不适用

单位：万元

募集资金总额	39,700
报告期投入募集资金总额	291.72
已累计投入募集资金总额	9,144.82
报告期内变更用途的募集资金总额	0
累计变更用途的募集资金总额	0
累计变更用途的募集资金总额比例	0.00%
募集资金总体使用情况说明	
<p>经中国证券监督管理委员会《关于同意宁波博汇化工科技股份有限公司向不特定对象发行可转换公司债券注册的批复》（证监许可【2022】1568号）核准，公司向不特定对象发行不超过人民币397,000,000.00元的可转换公司债券，每张面值为人民币100元，发行数量397万张，发行价格为每张人民币100元，募集资金总额为人民币397,000,000.00元，扣除承销商发行费用人民币6,000,000.00元，减除其他与发行权益性证券直接相关的外部费用人民币1,469,669.83元，实际募集资金净额为389,530,330.17元。</p> <p>上述募集资金到位情况业经立信会计师事务所（特殊普通合伙）审验，并出具信会师报字[2022]第ZF11046号《验资报告》。</p> <p>公司与募集资金开户银行、保荐机构光大证券股份有限公司分别签订了《募集资金三方监管协议》，对募集资金的存储使用进行专户管理。</p> <p>2024年半年度公司募集资金实际使用情况：</p> <p>截至2024年6月30日，公司累计收到银行理财收益和银行存款利息收入（扣除银行手续费）702.37万元，累计已使用的募集资金金额为9,144.82万元，尚未使用的募集资金金额30,510.58万元（含净利息及理财收益）。尚未使用的募集资金中用于现金管理21,000万元，其余剩余资金存放于募集资金专户中，本公司将按照经营需要，合理安排募集资金的使用进度。</p>	

(2) 募集资金承诺项目情况适用 不适用

单位：万元

承诺投资项目 和超募资金投 向	是否 已变 更项 目(含 部分 变更)	募集 资金 净额	募集 资金 承诺 投资 总额	调整 后投 资总 额(1)	本报 告期 投入 金额	截 至 期 末 累 计 投 入 金 额 (2)	截 至 期 末 投 资 进 度 (3)= (2)/(1)	项 目 达 到 预 定 可 使 用 状 态 日 期	本 报 告 期 实 现 的 效 益	截 止 报 告 期 末 累 计 实 现 的 效 益	是否 达 到 预 计 效 益	项 目 可 行 性 是 否 发 生 重 大 变 化
承诺投资项目												
环保芳烃油产品升级及轻烃综合利用项目	否	38,953 .03	38,953 .03	38,953 .03	291.72	9,144. 82	23.48 %				不适用	否
承诺投资项目 小计	--	38,953 .03	38,953 .03	38,953 .03	291.72	9,144. 82	--	--		--	--	--

超募资金投向												
无	否	0	0	0	0	0	0.00%					
合计	--	38,953 .03	38,953 .03	38,953 .03	291.72	9,144. 82	--	--	0	0	--	--
分项目说明未达到计划进度、预计收益的情况和原因（含“是否达到预计效益”选择“不适用”的原因）	<p>环保芳烃油产品升级及轻烃综合利用项目，项目具体包括 10 万吨/年芳烃油产品深加工生产食品级/化妆品级白油装置、8 万吨/年轻质白油补充精制装置及 12,000 标立方/小时轻烃综合利用装置，建设期 2 年，预计每年形成销售收入 71,772 万元，净利润 8,800 万元（氢气均为自用，不对外销售，销售收入部分不含氢气）；本项目税后内部收益率为 17%，税后动态投资回收期 7.29 年（含建设期）。截至本报告期末，公司轻烃综合利用装置已于 2022 年 6 月底正式投入生产，芳烃油产品深加工生产食品级/化妆品级白油装置以及轻质白油补充精制装置尚未开始建设。</p>											
项目可行性发生重大变化的情况说明	不适用											
超募资金的金额、用途及使用进展情况	不适用											
募集资金投资项目实施地点变更情况	不适用											
募集资金投资项目实施	不适用											

方式调整情况	
募集资金投资项目先期投入及置换情况	<p>适用</p> <p>2022年8月29日，公司召开第三届董事会第十九次会议，审议通过了《关于以募集资金置换预先投入募投项目及已支付发行费用的自筹资金的议案》，同意公司使用募集资金置换预先投入募投项目的自筹资金人民币50,614,156.95元及已支付的发行费用人民币2,007,547.19元，合计金额人民币52,621,704.14元。相关事项详见公司于2022年8月30日披露于在巨潮资讯网（http://www.cninfo.com.cn）的有关公告。公司独立董事对该事项发表了同意的独立意见，保荐机构发表了核查意见，立信会计师事务所（特殊普通合伙）出具了专项鉴证报告。</p>
用闲置募集资金暂时补充流动资金情况	<p>适用</p> <p>2023年10月25日，公司召开第四届董事会第六次会议审议通过了《关于使用部分闲置募集资金暂时补充流动资金的议案》。为满足公司生产经营需要，缓解业务发展对流动资金的需求，同时提高募集资金使用效率，进一步降低财务成本，在保证募集资金投资项目的资金需求以及募集资金使用计划正常进行的前提下，同意公司使用不超过人民币28,000万元的闲置募集资金暂时补充流动资金，用于主营业务相关的生产经营使用，使用期限自公司董事会审议通过之日起不超过12个月，到期或募集资金项目需要时将及时将该资金归还至公司募集资金专户。</p> <p>截至2024年6月30日，公司使用闲置募集资金暂时补充流动资金余额为0万元。</p>
项目实施出现募集资金结余的金额及原因	不适用
尚未使用的募集资金用途及去向	<p>2023年8月11日，公司召开第四届董事会第五次会议审议通过了《关于使用闲置募集资金进行现金管理的议案》，同意公司在确保不影响募集资金投资项目建设进度，并在有效控制风险的前提下，使用不超过30,000.00万元的闲置募集资金进行现金管理，使用期限自第四届董事会第五次会议审议通过之日起12个月内有效，在前述额度及期限有效期内，可循环滚动使用，并授权管理层代表签署相关合同文件，公司财务部及相关部门负责组织实施和管理。</p> <p>截至2024年6月30日，公司使用闲置募集资金进行现金管理的资金为21,000万元。其余剩余资金仍存放于募集资金专用账户，公司将按照经营需要，合理安排募集资金的使用进度。</p>
募集资金使用及披露中存在的问题或其他情况	无

（3）募集资金变更项目情况

适用 不适用

公司报告期不存在募集资金变更项目情况。

6、委托理财、衍生品投资和委托贷款情况

(1) 委托理财情况

适用 不适用

报告期内委托理财概况

单位：万元

具体类型	委托理财的资金来源	委托理财发生额	未到期余额	逾期未收回的金额	逾期未收回理财已计提减值金额
银行理财产品	自有资金	16,500	9,500	0	0
银行理财产品	募集资金	21,000	21,000	0	0
合计		37,500	30,500	0	0

单项金额重大或安全性较低、流动性较差的高风险委托理财具体情况

适用 不适用

委托理财出现预期无法收回本金或存在其他可能导致减值的情形

适用 不适用

(2) 衍生品投资情况

适用 不适用

1) 报告期内以套期保值为目的的衍生品投资

适用 不适用

单位：万元

衍生品投资类型	初始投资金额	期初金额	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	报告期内购入金额	报告期内售出金额	期末金额	期末投资金额占公司报告期末净资产比例
期货套期保值	12,650.83	0.00	-130.08	0.00	12,650.83	12,650.83	-130.08	-0.22%
远期购汇	28,888.00	0.00	0.00	0.00	28,888.00	28,888.00	0.00	0.00%
合计	41,538.83	0.00	-130.08	0.00	41,538.83	41,538.83	-130.08	-0.22%
报告期内套期保值业务的会计政策、核算具体原则，以及与上一报告期相比是否发生重大变化的说明	1、期货套期因不符合套期会计应用的标准，采用《企业会计准则第 22 号—金融工具确认和计量》进行会计处理和列报，与现货分别进行会计处理，与上一报告期相比未发生重大变化。 2、远期购汇作为交易性金融资产核算并确立公允价值损益，与上一报告期相比未发生重大变化。							
报告期实际损益情况的说明	1、报告期内开展套期保值业务，因不符合套期会计应用的标准，未采用套期会计进行账务处理。期货市场损失 380.44 万元，现货市场盈利 1,416.48 万元，抵消后合计盈利 1,036.04 万元，两者风险对冲以达到套期保值的效果。 2、远期购汇业务本期实现收益 103.40 万元。							

套期保值效果的说明	规避生产经营活动中因原材料和产品价格波动带来的风险。
衍生品投资资金来源	自有资金。
报告期衍生品持仓的风险分析及控制措施说明 (包括但不限于市场风险、流动性风险、信用风险、操作风险、法律风险等)	为防范衍生品及套期保值业务可能存在的市场风险、流动性风险等风险，公司通过完善制度、加强内部风险防控管理、坚持套期保值原则、杜绝投机交易，并根据实际生产需求进行，严格把控交易过程中可能存在的各项风险。
已投资衍生品报告期内市场价格或产品公允价值变动的情况，对衍生品公允价值的分析应披露具体使用的方法及相关假设与参数的设定	公允价值的期末计算方式为期货合约在期货市场上的价值。
涉诉情况 (如适用)	不适用
衍生品投资审批董事会公告披露日期 (如有)	2024年04月29日
衍生品投资审批股东会公告披露日期 (如有)	2024年05月21日

2) 报告期内以投机为目的的衍生品投资

适用 不适用

公司报告期不存在以投机为目的的衍生品投资。

(3) 委托贷款情况适用 不适用

公司报告期不存在委托贷款。

七、重大资产和股权出售**1、出售重大资产情况**适用 不适用

公司报告期未出售重大资产。

2、出售重大股权情况适用 不适用**八、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
北京云骐信息科技有限公司	子公司	技术开发、技术咨询、技术服务、技术推广	100	139.51	20.71	171.32	-10.22	-14.42
浙江自贸区恒帆石油化工有限公司	子公司	化工产品、石油制品等销售、货物进出口	2000	2,342.36	2,295.71	583.12	430.46	345.43
宁波博翔新材料科技有限公司	子公司	新材料技术研发、化学产品、石油制品生产销售、危险化学品经营	5000	41,091.47	11,228.02	99,630.76	-160.53	-241.89
博汇化工科技（新加坡）私人有限公司	子公司	石油炼化、石油化工产品批发	50 万新加坡币	5,565.11	752.30	921.36	496.82	434.36
宁波博实企业管理咨询有限公司	子公司	企业管理咨询；企业管理；品牌管理	500	509.83	508.08	7.16	6.41	6.05
宁波博承企业管理合伙企业（有限合伙）	子公司	企业管理咨询、企业管理、品牌管理	704	691.97	690.97	0.00	-8.16	-8.16
宁波博盈新材料有	子公司	新材料技术研发	50000	30,081.08	29,934.61	0.00	-65.40	-65.39

限公司								
-----	--	--	--	--	--	--	--	--

报告期内取得和处置子公司的情况

适用 不适用

公司名称	报告期内取得和处置子公司方式	对整体生产经营和业绩的影响
宁波博盈新材料有限公司	新设	无重大影响

主要控股参股公司情况说明

1、北京云骐信息科技有限公司

持股情况：公司持有其 100% 股权

注册地址：北京市西城区宣武门西大街甲 129 号 21 层 1-26 内 2112、2113 室

注册资本：100 万元

法定代表人：赵玉军

成立日期：2020 年 8 月 26 日

经营范围：技术开发、技术咨询、技术服务、技术推广；经济贸易咨询；市场调查；企业策划；会议服务；工程招标代理；承办展览展示活动；设计、制作、代理、发布广告；销售文化用品、办公用品、机械设备、电子产品、计算机软件及辅助设备。（市场主体依法自主选择经营项目，开展经营活动；依法须经批准的项目，经相关部门批准后依批准的内容开展经营活动；不得从事国家和本市产业政策禁止和限制类项目的经营活动。）

2、浙江自贸区恒帆石油化工有限公司

持股情况：公司共持有其 90% 股权，其中直接持有 68%，间接持有 22%。

注册地址：中国（浙江）自由贸易试验区舟山市定海区高新技术产业园区公共仓储 B 区 1 号仓库办公楼 106 室

注册资本：2000 万元

法定代表人：余晓巍

成立日期：2021 年 1 月 26 日

经营范围：一般项目：化工产品销售（不含许可类化工产品）；石油制品销售（不含危险化学品）；专用化学产品销售（不含危险化学品）；货物进出口；技术进出口；进出口代理；煤炭及制品销售；塑料制品销售；信息咨询服务（不含许可类信息咨询服务）；社会经济咨询服务（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）。许可项目：危险化学品经营；成品油批发；原油批发（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动，具体经营项目以审批结果为准）。

3、宁波博翔新材料科技有限公司

持股情况：公司持有其 100% 股权

注册地址：浙江省宁波市镇海区澥浦镇宁波石化经济技术开发区滨海路 2366 号

注册资本：5000 万元

法定代表人：王律

成立日期：2022 年 03 月 11 日

经营范围：一般项目：新材料技术推广服务；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；新材料技术研发；石油制品制造（不含危险化学品）；润滑油加工、制造（不含危险化学品）；石油制品销售（不含危险化学品）；专用化学产品制造（不含危险化学品）；专用化学产品销售（不含危险化学品）；化工产品销售（不含许可类化工产品）；润滑油销售；货物进出口；进出口代理；技术进出口（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开

展经营活动）。许可项目：危险化学品经营（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动，具体经营项目以审批结果为准）。

4、博汇化工科技（新加坡）私人有限公司

持股情况：公司持有其 100% 股权

注册地址：987 SERANGOON ROAD SINGAPORE(328147)

注册资本：50 万新加坡元

经营范围：石油炼化；石油化工产品批发

5、宁波博实企业管理咨询有限公司

持股情况：公司持有其 100% 股权

注册地址：浙江省宁波市镇海区蛟川街道镇骆东路 1818 号 1 框 2 层

注册资本：500 万元

法定代表人：王律

成立日期：2023 年 3 月 9 日

经营范围：一般项目：企业管理咨询；企业管理；品牌管理（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）。

6、宁波博承企业管理合伙企业（有限合伙）

持股情况：公司通过博实咨询间接持有其 68.75% 股权

注册地址：浙江省宁波市镇海区蛟川街道镇骆东路 1818 号 1 框 2 层

注册资本：704 万元

执行事务合伙人：宁波博实企业管理咨询有限公司（委派代表：王律）

成立日期：2023 年 6 月 6 日

经营范围：一般项目：企业管理咨询；企业管理；品牌管理（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）。

7、宁波博盈新材料有限公司

持股情况：公司持有其 75% 股权

注册地址：浙江省宁波市北仑区戚家山街道环山路 8 号 113

注册资本：50000 万元

法定代表人：王律

成立日期：2024 年 3 月 6 日

经营范围：一般项目：新材料技术研发；货物进出口；进出口代理；技术进出口；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；石油制品制造（不含危险化学品）；石油制品销售（不含危险化学品）；润滑油加工、制造（不含危险化学品）；润滑油销售；专用化学产品制造（不含危险化学品）；专用化学产品销售（不含危险化学品）；化工产品生产（不含许可类化工产品）；化工产品销售（不含许可类化工产品）；合成材料制造（不含危险化学品）；合成材料销售；生物基材料制造；生物基材料销售；食品添加剂销售；非居住房地产租赁；仓储设备租赁服务；租赁服务（不含许可类租赁服务）（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）。

九、公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

十、公司面临的风险和应对措施

(一) 原材料及产品价格波动风险

公司主要原材料和产品均为石油化工下游产品，受原油价格波动影响较为直接、快速，公司的定价模式以产品成本为基础，综合考虑市场同类产品价格、供求状况、原材料价格变动趋势等因素，考虑一定的利润空间后，预先设定预期价格，直接向下游有意向客户进行询价，询价变动范围相对原材料价格变动金额较小。受市场同类产品价格、原材料和产品供求状况等因素的影响，存在原材料价格波动未能如预期向下游产品快速传导，对公司生产经营产生不利影响的风险。

公司将根据原材料采购的具体情况，通过产品及技术研发、生产技改、多元化的原材料采购模式和渠道的供应链管理等合理化措施，及时有效地控制原材料价格波动风险。

(二) 消费税税收政策变动风险

公司属于将外购的含税燃料油用于生产芳烃类化工产品的企业，根据国家的消费税税收政策，公司可按燃料油实际耗用量计算退还所含消费税。如果未来国家不再延续上述退税政策，或者调整退税标准和退税条件，对产品价格影响将往下游企业传递，对与公司类似生产芳烃企业产生同等影响，但仍将对公司生产经营和业绩产生不利影响；随着消费税政策改革不断推进，新消费税政策的落地和执行也将对公司经营环境和业绩产生影响。

公司将密切关注国家的消费税政策变化，分析经济环境和产品市场变化，优化业务结构，调整经营方针，强化内部管理，进一步提高公司产品质量和盈利水平。

(三) 行业风险

化工行业较大程度受到国际局势、宏观经济景气度、产业政策、原材料及市场供需、安全环保政策等影响。若宏观经济出现滞涨甚至下滑，细分领域消费复苏不及预期，下游行业景气程度降低或产能严重过剩，则可能影响公司产品的市场需求，导致公司产品利润空间受到挤压。随着国家安全环保政策日渐趋严，相关环保门槛和标准的提高，政府监督力度的加大，公司可能增加环保安全等方面的支出，对公司生产经营产生一定影响。

十一、报告期内接待调研、沟通、采访等活动登记表

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索引	调研的基本情况
------	------	------	--------	------	-----------------	---------

					料	
2024年01月03日	公司	实地调研	机构	机构调研	一、公司业务及发展 二、公司生产项目及产品工艺 三、经营规划和布局	《投资者关系活动记录表》(2024-001)
2024年01月03日	公司	网络平台线上交流	机构	机构调研	一、公司业务及发展 二、公司生产项目及产品工艺 三、经营规划和布局	《投资者关系活动记录表》(2024-001)
2024年01月05日	公司	网络平台线上交流	机构	机构调研	一、公司业务及发展 二、公司销售市场及竞争优势 三、公司研发投入情况	《投资者关系活动记录表》(2024-002)
2024年01月05日	公司	实地调研	机构	机构调研	一、公司业务及发展 二、公司销售市场及竞争优势 三、公司研发投入情况	《投资者关系活动记录表》(2024-002)
2024年01月17日	公司	实地调研	机构	机构调研	一、公司经营业务介绍 二、公司经营规划及发展方向	《投资者关系活动记录表》(2024-003)
2024年01月25日	公司	实地调研	机构	机构调研	一、公司四季度受消费税政策变动影响情况 二、公司产能布局和经营规划情况 三、产品市场需求情况	《投资者关系活动记录表》(2024-004)
2024年01月25日	公司	网络平台线上交流	机构	机构调研	一、公司四季度受消费税政策变动影响情况 二、公司产能布局和经营规划情况 三、产品市场需求情况	《投资者关系活动记录表》(2024-004)
2024年02月01日	公司	实地调研	机构	机构调研	公司投建160万吨/年新材料及高端化学品一体化项目规划安排及投资	《投资者关系活动记录表》(2024-005)

					周期	
2024年03月06日	公司	实地调研	机构	机构调研	一、公司受消费税政策变动影响情况 二、公司目前产能及筹建项目规划进展 三、公司在安全生产上的规划 四、公司业绩情况及年报披露时间	《投资者关系活动记录表》(2024-006)
2024年03月06日	公司	实地调研	机构	机构调研	一、公司受消费税政策变动影响情况 二、公司目前产能及筹建项目规划进展 三、公司在安全生产上的规划 四、公司业绩情况及年报披露时间	《投资者关系活动记录表》(2024-006)
2024年04月02日	公司	网络平台线上交流	其他	网上投资者	公司重要事项与投资者进行沟通	《投资者关系活动记录表》(2024-007)

十二、“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”行动方案公告。

是 否

一、实施股份回购，树立良好市场形象

为践行“以投资者为本”的上市公司发展理念，维护公司全体股东利益，增强投资者对公司长期价值的认可，基于对公司未来发展前景的信心及价值认可，经综合考虑公司经营情况、财务状况等因素，公司于2024年2月21日召开第四届董事会第九次会议，审议通过了《关于回购公司股份方案的议案》，维护公司价值及股东权益，落实“质量回报双提升”行动，树立良好的市场形象。本次回购资金总额不低于人民币2,000万元且不超过人民币4,000万元（均包含本数），回购股份价格不超过人民币10.00元/股（含），回购实施期限为自公司董事会审议通过本次回购方案之日起不超过三个月。具体内容详见公司于2024年2月21日在巨潮资讯网披露的《关于回购公司股份方案的公告》（公告编号：2024-015）。截至2024年5月20日，公司通过回购专用证券账户以集中竞价交易方式回购公司股份2,518,200股，占公司目前总股本的1.03%，最高成交价为8.66元/股，最低成交价为6.97元/股，成交均价7.96元/股，成交总金额为2,004.31万元（不含交易费用）。公司回购股份方案已实施完毕，本次回购符合公司回购方案及相关法律法规的规定。

二、制定股东回报机制，共享企业发展成果

公司实行持续、稳定的利润分配政策，重视对投资者的合理回报并兼顾公司的可持续发展。公司专注主业经营，不断提升盈利能力。2024年4月26日，公司召开第四届董事会第十次会议，审议通过《未来三年（2024-2026）股东分红回报规划》，公司持续根据所处发展阶段，统筹好业绩增长与股东回报的动态平衡，持续提升股东回报水平，落实打造“长期、稳定、可持续”的股东价值回报机制，持续增强广大投资者的获得感。

三、加强投资者沟通，不断提升信息披露质量

公司高度重视投资者关系管理工作，严格遵守相关法律法规和监管机构的规定，严格执行公司信息披露管理制度，真实、准确、完整、及时、公平地履行信息披露义务。公司通过公告、投资者交流会、业绩说明会、接待投资者现场调研、深交所互动易、电话、邮件等诸多渠道，积极与投资者保持密切沟通，打造高效透明的沟通平台，加深投资者特别是中小投资者对于公司生产经营等情况的了解，更好地传达公司的投资价值，增强投资者对公司的认同感，树立市场信心。

公司将坚持公司价值为核心的披露原则，从满足监管部门要求的被动披露逐步转变为满足投资者对实质有效信息的需求。信息披露突出重要性、针对性，主动披露对投资者投资决策有用的信息，强化行业竞争、公司业务、风险因素等关键信息披露，减少冗余信息披露。

第四节 公司治理

一、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
2024年第一次临时股东大会	临时股东大会	56.15%	2024年01月10日	2024年01月10日	《2024年第一次临时股东大会决议公告》(公告编号:2024-002)
2024年第二次临时股东大会	临时股东大会	56.17%	2024年02月19日	2024年02月19日	《2024年第二次临时股东大会决议公告》(公告编号:2024-010)
2023年度股东大会	年度股东大会	56.82%	2024年05月21日	2024年05月21日	《2023年度股东大会决议公告》(公告编号:2024-049)

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

二、公司董事、监事、高级管理人员变动情况

适用 不适用

公司董事、监事和高级管理人员在报告期没有发生变动，具体可参见2023年年报。

三、本报告期利润分配及公积金转增股本情况

适用 不适用

公司计划半年度不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

四、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的实施情况

适用 不适用

1、股权激励

公司2024年4月26日召开的第四届董事会第十次会议审议通过了《关于调整公司2023年限制性股票激励计划相关事项的议案》《关于作废2023年限制性股票激励计划部分限制性股票的议案》。

根据《上市公司股权激励管理办法》以及公司《激励计划》的相关规定，鉴于公司2022年年度利润分配方案已实施完毕，根据公司2023年第二次临时股东大会的授权对2023年限制性股票激励计划中限制性股票的授予价格、授予数量进行调整。本次激励计划中限制性股票首次授予价格由10.08元/股调整为7.11元/股，首次授予数量由101.52万股调整为142.13万股。

根据《2023年限制性股票激励计划（草案）》、《2023年限制性股票激励计划实施考核管理办法》的有关规定，首次授予的4名激励对象因个人原因离职已不符合激励对象条件，对上述激励对象已获授但尚未归属的9.79万股限制性股票进行作废处理；同时因公司层面2023年业绩考核未达标，归属条件未成就，对上述情况外其余首次授予的限制性股票第一个归属期已获授但尚未归属的39.70万股股票进行作废处理。综上所述，公司2023年限制性股票激励计划本次合计作废处理的已授予尚未归属的限制性股票数量为49.49万股。

具体内容详见公司于2024年4月29日披露于巨潮资讯网的《关于调整2023年限制性股票激励计划相关事项并作废2023年限制性股票激励计划部分限制性股票的公告》（公告编号：2024-045）。

2、员工持股计划的实施情况

适用 不适用

3、其他员工激励措施

适用 不适用

第五节 环境和社会责任

一、重大环保问题情况

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

公司在日常生产经营中严格遵守《中华人民共和国环境保护法》《中华人民共和国水污染防治法》《中华人民共和国大气污染防治法》《中华人民共和国固体废物污染环境防治法》《中华人民共和国噪声污染防治法》《中华人民共和国土壤污染防治法》《排污许可管理条例》等环境保护相关法律法规；严格执行《环境空气质量标准》（GB3095-2012）《地表水环境质量标准》（GB3838-2002）《地下水质量标准》（GB/T14848-2017）《大气污染物综合排放标准》（GB16297-1996）《石油炼制工业污染物排放标准》（GB31570-2015）《石油化学工业污染物排放标准》（GB31571-2015）《危险废物贮存污染控制标准》（GB18597-2023）等环境保护相关国家及行业标准。

环境保护行政许可情况

2016年2月取得《关于宁波博汇化工科技股份有限公司40万吨/年混合芳烃扩建技改项目环境影响报告书的批复》（镇环许（2016）28号）

2016年10月取得《宁波市环境保护局关于宁波博汇化工科技股份有限公司60万吨/年环保芳烃油及联产20万吨/年石蜡生产项目环境影响报告书的批复》（甬环建（2016）139号）

2022年1月取得《宁波市生态环境局关于宁波博汇化工科技股份有限公司环保芳烃油产品升级及轻烃综合利用项目环境影响报告书的审查意见》（甬环建（2022）4号）

2022年10月取得《关于宁波博汇化工科技股份有限公司白油精制项目环境影响报告表的批复》（镇环许（2022）126号）

2020年9月16日宁波博汇化工科技股份有限公司泰兴路厂区延续排污许可证(证书编号：9133020078041158X6001P)
(有效期2021年1月1日至2025年12月31日止)

2022年5月7日宁波博汇化工科技股份有限公司滨海厂区重新申请排污许可证（证书编号：9133020078041158X6002P）
(有效期2022年5月7日至2027年5月6日止)

2024年1月8日宁波博汇化工科技股份有限公司泰兴路厂区重新申请排污许可证(证书编号：9133020078041158X6001P)
(有效期2024年1月8日至2029年1月7日止)

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
博汇股 份（泰 兴路厂 区）	废水	COD	间歇	1	废水总 排口	78.9mg/ L	1000mg/ L（工业 污水处 理厂协 议指 标）	0.13t/a	7.07t/a	无
博汇股 份（泰 兴路厂 区）	废水	氨氮	间歇	1	废水总 排口	1.10mg/ L	浙江省 工业企 业废水 氮、磷 污染物	0.0018t/ a	0.955t/a	无

							间接排放限值 (DB33 /887- 2013)			
博汇股份（泰兴路厂区）	废水	总氮	间歇	1	废水总排口	20.25mg/L	80mg/L (工业污水处理厂协议指标)	0.033t/a	4.78t/a	无
博汇股份（泰兴路厂区）	废气	SO2	连续	1	工艺加热炉排口	10.41mg/m3	石油炼制工业污染物排放标准 GB31570-2015	0.322t/a	1.93t/a	无
博汇股份（泰兴路厂区）	废气	NOx	连续	1	工艺加热炉排口	17.95mg/m3	石油炼制工业污染物排放标准 GB31570-2015	0.573t/a	2.02t/a	无
博汇股份（泰兴路厂区）	废气	VOCS	连续	2	工艺加热炉排口	1.52mg/m3;	石油炼制工业污染物排放标准 GB31570-2015	0.049t/a	4.23t/a	无
博汇股份（泰兴路厂区）	废气	VOCS	连续		油气回收排放口	2.5mg/m3	石油炼制工业污染物排放标准 GB31570-2015	0.262t/a	4.23t/a	无
博汇股份（滨海路厂区）	废水	COD	间歇	1	废水总排口	78.9mg/m3	1000mg/L (工业污水处理厂协议指标)	3.61t/a	7.07t/a	无
博汇股份（滨海路厂区）	废水	氨氮	间歇	1	废水总排口	1.10mg/L	浙江省工业企业废水氮、磷污染物间接排放限值 (DB33/887-2013)	0.05t/a	0.955t/a	无
博汇股份（滨海路厂区）	废水	总氮	间歇	1	废水总排口	20.25mg/L	80mg/L (工业	0.92t	4.78t/a	无

海路厂区)							污水处理厂协议指标)			
博汇股份(滨海路厂区)	废气	SO2	连续	3	工艺加热炉排口	3mg/m ³ ;	石油炼制工业污染物排放标准 GB3157 0-2015	0.136t	5.146t/a	无
博汇股份(滨海路厂区)	废气	SO2	连续		脱硫塔排放口	0.54mg/m ³ ;	石油炼制工业污染物排放标准 GB3157 0-2015	0.007t	5.146t/a	无
博汇股份(滨海路厂区)	废气	SO2	连续		转化炉烟气排放口	3mg/m ³	石油炼制工业污染物排放标准 GB3157 0-2015	0.286t	5.146t/a	无
博汇股份(滨海路厂区)	废气	NOx	连续	3	工艺加热炉排口	52mg/m ³ ;	石油炼制工业污染物排放标准 GB3157 0-2015	2.32t	23.732t/a	无
博汇股份(滨海路厂区)	废气	NOx	连续		脱硫塔排放口	26.5mg/m ³ ;	石油炼制工业污染物排放标准 GB3157 0-2015	0.505t	23.732t/a	无
博汇股份(滨海路厂区)	废气	NOx	连续		转化炉烟气排放口	23mg/m ³	石油炼制工业污染物排放标准 GB3157 0-2015	2.094t	23.732t/a	无
博汇股份(滨海路厂区)	废气	烟尘	连续	3	工艺加热炉排口;	5.3mg/m ³	石油炼制工业污染物排放标准 GB3157 0-2015	0.229t	4.292 t/a	无
博汇股份(滨海路厂区)	废气	烟尘	连续		脱硫塔排放口;	4.9mg/m ³ ;	石油炼制工业污染物排放标准 GB3157 0-2015	0.091t	4.292 t/a	无

							准 GB3157 0-2015			
博汇股 份（滨 海路厂 区）	废气	烟尘	连续		转化炉 烟气排 放口	9.25mg/ m3	石油炼 制工业 污染物 排放标 准 GB3157 0-2015	0.876t	4.292 t/a	无
博汇股 份（滨 海路厂 区）	废气	VOCS	连续		脱硫塔 排放口	0.83mg/ m3;	石油炼 制工业 污染物 排放标 准 GB3157 0-2015	0.049t	32.974t/ a	无
博汇股 份（滨 海路厂 区）	废气	VOCS	连续	3	油气回 收排放 口	5.4mg/m 3;	石油炼 制工业 污染物 排放标 准 GB3157 0-2015	0.066t	32.974t/ a	无
博汇股 份（滨 海路厂 区）	废气	VOCS	连续		转化炉 烟气排 放口	0.83mg/ m3	石油炼 制工业 污染物 排放标 准 GB3157 0-2015	0.05t	32.974t/ a	无

对污染物的处理

宁波博汇化工科技股份有限公司泰兴路厂区：

废气：加热炉烟气排口设有低氮燃烧器和 SCR 脱硝设施；油气回收 VOCS 排口建有油气回收设施，包括冷凝法和活性炭吸附；按规定每年进行 LDAR 泄漏检测与修复工作。

废水：建有污水处理预处理设施。废水经预处理后委托宁波华清环保有限公司拉运处置。

固废：分别建有一般工业固废和危险废物贮存场所，委托有资质单位处置。

宁波博汇化工科技股份有限公司滨海路厂区：

废气：建有油气处理装置，处理收集的储运系统油气；加热炉配套低氮燃烧器，处理加热炉烟气；转化炉配套低氮燃烧器，处理转化炉烟气；建有硫磺回收装置尾气处理设施，采用氨法脱硫处理硫磺回收装置尾气；建有污水废气收集及处理装置，处理污水生化系统废气；按规定每年进行 LDAR 泄漏检测与修复工作。

废水：建有污水处理生化处理设施。废水经预处理后纳管排入宁波华清环保有限公司管网。

固废：分别建有一般工业固废和危险废物贮存场所，委托有资质单位处置。

以上环保设施均正常运行。

环境自行监测方案

宁波博汇化工科技有限公司根据排污许可证要求及地方环境主管部门要求，编制环境自行监测方案，部分监测因子根据环保部门要求联网在线监测，并委托运维单位运维，其他因子委托有资质的第三方监测公司开展日常自行监测。

突发环境事件应急预案

《宁波博汇化工科技股份有限公司（一厂区、二厂区）突发环境事件应急预案》已于 2022 年 6 月宁波市生态环境局镇海分局重新备案，备案号：330211-2022-032-M

《宁波博汇化工科技股份有限公司（二厂区）突发环境事件综合应急预案》已与 2023 年 6 月宁波市生态环境局镇海分局重新备案，备案号：330211-2023-044-M

环境治理和保护的投入及缴纳环境保护税的相关情况

2024 年 1-6 月公司根据生态环境法律法规要求，从污水排污费、危废处置费、一般工业固废、固废包装材料费、环境保护税、LDAR 第三方监测费、第三方自行监测费、吸油棉等环境应急物资采购费、环保标志标牌采购费，排污权出让费（总量费）、在线设备运维费用等各个方面全方位投入环保治理和运营、环保管家服务费，共计投入相关环保费用约 200 万元。

报告期内因环境问题受到行政处罚的情况

公司或子公司名称	处罚原因	违规情形	处罚结果	对上市公司生产经营的影响	公司的整改措施
无	无	无	无	无	无

其他应当公开的环境信息

无

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

其他环保相关信息

2023 年 9 月，公司与中国人民财产保险股份有限公司签订环境污染责任保险，保险赔偿责任限额 200 万元；（有限期 2023 年 9 月 6 日到 2024 年 9 月 5 日）

二、社会责任情况

公司长期致力于公益事业，紧跟国家政策导向，积极承担社会责任。公司密切关注弱势群体和社会急需，极尽所能开展公益活动，为构建和谐社会、促进社会发展做出积极贡献。公司多次助力贵州普安、义龙及陕西贫困县边远农村扶贫工作，出资 100 万元与镇海区慈善总会合作成立“博汇股份精神残疾康复慈善帮扶基金”，为广大社会弱势群体提供力所能及的帮助。捐款 300 万元，定向用于浙江省内的医疗设备、医疗用品采购及一线医务人员、救援人员、患者的防护与救治。另外，还每年组织慰问敬老院、福利院；常年结对困难大学生；帮助修建村道、修建学校；长期坚持镇海区慈善总会“慈善一日捐”活动等，并设立 200 万元“博汇股份慈善基金”，用于助学、赈灾、扶贫帮困及其他公益事业。董事长金碧华荣获镇海区“慈善之星”和宁波市“慈善之星”荣誉称号，公司被各级慈善总会授予慈善爱心奖、捐资助学爱心奖等称号。产品向善、科技向善、企业向善，在人类命运共同体的大环境下，企业实现可持续发展应结合企业社会责任，改善并推动社会问题的解决，促进社会和谐。今后，公司将继续以“弘扬慈善精神，做有社会责任感的企业”宗旨为指引，继续以实际行动支持慈善事业，践行企业社会责任。

第六节 重要事项

一、公司实际控制人、股东、关联方、收购人以及公司等承诺相关方在报告期内履行完毕及截至报告期末超期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
其他承诺	股份减持承诺	宁波市文魁控股集团有限公司、夏亚萍、王律、尤丹红、项美娇	基于对公司未来发展前景的信心和对公司价值的高度认可，为支持公司持续、稳定、健康发展，增强广大投资者信心，自 2023 年 10 月 13 日起 6 个月内（即 2023 年 10 月 13 日至 2024 年 4 月 12 日）不减持所持有的公司的股份，如因公司资本公积转增股本、派送股票红利、配股、增发等情况而增加股份的，增加的股份亦遵守前述承诺。	2023 年 10 月 13 日	2023-10-13 至 2024-4-12	已履行完毕
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	无					

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

公司报告期不存在上市公司发生控股股东及其他关联方非经营性占用资金情况。

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、聘任、解聘会计师事务所情况

半年度财务报告是否已经审计

是 否

公司半年度报告未经审计。

五、董事会、监事会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、董事会对上年度“非标准审计报告”相关情况的说明

适用 不适用

七、破产重整相关事项

适用 不适用

公司报告期未发生破产重整相关事项。

八、诉讼事项

重大诉讼仲裁事项

适用 不适用

诉讼(仲裁)基本情况	涉案金额(万元)	是否形成预计负债	诉讼(仲裁)进展	诉讼(仲裁)审理结果及影响	诉讼(仲裁)判决执行情况	披露日期	披露索引
合同纠纷案	6,453.72	否	进行中	已于 2023 年度计提信用减值损失	文件提交	2023 年 09 月 01 日	巨潮资讯网《关于累计诉讼、仲裁案件情况的公告》（公告编号：2023-081）

其他诉讼事项

适用 不适用

九、处罚及整改情况

适用 不适用

公司报告期不存在处罚及整改情况。

十、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

适用 不适用

十一、重大关联交易

1、与日常经营相关的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生与日常经营相关的重大关联交易。

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、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。

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。

十二、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

租赁情况说明

报告期内，公司及子公司发生租赁办公楼、员工宿舍、储罐及公共管廊位用于办公、员工住宿及生产经营，无其他重大租赁。

为公司带来的损益达到公司报告期利润总额 10%以上的项目

适用 不适用

公司报告期不存在为公司带来的损益达到公司报告期利润总额 10%以上的租赁项目。

2、重大担保

适用 不适用

单位：万元

公司及其子公司对外担保情况（不包括对子公司的担保）										
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
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
博翔新材料	2023年04月18日	80,000	2023年05月23日	1,000	连带责任担保	无	无	2023-05-23至2025-05-17	否	否
博翔新材料	2023年04月18日	80,000	2023年08月24日	10,000	连带责任担保	无	无	2023-08-24至2024-08-23	否	否
博翔新材料	2023年04月18日	80,000	2023年11月23日	5,000	连带责任担保	无	无	2023-11-23至2024-12-24	否	否
博翔新材料	2023年04月18日	80,000	2023年08月04日	10,000	连带责任担保	无	无	2023-08-04至2024-08-03	否	否
新加坡子公司	2023年04月18日	20,000	2023年07月13日	3,560.6	连带责任担保	无	无	2023-07-13至2025-07-13	否	否
报告期内审批对子公司担保额度合计（B1）		102,000	报告期内对子公司担保实际发生额合计（B2）							0
报告期末已审批的对子公司担保额度合计（B3）		131,560.6	报告期末对子公司实际担保余额合计（B4）							29,560.6
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
公司担保总额（即前三大项的合计）										
报告期内审批担保额度合计（A1+B1+C1）		102,000	报告期内担保实际发生额合计（A2+B2+C2）							0
报告期末已审批的担保额度合计（A3+B3+C3）		131,560.6	报告期末实际担保余额合计（A4+B4+C4）							29,560.6
实际担保总额（即 A4+B4+C4）占公司净资产的比例										48.98%
其中：										

为股东、实际控制人及其关联方提供担保的余额 (D)	0
直接或间接为资产负债率超过 70%的被担保对象提供的债务担保余额 (E)	29,560.6
担保总额超过净资产 50%部分的金额 (F)	0
上述三项担保金额合计 (D+E+F)	29,560.6
对未到期担保合同，报告期内发生担保责任或有证据表明有可能承担连带清偿责任的情况说明 (如有)	无
违反规定程序对外提供担保的说明 (如有)	无

3、日常经营重大合同

适用 不适用

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。

十三、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。

十四、公司子公司重大事项

适用 不适用

第七节 股份变动及股东情况

一、股份变动情况

1、股份变动情况

单位：股

	本次变动前		本次变动增减（+， -）					本次变动后	
	数量	比例	发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	数量	比例
一、有限售条件股份	5,274,518	2.15%						5,274,518 .00	2.15%
1、国家持股									
2、国有法人持股									
3、其他内资持股	5,274,518	2.15%						5,274,518 .00	2.15%
其中：境内法人持股									
境内自然人持股	5,274,518	2.15%						5,274,518 .00	2.15%
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	240,194,6 53	97.85%				11,599	11,599	240,206,2 52.00	97.85%
1、人民币普通股	240,194,6 53	97.85%				11,599	11,599	240,206,2 52.00	97.85%
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	245,469,171	100.00%			11,599	11,599	245,480,770.00	100.00%

股份变动的原因

适用 不适用

经中国证券监督管理委员会证监许可[2022]1568号文同意注册，公司于2022年8月16日向不特定对象发行了397万张可转换公司债券，每张面值100元，发行总额39,700.00万元。经深交所同意，公司发行的39,700.00万元可转换公司债券于2022年9月2日在深交所挂牌交易，债券简称“博汇转债”，债券代码“123156”。“博汇转债”的转股期限为自2023年2月22日起至2028年8月15日止。2024年1月1日至2024年6月30日，“博汇转债”累计转股数量为11,599股。详情见公司于2024年4月2日、2024年7月1日披露于巨潮资讯网的《关于2024年第一季度可转换公司债券转股情况的公告》（公告编号：2024-025）、《关于2024年第二季度可转换公司债券转股情况的公告》（公告编号：2024-054）。

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

股份回购的实施进展情况

适用 不适用

公司于2024年2月21日召开第四届董事会第九次会议、第四届监事会第九次会议，同意公司使用自有资金以集中竞价交易方式回购公司人民币普通股股份（以下简称“本次回购”）用于维护公司价值及股东权益。本次回购资金总额不低于人民币2,000万元且不超过人民币4,000万元（均包含本数），回购股份价格不超过人民币10.00元/股（含），回购实施期限为自公司董事会审议通过本次回购方案之日起不超过三个月。具体内容详见公司于2024年2月21日在巨潮资讯网披露的《关于回购公司股份方案的公告》（公告编号：2024-015）、《回购股份报告书》（公告编号：2024-016）。

截至2024年5月20日，公司通过回购专用证券账户以集中竞价交易方式回购公司股份2,518,200股，占公司目前总股本的1.03%，最高成交价为8.66元/股，最低成交价为6.97元/股，成交均价7.96元/股，成交总金额为2,004.31万元（不含交易费用）。公司回购股份方案已实施完毕，本次回购符合公司回购方案及相关法律法规的规定。

采用集中竞价方式减持回购股份的实施进展情况

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

报告期内，公司总股本由245,469,171股增至245,480,770股，每股收益和每股净资产受到相应稀释，相关数据可见本报告“第二节 公司简介和主要财务指标”之“四、主要会计数据和财务指标”部分。

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

适用 不适用

三、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		10,686	报告期末表决权恢复的优先股股东总数（如有）（参见注 8）		0	持有特别表决权股份的股东总数（如有）	0
持股 5%以上的普通股股东或前 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
宁波市文魁控股集团有限公司	境内非国有法人	52.26%	128,282,154.00	0	0	128,282,154.00	不适用 0
陆新花	境内自然人	2.98%	7,317,304.00	0	0	7,317,304.00	不适用 0
李胜军	境内自然人	2.79%	6,849,021.00	5,752,201	0	6,849,021.00	不适用 0
何林韬	境内自然人	1.70%	4,180,000.00	49,300	0	4,180,000.00	不适用 0
洪森松	境内自然人	1.26%	3,103,514.00	0	0	3,103,514.00	不适用 0
王律	境内自然人	1.21%	2,979,740.00	0	2,234,805.00	744,935	不适用 0
李光宇	境内自然人	1.18%	2,896,323.00	2,581,274	0	2,896,323.00	不适用 0
尤丹红	境内自然人	1.02%	2,514,541.00	0	1,885,906.00	628,635	不适用 0
周利方	境内自然人	0.81%	1,981,733.00	10,000	0	1,981,733.00	不适用 0
项美娇	境内自然人	0.63%	1,538,410.00	0	1,153,807.00	384,603	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）（参见注 3）	无						
上述股东关联关系或一致行动的说明	上述股东中，陆新花女士为洪森松配偶的母亲。除上述情况外，公司未知其他股东之间是否存在关联关系或一致行动关系。						
上述股东涉及委托/受托表决权、放弃表决权情况的说明	无						
前 10 名股东中存在回购专户的特别说明（参见注 11）	截至本报告期末，宁波博汇化工科技股份有限公司回购专用证券账户为公司第四名股东，持股 6,829,634 股，占截至 2024 年 6 月 30 日上市公司总股本比例的 2.78%。						
前 10 名无限售条件股东持股情况（不含通过转融通出借股份、高管锁定股）							
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
宁波市文魁控股集团有限公司	128,282,154.00	人民币普通股	128,282,154.00
陆新花	7,317,304.00	人民币普通股	7,317,304.00
李胜军	6,849,021.00	人民币普通股	6,849,021.00
何林韬	4,180,000.00	人民币普通股	4,180,000.00
洪森松	3,103,514.00	人民币普通股	3,103,514.00
李光宇	2,896,323.00	人民币普通股	2,896,323.00
周利方	1,981,733.00	人民币普通股	1,981,733.00
王巧琴	1,442,721.00	人民币普通股	1,442,721.00
高盛公司有限责任公司	1,283,803.00	人民币普通股	1,283,803.00
陈突峰	1,140,600.00	人民币普通股	1,140,600.00
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	上述股东中，陆新花女士为洪森松配偶的母亲。除上述情况外，公司未知其他股东之间是否存在关联关系或一致行动关系。		
前 10 名普通股股东参与融资融券业务股东情况说明（如有）（参见注 4）	股东李胜军除通过普通证券账户持有 5,293,641 股外，还通过信用证券账户持有股份 1,555,380 股，实际合计持有 6,849,021 股。		

持股 5%以上股东、前 10 名股东及前 10 名无限售流通股股东参与转融通业务出借股份情况

适用 不适用

前 10 名股东及前 10 名无限售流通股股东因转融通出借/归还原因导致较上期发生变化

适用 不适用

公司是否具有表决权差异安排

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。

四、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

五、董事、监事和高级管理人员持股变动

适用 不适用

公司董事、监事和高级管理人员在报告期持股情况没有发生变动，具体可参见 2023 年年报。

六、控股股东或实际控制人变更情况

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。

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。

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

报告期公司不存在公司债券。

三、非金融企业债务融资工具

适用 不适用

报告期公司不存在非金融企业债务融资工具。

四、可转换公司债券

适用 不适用

1、转股价格历次调整、修正情况

(1) 博汇转债初始转股价格为 15.05 元/股，因公司于 2023 年 5 月实施 2022 年度权益分派，根据《募集说明书》及中国证监会关于可转换公司债券发行的有关规定，博汇转债转股价格由 15.05 元/股调整为 10.69 元/股，调整后的转股价格自 2023 年 5 月 19 日（除权除息日）起生效。具体内容详见公司于巨潮资讯网披露的《关于“博汇转债”调整转股价格的公告》（公告编号：2023-050）。

(2) 2024 年 2 月 21 日，公司股票已出现在任意连续三十个交易日中至少有十五个交易日的收盘价低于当期转股价格的 85%（不含 85%）的情形，触发“博汇转债”转股价格向下修正条款。公司召开第四届董事会第九次会议，审议通过了《关于不向下修正“博汇转债”转股价格的议案》，公司董事会决定本次不向下修正“博汇转债”转股价格，且在未来六个月内（即 2024 年 2 月 22 日至 2024 年 8 月 21 日），如再次触发“博汇转债”转股价格向下修正条款，亦不提出向下修正方案。自 2024 年 8 月 22 日起算，若再次触发“博汇转债”转股价格的向下修正条款，届时公司董事会将再次召开会议决定是否行使“博汇转债”转股价格的向下修正权利。

2、累计转股情况

适用 不适用

转债简称	转股起止日期	发行总量(张)	发行总金额(元)	累计转股金额(元)	累计转股数(股)	转股数量占转股开始日前公司已发行股份总额的比例	尚未转股金额(元)	未转股金额占发行总金额的比例

博汇转债	2023年2月22日起至2028年8月15日	3,970,000	397,000,00 0.00	261,100.00	23,413	0.01%	396,738,90 0.00	99.93%
------	------------------------	-----------	--------------------	------------	--------	-------	--------------------	--------

3、前十名可转债持有人情况

序号	可转债持有人名称	可转债持有人性质	报告期末持有可转债数量(张)	报告期末持有可转债金额(元)	报告期末持有可转债占比
1	上海艾方资产管理有限公司—艾方全天候2号A期私募证券投资基金	其他	136,000	13,600,000.00	3.43%
2	梁黎明	境内自然人	119,404	11,940,400.00	3.01%
3	苏晓红	境内自然人	100,880	10,088,000.00	2.54%
4	上海艾方资产管理有限公司—艾方全天候15号私募证券投资基金	其他	96,000	9,600,000.00	2.42%
5	王爱国	境内自然人	92,310	9,231,000.00	2.33%
6	崔凯	境内自然人	80,658	8,065,800.00	2.03%
7	UBS AG	境外法人	69,510	6,951,000.00	1.75%
8	九坤投资(北京)有限公司—九坤策略智选23号私募证券投资基金	其他	60,340	6,034,000.00	1.52%
9	上海迎水投资管理有限公司—迎水龙凤呈祥3号私募证券投资基金	其他	50,570	5,057,000.00	1.27%
10	北京能通新世纪科技文化发展有限公司	境内非国有法人	47,409	4,740,900.00	1.19%

4、担保人盈利能力、资产状况和信用状况发生重大变化的情况

适用 不适用

5、报告期末公司的负债情况、资信变化情况以及在未来年度还债的现金安排

详见“第九节 债券相关情况”“四、可转换公司债券”之“六、截至报告期末公司近两年的主要会计数据和财务指标。”

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

项目名称	亏损情况	亏损原因	对公司生产经营和偿债能力的影响
申报消费税及附加税费	对公司2024年半年度净利润的影响为-15,299.35万元，占上年末净资产比例20.99%。	申报消费税及附加税费共计47,953.17万元	本报告期归属于上市公司净利润-10,549.26万元，同比下降195.69%

六、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	1.15	1.20	-4.17%
资产负债率	75.84%	65.48%	10.36%
速动比率	0.85	0.82	3.66%
	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	-10,520.92	10,547.5	-199.75%
EBITDA 全部债务比	-0.62%	12.79%	-13.41%
利息保障倍数	-3.07	7.13	-143.06%
现金利息保障倍数	-19.14	-3.08	521.43%
EBITDA 利息保障倍数	-0.50	9.28	-105.39%
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

半年度报告是否经过审计

是 否

公司半年度财务报告未经审计。

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：宁波博汇化工科技股份有限公司

2024 年 06 月 30 日

单位：元

项目	期末余额	期初余额
流动资产：		
货币资金	423,960,348.26	556,907,170.95
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产	95,000,000.00	960,014.81
衍生金融资产		
应收票据		
应收账款		1,003,376.70
应收款项融资		
预付款项	3,277,908.21	23,427,974.09
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	566,854,735.02	120,690,051.93
其中：应收利息		
应收股利		
买入返售金融资产		
存货	414,233,601.46	344,738,004.55
其中：数据资源		
合同资产		
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	76,630,069.12	35,631,944.65
流动资产合计	1,579,956,662.07	1,083,358,537.68
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	11,532,619.13	10,592,075.75
其他权益工具投资		
其他非流动金融资产	3,000,000.00	3,000,000.00
投资性房地产		
固定资产	826,380,298.83	879,295,845.81
在建工程	2,944,099.71	322,060.44
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	72,368,488.63	40,442,762.12
无形资产	78,610,516.21	79,693,204.09
其中：数据资源		
开发支出		
其中：数据资源		
商誉		
长期待摊费用	25,656.96	102,628.02
递延所得税资产	17,668,162.79	13,996,227.66
其他非流动资产	215,088,478.83	395,865.00
非流动资产合计	1,227,618,321.09	1,027,840,668.89
资产总计	2,807,574,983.16	2,111,199,206.57
流动负债：		
短期借款	558,006,362.21	489,482,285.37
向中央银行借款		
拆入资金		
交易性金融负债	1,305,629.76	
衍生金融负债		
应付票据		
应付账款	157,685,441.44	140,853,011.57
预收款项		
合同负债	14,956,758.80	46,191,747.88
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	13,017,328.85	16,932,918.41
应交税费	483,724,019.07	118,717,883.93
其他应付款	60,271.70	1,850.00
其中：应付利息		
应付股利		

应付手续费及佣金		
应付分保账款		
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债	144,308,503.93	82,953,477.49
其他流动负债	1,944,378.65	6,004,927.22
流动负债合计	1,375,008,694.41	901,138,101.87
非流动负债：		
保险合同准备金		
长期借款	265,206,805.55	15,073,330.82
应付债券	398,185,330.04	390,371,488.22
其中：优先股		
永续债		
租赁负债	66,163,152.91	48,907,748.55
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益	21,871,227.09	23,435,462.61
递延所得税负债	21,632.31	918,918.33
其他非流动负债	2,820,748.14	2,500,817.63
非流动负债合计	754,268,896.04	481,207,766.16
负债合计	2,129,277,590.45	1,382,345,868.03
所有者权益：		
股本	245,480,770.00	245,469,171.00
其他权益工具	17,540,510.85	17,545,993.10
其中：优先股		
永续债		
资本公积	291,355,580.86	291,235,633.45
减：库存股	80,197,522.92	60,149,301.95
其他综合收益	83,942.63	43,199.01
专项储备		
盈余公积	62,435,800.07	62,435,800.07
一般风险准备		
未分配利润	66,780,232.07	172,272,843.86
归属于母公司所有者权益合计	603,479,313.56	728,853,338.54
少数股东权益	74,818,079.15	
所有者权益合计	678,297,392.71	728,853,338.54
负债和所有者权益总计	2,807,574,983.16	2,111,199,206.57

法定代表人：王律

主管会计工作负责人：项美娇

会计机构负责人：景婷婷

2、母公司资产负债表

单位：元

项目	期末余额	期初余额
流动资产：		
货币资金	326,097,718.25	270,453,068.90
交易性金融资产		960,014.81

衍生金融资产		
应收票据		
应收账款		1,003,376.70
应收款项融资		
预付款项	2,280,302.82	25,917,003.36
其他应收款	608,705,370.95	203,750,220.76
其中：应收利息		
应收股利		
存货	273,501,881.09	175,936,521.72
其中：数据资源		
合同资产		
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	70,091,063.84	33,883,687.43
流动资产合计	1,280,676,336.95	711,903,893.68
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	305,132,044.13	79,191,500.75
其他权益工具投资		
其他非流动金融资产	3,000,000.00	3,000,000.00
投资性房地产	78,229,217.49	79,298,310.74
固定资产	817,583,425.86	870,247,723.98
在建工程	322,060.44	322,060.44
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	69,612,016.87	36,803,161.98
无形资产	9,033,956.34	9,298,799.83
其中：数据资源		
开发支出		
其中：数据资源		
商誉		
长期待摊费用	25,656.96	102,628.02
递延所得税资产	15,383,742.98	14,615,830.80
其他非流动资产	918,000.00	395,865.00
非流动资产合计	1,299,240,121.07	1,093,275,881.54
资产总计	2,579,916,458.02	1,805,179,775.22
流动负债：		
短期借款	404,996,889.99	313,472,813.15
交易性金融负债		
衍生金融负债		

应付票据		
应付账款	147,747,842.38	131,247,901.26
预收款项		
合同负债	93,495,397.46	22,406,210.00
应付职工薪酬	9,511,169.02	13,449,705.13
应交税费	482,693,402.34	112,711,551.44
其他应付款	49,027.46	1,850.00
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	144,308,503.93	81,120,813.96
其他流动负债	12,154,401.67	2,813,413.21
流动负债合计	1,294,956,634.25	677,224,258.15
非流动负债：		
长期借款	265,206,805.55	15,073,330.82
应付债券	398,185,330.04	390,371,488.22
其中：优先股		
永续债		
租赁负债	63,475,380.13	47,185,287.16
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益	21,871,227.09	23,435,462.61
递延所得税负债		
其他非流动负债		
非流动负债合计	748,738,742.81	476,065,568.81
负债合计	2,043,695,377.06	1,153,289,826.96
所有者权益：		
股本	245,480,770.00	245,469,171.00
其他权益工具	17,540,510.85	17,545,993.10
其中：优先股		
永续债		
资本公积	291,355,580.86	291,235,633.45
减：库存股	80,197,522.92	60,149,301.95
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	62,435,800.07	62,435,800.07
未分配利润	-394,057.90	95,352,652.59
所有者权益合计	536,221,080.96	651,889,948.26
负债和所有者权益总计	2,579,916,458.02	1,805,179,775.22

3、合并利润表

单位：元

项目	2024 年半年度	2023 年半年度
一、营业总收入	1,365,983,219.56	1,119,121,856.98

其中：营业收入	1,365,983,219.56	1,119,121,856.98
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	1,447,544,210.33	986,273,062.58
其中：营业成本	977,529,031.16	889,806,802.71
利息支出		
手续费及佣金支出		
退保金		
赔付支出净额		
提取保险责任准备金净额		
保单红利支出		
分保费用		
税金及附加	386,350,494.97	18,179,259.31
销售费用	2,849,417.65	2,423,367.52
管理费用	31,168,457.72	28,623,675.10
研发费用	26,067,275.27	28,658,064.92
财务费用	23,579,533.56	18,581,893.02
其中：利息费用	26,149,417.35	20,262,796.43
利息收入	2,886,740.15	1,707,558.25
加：其他收益	7,088,530.10	4,852,518.52
投资收益（损失以“—”号填列）	-342,589.15	1,782,297.65
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	940,543.38	250,000.00
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益		
汇兑收益（损失以“—”号填列）		
净敞口套期收益（损失以“—”号填列）		
公允价值变动收益（损失以“—”号填列）	-1,300,830.50	279,132.66
信用减值损失（损失以“—”号填列）	-31,698,253.36	-4,044,861.01
资产减值损失（损失以“—”号填列）		-9,632,695.37
资产处置收益（损失以“—”号填列）		14,949.63
三、营业利润（亏损以“—”号填列）	-107,814,133.68	126,100,136.48
加：营业外收入	28,700.00	4,053.96
减：营业外支出	0.02	951,716.90
四、利润总额（亏损总额以“—”号填列）	-107,785,433.70	125,152,473.54
减：所得税费用	-2,110,901.06	14,911,834.80

五、净利润（净亏损以“—”号填列）	-105,674,532.64	110,240,638.74
（一）按经营持续性分类		
1.持续经营净利润（净亏损以“—”号填列）	-105,674,532.64	110,240,638.74
2.终止经营净利润（净亏损以“—”号填列）		
（二）按所有权归属分类		
1.归属于母公司股东的净利润 （净亏损以“—”号填列）	-105,492,611.79	110,241,363.72
2.少数股东损益（净亏损以“—”号填列）	-181,920.85	-724.98
六、其他综合收益的税后净额	40,743.62	
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额	40,743.62	
（一）不能重分类进损益的其他综合收益		
1.重新计量设定受益计划变动额		
2.权益法下不能转损益的其他综合收益		
3.其他权益工具投资公允价值变动		
4.企业自身信用风险公允价值变动		
5.其他		
（二）将重分类进损益的其他综合收益	40,743.62	
1.权益法下可转损益的其他综合收益		
2.其他债权投资公允价值变动		
3.金融资产重分类计入其他综合收益的金额		
4.其他债权投资信用减值准备		
5.现金流量套期储备		
6.外币财务报表折算差额	40,743.62	
7.其他		
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额		
七、综合收益总额	-105,633,789.02	110,240,638.74
归属于母公司所有者的综合收益总额	-105,451,868.17	110,241,363.72
归属于少数股东的综合收益总额	-181,920.85	-724.98
八、每股收益：		
（一）基本每股收益	-0.44	0.45
（二）稀释每股收益	-0.44	0.42

法定代表人：王律

主管会计工作负责人：项美娇

会计机构负责人：景婷婷

4、母公司利润表

项目	2024 年半年度	2023 年半年度
一、营业收入	1,017,299,248.19	1,026,410,950.58
减：营业成本	634,000,535.96	841,521,122.61
税金及附加	385,495,798.71	17,033,516.97

销售费用	943,849.40	900,821.54
管理费用	23,256,987.02	22,277,871.61
研发费用	25,037,504.69	28,308,564.12
财务费用	23,796,836.79	20,557,087.23
其中：利息费用	25,612,589.83	22,575,504.33
利息收入	1,801,080.42	1,389,291.75
加：其他收益	7,073,180.96	4,408,029.90
投资收益（损失以“—”号填列）	1,067,503.63	1,838,447.75
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	940,543.38	250,000.00
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益		
净敞口套期收益（损失以“—”号填列）		
公允价值变动收益（损失以“—”号填列）		
信用减值损失（损失以“—”号填列）	-29,525,453.02	-8,718,539.87
资产减值损失（损失以“—”号填列）		-9,632,695.37
资产处置收益（损失以“—”号填列）		
二、营业利润（亏损以“—”号填列）	-96,617,032.81	83,707,208.91
加：营业外收入	23,400.00	2,000.75
减：营业外支出	0.02	949,216.88
三、利润总额（亏损总额以“—”号填列）	-96,593,632.83	82,759,992.78
减：所得税费用	-846,922.34	6,961,708.88
四、净利润（净亏损以“—”号填列）	-95,746,710.49	75,798,283.90
(一)持续经营净利润（净亏损以“—”号填列）	-95,746,710.49	75,798,283.90
(二)终止经营净利润（净亏损以“—”号填列）		
五、其他综合收益的税后净额		
(一)不能重分类进损益的其他综合收益		
1.重新计量设定受益计划变动额		
2.权益法下不能转损益的其他综合收益		
3.其他权益工具投资公允价值变动		
4.企业自身信用风险公允价值变动		
5.其他		
(二)将重分类进损益的其他综合收益		
1.权益法下可转损益的其他综合收益		

2.其他债权投资公允价值变动		
3.金融资产重分类计入其他综合收益的金额		
4.其他债权投资信用减值准备		
5.现金流量套期储备		
6.外币财务报表折算差额		
7.其他		
六、综合收益总额	-95,746,710.49	75,798,283.90
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

项目	2024年半年度	2023年半年度
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	2,452,500,279.03	1,336,532,851.98
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	179,427.87	200,720,335.48
收到其他与经营活动有关的现金	3,687,851.49	54,719,522.30
经营活动现金流入小计	2,456,367,558.39	1,591,972,709.76
购买商品、接受劳务支付的现金	2,545,254,218.75	1,547,920,573.17
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	46,803,066.83	47,576,693.92
支付的各项税费	48,766,995.22	45,626,803.10
支付其他与经营活动有关的现金	23,954,382.95	58,638,099.04
经营活动现金流出小计	2,664,778,663.75	1,699,762,169.23
经营活动产生的现金流量净额	-208,411,105.36	-107,789,459.47
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	237,913,082.60	300,000,000.00
取得投资收益收到的现金	1,032,207.56	3,412,500.00
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流入小计	238,945,290.16	303,412,500.00

购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	226,516,573.50	91,149,701.68
投资支付的现金	261,586,914.82	256,982,384.00
质押贷款净增加额		
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金		31,548,050.00
投资活动现金流出小计	488,103,488.32	379,680,135.68
投资活动产生的现金流量净额	-249,158,198.16	-76,267,635.68
三、筹资活动产生的现金流量:		
吸收投资收到的现金	75,000,000.00	2,200,000.00
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金	75,000,000.00	2,200,000.00
取得借款收到的现金	743,000,000.00	714,943,000.03
收到其他与筹资活动有关的现金	141,705,340.28	29,797,262.02
筹资活动现金流入小计	959,705,340.28	746,940,262.05
偿还债务支付的现金	353,477,722.22	634,742,742.08
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	9,676,817.89	29,355,951.52
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润		
支付其他与筹资活动有关的现金	197,874,379.64	41,309,288.74
筹资活动现金流出小计	561,028,919.75	705,407,982.34
筹资活动产生的现金流量净额	398,676,420.53	41,532,279.71
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-384,257.45	-575,109.96
五、现金及现金等价物净增加额	-59,277,140.44	-143,099,925.40
加：期初现金及现金等价物余额	470,498,862.15	213,000,287.08
六、期末现金及现金等价物余额	411,221,721.71	69,900,361.68

6、母公司现金流量表

项目	2024 年半年度	2023 年半年度
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	403,658,222.00	539,554,812.10
收到的税费返还	171,622.52	200,718,398.27
收到其他与经营活动有关的现金	796,972,332.97	799,540,576.48
经营活动现金流入小计	1,200,802,177.49	1,539,813,786.85
购买商品、接受劳务支付的现金	718,436,694.01	589,497,947.15
支付给职工以及为职工支付的现金	36,578,531.84	39,106,378.11
支付的各项税费	31,579,184.92	31,042,517.98
支付其他与经营活动有关的现金	611,960,959.48	809,746,815.92
经营活动现金流出小计	1,398,555,370.25	1,469,393,659.16
经营活动产生的现金流量净额	-197,753,192.76	70,420,127.69
二、投资活动产生的现金流量:		
收回投资收到的现金	57,122,308.80	300,000,000.00
取得投资收益收到的现金		3,412,500.00
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流入小计	57,122,308.80	303,412,500.00
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	12,064,537.69	91,149,701.68

期资产支付的现金			
投资支付的现金		225,000,000.00	
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流出小计		237,064,537.69	
投资活动产生的现金流量净额		-179,942,228.89	
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		733,000,000.00	
收到其他与筹资活动有关的现金		141,705,340.28	
筹资活动现金流入小计		874,705,340.28	
偿还债务支付的现金		343,457,055.55	
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		9,541,623.47	
支付其他与筹资活动有关的现金		31,138,078.89	
筹资活动现金流出小计		384,136,757.91	
筹资活动产生的现金流量净额		490,568,582.37	
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		-106,202.57	
五、现金及现金等价物净增加额		112,766,958.15	
加：期初现金及现金等价物余额		213,330,760.10	
六、期末现金及现金等价物余额		326,097,718.25	

7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2024年半年度											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		
		优先股	永续债	其他									
一、上年年末余额	245,469,171.00		17.5 45.9 93.1 0	291, 235, 633. 45	60,1 49.3 01.9 5	43,1 99.0 1		62,4 35,8 00.0 7		172, 272, 843. 86	728, 853, 338. 54	728, 853, 338. 54	
加：会计政策变更													
前期差错更正													
其他													
二、本年期初余额	245,469,171.00		17.5 45.9 93.1 0	291, 235, 633. 45	60,1 49.3 01.9 5	43,1 99.0 1		62,4 35,8 00.0 7		172, 272, 843. 86	728, 853, 338. 54	728, 853, 338. 54	
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）	11.5 99.0 0		- 5.48 2.25	119, 947. 41	20.0 48.2 20.9	40.7 43.6 2			- 105, 492,	- 125, 374,	74,8 18,0 79.1	- 50,5 55,9	

“—”号填列)					7				611. 79		024. 98	5	45.8 3
(一) 综合收益总额						40,7 43.6 2			- 105, 492, 611. 79		- 105, 451, 868. 17	- 181, 920. 85	- 105, 633, 789. 02
(二) 所有者投入和减少资本	11,5 99.0 0			- 5,48 2.25	119, 947. 41	20,0 48,2 20.9 7				- 19,9 22,1 56.8 1	75,0 00,0 00.0 0	55,0 77,8 43.1 9	
1. 所有者投入的普通股	11,5 99.0 0				119, 947. 41					131, 546. 41	75,0 00,0 00.0 0	75,1 31,5 46.4 1	
2. 其他权益工具持有者投入资本				- 5,48 2.25						- 5,48 2.25		- 5,48 2.25	
3. 股份支付计入所有者权益的金额													
4. 其他						20,0 48,2 20.9 7				- 20,0 48,2 20.9 7		- 20,0 48,2 20.9 7	
(三) 利润分配													
1. 提取盈余公积													
2. 提取一般风险准备													
3. 对所有者(或股东)的分配													
4. 其他													
(四) 所有者权益内部结转													
1. 资本公积转增资本(或股本)													
2. 盈余公积转增资本(或股本)													
3. 盈余公积弥补亏损													
4. 设定受益计划变动额结转留存收益													

5. 其他综合收益结转留存收益														
6. 其他														
(五) 专项储备														
1. 本期提取														
2. 本期使用														
(六) 其他														
四、本期期末余额	245, 480, 770. 00		17,5 40,5 10.8 5	291, 355, 580. 86	80,1 97,5 22.9 2	83,9 42.6 3		62,4 35,8 00.0 7		66,7 80,2 32.0 7		603, 479, 313. 56	74,8 18,0 79.1 5	678, 297, 392. 71

上年金额

单位：元

项目	2023 年半年度											所有者权益合计		
	归属于母公司所有者权益													
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	其他		
		优先股	永续债	其他										
一、上年年末余额	175, 760, 000. 00		17,5 52,0 54.5 3	360, 803, 982. 29	10,7 82,1 66.4 0			62,4 35,8 00.0 7		396, 131, 675. 13		1,00 1,90 1,34 5.62	1,00 1,90 1,34 5.62	
加：会计政策变更														
前期差错更正														
其他														
二、本年期初余额	175, 760, 000. 00		17,5 52,0 54.5 3	360, 803, 982. 29	10,7 82,1 66.4 0			62,4 35,8 00.0 7		396, 131, 675. 13		1,00 1,90 1,34 5.62	1,00 1,90 1,34 5.62	
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）	69,7 00,3 79.0 0		- 1,90 5.53	- 68,0 82,7 09.6 1	32,3 99,3 12.7 9					89,3 32,1 56.4 4		58,5 48,6 07.5 1	2,19 9,27 5.02	60,7 47,8 82.5 3
(一)综合收益总额										110, 241, 363. 72		110, 241, 363. 72	- 724. 98	110, 240, 638. 74
(二)所有者投入和减少资本	3,02 2.00		- 1,90 5.53	1,61 4,64 7.39	32,3 99,3 12.7 9					- 30,7 83,5 48.9		2,20 0,00 83,5 48.9	- 28,5 83,5 48.9	

											3		3
1. 所有者投入的普通股											2,20 0,00 0,00 0,00	2,20 0,00 0,00 0,00	
2. 其他权益工具持有者投入资本				- 1,90 5.53						- 1,90 5.53		- 1,90 5.53	
3. 股份支付计入所有者权益的金额				1,57 4,36 5.10						1,57 4,36 5.10		1,57 4,36 5.10	
4. 其他	3,02 2.00			40,2 82.2 9	32,3 99,3 12.7 9					- 32,3 56,0 08.5 0		- 32,3 56,0 08.5 0	
(三) 利润分配									- 20,9 09,2 07.2 8		- 20,9 09,2 07.2 8		- 20,9 09,2 07.2 8
1. 提取盈余公积													
2. 提取一般风险准备													
3. 对所有者(或股东)的分配									- 20,9 09,2 07.2 8		- 20,9 09,2 07.2 8		- 20,9 09,2 07.2 8
4. 其他													
(四) 所有者权益内部结转	69,6 97,3 57.0 0			- 69,6 97,3 57.0 0									
1. 资本公积转增资本(或股本)	69,6 97,3 57.0 0			- 69,6 97,3 57.0 0									
2. 盈余公积转增资本(或股本)													
3. 盈余公积弥补亏损													
4. 设定受益计划变动额结转留存收益													
5. 其他综合收益结转留存收益													
6. 其他													

(五) 专项储备													
1. 本期提取													
2. 本期使用													
(六) 其他													
四、本期期末余额	245, 460, 379. 00		17,5 50,1 49.0	292, 721, 272.	43,1 81,4 79.1		62,4 35,8 00.0		485, 463, 831.	1,06 0,44 9,95	2,19 9,27 5.02	1,06 2,64 9,22	

8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2024年半年度										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	未分配利润		
		优先股	永续债	其他								
一、上年年末余额	245,4 69,17 1.00			17,54 5,993. 10	291,2 35,63 3.45	60,14 9,301. 95			62,43 5,800. 07	95,35 2,652. 59	651,8 89,94 8.26	
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	245,4 69,17 1.00			17,54 5,993. 10	291,2 35,63 3.45	60,14 9,301. 95			62,43 5,800. 07	95,35 2,652. 59	651,8 89,94 8.26	
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）	11,59 9.00			- 5,482. 25	119,9 47.41	20,04 8,220. 97			- 95,74 6,710. 49	- 95,74 6,710. 49	- 115,6 68,86 7.30	
(一) 综合收益总额												
(二) 所有者投入和减少资本	11,59 9.00			- 5,482. 25	119,9 47.41	20,04 8,220. 97					19,92 2,156. 81	
1. 所有者投入的普通股	11,59 9.00				119,9 47.41						131,5 46.41	
2. 其他权益工具持有者投入资本				- 5,482. 25							- 5,482. 25	

3. 股份支付计入所有者权益的金额											
4. 其他					20,04 8,220. 97						- 20,04 8,220. 97
(三) 利润分配											
1. 提取盈余公积											
2. 对所有者(或股东)的分配											
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											
四、本期期末余额	245,4 80,77 0.00			17,54 0,510. 85	291,3 55,58 0.86	80,19 7,522. 92			62,43 5,800. 07	- 394,0 57.90	536,2 21,08 0.96

上期金额

单位：元

项目	2023 年半年度									
	股本	其他权益工具	资本	减：	其他	专项	盈余	未分	其他	所有

		优先股	永续债	其他	公积	库存股	综合收益	储备	公积	配利润		者权益合计
一、上年年末余额	175,7 60,00 0.00			17,55 2,054. 53	360,8 03,98 2.29	10,78 2,166. 40			62,43 5,800. 07	380,2 06,20 0.59		985,9 75,87 1.08
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	175,7 60,00 0.00			17,55 2,054. 53	360,8 03,98 2.29	10,78 2,166. 40			62,43 5,800. 07	380,2 06,20 0.59		985,9 75,87 1.08
三、本期增减变动金额 (减少以“—”号填列)	69,70 0,379. 00			- 1,905. 53	- 68,08 2,709. 61	32,39 9,312. 79				54,88 9,076. 62		24,10 5,527. 69
(一)综合收益总额										75,79 8,283. 90		75,79 8,283. 90
(二)所有者投入和减少资本	3,022. 00			- 1,905. 53	1,614, 647.3 9	32,39 9,312. 79						- 30,78 3,548. 93
1.所有者投入的普通股												
2.其他权益工具持有者投入资本				- 1,905. 53								- 1,905. 53
3.股份支付计入所有者权益的金额					1,574, 365.1 0							1,574, 365.1 0
4.其他	3,022. 00				40,28 2.29	32,39 9,312. 79						- 32,35 6,008. 50
(三)利润分配										- 20,90 9,207. 28		- 20,90 9,207. 28
1.提取盈余公积												
2.对所有者(或股东)的分配										- 20,90 9,207. 28		- 20,90 9,207. 28
3.其他												
(四)所有者权益内部	69,69 7,357.				- 69,69							

结转	00				7,357. 00							
1. 资本公积转增资本 (或股本)	69,69 7,357. 00				- 69,69 7,357. 00							
2. 盈余公积转增资本 (或股本)												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设定受益计划变动额结转留存收益												
5. 其他综合收益结转留存收益												
6. 其他												
(五) 专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
(六) 其他												
四、本期期末余额	245,4 60,37 9.00			17,55 0,149. 00	292,7 21,27 2.68	43,18 1,479. 19			62,43 5,800. 07	435,0 95,27 7.21		1,010, 081,3 98.77

三、公司基本情况

宁波博汇化工科技股份有限公司（以下简称“公司”或“本公司”）系在原宁波博汇石油化工有限公司基础上整体变更设立的股份有限公司。公司的企业法人营业执照注册号：9133020078041158X6。公司于 2020 年 6 月在深圳证券交易所上市。所属行业为石油加工、炼焦和核燃料加工业类。

截至 2024 年 6 月 30 日止，本公司累计发行股本总数 24,548.08 万股，注册地：浙江省宁波石化经济技术开发区滨海路 2366 号，总部地址：浙江省宁波市镇海区镇骆东路 1818 号。本公司实际从事的主要经营活动为：研发、生产、销售应用于多领域的特种芳烃系列产品，主要产品为白油、涤纶低弹丝油剂、橡胶增塑剂、燃料油、沥青等。本公司的母公司为宁波市文魁控股集团有限公司，本公司的实际控制人为金碧华、夏亚萍。

本财务报表业经公司董事会于 2024 年 8 月 28 日批准报出。

四、财务报表的编制基础

1、编制基础

本财务报表按照财政部颁布的《企业会计准则——基本准则》和各项具体会计准则、企业会计准则应用指南、企业会计准则解释及其他相关规定（以下合称“企业会计准则”），以及中国证券监督管理委员会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第 15 号——财务报告的一般规定》的相关规定编制。

2、持续经营

本财务报表以持续经营为基础编制。

五、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示：

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

1、遵循企业会计准则的声明

本财务报表符合财政部颁布的企业会计准则的要求，真实、完整地反映了本公司 2024 年 6 月 30 日的合并及母公司财务状况以及 2024 年半年度的合并及母公司经营成果和现金流量。

2、会计期间

自公历 1 月 1 日起至 12 月 31 日止为一个会计年度。

3、营业周期

本公司营业周期为 12 个月。

4、记账本位币

本公司采用人民币为记账本位币。

5、重要性标准确定方法和选择依据

适用 不适用

项目	重要性标准
重要投资活动有关的现金	公司将单项投资活动现金流量金额超过资产总额 10% 的投资活动现金流量认定为重要投资活动现金流量。

6、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

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

非同一控制下企业合并：合并成本为购买方在购买日为取得被购买方的控制权而付出的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券的公允价值。合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉；合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，计入当期损益。在合并中取得的被购买方符合确认条件的各项可辨认资产、负债及或有负债在购买日按公允价值计量。

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

7、控制的判断标准和合并财务报表的编制方法

1. 合并范围

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

2. 合并程序

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

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

（1）增加子公司或业务

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

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

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

因追加投资等原因能够对非同一控制下的被投资方实施控制的，对于购买日之前持有的被购买方的股权，按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益。购买日之前持有的被购买方的股权涉及的以后可重分类进损益的其他综合收益、权益法核算下的其他所有者权益变动转为购买日所属当期投资收益。

（2）处置子公司

①一般处理方法

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

②分步处置子公司

通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权的，处置对子公司股权投资的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，通常表明该多次交易事项为一揽子交易：

i. 这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的；

ii. 这些交易整体才能达成一项完整的商业结果；

- iii. 一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生;
- iv. 一项交易单独看是不经济的，但是和其他交易一并考虑时是经济的。

各项交易属于一揽子交易的，将各项交易作为一项处置子公司并丧失控制权的交易进行会计处理；在丧失控制权之前每一次处置价款与处置投资对应的享有该子公司净资产份额的差额，在合并财务报表中确认为其他综合收益，在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

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

（3）购买子公司少数股权

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

（4）不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的股权投资

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

8、合营安排分类及共同经营会计处理方法

合营安排分为共同经营和合营企业。

共同经营，是指合营方享有该安排相关资产且承担该安排相关负债的合营安排。

本公司确认与共同经营中利益份额相关的下列项目：

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

本公司对合营企业的投资采用权益法核算，详见本附注“七、（18）长期股权投资”。

9、现金及现金等价物的确定标准

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

10、外币业务和外币报表折算

1、外币业务

外币业务采用交易发生日的即期汇率作为折算汇率将外币金额折合成人民币记账。

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

2、外币财务报表的折算

资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算；所有者权益项目除“未分配利润”项目外，其他项目采用发生时的即期汇率折算。利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日的即期汇率折算。

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

11、金融工具

本公司在成为金融工具合同的一方时，确认一项金融资产、金融负债或权益工具。

1、金融工具的分类

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

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

- 业务模式是以收取合同现金流量为目标；
- 合同现金流量仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。

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

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

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

除上述以摊余成本计量和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产外，本公司将其余所有的金融资产分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。在初始确认时，如果能够消除或显著减少会计错配，本公司可以将本应分类为以摊余成本计量或以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产不可撤销地指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

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

符合以下条件之一的金融负债可在初始计量时指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债：

- 1) 该项指定能够消除或显著减少会计错配。
- 2) 根据正式书面文件载明的企业风险管理或投资策略，以公允价值为基础对金融负债组合或金融资产和金融负债组合进行管理和业绩评价，并在企业内部以此为基础向关键管理人员报告。
- 3) 该金融负债包含需单独分拆的嵌入衍生工具。

2、金融工具的确认依据和计量方法

(1) 以摊余成本计量的金融资产

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

持有期间采用实际利率法计算的利息计入当期损益。

收回或处置时，将取得的价款与该金融资产账面价值之间的差额计入当期损益。

(2) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）

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

终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入当期损益。

（3）以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（权益工具）

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

终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入留存收益。

（4）以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

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

（5）以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

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

终止确认时，其账面价值与支付的对价之间的差额计入当期损益。

（6）以摊余成本计量的金融负债

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

持有期间采用实际利率法计算的利息计入当期损益。

终止确认时，将支付的对价与该金融负债账面价值之间的差额计入当期损益。

3、金融资产终止确认和金融资产转移的确认依据和计量方法

满足下列条件之一时，本公司终止确认金融资产：

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

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

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

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

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

（1）所转移金融资产的账面价值；

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

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

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

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

4、金融负债终止确认

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

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

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

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

5、金融资产和金融负债的公允价值的确定方法

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

6、金融工具减值的测试方法及会计处理方法

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

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

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

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

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

本公司通过比较金融工具在资产负债表日发生违约的风险与在初始确认日发生违约的风险，以确定金融工具预计存续期内发生违约风险的相对变化，以评估金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。通常逾期超过 30 日，本公司即认为该金融工具的信用风险已显著增加，除非有确凿证据证明该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。

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

如果该金融工具的信用风险自初始确认后已显著增加，本公司按照相当于该金融工具整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备；如果该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加，本公司按照相当于该金融工具未来 12 个月内

预期信用损失的金额计量其损失准备。由此形成的损失准备的增加或转回金额，作为减值损失或利得计入当期损益。对于以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具），在其他综合收益中确认其损失准备，并将减值损失或利得计入当期损益，且不减少该金融资产在资产负债表中列示的账面价值。

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

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

项目	组合类别	确定依据
应收账款、其他应收款	账龄组合	以应收账款、其他应收款确认时点开始计算账龄，按先发生先收回的原则统计各期末账龄
		1年以内 5.00%
		1至2年 15.00%
		2至3年 30.00%
		3年以上 100.00%

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

12、应收票据

13、应收账款

14、应收款项融资

15、其他应收款

其他应收款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

详见金融工具

16、合同资产

合同资产的确认方法及标准

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

合同资产预期信用损失的确定方法及会计处理方法

合同资产的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注“（五）重要会计政策及会计估计 11、6 金融工具减值的测试方法及会计处理方法”。

17、存货

存货的分类和成本

存货分类为：在途物资、原材料、库存商品等。

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

1、发出存货的计价方法

存货发出时按加权平均法计价。

存货的盘存制度

采用永续盘存制。

2、低值易耗品和包装物的摊销方法

- (1) 低值易耗品采用一次转销法;
- (2) 包装物采用一次转销法。

3、存货跌价准备的确认标准和计提方法

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

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

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

18、持有待售资产

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

本公司将同时满足下列条件的非流动资产或处置组划分为持有待售类别：

- (1) 根据类似交易中出售此类资产或处置组的惯例，在当前状况下即可立即出售；
- (2) 出售极可能发生，即本公司已经就一项出售计划作出决议且获得确定的购买承诺，预计出售将在一年内完成。有关规定要求本公司相关权力机构或者监管部门批准后方可出售的，已经获得批准。划分为持有待售的非流动资产（不包括金融资产、递延所得税资产、职工薪酬形成的资产）或处置组，其账面价值高于公允价值减去出售费用后的净额的，账面价值减记至公允价值减去出售费用后的净额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提持有待售资产减值准备。

19、债权投资

不适用。

20、其他债权投资

不适用。

21、长期应收款

22、长期股权投资

共同控制、重大影响的判断标准

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

重大影响，是指对被投资单位的财务和经营决策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定。本公司能够对被投资单位施加重大影响的，被投资单位为本公司联营企业。

初始投资成本的确定

(1) 企业合并形成的长期股权投资

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

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

(2) 通过企业合并以外的其他方式取得的长期股权投资

以支付现金方式取得的长期股权投资，按照实际支付的购买价款作为初始投资成本。

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

后续计量及损益确认方法

(1) 成本法核算的长期股权投资

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

(2) 权益法核算的长期股权投资

对联营企业和合营企业的长期股权投资，采用权益法核算。初始投资成本大于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的差额，不调整长期股权投资的初始投资成本；初始投资成本小于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的差额，计入当期损益，同时调整长期股权投资的成本。

公司按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益和其他综合收益的份额，分别确认投资收益和其他综合收益，同时调整长期股权投资的账面价值；按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应享有的部分，相应减少长期股权投资的账面价值；对于被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动（简称“其他所有者权益变动”），调整长期股权投资的账面价值并计入所有者权益。

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

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

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

（3）长期股权投资的处置

处置长期股权投资，其账面价值与实际取得价款的差额，计入当期损益。

部分处置权益法核算的长期股权投资，剩余股权仍采用权益法核算的，原权益法核算确认的其他综合收益采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础按相应比例结转，其他所有者权益变动按比例结转入当期损益。

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

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

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

23、投资性房地产

不适用

24、固定资产

（1）确认条件

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

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

固定资产按成本（并考虑预计弃置费用因素的影响）进行初始计量。

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

(2) 折旧方法

类别	折旧方法	折旧年限	残值率	年折旧率
房屋及建筑物	年限平均法	10.00-20.00	5.00%	9.50%-4.75%
机器设备	年限平均法	3.00-10.00	5.00%	31.67%-9.50%
运输设备	年限平均法	4.00-5.00	5.00%	23.75%-19.00%
电子设备及其他	年限平均法	3.00-10.00	5.00%	31.67%-9.50%

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

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 3 号——行业信息披露》中的“化工行业相关业务”的披露要求

25、在建工程

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 3 号——行业信息披露》中的“化工行业相关业务”的披露要求
在建工程按实际发生的成本计量。实际成本包括建筑成本、安装成本、符合资本化条件的借款费用以及其他为使在建工程达到预定可使用状态前所发生的必要支出。在建工程在达到预定可使用状态时，转入固定资产并自次月起开始计提折旧。本公司在建工程结转为固定资产的标准和时点如下：

类别	转为固定资产的标准和时点
房屋及建筑物	达到预定可使用状态，消防或装修验收通过时点
机器设备类	达到预定可使用状态，安装调试验收通过时点

26、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，在发生时根据其发生额确认为费用，计入当期损益。

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

2、借款费用资本化期间

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

借款费用同时满足下列条件时开始资本化：

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

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

3、暂停资本化期间

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

4、借款费用资本化率、资本化金额的计算方法

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

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

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

27、生物资产

不适用。

28、油气资产

不适用。

29、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、无形资产的计价方法

(1) 公司取得无形资产时按成本进行初始计量；

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

(2) 后续计量

在取得无形资产时分析判断其使用寿命。

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

2、使用寿命有限的无形资产的使用寿命估计情况

项目	预计使用寿命	摊销方法	残值率	预计使用寿命的确定依据
土地使用权	600 个月	直线法	零	土地证登记使用年限
软件	120 个月	直线法	零	合理估计年限

3、使用寿命不确定的无形资产的判断依据以及对其使用寿命进行复核的程序

截至资产负债表日，本公司无使用寿命不确定的无形资产。

(2) 研发支出的归集范围及相关会计处理方法

1、研发支出的归集范围

公司进行研究与开发过程中发生的支出包括从事研发活动的人员的相关职工薪酬主要指直接从事研发活动的人员以及与研发活动密切相关的管理人员和直接服务人员的相关职工薪酬，耗用材料主要指研发活动直接消耗的材料，动力费主要是指研发活动直接消耗的能耗，相关折旧摊销费用主要指与研发活动相关长期资产的折旧摊销费用。

2、划分研究阶段和开发阶段的具体标准

公司内部研究开发项目的支出分为研究阶段支出和开发阶段支出。

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

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

3、开发阶段支出资本化的具体条件

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

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

无法区分研究阶段支出和开发阶段支出的，将发生的研发支出全部计入当期损益。

30、长期资产减值

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

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

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

在对包含商誉的相关资产组或者资产组组合进行减值测试时，如与商誉相关的资产组或者资产组组合存在减值迹象的，先对不包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，计算可收回金额，并与相关账面价值相比较，确认相应的减值损失。然后对包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，比较其账面价值与可收回金额，如可收回金额低于账面价值的，减值损失金额首先抵减分摊至资产组或者资产组组合中商誉的账面价值，再根据资产组或者资产组组合中除商誉之外的其他各项资产的账面价值所占比重，按比例抵减其他各项资产的账面价值。

上述资产减值损失一经确认，在以后会计期间不予转回。

31、长期待摊费用

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

各项费用的摊销期限及摊销方法为：

项目	摊销方法	摊销年限
租入固定资产改良支出	平均年限法	3-11.67 年

32、合同负债

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

33、职工薪酬

(1) 短期薪酬的会计处理方法

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

本公司为职工缴纳的社会保险费和住房公积金，以及按规定提取的工会经费和职工教育经费，在职工为本公司提供服务的会计期间，根据规定的计提基础和计提比例计算确定相应的职工薪酬金额。

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

(2) 离职后福利的会计处理方法

(1) 设定提存计划

本公司按当地政府的相关规定为职工缴纳基本养老保险和失业保险，在职工为本公司提供服务的会计期间，按以当地规定的缴纳基数和比例计算应缴纳金额，确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。此外，本公司还参与了由国家相关部门批准的企业年金计划/补充养老保险基金。本公司按职工工资总额的一定比例向年金计划/当地社会保险机构缴费，相应支出计入当期损益或相关资产成本。

(2) 设定受益计划

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

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

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

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

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

(3) 辞退福利的会计处理方法

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

(4) 其他长期职工福利的会计处理方法

34、预计负债

与或有事项相关的义务同时满足下列条件时，本公司将其确认为预计负债：

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

预计负债按履行相关现时义务所需的支出的最佳估计数进行初始计量。

在确定最佳估计数时，综合考虑与或有事项有关的风险、不确定性和货币时间价值等因素。对于货币时间价值影响重大的，通过对相关未来现金流出进行折现后确定最佳估计数。

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

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

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

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

35、股份支付

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

1、以权益结算的股份支付及权益工具

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

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

在等待期内，如果取消了授予的权益工具，则本公司对取消所授予的权益性工具作为加速行权处理，将剩余等待期内应确认的金额立即计入当期损益，同时确认资本公积。但是，如果授予新的权益工具，并在新权益工具授予日认定所授予

的新权益工具是用于替代被取消的权益工具的，则以与处理原权益工具条款和条件修改相同的方式，对所授予的替代权益工具进行处理。

2、以现金结算的股份支付及权益工具

以现金结算的股份支付，按照本公司承担的以股份或其他权益工具为基础计算确定的负债的公允价值计量。授予后立即可行权的股份支付交易，本公司在授予日按照承担负债的公允价值计入相关成本或费用，相应增加负债。对于授予后完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的股份支付交易，在等待期内的每个资产负债表日，本公司以对可行权情况的最佳估计为基础，按照本公司承担负债的公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用，并相应计入负债。在相关负债结算前的每个资产负债表日以及结算日，对负债的公允价值重新计量，其变动计入当期损益。

本公司修改以现金结算的股份支付协议中的条款和条件，使其成为以权益结算的股份支付的，在修改日（无论发生在等待期内还是等待期结束后），本公司按照所授予权益工具当日的公允价值计量以权益结算的股份支付，将已取得的服务计入资本公积，同时终止确认以现金结算的股份支付在修改日已确认的负债，两者之间的差额计入当期损益。如果由于修改延长或缩短了等待期，本公司按照修改后的等待期进行会计处理。

36、优先股、永续债等其他金融工具

37、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、收入确认和计量所采用的会计政策

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

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

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

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

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

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

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

- 本公司就该商品或服务享有现时收款权利，即客户就该商品或服务负有现时付款义务。

- 本公司已将该商品的法定所有权转移给客户，即客户已拥有该商品的法定所有权。
- 本公司已将该商品实物转移给客户，即客户已实物占有该商品。
- 本公司已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户，即客户已取得该商品所有权上的主要风险和报酬。
- 客户已接受该商品或服务等。

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

2、按照业务类型披露具体收入确认方式及计量方法

(1) 产品及原材料销售业务

公司与客户签订销售合同，根据销售合同约定的交货方式将货物发给客户或客户上门提货，客户收到货物后委托物流公司签收，公司取得客户收货凭据时确认收入。

(2) 贸易业务

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

同类业务采用不同经营模式涉及不同收入确认方式及计量方法的情况

不适用

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 3 号——行业信息披露》中的“化工行业相关业务”的披露要求

38、合同成本

合同成本包括合同履约成本与合同取得成本。

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

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

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

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

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

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

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

39、政府补助

1、类型

政府补助，是本公司从政府无偿取得的货币性资产或非货币性资产，分为与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。

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

本公司将政府补助划分为与资产相关的具体标准为：

政府补助文件规定的补助对象用于购建或以其他方式形成长期资产，或者补助对象的支出主要用于购建或以其他方式形成长期资产的，划分为与资产相关的政府补助。

本公司将政府补助划分为与收益相关的具体标准为：

根据政府补助文件获得的政府补助全部或者主要用于补偿以后期间或已发生的费用或损失的政府补助，划分为与收益相关的政府补助。

对于政府文件未明确规定补助对象的，本公司将该政府补助划分为与资产相关或与收益相关的判断依据为：

根据发放补助的政府部门出具的补充说明作为划分为与资产相关或与收益相关的判断依据。

2、确认时点

政府补助在本公司能够满足其所附的条件并且能够收到时，予以确认。

3、会计处理

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

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

本公司取得的政策性优惠贷款贴息，区分以下两种情况，分别进行会计处理：

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

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

40、递延所得税资产/递延所得税负债

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

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

对于可抵扣暂时性差异确认递延所得税资产，以未来期间很可能取得的用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限。对于能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减，以很可能获得用来抵扣可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限，确认相应的递延所得税资产。

对于应纳税暂时性差异，除特殊情况外，确认递延所得税负债。

不确认递延所得税资产或递延所得税负债的特殊情况包括：

- 商誉的初始确认；
- 既不是企业合并、发生时也不影响会计利润和应纳税所得额(或可抵扣亏损)，且初始确认的资产和负债未导致产生等额应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异的交易或事项。

对与子公司、联营企业及合营企业投资相关的应纳税暂时性差异，确认递延所得税负债，除非本公司能够控制该暂时性差异转回的时间且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。对与子公司、联营企业及合营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，当该暂时性差异在可预见的未来很可能转回且未来很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额时，确认递延所得税资产。

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

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

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

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

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

41、租赁

(1) 作为承租方租赁的会计处理方法

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

合同中同时包含多项单独租赁的，本公司将合同予以分拆，并分别各项单独租赁进行会计处理。合同中同时包含租赁和非租赁部分的，承租人和出租人将租赁和非租赁部分进行分拆。

1、本公司作为承租人

(1) 使用权资产

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

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

本公司后续采用直线法对使用权资产计提折旧。对能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，本公司在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧；否则，租赁资产在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内计提折旧。

本公司按照本附注“三、（十八）长期资产减值”所述原则来确定使用权资产是否已发生减值，并对已识别的减值损失进行会计处理。

（2）租赁负债

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

- 1.固定付款额（包括实质固定付款额），存在租赁激励的，扣除租赁激励相关金额；
- 2.取决于指数或比率的可变租赁付款额；
- 3.根据公司提供的担保余值预计应支付的款项；
- 4.购买选择权的行权价格，前提是公司合理确定将行使该选择权；
- 5.行使终止租赁选择权需支付的款项，前提是租赁期反映出公司将行使终止租赁选择权。

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

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

未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益或相关资产成本。

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

- 当购买选择权、续租选择权或终止选择权的评估结果发生变化，或前述选择权的实际行权情况与原评估结果不一致的，本公司按变动后租赁付款额和修订后的折现率计算的现值重新计量租赁负债；
- 当实质固定付款额发生变动、担保余值预计的应付金额发生变动或用于确定租赁付款额的指数或比率发生变动，本公司按照变动后的租赁付款额和原折现率计算的现值重新计量租赁负债。但是，租赁付款额的变动源自浮动利率变动的，使用修订后的折现率计算现值。

（3）短期租赁和低价值资产租赁

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

（4）租赁变更

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

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

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

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

(2) 作为出租方租赁的会计处理方法

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

(1) 经营租赁会计处理

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

(2) 融资租赁会计处理

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

本公司按照固定的周期性利率计算并确认租赁期内各个期间的利息收入。应收融资租赁款的终止确认和减值按照本附注“三、（九）金融工具”进行会计处理。

未纳入租赁投资净额计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

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

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

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

- 假如变更在租赁开始日生效，该租赁会被分类为经营租赁的，本公司自租赁变更生效日开始将其作为一项新租赁进行会计处理，并以租赁变更生效日前的租赁投资净额作为租赁资产的账面价值；
- 假如变更在租赁开始日生效，该租赁会被分类为融资租赁的，本公司按照本附注“三、（九）金融工具”关于修改或重新议定合同的政策进行会计处理。

42、其他重要的会计政策和会计估计

回购本公司股份：

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）。

43、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

(2) 重要会计估计变更

适用 不适用

(3) 2024 年起首次执行新会计准则调整首次执行当年年初财务报表相关项目情况

适用 不适用

44、其他

六、税项

1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	按税法规定计算的销售货物和应税劳务收入为基础计算销项税额，在扣除当期允许抵扣的进项税额后，差额部分为应交增值税	13%
消费税	按应税销售收入计缴	1.20 元/升、1.52 元/升
城市维护建设税	按应缴纳的增值税及消费税计缴	7%
企业所得税	按应纳税所得额计缴	15%、17%、20%、25%
教育费附加	按应缴纳的增值税及消费税计缴	3%
地方教育附加	按应缴纳的增值税及消费税计缴	2%

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

纳税主体名称	所得税税率
宁波博汇化工科技股份有限公司	15%
北京云骐信息科技有限公司	20%
浙江自贸区恒帆石油化工有限公司	25%
宁波博翔新材料有限公司	25%
博汇化工科技（新加坡）私人有限公司	17%
宁波博实企业管理咨询有限公司	20%
宁波博承企业管理合伙企业（有限合伙）	不适用
宁波博盈新材料有限公司	25%

2、税收优惠

1、企业所得税

(1) 根据全国高新技术企业认定管理工作领导小组办公室发布的《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》，公司于 2022 年 12 月 30 日通过高新技术企业认定，有效期三年，企业所得税优惠期为 2022 年 1 月 1 日至 2024 年 12 月 31 日，2024 年度企业所得税按应纳税所得额的 15% 税率计缴。

(2) 根据财政部和国家税务总局《关于小微企业和个体工商户所得税优惠政策的公告》(2023年第6号)，自2023年1月1日至2024年12月31日，对小型微利企业年应纳税所得额不超过100万元的部分，减按25%计入应纳税所得额，按20%的税率缴纳企业所得税的规定，子公司北京云骐信息科技有限公司2024年度企业所得税减按25%计入应纳税所得额，按20%的税率缴纳企业所得税；子公司宁波博实企业管理咨询有限公司2024年度企业所得税减按25%计入应纳税所得额，按20%的税率缴纳企业所得税。

2、消费税

根据财税[2011]87号，自2011年10月1日起，对使用石脑油、燃料油生产乙烯、芳烃的企业购进并用于生产乙烯、芳烃类化工产品的石脑油、燃料油，按实际耗用数量暂退还所含消费税。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)规定，自2015年1月13日起，将柴油、航空煤油和燃料油的消费税单位税额提至1.20元/升，相应按照1,218.00元/吨退还消费税。

3、增值税

根据财政部、国家税务总局关于利用石脑油和燃料油生产乙烯芳烃类产品有关增值税政策的通知(财税[2014]17号)，自2014年3月1日起，对外购用于生产乙烯、芳烃类化工产品(以下称特定化工产品)的石脑油、燃料油(以下称2类油品)，且使用2类油品生产特定化工产品的产量占本企业用石脑油、燃料油生产各类产品总量的50%(含)以上的企业，其外购2类油品的价格中消费税部分对应的增值税额，予以退还。

3、其他

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	3,536.13	4,378.41
银行存款	372,345,960.78	413,636,877.42
其他货币资金	51,610,851.35	143,265,915.12
合计	423,960,348.26	556,907,170.95
其中：存放在境外的款项总额	52,892,940.28	94,364,579.80

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	95,000,000.00	960,014.81
其中：		
衍生金融资产	0.00	960,014.81
理财产品	95,000,000.00	
其中：		
合计	95,000,000.00	960,014.81

3、衍生金融资产适用 不适用**4、应收票据**适用 不适用**5、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）			1,056,186.00	
合计	0.00		1,056,186.00	

(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				账面价值	
	账面余额		坏账准备		账面余额		坏账准备			
	金额	比例	金额	计提比例	金额	比例	金额	计提比例		
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款					1,056,18 6.00	100.00%	52,809.3 0	5.00%	1,003,37 6.70	
其中：										
按账龄组合					1,056,18 6.00	100.00%	52,809.3 0	5.00%	1,003,37 6.70	
合计	0.00				1,056,18 6.00	100.00%	52,809.3 0	5.00%	1,003,37 6.70	

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

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）	
2024年1月1日余额	52,809.30			52,809.30
2024年1月1日余额在本期				
本期计提	-52,809.30			-52,809.30

2024年6月30日余额	0.00			0.00
--------------	------	--	--	------

(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	
按信用风险特征组合计提坏账准备	52,809.30	-52,809.30				0.00
合计	52,809.30	-52,809.30				0.00

(4) 本期实际核销的应收账款情况

适用 不适用

(5) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

适用 不适用

6、合同资产

适用 不适用

7、应收款项融资

适用 不适用

8、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	566,854,735.02	120,690,051.93
合计	566,854,735.02	120,690,051.93

(1) 应收利息

适用 不适用

(2) 应收股利

适用 不适用

(3) 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
保证金	360,000.00	360,000.00
押金	1,162,510.67	1,045,972.36
消费税退税	603,825,230.54	126,144,021.85
往来款	128,076.30	9,903.74
应退预付款	36,552,913.92	36,552,913.92
合计	642,028,731.43	164,112,811.87

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）	526,478,528.38	156,982,409.62
1至2年	114,800,888.31	6,381,087.51
2至3年	270,161.30	330,161.30
3年以上	479,153.44	419,153.44
3至4年	479,153.44	419,153.44
合计	642,028,731.43	164,112,811.87

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				账面价值	
	账面余额		坏账准备		账面余额		坏账准备			
	金额	比例	金额	计提比例	金额	比例	金额	计提比例		
按单项计提坏账准备	36,552,913.92	5.69%	36,552,913.92	100.00%		36,552,913.92	22.27%	36,552,913.92	100.00%	
其中：										
按组合计提坏账准备	605,475,817.51	94.31%	38,621,082.49	6.38%	566,854,735.02	127,559,897.95	77.73%	6,869,846.02	5.39%	
其中：										
按账龄组合	605,475,817.51	94.31%	38,621,082.49	6.38%	566,854,735.02	127,559,897.95	77.73%	6,869,846.02	5.39%	
合计	642,028,731.43	100.00%	75,173,996.41		566,854,735.02	164,112,811.87	100.00%	43,422,759.94		

按单项计提坏账准备类别名称：

单位：元

名称	期初余额		期末余额			
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由

富晨有限公司	36,552,913.92	36,552,913.92	36,552,913.92	36,552,913.92	100.00%	预计难以收回
合计	36,552,913.92	36,552,913.92	36,552,913.92	36,552,913.92		

按组合计提坏账准备类别名称：按账龄组合计提项目

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(含1年)	526,478,528.38	26,323,684.50	5.00%
1至2年(含2年)	78,247,974.39	11,737,196.16	15.00%
2至3年(含3年)	270,161.30	81,048.39	30.00%
3年以上	479,153.44	479,153.44	100.00%
合计	605,475,817.51	38,621,082.49	

确定该组合依据的说明：

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)	
2024年1月1日余额	6,869,846.02		36,552,913.92	43,422,759.94
2024年1月1日余额在本期				
本期计提	31,751,236.47			31,751,236.47
2024年6月30日余额	38,621,082.49		36,552,913.92	75,173,996.41

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

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	
按单项计提坏账准备	36,552,913.92					36,552,913.92
按信用风险特征组合计提坏账准备	6,869,846.02	31,751,236.47				38,621,082.49
合计	43,422,759.94	31,751,236.47				75,173,996.41

5) 本期实际核销的其他应收款情况

适用 不适用

6) 因资金集中管理而列报于其他应收款

适用 不适用

9、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	3,078,072.11	93.90%	23,422,974.09	99.98%
1至2年	199,836.10	6.10%		
3年以上			5,000.00	0.02%
合计	3,277,908.21		23,427,974.09	

(2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

预付对象	期末余额	占预付款项期末余额合计数的比例
贵州仁香国色酒业有限公司	400,000.00	12.20%
中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司	199,836.10	6.10%
中国人民财产保险股份有限公司宁波市分公司	194,887.47	5.95%
Hong Kong International Arbitration Centre	184,641.67	5.63%
浙江创拓节能科技有限公司	182,000.00	5.55%
合计	1,161,365.24	35.43%

10、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	261,358,013.43		261,358,013.43	239,766,523.01	21,142,454.52	218,624,068.49
库存商品	152,875,588.03		152,875,588.03	106,132,087.14	14,199,164.54	91,932,922.60
在途物资				34,181,013.46		34,181,013.46
合计	414,233,601.46		414,233,601.46	380,079,623.61	35,341,619.06	344,738,004.55

(2) 确认为存货的数据资源适用 不适用**(3) 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	21,142,454.52			21,142,454.52		
库存商品	14,199,164.54			14,199,164.54		
合计	35,341,619.06			35,341,619.06		

(4) 存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明适用 不适用**(5) 合同履约成本本期摊销金额的说明**适用 不适用**11、持有待售资产**适用 不适用**12、一年内到期的非流动资产**适用 不适用**13、其他流动资产**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
未交增值税	38,965,406.28	25,639,540.45
多缴企业所得税	27,264,414.91	9,992,404.20
尚未申报的已耗用原材料所含的消费税	10,400,247.93	
合计	76,630,069.12	35,631,944.65

14、债权投资适用 不适用**15、其他债权投资**适用 不适用

16、其他权益工具投资

适用 不适用

17、长期应收款

适用 不适用

18、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						
一、合营企业															
二、联营企业															
宁波中乌新材料产业技术研究院有限公司	10,592,075.75				940,543.38					11,532,619.13					
小计	10,592,075.75				940,543.38					11,532,619.13					
合计	10,592,075.75				940,543.38					11,532,619.13					

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

19、其他非流动金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	3,000,000.00	3,000,000.00
合计	3,000,000.00	3,000,000.00

20、投资性房地产

适用 不适用

21、固定资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
固定资产	826,380,298.83	879,295,845.81
合计	826,380,298.83	879,295,845.81

(1) 固定资产情况

单位：元

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输设备	电子设备及其他	合计
一、账面原值：					
1.期初余额	18,023,433.62	1,086,144,730.62	4,892,725.50	6,479,780.04	1,115,540,669.78
2.本期增加金额		-472,954.51		345,309.73	-127,644.78
(1) 购置				345,309.73	345,309.73
(2) 在建工程转入		-472,954.51			-472,954.51
(3) 企业合并增加					
3.本期减少金额					
(1) 处置或报废					
4.期末余额	18,023,433.62	1,085,671,776.11	4,892,725.50	6,825,089.77	1,115,413,025.00
二、累计折旧					
1.期初余额	7,818,303.48	180,624,527.19	3,401,838.90	5,159,609.60	197,004,279.17
2.本期增加金额	345,373.68	52,003,219.63	223,723.20	215,585.69	52,787,902.20
(1) 计提	345,373.68	52,003,219.63	223,723.20	215,585.69	52,787,902.20
3.本期减少金额					
(1) 处置或报废					
4.期末余额	8,163,677.16	232,627,746.82	3,625,562.10	5,375,195.29	249,792,181.37
三、减值准备					
1.期初余额		39,240,544.80			39,240,544.80
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		39,240,544.80			39,240,544.80
四、账面价值					
1.期末账面 价值	9,859,756.46	813,803,484.49	1,267,163.40	1,449,894.48	826,380,298.83
2.期初账面 价值	10,205,130.14	866,279,658.63	1,490,886.60	1,320,170.44	879,295,845.81

(2) 暂时闲置的固定资产情况

单位：元

项目	账面原值	累计折旧	减值准备	账面价值	备注
机器设备	3,349,200.70	2,440,900.30	908,300.40		

(3) 通过经营租赁租出的固定资产适用 不适用**(4) 未办妥产权证书的固定资产情况**适用 不适用**(5) 固定资产的减值测试情况**适用 不适用**(6) 固定资产清理**适用 不适用**22、在建工程**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
在建工程	2,944,099.71	322,060.44
合计	2,944,099.71	322,060.44

(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
金蝶 2.0 升级	322,060.44		322,060.44	322,060.44		322,060.44
新材料及高端	2,622,039.27		2,622,039.27			

化学品一体化项目							
合计	2,944,099.71		2,944,099.71	322,060.44		322,060.44	

(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
新材料及高端化学品一体化项目	2,280,000,000.00	0.00	2,622,039.27			2,622,039.27		0.12%				其他
合计	2,280,000,000.00	0.00	2,622,039.27			2,622,039.27						

(3) 本期计提在建工程减值准备情况

适用 不适用

(4) 在建工程的减值测试情况

适用 不适用

(5) 工程物资

适用 不适用

23、生产性生物资产

(1) 采用成本计量模式的生产性生物资产

适用 不适用

(2) 采用成本计量模式的生产性生物资产的减值测试情况

适用 不适用

(3) 采用公允价值计量模式的生产性生物资产

适用 不适用

24、油气资产适用 不适用**25、使用权资产****(1) 使用权资产情况**

单位：元

项目	房屋及建筑物	机器设备	合计
一、账面原值			
1.期初余额	8,371,039.03	77,098,909.73	85,469,948.76
2.本期增加金额	6,767,192.56	39,367,510.96	46,134,703.52
新增租赁	6,767,192.56	39,367,510.96	46,134,703.52
3.本期减少金额			
4.期末余额	15,138,231.59	116,466,420.69	131,604,652.28
二、累计折旧			
1.期初余额	2,848,980.50	22,127,707.56	24,976,688.06
2.本期增加金额	3,030,768.21	11,178,208.80	14,208,977.01
(1) 计提	3,030,768.21	11,178,208.80	14,208,977.01
3.本期减少金额			
(1) 处置			
4.期末余额	5,879,748.71	33,305,916.36	39,185,665.07
三、减值准备			
1.期初余额		20,050,498.58	20,050,498.58
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		20,050,498.58	20,050,498.58
四、账面价值			
1.期末账面价值	9,258,482.88	63,110,005.75	72,368,488.63
2.期初账面价值	5,522,058.53	34,920,703.59	40,442,762.12

(2) 使用权资产的减值测试情况适用 不适用

26、无形资产

(1) 无形资产情况

单位：元

项目	土地使用权	专利权	非专利技术	软件	合计
一、账面原值					
1.期初余额	91,936,449.49			4,515,730.90	96,452,180.39
2.本期增加金额					
(1) 购置					
(2) 内部研发					
(3) 企业合并增加					
3.本期减少金额					
(1) 处置					
4.期末余额	91,936,449.49			4,515,730.90	96,452,180.39
二、累计摊销					
1.期初余额	14,365,452.36			1,435,760.75	15,801,213.11
2.本期增加金额					
(1) 计提	916,747.28			165,940.60	1,082,687.88
3.本期减少金额					
(1) 处置					
4.期末余额	15,282,199.64			1,601,701.35	16,883,900.99
三、减值准备					
1.期初余额				957,763.19	957,763.19
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				957,763.19	957,763.19
四、账面价值					
1.期末账面价值	76,654,249.85			1,956,266.36	78,610,516.21
2.期初账面价值	77,570,997.13			2,122,206.96	79,693,204.09

(2) 确认为无形资产的数据资源

适用 不适用

(3) 未办妥产权证书的土地使用权情况

适用 不适用

(4) 无形资产的减值测试情况

适用 不适用

27、商誉

适用 不适用

28、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
租入固定资产改良支出	102,628.02		76,971.06		25,656.96
合计	102,628.02		76,971.06		25,656.96

29、递延所得税资产/递延所得税负债

(1) 未经抵销的递延所得税资产

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	908,300.40	136,245.06	908,300.40	136,245.06
坏账准备	73,349,357.88	10,582,321.14	43,475,569.24	6,538,021.68
递延收益	21,871,227.09	3,280,684.06	23,435,462.61	3,515,319.39
租赁负债税会差异	25,074,004.88	3,760,503.21	63,289,313.38	9,700,011.03
母公司固定资产追溯调整税会差异	8,684,314.80	1,302,647.22	9,261,244.80	1,389,186.72
可转换公司债券	8,915,533.73	1,337,330.05	1,274,243.85	191,136.58
内部未实现销售毛利	12,244,893.64	3,061,223.41		
存货跌价准备			35,341,619.06	5,301,242.87
交易性金融负债公允价值变动	1,305,629.76	221,957.06		

合计	152,353,262.18	23,682,911.21	176,985,753.34	26,771,163.33
----	----------------	---------------	----------------	---------------

(2) 未经抵销的递延所得税负债

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
合并层面固定资产追溯调整税会差异	144,215.35	21,632.31	144,215.35	21,632.31
交易性金融资产公允价值变动			960,014.81	144,002.22
一次性扣抵固定资产	40,098,322.83	6,014,748.42	42,451,074.70	6,367,661.22
可转换公司债券公允价值变动				
使用权资产税会差异			40,442,762.12	6,282,389.74
内部未实现销售毛利			3,329,742.78	878,168.51
合计	40,242,538.18	6,036,380.73	87,327,809.76	13,693,854.00

(3) 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

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	6,014,748.42	17,668,162.79	12,774,935.67	13,996,227.66
递延所得税负债	6,014,748.42	21,632.31	12,774,935.67	918,918.33

(4) 未确认递延所得税资产明细

适用 不适用

(5) 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

适用 不适用

30、其他非流动资产

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
预付设备及工程款	918,000.00		918,000.00	395,865.00		395,865.00
已支付但尚未办理产权证的土地款	214,170,478.83		214,170,478.83			
合计	215,088,478.83		215,088,478.83	395,865.00		395,865.00

31、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	12,738,626.55	12,738,626.55	期货保证金	期货保证金	86,408,308.80	86,408,308.80	保证金/在途资金	
合计	12,738,626.55	12,738,626.55			86,408,308.80	86,408,308.80		

32、短期借款

(1) 短期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
质押借款	143,000,000.00	222,506,875.00
保证借款	10,000,000.00	10,000,000.00
信用借款	404,680,000.00	254,680,000.00
应付利息	326,362.21	2,295,410.37
合计	558,006,362.21	489,482,285.37

(2) 已逾期未偿还的短期借款情况

适用 不适用

33、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	1,305,629.76	
其中：		
衍生金融产品	1,305,629.76	
其中：		
合计	1,305,629.76	

34、衍生金融负债

适用 不适用

35、应付票据

适用 不适用

36、应付账款

(1) 应付账款列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
运费	7,382,240.95	9,844,864.76

货款	106,392,217.10	72,921,890.32
设备及工程款	32,756,898.25	51,178,607.83
其他	11,154,085.14	6,907,648.66
合计	157,685,441.44	140,853,011.57

(2) 账龄超过 1 年或逾期的重要应付账款

适用 不适用

37、其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应付款	60,271.70	1,850.00
合计	60,271.70	1,850.00

(1) 应付利息

适用 不适用

(2) 应付股利

适用 不适用

(3) 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
押金	1,850.00	1,850.00
往来款	58,421.70	
合计	60,271.70	1,850.00

2) 账龄超过 1 年或逾期的重要其他应付款

适用 不适用

38、预收款项

适用 不适用

39、合同负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
预收货款	14,956,758.80	46,191,747.88
合计	14,956,758.80	46,191,747.88

40、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	16,691,545.44	43,095,939.27	46,996,055.41	12,791,429.30
二、离职后福利-设定提存计划	241,372.97	1,961,593.38	1,977,066.80	225,899.55
合计	16,932,918.41	45,057,532.65	48,973,122.21	13,017,328.85

(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	15,512,284.29	38,317,612.49	42,806,198.16	11,023,698.62
2、职工福利费	43,982.00	2,207,634.08	2,207,634.08	43,982.00
3、社会保险费	159,319.46	934,095.65	943,839.49	149,575.62
其中：医疗保险费	140,145.00	833,818.21	843,516.58	130,446.63
工伤保险费	10,868.29	100,277.44	100,322.91	10,822.82
生育保险费	8,306.17	0.00	0.00	8,306.17
4、住房公积金	2,172.00	962,827.07	962,827.07	2,172.00
5、工会经费和职工教育经费	973,787.69	673,769.98	75,556.61	1,572,001.06
合计	16,691,545.44	43,095,939.27	46,996,055.41	12,791,429.30

(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	233,068.52	1,895,151.65	1,910,054.58	218,165.59
2、失业保险费	8,304.45	66,441.73	67,012.22	7,733.96
合计	241,372.97	1,961,593.38	1,977,066.80	225,899.55

其他说明：

41、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	20,230.39	1,552,137.13
消费税	429,069,055.05	98,314,279.67
企业所得税	645,128.64	4,049,169.84

个人所得税	186,514.55	360,464.46
城市维护建设税	30,034,833.85	6,936,327.13
印花税	469,329.63	549,817.91
房产税	70,899.19	355,667.59
教育费附加	12,872,071.65	2,972,711.63
地方教育附加	8,581,381.11	1,981,807.76
土地使用税	342,999.72	685,999.76
环境保护税	3,759.89	9,210.63
残保金	1,427,815.40	950,290.42
合计	483,724,019.07	118,717,883.93

其他说明

42、持有待售负债

适用 不适用

43、一年内到期的非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的长期借款	114,987,667.36	67,682,000.00
一年内到期的租赁负债	27,240,986.21	14,381,564.83
可转换公司债券利息	2,079,850.36	889,912.66
合计	144,308,503.93	82,953,477.49

44、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	1,944,378.65	6,004,927.22
合计	1,944,378.65	6,004,927.22

45、长期借款

(1) 长期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
信用借款	265,000,000.00	15,000,000.00
应付利息	206,805.55	73,330.82
合计	265,206,805.55	15,073,330.82

46、应付债券

(1) 应付债券

单位：元

项目	期末余额	期初余额

可转换公司债券		398,185,330.04		390,371,488.22
合计		398,185,330.04		390,371,488.22

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

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	本期转股	期末余额	单位：元
													是否违约
博汇可转债	100.00		2022年08月16日	6年	397,000,000.00	390,371,488.22		1,190,590.37	7,937,841.82		124,000.00	398,185,330.04	否
合计					397,000,000.00	390,371,488.22		1,190,590.37	7,937,841.82		124,000.00	398,185,330.04	

(3) 可转换公司债券的说明

本次发行的可转换公司债券转股期自发行结束之日起满六个月后的第一个交易日起至可转换公司债券到期日止，即 2023 年 2 月 22 日起至 2028 年 8 月 15 日止。

(4) 划分为金融负债的其他金融工具说明

适用 不适用

47、租赁负债

项目	期末余额	期初余额
租赁付款额	112,369,570.39	82,293,652.91
减：未确认融资费用	-18,965,431.27	-19,004,339.53
减：一年内到期的租赁负债	-27,240,986.21	-14,381,564.83
合计	66,163,152.91	48,907,748.55

48、长期应付款

适用 不适用

49、长期应付职工薪酬

适用 不适用

50、预计负债

适用 不适用

51、递延收益

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	23,435,462.61		1,564,235.52	21,871,227.09	与资产相关的政府补助
合计	23,435,462.61		1,564,235.52	21,871,227.09	

52、其他非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
博承少数股东权益	2,820,748.14	2,500,817.63
合计	2,820,748.14	2,500,817.63

其他说明：

公司的非全资子公司宁波博承企业管理合伙企业（有限合伙）属于有限寿命主体，因此，在合并报表层面，合并范围以外的合伙人所享有的权益应列报为负债。具体而言，余晓巍直接持有宁波博承企业管理合伙企业（有限合伙）的 31.25% 股权和间接持有非全资子公司浙江自贸区恒帆石油化工有限公司的 10% 股权。

53、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	245,469,171.00	0.00	0.00	0.00	11,599.00	11,599.00	245,480,770.00

其他说明：

公司发行的“博汇转债”自 2023 年 2 月 22 日起可转换为公司普通股股票，2024 年 1-6 月可转换公司债券共计转股 1,240 张债券，其中增加股本人民币 11,599.00 元，股本溢价人民币 119,947.41 元。

54、其他权益工具

(1) 期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

发行在外的金融工具	发行时间	会计分类	股息率或利息率	发行价格	数量	金额	到期日或续期情况	转股条件	转换情况
可转换公司债券	2022/8/16	应付债券	注	100 元/张	3,970,000	397,000,000.00	2028/8/15	自愿转	本报告期 内累计转换 1,240 张
合计					3,970,000	397,000,000.00			

注：经中国证券监督管理委员会《关于同意宁波博汇化工科技股份有限公司向不特定对象发行可转换公司债券注册的批复》“证监许可（2022）1568号”文核准，公司于2022年8月16日公开发行了397万张可转换公司债券，每张面值100元，发行总额39,700.00万元，其中向原股东优先配售共计3,329,591张，配售金额33,295.91万元，网上投资者认购共计633,535张，认购金额6,335.35万元，主承销商光大证券股份有限公司包销6,874.00张，包销金额为68.74万元。可转换公司债券票面利率为：第一年0.4%、第二年0.6%、第三年1.1%、第四年1.8%、第五年2.4%、第六年3.0%。在本次发行的可转换公司债券期满后五个交易日内，公司将以本次发行的可转债票面面值的115%（含最后一期利息）的价格向投资者赎回全部未转股的可转换公司债券。

可转换公司债券发行面值总额为3.97亿元，发行费用（不含税）7,469,669.83元，按实际利率计算应付债券负债的现值计入应付债券，权益现值部分计入其他权益工具，发行费用在债券的负债现值和权益现值之间分摊，分摊后负债成分公允价值368,880,854.25元，权益成分公允价值20,649,475.92元，同时确认递延所得税负债3,097,421.39元。

（2）期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

单位：元

发行在外的金融工具	期初		本期增加		本期减少		期末	
	数量（张）	账面价值	数量	账面价值	数量（张）	账面价值	数量（张）	账面价值
可转换公司债券	3,968,629.00	17,545,993.10			1,240.00	5,482.25	3,967,389	17,540,510.85
合计	3,968,629.00	17,545,993.10			1,240.00	5,482.25	3,967,389	17,540,510.85

其他权益工具本期增减变动情况、变动原因说明，以及相关会计处理的依据：

公司发行的“博汇转债”自2023年2月22日起可转换为公司普通股股票，2024年度1-6月可转换公司债券共计转股1,240张债券。

55、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）	291,235,633.45	119,947.41		291,355,580.86
合计	291,235,633.45	119,947.41		291,355,580.86

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

公司发行的“博汇转债”自2023年2月22日起可转换为公司普通股股票，2024年1-6月可转换公司债券共计转股1,240张债券，其中增加股本人民币11,599.00元，股本溢价人民币119,947.41元。

56、库存股

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
回购库存股	60,149,301.95	20,048,220.97		80,197,522.92
合计	60,149,301.95	20,048,220.97		80,197,522.92

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

公司于 2024 年 2 月 21 日召开第四届董事会第九次会议、第四届监事会第九次会议，审议通过了《关于回购公司股份方案的议案》。2024 年 2-6 月，公司通过专用证券账户以集中竞价交易方式回购公司股份数量为 2,518,200 股，回购成本为 20,048,220.97 元。截至 2024 年 6 月 30 日，公司通过回购专用证券账户以集中竞价交易方式回购公司股份数量为 6,829,634 股，回购成本为 80,197,522.92 元。

57、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	
二、将重 分类进损 益的其他 综合收益	43,199.01	40,743.62				40,743.62	83,942.63
外币 财务报表 折算差额	43,199.01	40,743.62				40,743.62	83,942.63
其他综合 收益合计	43,199.01	40,743.62				40,743.62	83,942.63

58、专项储备

适用 不适用

59、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	62,435,800.07			62,435,800.07
合计	62,435,800.07			62,435,800.07

60、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	172,272,843.86	396,131,675.13
调整后期初未分配利润	172,272,843.86	396,131,675.13
加：本期归属于母公司所有者的净利润	-105,492,611.79	-202,949,623.99
应付普通股股利		20,909,207.28
期末未分配利润	66,780,232.07	172,272,843.86

61、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	1,365,924,977.97	977,529,031.16	1,118,376,634.23	889,806,802.71
其他业务	58,241.59		745,222.75	0.00
合计	1,365,983,219.56	977,529,031.16	1,119,121,856.98	889,806,802.71

62、税金及附加

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
消费税	343,519,951.29	14,840,116.21
城市维护建设税	24,220,735.74	1,078,745.83
教育费附加	17,300,525.54	770,532.73
房产税	70,899.18	84,216.44
土地使用税	342,999.96	342,999.96
印花税	887,333.76	1,057,351.62
环境保护税	8,049.50	5,296.52
合计	386,350,494.97	18,179,259.31

63、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	17,109,955.97	14,204,709.75
业务招待费	4,019,472.22	2,506,686.33
专业服务费	4,681,950.19	3,130,437.07
税金	479,284.98	45,300.00
累计折旧	725,454.90	514,331.83
无形资产摊销	102,200.40	94,932.68
修理费	76,971.06	2,936,425.83
保险费	26,613.45	40,305.70
办公费	744,145.79	1,310,347.19
汽车费用	231,561.12	243,797.19
差旅费	345,960.22	454,697.47
使用权资产累计折旧	2,131,445.24	1,120,693.72
租赁费	191,279.25	143,218.13
股权激励费用		1,574,365.10
其他	302,162.93	303,427.11
合计	31,168,457.72	28,623,675.10

64、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	2,533,775.96	1,914,196.36

差旅费	146,820.45	210,605.30
业务招待费	62,373.00	205,594.44
办公费	33,892.29	38,028.06
电话费	10,405.38	9,155.06
其他	62,150.57	45,788.30
合计	2,849,417.65	2,423,367.52

65、研发费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
人员人工	6,456,261.18	6,453,463.84
直接投入	18,265,721.05	21,186,289.20
折旧费用	782,709.39	357,244.80
其他费用	562,583.65	661,067.08
合计	26,067,275.27	28,658,064.92

66、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息费用	24,854,757.63	19,555,936.43
其中：租赁负债利息费用	2,555,588.57	2,150,307.94
减：利息收入	2,886,740.15	1,707,558.25
汇兑损益	-33,650.63	-122,177.80
票据贴现支出	1,294,659.72	706,860.00
其他手续费	350,506.99	148,832.64
合计	23,579,533.56	18,581,893.02

67、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
个税手续费返还	101,806.28	70,382.02
政府补助	2,164,235.52	4,782,136.50
先进制造业增值税加计抵减	4,822,488.30	
合计	7,088,530.10	4,852,518.52

68、净敞口套期收益适用 不适用**69、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		279,132.66
其中：衍生金融工具产生的公允价值变动收益		279,132.66
交易性金融负债	-1,300,830.50	

合计	-1,300,830.50	279,132.66
----	---------------	------------

70、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	940,543.38	250,000.00
衍生金融产品收益	-2,376,631.90	102,627.84
理财产品收益	1,093,499.37	1,429,669.81
合计	-342,589.15	1,782,297.65

71、信用减值损失

单位：元		
项目	本期发生额	上期发生额
应收账款坏账损失	52,809.30	11,985.01
其他应收款坏账损失	-31,751,062.66	-4,056,846.02
合计	-31,698,253.36	-4,044,861.01

72、资产减值损失

单位：元		
项目	本期发生额	上期发生额
一、存货跌价损失及合同履约成本减值损失		-9,632,695.37
合计		-9,632,695.37

73、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
使用权资产处置收益		14,949.63

74、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
政府补助	14,000.00		14,000.00
罚款及赔偿款	14,700.00		14,700.00
其他		4,053.96	
合计	28,700.00	4,053.96	28,700.00

75、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
固定资产报废损失			
涉诉供应商的资金占用费		951,716.90	
其他	0.02		0.02
合计	0.02	951,716.90	0.02

76、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	2,457,319.22	18,314,434.21
递延所得税费用	-4,568,220.28	-3,402,599.41
合计	-2,110,901.06	14,911,834.80

(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	-107,785,433.70
按法定/适用税率计算的所得税费用	-16,167,815.05
子公司适用不同税率的影响	-597,079.32
调整以前期间所得税的影响	859,474.53
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	14,916,233.75
税法规定的额外可扣除费用（“-”）	-1,121,714.97
所得税费用	-2,110,901.06

77、其他综合收益

详见附注 57

78、现金流量表项目

(1) 与经营活动有关的现金

收到的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
收到暂收款或收回暂付款	100,020.00	
罚款收入	14,700.00	4,000.00
个税手续费退回	101,806.28	74,604.94
政府补贴收入	614,000.00	9,879,776.01
利息收入	2,610,197.56	1,495,347.23
诉讼保证金		38,402,863.00
保函保证金		4,450,000.00
其他	247,127.65	412,931.12

合计	3,687,851.49	54,719,522.30
----	--------------	---------------

收到的其他与经营活动有关的现金说明：

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
办公费	796,407.96	1,459,880.77
业务招待费	3,665,491.07	2,656,974.40
差旅费	545,240.29	784,184.95
汽车费用	402,665.47	430,369.87
保险费	41,387.47	494,908.71
专业服务费	5,390,175.67	4,340,095.46
环境保护费	2,434,109.98	2,455,893.76
修理费	4,333,305.11	3,536,375.60
手续费	88,843.82	148,832.64
能源费	3,243,384.96	3,180,509.28
租赁费	189,400.03	
诉讼保证金		38,402,863.00
其他	2,823,971.12	747,210.60
合计	23,954,382.95	58,638,099.04

(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说明：

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
期货保证金		31,548,050.00
合计		31,548,050.00

(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
利息收入		7,262.02
本期实际向金融机构贴现收到的现金	141,705,340.28	14,790,000.00
银行承兑汇票保证金		15,000,000.00
合计	141,705,340.28	29,797,262.02

收到的其他与筹资活动有关的现金说明：

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
支付的回购股份现金	20,048,220.97	32,399,312.79
支付的租赁费	11,826,158.67	8,909,975.95
本期实际向金融机构支付的票据到期的现金	166,000,000.00	
合计	197,874,379.64	41,309,288.74

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

筹资活动产生的各项负债变动情况

适用 不适用

单位：元

项目	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		现金变动	非现金变动	现金变动	非现金变动	
短期借款	489,482,285.37	521,000,000.00		394,000,000.00	58,475,923.16	558,006,362.21
长期借款	82,755,330.82	365,000,000.00	221,142.09	67,782,000.00		380,194,472.91
应付债券	390,371,488.22		7,937,841.82		124,000.00	398,185,330.04
应付债券票面利息	889,912.66		1,189,937.70			2,079,850.36
租赁负债	63,289,313.38		48,957,240.18	18,842,414.44		93,404,139.12
其他非流动负债	2,500,817.63		319,930.51			2,820,748.14
合计	1,029,289,148.08	886,000,000.00	58,626,092.30	480,624,414.44	58,599,923.16	1,434,690,902.78

(4) 以净额列报现金流量的说明

适用 不适用

(5) 不涉及当期现金收支、但影响企业财务状况或在未来可能影响企业现金流量的重大活动及财务影响

适用 不适用

79、现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料

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	-105,674,532.64	110,240,638.74
加：资产减值准备	31,698,253.36	13,677,556.38
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	52,787,902.20	34,831,974.47
使用权资产折旧	14,208,977.01	7,446,876.17
无形资产摊销	1,082,687.88	1,148,161.70
长期待摊费用摊销	76,971.06	394,723.26
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）		-14,949.63
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）		
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）	1,300,830.50	-279,132.66
财务费用（收益以“-”号填列）	26,115,766.72	19,312,381.92

投资损失（收益以“-”号填列）	342,589.15	-1,782,297.65
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-3,671,935.13	-1,881,741.53
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	-897,286.02	-1,521,194.16
存货的减少（增加以“-”号填列）	-69,495,596.91	-288,648,012.06
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-466,009,364.98	-95,223,673.34
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	341,121,623.98	121,857,083.49
其他	-31,397,991.54	-27,347,854.57
经营活动产生的现金流量净额	-208,411,105.36	-107,789,459.47
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	411,221,721.71	69,900,361.68
减：现金的期初余额	470,498,862.15	213,000,287.08
加：现金等价物的期末余额		0.00
减：现金等价物的期初余额		
现金及现金等价物净增加额	-59,277,140.44	-143,099,925.40

(2) 本期支付的取得子公司的现金净额

适用 不适用

(3) 本期收到的处置子公司的现金净额

适用 不适用

(4) 现金和现金等价物的构成

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一、现金	411,221,721.71	470,498,862.15
其中：库存现金	3,536.13	4,378.41
可随时用于支付的银行存款	372,345,960.78	413,636,877.42
可随时用于支付的其他货币资金	38,872,224.80	56,857,606.32
三、期末现金及现金等价物余额	411,221,721.71	470,498,862.15

(5) 使用范围受限但仍属于现金及现金等价物列示的情况适用 不适用**(6) 不属于现金及现金等价物的货币资金**

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
期货保证金	12,738,626.55		锁定的期货保证金
合计	12,738,626.55		

(7) 其他重大活动说明适用 不适用**80、所有者权益变动表项目注释**适用 不适用**81、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	147,735.20	7.1268	1,052,879.23
欧元			
港币			
新币	222,096.52	5.2790	1,172,447.53
应收账款			
其中：美元			
欧元			
港币			
长期借款			
其中：美元			
欧元			
港币			
其他应收款			
其中：新币	135,019.87	5.2790	712,769.87

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

适用 不适用

82、租赁

(1) 本公司作为承租方

适用 不适用

(2) 本公司作为出租方

作为出租人的经营租赁

适用 不适用

作为出租人的融资租赁

适用 不适用

未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

83、数据资源

适用 不适用

84、其他

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
人员人工	6,456,261.18	6,453,463.84
直接投入	18,265,721.05	21,186,289.20
折旧费用	782,709.39	357,244.80
其他费用	562,583.65	661,067.08
合计	26,067,275.27	28,658,064.92
其中: 费用化研发支出	26,067,275.27	28,658,064.92

1、符合资本化条件的研发项目

适用 不适用

2、重要外购在研项目适用 不适用**九、合并范围的变更****1、非同一控制下企业合并****(1) 本期发生的非同一控制下企业合并**适用 不适用**(2) 合并成本及商誉**适用 不适用**(3) 被购买方于购买日可辨认资产、负债**适用 不适用**(4) 购买日之前持有的股权按照公允价值重新计量产生的利得或损失**

是否存在通过多次交易分步实现企业合并且在报告期内取得控制权的交易

是 否**(5) 购买日或合并当期期末无法合理确定合并对价或被购买方可辨认资产、负债公允价值的相关说明**

无

(6) 其他说明**2、同一控制下企业合并****(1) 本期发生的一同一控制下企业合并**适用 不适用**(2) 合并成本**适用 不适用**(3) 合并日被合并方资产、负债的账面价值**适用 不适用**3、反向购买**适用 不适用

4、处置子公司

本期是否存在丧失子公司控制权的交易或事项

是 否

是否存在通过多次交易分步处置对子公司投资且在本期丧失控制权的情形

是 否

5、其他原因的合并范围变动

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

2024年3月，公司新设子公司宁波博盈新材料有限公司（以下简称“博盈新材料”），从博盈新材料设立之日起，将其纳入合并报表范围。

6、其他

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：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	
北京云骐信息科技有限公司	1,000,000.00	北京	北京	服务业	100.00%		设立
浙江自贸区恒帆石油化工有限公司	20,000,000.00	宁波	舟山	贸易	68.00%	22.00%	设立
宁波博翔新材料科技有限公司	50,000,000.00	宁波	宁波	制造业	100.00%		设立
博汇化工科技（新加坡）有限公司	500,000.00 新币	新加坡	新加坡	贸易	100.00%		设立
宁波博实企业管理咨询有限公司	5,000,000.00	宁波	宁波	服务业	100.00%		设立
宁波博承企业管理合伙企业（有限合伙）	7,040,000.00	宁波	宁波	服务业	68.75%		设立
宁波博盈新材料有限公司	500,000,000.00	宁波	宁波	制造业	75.00%		设立

(2) 重要的非全资子公司适用 不适用**(3) 重要非全资子公司的主要财务信息**适用 不适用**(4) 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制**适用 不适用**(5) 向纳入合并财务报表范围的结构化主体提供的财务支持或其他支持**适用 不适用**2、在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易****(1) 在子公司所有者权益份额发生变化的情况说明**适用 不适用**(2) 交易对于少数股东权益及归属于母公司所有者权益的影响**适用 不适用**3、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**适用 不适用**(2) 重要合营企业的主要财务信息**适用 不适用**(3) 重要联营企业的主要财务信息**适用 不适用**(4) 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息**

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	11,532,619.13	10,592,075.75

下列各项按持股比例计算的合计数		
--净利润	940,543.38	426,206.23
--综合收益总额	940,543.38	426,206.23

(5) 合营企业或联营企业向本公司转移资金的能力存在重大限制的说明适用 不适用**(6) 合营企业或联营企业发生的超额亏损**适用 不适用**(7) 与合营企业投资相关的未确认承诺**适用 不适用**(8) 与合营企业或联营企业投资相关的或有负债****4、重要的共同经营**适用 不适用**5、在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益**适用 不适用**6、其他**适用 不适用**十一、政府补助****1、报告期末按应收金额确认的政府补助**适用 不适用

未能在预计时点收到预计金额的政府补助的原因

适用 不适用**2、涉及政府补助的负债项目**适用 不适用

单位：元

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	23,435,462.61			1,564,235.52		21,871,227.09	与资产相关

3、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
其他收益	2,164,235.52	4,782,136.50
营业外收入	14,000.00	
合计	2,178,235.52	4,782,136.50

十二、与金融工具相关的风险

1、金融工具产生的各类风险

适用 不适用

2、套期

(1) 公司开展套期业务进行风险管理

适用 不适用

项目	相应风险管理策略和目标	被套期风险的定性和定量信息	被套期项目及相关套期工具之间的经济关系	预期风险管理目标有效实现情况	相应套期活动对风险敞口的影响
期货公允价值套期业务	规避生产经营活动中因原材料和库存产品价格波动带来的风险	原材料价格波动风险	现货价格和期货价格走势趋同但影响相反	公司已建立套期相关内部控制制度，持续对套期业务进行跟踪，确保实现预期风险管理目标	通过在期货市场的套期保值锁定目标利润，规避原材料价格波动给公司带来的损失

(2) 公司开展符合条件套期业务并应用套期会计

适用 不适用

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

适用 不适用

项目	未应用套期会计的原因	对财务报表的影响
期货公允价值套期业务	不符合套期会计应用的标准	公司对期货合约采用《企业会计准则第 22 号—金融工具确认和计量》进行会计处理和列报，与现货分别进行会计处理

3、金融资产

(1) 转移方式分类

适用 不适用

(2) 因转移而终止确认的金融资产适用 不适用**(3) 继续涉入的资产转移金融资产**适用 不适用**十三、公允价值的披露****1、以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值**

单位：元

项目	期末公允价值			
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	合计
一、持续的公允价值计量	--	--	--	--
(一) 交易性金融资产			98,000,000.00	98,000,000.00
1.以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产			95,000,000.00	95,000,000.00
(4) 理财产品			95,000,000.00	95,000,000.00
2.指定以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产			3,000,000.00	3,000,000.00
(2) 权益工具投资			3,000,000.00	3,000,000.00
持续以公允价值计量的资产总额			98,000,000.00	98,000,000.00
(六) 交易性金融负债			1,300,830.50	1,300,830.50
衍生金融负债			1,300,830.50	1,300,830.50
持续以公允价值计量的负债总额			1,300,830.50	1,300,830.50
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适用 不适用**3、持续和非持续第二层次公允价值计量项目，采用的估值技术和重要参数的定性及定量信息**适用 不适用**4、持续和非持续第三层次公允价值计量项目，采用的估值技术和重要参数的定性及定量信息**适用 不适用

5、持续的第三层次公允价值计量项目，期初与期末账面价值间的调节信息及不可观察参数敏感性分析适用 不适用**6、持续的公允价值计量项目，本期内发生各层级之间转换的，转换的原因及确定转换时点的政策**适用 不适用**7、本期内发生的估值技术变更及变更原因**适用 不适用**8、不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况**适用 不适用**9、其他**适用 不适用**十四、关联方及关联交易****1、本企业的母公司情况**

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
宁波市文魁控股 集团有限公司	宁波	制造业	5100 万元	52.26%	53.75%

本企业的母公司情况的说明

本企业最终控制方是金碧华和夏亚萍。

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注“十、在其他主体中的权益”。

3、本企业合营和联营企业情况

本企业重要的合营或联营企业详见附注“十、在其他主体中的权益”。

4、其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
宁波正博电子有限公司	实际控制人近亲属控制的企业

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
宁波正博电子有限公司	水电费	200,189.32	800,000.00	否	196,476.95
宁波市文魁控股集团有限公司	服务费	609,785.72	2,600,000.00	否	572,422.70

(2) 关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

适用 不适用

(3) 关联租赁情况

本公司作为承租方：

单位：元

出租方名称	租赁资产种类	简化处理的短期租赁和低价值资产租赁的租金费用（如适用）		未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额（如适用）		支付的租金		承担的租赁负债利息支出		增加的使用权资产	
		本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额
宁波正博电子有限公司	房屋及建筑物	19,800.00				1,286,219.88	1,193,044.26	78,514.22	40,999.43	2,729,694.08	

(4) 关联担保情况

本公司作为担保方

单位：元

被担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
博汇化工科技（新加坡）私人有限公司	5,000,000.00 美元	2023年07月13日	2025年07月13日	否
宁波博翔新材料科技有限公司	10,000,000.00	2023年05月23日	2025年05月17日	否
宁波博翔新材料科技有限公司	100,000,000.00	2023年08月24日	2024年08月23日	否
宁波博翔新材料科技有限公司	50,000,000.00	2023年11月23日	2024年12月24日	否
宁波博翔新材料科技有限公司	100,000,000.00	2023年08月04日	2024年08月03日	否

关联担保情况说明

本公司作为担保方：

1、2023年7月13日，公司与渣打银行（中国）有限公司签订了最高额为500万美元的《ISDA主协议、NAFMII主协议和外汇交易条款和条件下的所有中国境内交易的连带责任保证函》，为子公司博汇化工科技（新加坡）私人有限公司与银行达成的外汇或衍生品交易提供担保，截至2024年6月30日，该担保合同下的交易余额为0元。

2、2023年5月23日，公司与中国银行股份有限公司镇海分行签订了最高额为1,000万元，编号为镇海2023人保033号的《最高额保证合同》，为子公司宁波博翔新材料科技有限公司与该行签订的编号为镇海中小2024人借0078，金额为10,000,000.00元的短期借款提供担保，截至2024年6月30日，该担保合同下的借款余额为10,000,000.00元。

3、2023年8月24日，公司与民生银行股份有限公司宁波分行签订了最高额为10,000万元，编号为公高保字第甬20230159号的《最高额保证合同》，为子公司宁波博翔新材料科技有限公司在该行出具合计票面金额为9,300万元、收票人为本公司的银行承兑汇票提供担保，截至2024年6月30日，该担保合同下的借款余额为9,300万元。

4、2023年11月23日，公司与中国光大银行股份有限公司宁波分行签订了最高额为5,000万元，编号为甬镇海SX2023707-1的《最高额保证合同》，为子公司宁波博翔新材料科技有限公司与该行签订的甬镇海SX2023707，金额为5,000万元的综合授信协议提供担保，截至2024年6月30日，该担保合同下的借款余额为0元。

5、2023年8月4日，公司与招商银行股份有限公司宁波分行签订了最高额为10,000万元，编号为2799230803-1的《最高额不可撤销担保书》，为宁波博翔新材料科技有限公司与该行签订的编号为2799230803，金额为10,000万元的《授信协议》提供担保。截至2024年6月30日，该担保合同下的借款余额为5,000万元。

(5) 关联方资金拆借

适用 不适用

(6) 关联方资产转让、债务重组情况

适用 不适用

(7) 关键管理人员报酬

单位：万元

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员报酬	409.84	372.30

(8) 其他关联交易

适用 不适用

6、关联方应收应付款项

(1) 应收项目

适用 不适用

(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	宁波市文魁控股集团有限公司	59,976.00	44,784.00
应付账款	宁波正博电子有限公司	29,193.86	51,706.21

7、关联方承诺

8、其他

十五、股份支付

1、股份支付总体情况

适用 不适用

2、以权益结算的股份支付情况

适用 不适用

3、以现金结算的股份支付情况

适用 不适用

4、本期股份支付费用

适用 不适用

5、股份支付的修改、终止情况

无

6、其他

无

十六、承诺及或有事项

1、重要承诺事项

适用 不适用

2、或有事项

(1) 资产负债表日存在的重要或有事项

2023年2月13日，公司向浙江省宁波中级人民法院提请诉讼，起诉富晨有限公司独立保函欺诈，要求终止支付公司在
中国农业银行股份有限公司宁波市分行开立的编号为390520DG22000005和390520DG000006的两份独立保函下的款项
5,639,601.00美元。2023年2月13日，根据浙江省宁波市中级人民法院(2023)浙02民初71号《民事裁定书》，裁定
终止支付公司在中国农业银行股份有限公司宁波市分行开立的上述两份独立保函下的款项5,639,601.00美元。

2023年2月18日，富晨有限公司提起复议申请，要求撤销上述《民事裁定书》。2023年5月18日，根据浙江省宁波市中级人民法院（2023）浙02民初71号之二《民事裁定书》，裁定撤销上述民事裁定。2023年6月16日，根据浙江省宁波市中级人民法院（2023）浙02民初71号之三《民事裁定书》，准许公司撤回起诉。

2023年8月30日，公司就与富晨的合同纠纷事项向香港国际仲裁中心提交仲裁申请书，申请富晨支付公司违约金、保函、多付货款等金额合计8,854,058.795美元。

截至本报告出具之日，该案件还在审理之中。

(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。

3、其他

十七、资产负债表日后事项

1、重要的非调整事项

适用 不适用

2、利润分配情况

适用 不适用

3、销售退回

适用 不适用

4、其他资产负债表日后事项说明

适用 不适用

十八、其他重要事项

1、前期会计差错更正

(1) 追溯重述法

适用 不适用

(2) 未来适用法

适用 不适用

2、债务重组

适用 不适用

3、资产置换

(1) 非货币性资产交换

适用 不适用

(2) 其他资产置换

适用 不适用

4、年金计划

适用 不适用

5、终止经营

适用 不适用

6、分部信息

(1) 报告分部的确定依据与会计政策

适用 不适用

(2) 报告分部的财务信息

适用 不适用

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

适用 不适用

(4) 其他说明

适用 不适用

7、其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

适用 不适用

8、其他

适用 不适用

十九、母公司财务报表主要项目注释

1、应收账款

(1) 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1年以内（含1年）	0.00	1,056,186.00
合计	0.00	1,056,186.00

(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				账面价值	
	账面余额		坏账准备		账面余额		坏账准备			
	金额	比例	金额	计提比例	金额	比例	金额	计提比例		
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款					1,056,18 6.00	100.00%	52,809.3 0	5.00%	1,003,37 6.70	
其中：										
账龄组合					1,056,18 6.00	100.00%	52,809.3 0	5.00%	1,003,37 6.70	
合计	0.00		0.00		1,056,18 6.00	100.00%	52,809.3 0	5.00%	1,003,37 6.70	

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

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）	
2024年1月1日余额	52,809.30			52,809.30
2024年1月1日余额在本期				
本期计提	-52,809.30			-52,809.30
2024年6月30日余额	0.00			0.00

(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	
按信用风险特征组合计提坏账准备	52,809.30	-52,809.30				0.00
合计	52,809.30	-52,809.30				0.00

(4) 本期实际核销的应收账款情况

适用 不适用

(5) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

适用 不适用

2、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	608,705,370.95	203,750,220.76
合计	608,705,370.95	203,750,220.76

(1) 应收利息**1) 应收利息分类**

适用 不适用

2) 重要逾期利息

适用 不适用

3) 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

4) 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况

适用 不适用

5) 本期实际核销的应收利息情况

适用 不适用

(2) 应收股利**1) 应收股利分类**适用 不适用**2) 重要的账龄超过 1 年的应收股利**适用 不适用**3) 按坏账计提方法分类披露**适用 不适用**4) 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况**适用 不适用**5) 本期实际核销的应收股利情况**适用 不适用**(3) 其他应收款****1) 其他应收款按款项性质分类情况**

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
保证金	360,000.00	360,000.00
应退预付款	36,552,913.92	36,552,913.92
往来款	44,775,770.25	88,000,000.00
押金	414,973.57	338,540.00
消费税退税	603,825,230.54	126,144,021.85
合计	685,928,888.28	251,395,475.77

2) 按账龄披露

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	570,689,517.51	244,534,998.26
1 至 2 年	114,756,830.77	6,377,937.51
2 至 3 年	110,000.00	170,000.00
3 年以上	372,540.00	312,540.00
3 至 4 年	372,540.00	312,540.00
合计	685,928,888.28	251,395,475.77

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				账面价值	
	账面余额		坏账准备		账面余额		坏账准备			
	金额	比例	金额	计提比例	金额	比例	金额	计提比例		
按单项计提坏账准备	36,552,913.92	5.33%	36,552,913.92	100.00%		36,552,913.92	14.54%	36,552,913.92	100.00%	
其中：										
按组合计提坏账准备	649,375,974.36	94.67%	40,670,603.41	6.26%	608,705,370.95	214,842,561.85	85.46%	11,092,341.09	5.16%	
其中：										
按账龄组合						214,842,561.85	85.46%	11,092,341.09	5.16%	
合计	685,928,888.28	100.00%	77,223,517.33		608,705,370.95	251,395,475.77	100.00%	47,645,255.01	203,750,220.76	

按单项计提坏账准备类别名称：重要的按单项计提坏账准备的其他应收款项

单位：元

名称	期初余额		期末余额				计提比例	计提理由
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	计提比例			
富晨有限公司	36,552,913.92	36,552,913.92	36,552,913.92	36,552,913.92	100.00%			预计难以收回
合计	36,552,913.92	36,552,913.92						

按组合计提坏账准备类别名称：按账龄组合计提项目

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（含1年）	570,689,517.51	28,534,475.88	5.00%
1至2年（含2年）	78,203,916.85	11,730,587.53	15.00%
2至3年（含3年）	110,000.00	33,000.00	30.00%
3年以上	372,540.00	372,540.00	100.00%
合计	649,375,974.36	40,670,603.41	

确定该组合依据的说明：

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)	
2024年1月1日余额	11,092,341.09		36,552,913.92	47,645,255.01
2024年1月1日余额在本期				
本期计提	29,578,262.32			29,578,262.32
2024年6月30日余额	40,670,603.41		36,552,913.92	77,223,517.33

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

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	
按单项计提坏账准备	36,552,913.92					36,552,913.92
按信用风险特征组合计提坏账准备	11,092,341.09	29,578,262.32				40,670,603.41
合计	47,645,255.01	29,578,262.32				77,223,517.33

5) 本期实际核销的其他应收款情况

适用 不适用

6) 因资金集中管理而列报于其他应收款

适用 不适用

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	293,599,425.00		293,599,425.00	68,599,425.00		68,599,425.00
对联营、合营企业投资	11,532,619.13		11,532,619.13	10,592,075.75		10,592,075.75
合计	305,132,044.13		305,132,044.13	79,191,500.75		79,191,500.75

(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	计提减值准备	其他		
北京云骐信息科技有限公司	1,000,000.00						1,000,000.00	
浙江自贸区恒帆石油化工有限公司	10,000,000.00						10,000,000.00	
宁波博翔	50,000,000.						50,000,000.	

新材料科技有限公司	00						00	
博汇化工科技（新加坡）私人有限公司	2,599,425.00						2,599,425.00	
宁波博实企业管理咨询有限公司	5,000,000.00						5,000,000.00	
宁波博盈新材料有限公司			225,000.00				225,000.00	
合计	68,599,425.00		225,000.00				293,599,425.00	

(2) 对联营、合营企业投资

单位：元

投资单位	期初余额 (账面价值)	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						
一、合营企业															
二、联营企业															
宁波中乌新材料产业技术研究院有限公司	10,592,075.75				940,543.38					11,532,619.13					
小计	10,592,075.75				940,543.38					11,532,619.13					
合计	10,592,075.75				940,543.38					11,532,619.13					

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

(3) 其他说明

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	970,487,026.18	587,188,313.95	924,184,867.65	734,835,807.87
其他业务	46,812,222.01	46,812,222.01	102,226,082.93	106,685,314.74
合计	1,017,299,248.19	634,000,535.96	1,026,410,950.58	841,521,122.61

5、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	940,543.38	250,000.00
衍生金融资产收益	126,960.25	158,777.94
理财产品收益		1,429,669.81
合计	1,067,503.63	1,838,447.75

6、其他

二十、补充资料

1、当期非经常性损益明细表

适用 不适用

单位：元

项目	金额	说明
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）	2,178,235.52	主要系重大工业投资项目计划专项奖励资金分摊、2023 年度国家级工业互联网平台奖励、2024 年第一批外经贸政策奖励资金
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	-2,643,462.40	主要系开展套期保值部分的原料套保损失
委托他人投资或管理资产的损益	59,499.37	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	14,699.98	
减：所得税影响额	-107,582.64	
合计	-283,444.89	--

其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况：

适用 不适用

公司不存在其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况。

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

适用 不适用

2、净资产收益率及每股收益

报告期利润	加权平均净资产收益率	每股收益	
		基本每股收益（元/股）	稀释每股收益（元/股）
归属于公司普通股股东的净利润	-15.72%	-0.44	-0.44
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	-15.67%	-0.44	-0.44

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

适用 不适用

4、其他