



**浙江卫星石化股份有限公司**

**2020 年半年度报告**

**2020-076**

**2020 年 07 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、高级管理人员均保证半年度报告内容的真实、准确、完整，不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并承担个别和连带的法律责任。

公司负责人杨卫东、主管会计工作负责人王满英及会计机构负责人(会计主管人员)陈蕴玉声明：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报告的董事会会议。

本报告中所涉及的未来计划、发展战略等前瞻性描述，不代表公司盈利预测，不构成公司对投资者的实质承诺，投资者及相关人士均应对此保持足够的风险认识，并且应当理解计划、预测与承诺之间的差异。请投资者注意投资风险。

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 公司业务概要 .....	9
第四节 经营情况讨论与分析 .....	11
第五节 重要事项 .....	21
第六节 股份变动及股东情况 .....	31
第七节 优先股相关情况 .....	34
第八节 可转换公司债券相关情况 .....	35
第九节 董事、监事、高级管理人员情况 .....	36
第十节 公司债相关情况 .....	37
第十一节 财务报告 .....	41
第十二节 备查文件目录 .....	137

## 释义

释义项	指	释义内容
公司、本公司、卫星、卫星石化	指	浙江卫星石化股份有限公司
卫星控股公司	指	浙江卫星控股股份有限公司
茂源投资公司	指	嘉兴茂源投资有限公司
友联化学	指	浙江友联化学工业有限公司
平湖石化	指	平湖石化有限责任公司
卫星能源	指	浙江卫星能源有限公司
卫星新材料	指	浙江卫星新材料科技有限公司
九宏投资	指	嘉兴九宏投资有限公司
星源科技	指	嘉兴星源信息科技有限公司
嘉兴山特莱	指	嘉兴山特莱投资有限公司
卫星产业发展	指	嘉兴卫星产业发展有限公司
湖北山特莱	指	湖北山特莱新材料有限公司
香港泰合	指	香港泰合国际有限公司
卫星美国	指	卫星石化美国有限公司
卫星氢能	指	浙江卫星氢能科技有限公司
信合产业	指	嘉兴信合产业发展有限公司
连云港石化	指	连云港石化有限公司
连云港禾兴码头	指	连云港禾兴石化码头有限公司
满秀香港	指	满秀(香港)有限公司
欣秀香港	指	欣秀(香港)有限公司
常秀香港	指	常秀(香港)有限公司
欣仁香港	指	欣仁(香港)有限公司
庞欣香港	指	庞欣(香港)有限公司
庞天香港	指	庞天(香港)有限公司
杭州富阳富瑞	指	杭州富阳富瑞投资管理有限公司
杭州嘉钰合伙企业	指	杭州嘉钰投资合伙企业（有限合伙）
ORBIT	指	ORBIT GULF COAST NGL EXPORTS LLC.
兴港石化	指	浙江兴港石化贸易有限公司
SAP	指	高吸水性树脂

PDH 一期	指	年产 45 万吨丙烷脱氢制丙烯装置
PDH 二期	指	2019 年 3 月投产的年产 45 万吨丙烷脱氢制丙烯二期装置
平湖基地	指	公司在平湖独山港的生产装置
SAP 系统	指	systems applications and products in data processing

## 第二节 公司简介和主要财务指标

### 一、公司简介

股票简称	卫星石化	股票代码	002648
变更后的股票简称（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	浙江卫星石化股份有限公司		
公司的中文简称（如有）	卫星石化		
公司的外文名称（如有）	ZHEJIANG SATELLITE PETROCHEMICAL.CO.,LTD		
公司的外文名称缩写（如有）	SATLPEC		
公司的法定代表人	杨卫东		

### 二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	沈晓炜	丁丽萍
联系地址	浙江省嘉兴市南湖区富强路 196 号	浙江省嘉兴市南湖区富强路 196 号
电话	0573-82229096	0573-82229096
传真	0573-82229088	0573-82229088
电子信箱	satlpec@weixing.com.cn	satlpec@weixing.com.cn

### 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、电子信箱报告期无变化，具体可参见 2019 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

公司选定的信息披露报纸的名称，登载半年度报告的中国证监会指定网站的网址，公司半年度报告备置地报告期无变化，具体可参见 2019 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）	4,772,206,300.20	5,160,078,129.30	-7.52%
归属于上市公司股东的净利润（元）	474,357,111.37	556,715,147.73	-14.79%
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	463,567,882.08	553,820,483.55	-16.30%
经营活动产生的现金流量净额（元）	-556,751,587.08	333,821,947.81	-266.78%
基本每股收益（元/股）	0.45	0.52	-13.46%
稀释每股收益（元/股）	0.45	0.52	-13.46%
加权平均净资产收益率	5.01%	6.71%	-1.70%
	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）	23,065,159,743.09	17,925,816,911.99	28.67%
归属于上市公司股东的净资产（元）	9,551,057,351.83	9,242,664,218.69	3.34%

注：本期经营活动产生的现金流量净额为-5.57 亿元，主要原因是应收票据背书转让用于购买固定资产款 14.96 亿元影响，同时减少了经营活动现金流入和投资活动现金流出，复原这项影响，本期实际经营活动产生的现金流量净额为 9.39 亿元。

#### 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
非流动资产处置损益（包括已计提资产减值准备的冲销部分）	90,613.80	
计入当期损益的政府补助（与企业业务密切相关，按照国家统一标准定额或定量享受的政府补助除外）	49,834,214.76	

除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外,持有交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债产生的公允价值变动损益,以及处置交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债和其他债权投资取得的投资收益	-3,008,291.55	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-34,082,400.83	
减: 所得税影响额	1,871,895.44	
少数股东权益影响额(税后)	173,011.45	
合计	10,789,229.29	--

对公司根据《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》定义界定的非经常性损益项目,以及把《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益的项目,应说明原因

适用  不适用

公司报告期不存在将根据《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》定义、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 公司业务概要

### 一、报告期内公司从事的主要业务

#### （一）主要业务

卫星石化是国内领先的C3产业链一体化生产企业，已拥有设计产能90万吨/年丙烷脱氢制丙烯生产装置、45万吨/年聚丙烯生产装置、48万吨/年丙烯酸及45万吨/年丙烯酸酯生产装置、22万吨/年双氧水生产装置、21万吨/年纺织化学品生产装置、15万吨/年高吸水性树脂生产装置、2.1万吨/年有机颜料中间体生产装置，被广泛应用于航天、半导体、化工、建筑、汽车、纺织、卫生护理、农业等领域。整体构建了石化、精细化学品、高分子新材料及LPG贸易的产业格局。

目前，公司已布局完成浙江嘉兴、江苏连云港、美国休斯顿等国内外生产与业务基地，逐步打造全球化原料供应链。今年三季度将在浙江嘉兴独山港建成年产18万吨丙烯酸及30万吨丙烯酸酯项目，2021年将建设年产30万吨聚丙烯新材料（研发生产改性聚丙烯）、25万吨双氧水（含电子级双氧水）项目；公司通过不断完善C3产业链，以产业规模化、产品高端差异化等措施巩固经营优势。江苏连云港国家石化基地年产135万吨PE、219万吨EOE、26万吨ACN联合生产装置项目加快建设，建成投产指日可待，实现构建先进的C2产业链，将充分利用烯烃的优势，大力开发高技术、高附加值的产品，努力提高国内石化企业在全中国范围内的竞争力，成为中国领先的专注于技术与服务的多元化化工企业。

#### （二）运营模式

**经营模式：**公司致力于成为中国领先的专注于技术与服务的多元化化工企业，运用产业链优势，石化产品按照以产定销策略，精细化工产品按照以销定产策略运营。

**采购模式：**公司生产所需的主要原料为丙烷、丁醇等大宗原料，公司通过积极开拓国内外供应渠道，与供应商建立良好战略合作关系，综合采用合约、现货等多种采购模式，实现了原料的稳定供应及低成本采购。

**生产模式：**公司采取基地生产管理，生产安环中心统筹的生产计划及安全环保管理。公司根据年度生产经营计划制定每月生产目标，依据市场需求及装置状况进行动态调整。

**销售模式：**公司主营业务为石化产品和精细化学品的生产和销售，主要产品全部通过市场化运作，以直销和经销两种形式销售。

### 二、主要资产重大变化情况

#### 1、主要资产重大变化情况

主要资产	重大变化说明
股权资产	期末余额 188,348.25 万元，比期初增长 33.29%，主要系本期卫星美国公司投资 ORBIT 公司增加所致。
在建工程	期末余额 765,422.58 万元，比期初增长 64.5%，主要系子公司连云港石化公司项目投入增加所致。

#### 2、主要境外资产情况

√ 适用 □ 不适用

资产的具体内容	形成原因	资产规模	所在地	运营模式	保障资产安全性的控制措施	收益状况	境外资产占公司净资产的比重	是否存在重大减值风险

长期股权投资 Orbit Gulf Coast NGL Exports, LLC.	参股合资建设原材料出口设施, 打造原料的全球供应链	188,348.25 万元	美国	码头运输服务	卫星美国与 Sunoco Partners Marketing & Terminals L.P 合资设立, 卫星美国持有 47% 股权	码头运输管道建设中	19.69%	否
---	---------------------------	---------------	----	--------	---	-----------	--------	---

### 三、核心竞争力分析

公司的核心竞争力主要体现在以下三个方面:

#### (一) 奋斗为本, 凝聚企业文化底蕴

公司沐浴着改革开放春风开始创业发展, 以艰苦奋斗的行动应对行业的波澜起伏, 在2013年提炼了以“合”为内涵的企业文化, 形成志同道合, 上下一心合力打造企业的未来发展。在“务实、落实、核实”企业精神指导下, 致力于化工让生活更美好的使命, 全面推进卫星石化以乙烷、丙烷综合利用打造C2、C3产业链的战略规划, 进一步明确了卫星成为中国领先的专注于技术和服务的多元化化工企业, 为客户提供优质的产品、多元化的服务, 实现员工、企业与社会共同发展, 实现员工的幸福梦想。

#### (二) 战略明确, 打造全产业链集群

因为专注, 所以专业。多年聚焦于C3产业的发展, 目前公司已经建成丙烷为原料到聚丙烯、丙烯酸及酯, 以及下游高分子新材料的全产业链。年产18万吨丙烯酸及30万吨丙烯酸酯项目建设顺利推进, 将于今年三季度完成建设, 将进一步打造成本最优化、综合竞争力领先的C3产业链。

连云港石化有限公司年产135万吨PE、219万吨EOE、26万吨ACN联合装置项目进入全面建设阶段, 采用当今最为先进的生产专利技术, 将于今年四季度投入试生产; 配套码头、低温储罐推进顺利; 美国ORBIT项目同步实施, 计于今年10月具备原料出口条件。总之, C2产业链建成投产日益趋近。

#### (三) 创新推动, 强化管理技术竞争力

创新是公司保持永续发展的动力。公司始终坚持企业文化倡导“个人与企业共同发展, 企业与社会共同发展”的核心价值观, 鼓励技术创新、管理创新、研发创新。一是技术创新。通过近年来对PDH技术消化吸收, PDH二期长周期连续稳定运行, 突破常规检修周期; 利用富余氢气制双氧水项目已开发高浓度产品, 达到电子级应用标准, 已开始应用于半导体产业。二是管理创新。坚守安全与环保是企业生命线, 成立安全委员会, 制定和落实“十大零容忍”制度; 实现SAP系统应用, 提高企业的高效运营, 助力企业可持续发展, 打造绿色、清洁、智慧化石化产业链。三是研发创新。被列为浙江省雄鹰行动培育企业、第一批嘉兴市创新企业研究院, 今年上半年授权专利23项。

## 第四节 经营情况讨论与分析

### 一、概述

报告期内，公司董事会依照《公司法》《证券法》《深圳证券交易所上市公司规范运作指引》《公司章程》《董事会议事规则》等有关法律法规、规范性文件以及公司制度的规定，切实履行股东大会赋予的董事会职责，勤勉尽责地开展各项工作，推动公司持续健康稳定发展。

报告期内，公司实现营业收入477,220.63万元，同比下降7.52%；归属于上市公司股东的净利润47,435.71万元，同比下降14.79%；实现每股收益0.45元。二季度归属于上市公司股东的净利润43,412.93万元，比上年同期增长28.78%。创造了公司自上市以来单季度最好盈利。截止2020年6月30日，公司总资产2,306,515.97万元，同比增长28.67%，归属于上市公司股东的净资产955,105.74万元，同比增长3.34%，每股净资产8.96元。

报告期内，在公司董事会的领导下，以“行‘非常之策’，以价值论贡献，志同道合做好共同事业；下‘非常之功’，以业绩论英雄，全力以赴奋战年度目标”的工作要求，抓住市场机遇，落实各项举措，全面完成各项经营目标。

#### （一）生产运营情况

报告期内，公司坚守安全环保的生命线，在“安、稳、长、满、优”的生产运营要求下，实现公司各类装置平稳运行，提升聚丙烯装置产能，尤其是新型冠状病毒肺炎防护方面，加大熔喷改性专用料生产，保障口罩生产原料的供应。平湖基地年产36万吨丙烯酸及36万吨丙烯酸酯一阶段项目、连云港石化有限公司年产135万吨PE、219万吨EOE、26万吨ACN联合装置项目按计划有序推进；美国ORBIT项目全面施工，管道、码头储罐与冷冻装置进展顺利，可同步满足连云港项目原料保障。公司平湖基地取得 260 万工时无伤害、省危化品指导专家组评分获得嘉兴市最高分。整体完成 MES 系统对工艺报警统计分析功能的上线运行，减少人为干预提高数据分析客观性。

#### （二）市场与营销情况

报告期内，全球经济承压下行，贸易保护主义抬头，中美贸易关系跌宕起伏，宏观形势不确定性加剧。但从长期来看，中国通过供给侧改革，推进产业升级、消费升级，行业集中度不断提高，人均消费量向世界先进水平靠近、对高品质产品的追求趋势已然形成。锚定方向、深耕中国市场，将会迎来新的发展机遇。据统计，中国的化工产品消费量占到全球化工产品总消费量的1/3，是世界最大的化工产品消费国。中国也是世界化工产品需求增量最大的国家。未来全球化工产品需求增长的2/3来自亚太地区，中国占50%以上。公司依据产业链的效应，推进产品价格APP，实现价格公开透明，引领行业趋势。年产45万吨丙烷脱氢制丙烯二期装置、年产15万吨聚丙烯二期装置投产有效实现了丙烯的内部消化，将成本下沉，扩大产业链价差优势，保持稳定盈利。

公司继续推进与全球主流LPG供应商的合作，通过合约、现货等采购模式，从原料端降低风险，保证了供应稳定性。公司加入中国石化联合会烯烃专业委员会，成为国内PDH工作部主任委员单位，与国内同行探讨行业发展。公司的品牌效应、行业影响力得到进一步提升。

#### （三）社会责任情况

疫情期间，公司组织向南湖区红十字会捐赠 116 万元，组织员工募捐金额近20 万元，代表公司捐赠口罩近 3 万个，医用酒精、消毒液等近 1100 吨，助力嘉兴学院、嘉兴职业技术学院等 145 个大专院校及中小学安全开学。联手妇联开展“点亮微心愿，放飞微梦想”帮助四川诺尔盖、新疆石河子 283 名学生实现心愿，以及助困助学公司内部和社会困难全体近 100 户近 50 万元；疫情期间组织党员上百人参与送餐、消毒、执勤工作；参与南湖区科技城两新党建品牌交流会，微党课比赛荣获二等奖，荣获浙江省“战疫群英”优秀个人奖，嘉兴市五一劳动奖状。

#### （四）资本运作情况

公司向中国证券监督管理委员会申报了募集资金30亿元的非公开发行股票已获得核准，正在启动发行准备工作。顺利完成面向合格投资者公开发行公司债券核准事宜，公司主体信用评级AA+，2020年2月完成公司债第一次发行，募集资金5.5亿元，创2019年以来同品种同评级民营企业公司债发行利率新低。连云港石化有限公司年产135万吨PE、219万吨EOE、26万吨ACN联合装置项目银团128亿贷款顺利签约，并按计划放款，助力项目顺利推进。

## 二、主营业务分析

### 概述

参见“经营情况讨论与分析”中的“一、概述”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	4,772,206,300.20	5,160,078,129.30	-7.52%	
营业成本	3,681,481,301.90	3,909,727,540.71	-5.84%	
销售费用	113,266,861.69	128,162,316.16	-11.62%	
管理费用	113,762,779.48	151,484,421.41	-24.90%	主要系本期排污费及大修理费同比减少所致。
财务费用	120,212,995.79	95,620,114.91	25.72%	
所得税费用	67,280,646.89	102,777,426.44	-34.54%	主要系本期利润减少，相应所得税费用减少所致。
研发投入	194,235,925.65	193,671,048.52	0.29%	
经营活动产生的现金流量净额	-556,751,587.08	333,821,947.81	-266.78%	主要系应收项目变动较去年减少 8.8 亿元所致，其中应收票据背书转让用于购买固定资产款比上年增加 13 亿元减少经营活动现金流，预付账款变动较上年增加经营活动现金流 4 亿元。
投资活动产生的现金流量净额	-1,577,328,536.82	-1,570,428,766.81	-0.44%	
筹资活动产生的现金流量净额	3,775,554,462.08	1,199,058,035.13	214.88%	主要系本期银团贷款及公司债增加所致。
现金及现金等价物净增加额	1,635,194,598.22	-34,025,822.27	4,905.75%	

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

公司报告期利润构成或利润来源没有发生重大变动。

营业收入构成

单位：元

	本报告期		上年同期		同比增减
	金额	占营业收入比重	金额	占营业收入比重	
营业收入合计	4,772,206,300.20	100%	5,160,078,129.30	100%	-7.52%
分行业					
化学品生产行业	4,431,868,756.14	92.87%	5,009,972,840.34	97.09%	-11.54%
其他业务	340,337,544.06	7.13%	150,105,288.96	2.91%	126.73%
分产品					

(聚)丙烯	2,069,950,391.61	43.38%	1,396,764,504.60	27.07%	48.20%
(甲基)丙烯酸及酯	1,837,931,851.76	38.51%	2,960,454,783.35	57.37%	-37.92%
高分子乳液	158,186,159.95	3.31%	251,676,010.24	4.88%	-37.15%
高吸水性树脂 (SAP)	201,126,233.50	4.21%	193,954,443.19	3.76%	3.70%
颜料中间体	73,353,781.25	1.54%	125,256,831.93	2.43%	-41.44%
双氧水	91,320,338.07	1.91%	81,866,267.03	1.59%	11.55%
其他业务	340,337,544.06	7.13%	150,105,288.96	2.91%	
分地区					
国内	4,404,734,908.56	92.30%	4,918,176,626.21	95.31%	-10.44%
国外	367,471,391.64	7.70%	241,901,503.09	4.69%	51.91%

占公司营业收入或营业利润 10%以上的行业、产品或地区情况

√ 适用 □ 不适用

单位：元

	营业收入	营业成本	毛利率	营业收入比上年 同期增减	营业成本比上年 同期增减	毛利率比上年同 期增减
分行业						
化学品生产行业	4,431,868,756.14	3,335,814,758.03	24.73%	-11.54%	-11.33%	-0.18%
其他业务	340,337,544.06	345,666,543.87	-1.57%	126.73%	134.05%	-3.17%
合计	4,772,206,300.20	3,681,481,301.90	22.86%	-7.52%	-5.84%	-1.38%
分产品						
(聚)丙烯	2,069,950,391.61	1,608,383,703.90	22.30%	48.20%	37.49%	6.05%
(甲基)丙烯酸 及酯	1,837,931,851.76	1,364,585,984.19	25.75%	-37.92%	-37.17%	-0.88%
高分子乳液	158,186,159.95	101,022,616.64	36.14%	-37.15%	-37.70%	0.57%
高吸水性树脂 (SAP)	201,126,233.50	159,058,944.42	20.92%	3.70%	5.65%	-1.46%
颜料中间体	73,353,781.25	43,836,353.57	40.24%	-41.44%	-20.91%	-15.51%
双氧水	91,320,338.07	58,927,155.31	35.47%	11.55%	13.20%	-0.94%
其他业务	340,337,544.06	345,666,543.87	-1.57%	126.73%	134.05%	-3.17%
合计	4,772,206,300.20	3,681,481,301.90	22.86%	-7.52%	-5.84%	-1.38%
分地区						
国内	4,404,734,908.56	3,331,946,287.02	24.36%	-10.44%	-10.54%	0.08%
国外	367,471,391.64	349,535,014.88	4.88%	51.91%	88.52%	-18.47%
合计	4,772,206,300.20	3,681,481,301.90	22.86%	-7.52%	-5.84%	-1.38%

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

适用  不适用

相关数据同比发生变动 30% 以上的原因说明

适用  不适用

1、（聚）丙烯产品营业收入同比增长48.2%，毛利率增长6.05%，主要系销量同比增长59.9%。

2、（甲基）丙烯酸及酯、高分子乳液产品营业收入同比减少37.92%，主要系销量同比减少23.81%，销售价格同比下降18.51%，营业成本同比例下降，毛利率变动幅度较小。

3、高分子乳液产品营业收入同比减少37.15%，主要系销量同比减少33.24%，营业成本同比例下降，毛利率变动幅度较小。

4、颜料中间体产品营业收入同比减少41.44%，主要系销量同比减少24.67%，销售价格同比下降22.26%，毛利率下降15.51%。

5、公司其他业务收入同比增长126.73%，主要系国外原料贸易额增加所致，同时国外收入同比增长51.91%。

### 三、非主营业务分析

适用  不适用

### 四、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		上年同期末		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	4,338,873,238.98	18.81%	3,287,782,366.49	20.99%	-2.18%	
应收账款	278,188,859.46	1.21%	465,438,194.35	2.97%	-1.76%	
存货	1,174,479,798.84	5.09%	910,171,133.27	5.81%	-0.72%	
长期股权投资	1,883,482,511.59	8.17%	1,092,737,428.11	6.98%	1.19%	
固定资产	3,964,777,654.93	17.19%	4,362,689,685.52	27.85%	-10.66%	固定资产折旧本期余额减少 9.12%，资产总额增长 47.26%，导致占比下降。
在建工程	7,654,225,787.53	33.19%	1,912,938,236.68	12.21%	20.98%	主要系子公司连云港石化公司项目投入增加所致。
短期借款	5,489,694,568.68	23.80%	4,435,658,907.67	28.32%	-4.52%	
长期借款	3,110,655,272.55	13.49%			13.49%	主要系公司项目投资增加，同时增加长期借款所致。

#### 2、以公允价值计量的资产和负债

适用  不适用

单位：元

项目	期初数	本期公允价值 变动损益	计入权益 的累计公 允价值变 动	本期计提的 减值	本期购买金 额	本期出售金 额	其他变动	期末数
金融资产								
1.交易性金 融资产（不 含衍生金融 资产）	30,000,000.00	60,772.68				30,000,000.00	20,101,733.61	20,162,506.29
2.衍生金融 资产	28,419,927.33	1,383,916.18			38,968,075.67	15,081,329.69		53,690,589.49
4.其他权益 工具投资	98,000,000.00							98,000,000.00
金融资产小 计	156,419,927.33	1,444,688.86			38,968,075.67	45,081,329.69	20,101,733.61	171,853,095.78
上述合计	156,419,927.33	1,444,688.86			38,968,075.67	45,081,329.69	20,101,733.61	171,853,095.78
金融负债	14,116,162.88	-14,055,390.20					20,101,733.61	20,162,506.29

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

### 3、截至报告期末的资产权利受限情况

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	702,200,534.82	用于保函质押的定期存款及保证金、用于开立银行承兑汇票及信用证定期存款及保证金、用于对公授信业务保证金
应收票据	98,610,934.75	用于开立银行承兑汇票质押
无形资产	459,140,456.40	用于抵押借款
在建工程	494,190,080.84	用于抵押借款
合计	1,754,142,006.81	--

## 五、投资状况分析

### 1、总体情况

 适用  不适用

**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

**5、金融资产投资****(1) 证券投资情况**

□ 适用 √ 不适用

公司报告期不存在证券投资。

**(2) 衍生品投资情况**

□ 适用 √ 不适用

公司报告期不存在衍生品投资。

**6、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	296,800.87
报告期投入募集资金总额	-5,832.19
已累计投入募集资金总额	282,541.5
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>本公司以前年度已使用募集资金 295,727.11 万元（含收到的银行存款利息扣除银行手续费等的净额 7,353.43 万元永久性补充流动资金）；2020 年 1-6 月项目投入使用募集资金 4,167.81 万元，收回暂时补充流动资金的募集资金金额为 10,000.00 万元；累计已使用募集资金元 289,884.93 万元，累计收到的银行存款利息扣除银行手续费等的净额为 7,811.13 万元。截至</p>	

2020 年 6 月 30 日，募集资金余额为人民币 14,717.08 万元（包括累计收到的银行存款利息扣除银行手续费等的净额）。

## （2）募集资金承诺项目情况

√ 适用 □ 不适用

单位：万元

承诺投资项目和超募资金投向	是否已变更项目(含部分变更)	募集资金承诺投资总额	调整后投资总额(1)	本报告期投入金额	截至期末累计投入金额(2)	截至期末投资进度(3)=(2)/(1)	项目达到预定可使用状态日期	本报告期实现的效益	是否达到预计效益	项目可行性是否发生重大变化
承诺投资项目										
1.卫星能源年产 45 万吨丙烯及 30 万吨聚丙烯二期项目[注 1]	否	219,500	159,477.13	4,167.81	146,010.96	91.56%	[注 1]	22,864.54	不适用	否
2.卫星石化年产 12 万吨高吸水性树脂(SAP)扩建项目[注 2]	否	36,300.87	21,010.26		20,217.06	96.22%	2017 年 12 月 01 日	-1,416.06	不适用	否
3.补充流动资金	否	41,000	41,000		41,000	100.00%			不适用	否
3.暂时补充流动资金	否			-10,000					不适用	否
4.节余募集资金永久补充流动资金	否		75,313.48		75,313.48				不适用	否
承诺投资项目小计	--	296,800.87	296,800.87	-5,832.19	282,541.5	--	--	21,448.48	--	--
超募资金投向										
无										
合计	--	296,800.87	296,800.87	-5,832.19	282,541.5	--	--	21,448.48	--	--
未达到计划进度或预计收益的情况和原因(分具体项目)	本次募投项目按预定计划实施。卫星石化年产 12 万吨高吸水性树脂(SAP)扩建项目包含二期工程和三期工程，其中本次非公开发行股票募集资金拟投建的项目为两条年产 3 万吨 SAP 生产线的二期工程，二期工程已于 2017 年 12 月完工投入使用，截至 2020 年 6 月 30 日，三期工程仍处于试生产阶段，而公司承诺的预计效益为卫星石化年产 12 万吨高吸水性树脂(SAP)扩建项目整体完工后产生的效益，故还不能与预计收益比较。									
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方式调整情况	不适用
募集资金投资项目先期投入及置换情况	<p>适用</p> <p>截至 2017 年 7 月 12 日本公司以自筹资金预先投入募集资金投资项目的实际投资金额为 51,043.66 万元，其中卫星能源 45 万吨丙烯及 30 万吨聚丙烯二期项目累计投入自筹资金 31,951.80 万元，卫星石化年产 12 万吨高吸水性树脂（SAP）扩建项目累计投入自筹资金 19,091.86 万元。</p> <p>根据 2017 年 7 月 26 日公司第三届董事会第六次会议审议通过的《关于公司以募集资金置换已预先投入募集资金投资项目的自筹资金事项的议案》，公司用募集资金置换已预先投入募集资金投资项目的自筹资金 51,043.66 万元。</p>
用闲置募集资金暂时补充流动资金情况	<p>适用</p> <p>根据 2018 年 7 月 3 日公司第三届董事会第十四次会议审议通过的《关于公司使用部分闲置募集资金暂时补充流动资金的议案》，公司拟使用不超过闲置募集资金人民币 100,000 万元（含本数）暂时补充流动资金，使用期限自董事会审议批准之日起不超过 12 个月。本次使用部分闲置募集资金暂时补充流动资金不影响募集资金投资项目正常进行；若募集资金投资项目因实施进度需要使用，公司需及时归还资金至募集资金专户，以确保募集资金投资项目的正常进行。在上述授权金额及期限内，公司实际用于补充流动资金的募集资金金额为 65,000 万元，其中 40,000 万元经公司第三届董事会第十八次会议、2018 年度股东大会同意已转为永久补充流动资金，不再归还至募集资金专户，剩余部分募集资金已于 2019 年 6 月 24 日归还至募集资金专户。</p> <p>根据 2019 年 6 月 25 日公司第三届董事会第二十一次会议审议通过的《关于公司使用部分闲置募集资金暂时补充流动资金的议案》，公司拟使用不超过闲置募集资金人民币 25,000 万元（含本数）暂时补充流动资金，使用期限自董事会审议批准之日起不超过 12 个月。本次使用部分闲置募集资金暂时补充流动资金不影响募集资金投资项目正常进行；若募集资金投资项目因实施进度需要使用，公司需及时归还资金至募集资金专户，以确保募集资金投资项目的正常进行。在上述授权金额及期限内，公司实际用于暂时补充流动资金的募集资金金额为 20,000 万元。截至 2020 年 6 月 30 日，公司已全部归还至募集资金专户。</p>
项目实施出现募集资金结余的金额及原因	<p>适用</p> <p>项目资金结余 75,313.48 元，原因为：公司根据各项目的实际情况，本着节约、合理有效的原则使用募集资金。在项目建设过程中，在保证项目建设质量的前提下，公司严格控制募集资金的支出，充分考虑资源的综合利用，加强了对项目费用的控制、监督和管理，相应地减少了项目开支。</p>
尚未使用的募集资金用途及去向	尚未使用的募集资金均存放在募集资金专户内。
募集资金使用及披露中存在的问题或其他情况	无

注 1：其中年产 30 万吨聚丙烯项目于 2016 年 12 月达到预定可使用状态，年产 45 万吨丙烯二期项目于 2019 年 2 月达到预定可使用状态。

注 2：该项目包含二期工程和三期工程，其中本次非公开发行股票募集资金拟投建的项目为两条年产 3 万吨 SAP 生产线的二期工程。

### (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。

### (4) 募集资金项目情况

募集资金项目概述	披露日期	披露索引
2020 年半年度募集资金年度存放与使用情况专项报告	2020 年 07 月 30 日	巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）

## 7、非募集资金投资的重大项目情况

适用  不适用

公司报告期无非募集资金投资的重大项目。

## 六、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

## 七、主要控股参股公司分析

适用  不适用

主要子公司及对公司净利润影响达 10% 以上的参股公司情况

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
友联化学	子公司	制造业	15450	36,236.65	28,799.29	7,347.66	1,964.33	-1,058.02
卫星能源	子公司	制造业	319500	848,072.37	470,548.2	290,988.34	40,511.79	35,393.07
平湖石化	子公司	制造业	120000	509,224.14	192,282.24	153,464.23	10,666.39	9,822.93
卫星新材料	子公司	制造业	10000	21,749.49	376.26	21,514.98	-1,708.67	-1,698.95
星源科技	子公司	商业	5000	47,897.04	5,890.42	67,949.47	190.81	143.11
卫星美国	子公司	商业	200 美元	203,788.61	86,501.72	63,574.78	-177.56	-143.33
香港泰合	子公司	商业	10000 港元	155,344.69	24,624.6	82,340.75	-1,100.43	-1,158.52
连云港石化	子公司	制造业	560000	984,787.14	550,849.35		-1,781.6	-1,775.55

禾兴石化码头	子公司	港口	10000	37,337.6	-78		3.1	3.12
--------	-----	----	-------	----------	-----	--	-----	------

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
浙江兴港石化贸易有限公司	投资设立	无

主要控股参股公司情况说明

## 八、公司控制的结构化主体情况

适用  不适用

## 九、对 2020 年 1-9 月经营业绩的预计

适用  不适用

## 十、公司面临的风险和应对措施

### 一、宏观经济波动风险

公司的主要产品为丙烯、丙烯酸及酯等与石油密切相关，行业发展与国民经济景气程度联动性较高。如果未来全球经济发生超出预期的较大波动，或者我国经济持续低迷或增速出现较大幅度下降，或者公司所处行业供需状况发生重大不利变化，或者公司不能适应国家宏观政策的调整，则会对公司的经营业绩造成重大不利影响。

### 二、原材料价格剧烈波动的风险

2020年原油价格出现剧烈调整，给市场带来了悲观消极的局面，刺激了相关下游化学品价格同步下跌。丙烷价格与原油价格挂钩，受其影响明显。虽然自2016年以来原油价格已趋于稳定并稳定上涨，但不排除未来原油价格仍会出现类似的断崖式下跌对公司原材料和产品的影响，从而对公司未来发展产生不利影响。

### 三、安全环保风险

安全与环保是化工企业的生命线。近年来，化工行业安全与环保问题突出。尤其在环保方面受国家生态环境保护的要求提高，对企业自身环保提升日益严格。如果公司在安全与环保方面疏忽或管理不善，造成重大安全或环保事故，将会对公司正常生产造成不利影响。

应对上述风险，公司建立了相应的措施，以确保公司稳定经营，保持良好的盈利能力：

一、关注与及时分析宏观经济政策，专注于主业，稳扎稳打、集中精力和资源实施即定的发展战略。

二、加快拓展市场占有率。保持各产品在市场较高份额，建立与客户良好的合作关系与稳定的销售渠道，加快产品的销售流通。积极开发下游新产品的应用领域，比如高分子乳液、规划聚丙烯、与生活密切相关的纸尿裤领域等，扩展在生活刚性需求方面的应用；最后，通过研发创新，加固上游装置在生产成本上的护城河，提升下游精细化学品的差异化，提高产品盈利能力。

三、公司在企业文化中明确“安全比利润更重要”、“把环保当成产品来做”的理念，深入抓好公司的安全与环保工作。在内部由生产安环中心组织定期与不定期检查；提升操作人员与专职安环人员的职业化与专业化水平；通过精准培训提高操作人员的操作水平；提高自动监测系统的作用，减少人为操作造成的事故；组织全死角的全方位巡检。在外部聘请专家组成专家组对公司进行第三方检查，真正将问题从根源上解决。

## 第五节 重要事项

### 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	披露索引
2020 年第一次临时股东大会	临时股东大会	59.04%	2020 年 03 月 20 日	2020 年 03 月 21 日	详见披露于巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn) 上编号 2020-022 的公告。
2019 年年度股东大会	年度股东大会	58.64%	2020 年 05 月 06 日	2020 年 05 月 07 日	详见披露于巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn) 上编号 2020-044 的公告。

#### 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、本报告期利润分配及资本公积金转增股本情况

适用  不适用

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。

### 三、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

公司报告期不存在由公司实际控制人、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。

### 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

公司报告期末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

本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项。

其他诉讼事项

适用  不适用

## 九、媒体质疑情况

适用  不适用

本报告期公司无媒体普遍质疑事项。

## 十、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。

## 十一、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

适用  不适用

## 十二、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的实施情况

适用  不适用

公司报告期无股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施及其实施情况。

## 十三、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、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。

## 十四、控股股东及其关联方对上市公司的非经营性占用资金情况

适用  不适用

公司报告期不存在控股股东及其关联方对上市公司的非经营性占用资金。

## 十五、重大合同及其履行情况

### 1、托管、承包、租赁事项情况

#### (1) 托管情况

适用  不适用

公司报告期不存在托管情况。

#### (2) 承包情况

适用  不适用

公司报告期不存在承包情况。

### (3) 租赁情况

适用  不适用

公司报告期不存在租赁情况。

## 2、重大担保

适用  不适用

### (1) 担保情况

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	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
平湖石化、卫星能源及卫星美国	2020年04月10日	550,000	2019年09月17日	314,911.55	连带责任保证	2019.9.17-2024.8.23	否	否
连云港石化	2020年04月10日	1,280,000	2020年06月03日	209,998	连带责任保证	2020.6.3-2028.5.12	否	否
报告期内审批对子公司担保额度合计（B1）			1,830,000	报告期内对子公司担保实际发生额合计（B2）				524,909.55
报告期末已审批的对子公司担保额度合计（B3）			1,830,000	报告期末对子公司实际担保余额合计（B4）				524,909.55
子公司对子公司的担保情况								
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期	实际担保金额	担保类型	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
卫星美国	2020年04月10日	140,000						
报告期内审批对子公司担保额度合计（C1）			140,000	报告期内对子公司担保实际发生额合计（C2）				
报告期末已审批的对子公司担保额度合计（C3）			140,000	报告期末对子公司实际担保余额合计（C4）				

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）	1,970,000	报告期内担保实际发生额合计 （A2+B2+C2）	524,909.55
报告期末已审批的担保额度合计 （A3+B3+C3）	1,970,000	报告期末实际担保余额合计 （A4+B4+C4）	524,909.55
实际担保总额（即 A4+B4+C4）占公司净资产的比例	54.96%		
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）	0		
担保总额超过净资产 50% 部分的金额（F）	47,356.68		
上述三项担保金额合计（D+E+F）	47,356.68		
对未到期担保，报告期内已发生担保责任或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		

采用复合方式担保的具体情况说明

## （2）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。

## 3、委托理财

适用  不适用

公司报告期不存在委托理财。

## 4、其他重大合同

适用  不适用

公司报告期不存在其他重大合同。

## 十六、社会责任情况

### 1、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

公司或子公司名称	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	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
浙江卫星石化股份有限公司	废水：化学需氧量（COD）；氨氮；总氮	间排	1	西厂区	COD：约 48.90mg/L；氨氮：约 0.70mg/L；总氮：约 9.01 mg/L	石油化学工业污染物排放标准 GB31571-2015 和合成树脂工业污染物排放标准 GB31572-2015	COD：9.7254 吨；氨氮：0.1430 吨；总氮：1.8299 吨	COD：40.5052 吨；氨氮：5.4007 吨；总氮：25.552 吨	无
浙江卫星石化股份有限公司	废气：SO <sub>2</sub> ；氮氧化物；颗粒物；VOCs(以非甲烷总烃计)	直排	16	东厂区 4 套；西厂区 7 套；南厂区 5 套	丙烯酸催化焚烧和热力焚烧：非甲烷总烃去除率≥97%，氮氧化物 ≤100mg/m <sup>3</sup> ，二氧化硫 ≤50 mg/m <sup>3</sup> ，颗粒物 ≤20mg/m <sup>3</sup> ；一期污水站废气：非甲烷总烃 ≤60mg/m <sup>3</sup> ；二期污水站废气：非甲烷总烃 ≤120mg/m <sup>3</sup> ；废液焚烧炉：氮氧化物 ≤500mg/m <sup>3</sup> ，二氧化硫 ≤300 mg/m <sup>3</sup> ，烟尘 ≤80mg/m <sup>3</sup> ；纺织事业部	石油化学工业污染物排放标准 GB31571-2015 和合成树脂工业污染物排放标准 GB31572-2015	SO <sub>2</sub> :1.2382 吨；氮氧化物：16.5918 吨；颗粒物：3.0455 吨；VOCs(以非甲烷总烃计)：43.2535 吨	SO <sub>2</sub> :31.1115 吨；氮氧化物：93.8900 吨；颗粒物：26.6658 吨；VOCs：281.47 吨	无

					废气：非甲烷总烃 ≤60mg/m <sup>3</sup> ， 氮氧化物 ≤100mg/m <sup>3</sup> ， 二氧化硫 ≤50 mg/m <sup>3</sup> ，颗粒 物 ≤20mg/m <sup>3</sup> ； SAP 废气： 非甲烷总烃 ≤60mg/m <sup>3</sup> ， 颗粒物 ≤20mg/m <sup>3</sup> ？				
浙江友联化学工业有限公司	废水：化学需氧量（COD）； 氨氮	间排	1	西厂区	COD≤500mg/L；氨氮≤35 mg/L	污水综合排放标准（GB8978-1996）中的三级标准和工业企业废水氮、磷污染物间接排放限值 DB33/887-2013	COD： 13.5524 吨； 氨氮： 0.0316 吨	COD：81.16 吨；氨氮：9.739 吨	无
浙江友联化学工业有限公司	废气：颗粒物； VOCs(以非甲烷总烃计)	直排	6	东厂区 1 套， 西厂区 5 套	颗粒物 ≤120 mg/m <sup>3</sup> ；非 甲烷总烃 ≤120mg/m <sup>3</sup> ？	大气污染物综合排放标准 GB16297-1996	颗粒物： 0.2887 吨； VOCs： 0.1808 吨	颗粒物： 5.744 吨； VOCs：3.4 吨	无
平湖石化有限责任公司	废水：化学需氧量（COD）； 氨氮	间排	1	厂区	COD≤500mg/L；氨氮≤60mg/L； 总氮 ≤35mg/L	污水综合排放标准（GB8978-1996）中的三级标准、 工业企业废水氮、磷污染物间接排放限值 DB33/887-2013	COD：32.69 吨；氨氮： 3.27 吨	COD： 150.45 吨； 氨氮：15.05 吨	无
平湖石化有	废气：二氧	直排	9	主装置区	催化氧化	《石油化学	SO <sub>2</sub> ：17.61	SO <sub>2</sub> ：53.32	无

限责任公司	化硫 (SO <sub>2</sub> ); 氮 氧化物 (NO <sub>x</sub> )			*6、污水站 *2、沼气锅 炉*1	SO <sub>2</sub> ≤50 mg/m <sup>3</sup> NO <sub>x</sub> ≤100 mg/m <sup>3</sup> 废 液炉 (<2.5t) SO <sub>2</sub> ≤300m g/m <sup>3</sup> NO <sub>x</sub> ≤500m g/m <sup>3</sup> 废液 炉 (≥2.5t) SO <sub>2</sub> ≤200m g/m <sup>3</sup> NO <sub>x</sub> ≤500m g/m <sup>3</sup> 沼气 锅炉 SO <sub>2</sub> ≤50mg/ m <sup>3</sup> NO <sub>x</sub> ≤150m g/m <sup>3</sup>	工业污染物 排放标准》 (GB31571 -2015);《危 险废物焚烧 污染控制标 准》 (GB18484 -2001)《锅 炉大气污染 物排放标 准》 (GB13271 -2014)	吨; NO <sub>x</sub> : 42.29 吨	吨; NO <sub>x</sub> : 150.49 吨	
浙江卫星能 源有限公司	废水: 废水: 化学需氧量 (COD); 氨氮	间排	2	厂区两侧各 1 个	COD≤500m g/L 氨氮 ≤35mg/L	污水综合排 放标准 (GB8978- 1996) 中的 三级标准和 工业企业废 水氮、磷污 染物间接排 放限值 DB33/887-2 013	COD: 57.10 吨; 氨氮: 5.71 吨	COD: 82.42 吨; 氨氮: 13.19 吨	无
浙江卫星能 源有限公司	废气: 二氧 化硫 (SO <sub>2</sub> ); 氮 氧化物 (NO <sub>x</sub> )	直排	14	14 装置 区加热炉 *6; 余热锅 炉*2; 独立 锅炉*3; 一 级污水*1; 催化再生*	加热炉执行 SO <sub>2</sub> ≤50 mg/m <sup>3</sup> NO <sub>x</sub> ≤100 mg/m <sup>3</sup> 燃 气透平执行 SO <sub>2</sub> ≤35mg/ m <sup>3</sup> NO <sub>x</sub> ≤50 mg/m <sup>3</sup> 独 立锅炉执行 SO <sub>2</sub> ≤50mg/ m <sup>3</sup>	《石油化学 工业污染物 排放标准》 (GB31571 -2015);《火 电厂大气污 染物排放标 准》(GB 13223-2011 );《锅炉大 气污染物排 放标准》 (GB	SO <sub>2</sub> : 18.52 吨; NO <sub>x</sub> : 170.59 吨	SO <sub>2</sub> : 51.21 吨; NO <sub>x</sub> : 377.97 吨	无

					NOx≤150 mg/m <sup>3</sup>	13271-2014 )			
--	--	--	--	--	------------------------------	-----------------	--	--	--

#### 防治污染设施的建设和运行情况

- (1) 浙江卫星石化股份有限公司建设有16套废气治理设施，具体为：工艺废气处理系统11套，废液焚烧装置尾气处理系统1套，污水站臭气处理系统2套，沼气焚烧系统1套。目前运行情况较好。
- (2) 浙江卫星石化股份有限公司建设有两套污水处理设施，处理量分别为1800吨/天、1300吨/天。目前运行情况较好。
- (3) 浙江卫星石化股份有限公司建有标准化危废仓库5处，合计面积714m<sup>2</sup>。目前运行情况较好。
- (4) 浙江友联化学工业有限公司建设有6套工艺废气治理设施，目前运行情况较好。
- (5) 浙江友联化学工业有限公司建设有一套污水处理设施，处理量为550吨/天。目前运行情况较好。
- (6) 浙江友联化学工业有限公司建设有面积为270m<sup>2</sup>的标准化危废暂存仓库一处。目前运行情况较好。
- (7) 平湖石化有限责任公司建设有9套废气治理设施，具体为：工艺废气处理系统4套，废液焚烧装置尾气处理系统2套，污水站臭气处理系统1套，沼气焚烧系统1套，污泥干化尾气处理系统1套。目前运行情况较好。
- (8) 平湖石化有限责任公司现有一套98m<sup>3</sup>/h的污水处理站用于生产工艺废水的处理。目前运行情况较好。

#### 建设项目环境影响评价及其他环境保护行政许可情况

- (1) 平湖石化有限责任公司年产32万吨丙烯酸及30万吨酯项目，于2013年5月取得浙江省生态环境厅环评批复（浙环建[2013]43号），于2015年12月取得浙江省生态环境厅对该项目环境保护设施竣工验收意见的函（浙环竣验[2015]95号）。
- (2) 平湖石化有限责任公司新增化学品仓库及装卸台工程项目，于2016年10月取得嘉兴市生态环境局平湖分局环评批复（嘉（平）环建2016-S-019），于2018年4月完成环境保护竣工验收。
- (3) 平湖石化有限责任公司废氢利用年产22万吨双氧水技改项目，于2017年7月取得嘉兴市生态环境局平湖分局环评批复（嘉（平）环建2017-S-009），于2019年7月完成环境保护竣工验收。
- (4) 平湖石化有限责任公司沼气深度利用改造项目，于2017年11月取得嘉兴市生态环境局平湖分局环评批复（平环建2017-B-142），于2019年7月完成环境保护竣工验收。
- (5) 平湖石化有限责任公司年产36万吨丙烯酸及36万吨酯技改项目，于2019年3月取得浙江省生态环境厅环评批复（浙环建[2019]7号），目前项目建设中。
- (6) 平湖石化有限责任公司年增产4万吨丙烯酸及6万吨丙烯酸酯改造项目，于2019年7月取得嘉兴市生态环境局平湖分局环评批复（嘉平环建[2019]110号），2020年4月完成环境保护竣工验收。
- (7) 平湖石化有限责任公司于2017年12月取得嘉兴市生态环境局平湖分局颁发的排污许可证。
- (8) 浙江卫星能源有限公司年产45万吨丙烯项目，于2011年12月取得浙江省生态环境厅环评批复（浙环建[2011]95号），于2015年12月完成环境保护竣工验收。
- (9) 浙江卫星能源有限公司年产45万吨丙烯配套技改项目，于2016年5月取得嘉兴市生态环境局平湖分局环评批复（嘉平环建2016-S-009），2018年4月完成环境保护竣工验收。
- (10) 浙江卫星能源有限公司年产45万吨丙烯及30万吨聚丙烯二期项目，于2016年5月取得浙江省生态环境厅环评批复（浙环建[2016]27号），2020年7月完成环境保护竣工验收。
- (11) 浙江卫星能源有限公司年产45万吨丙烯及30万吨聚丙烯二期罐区及配套技改项目，于2018年3月取得嘉兴市生态环境局平湖分局环评批复（嘉平环建2018B-055号），2020年7月完成环境保护竣工验收。
- (12) 浙江卫星能源有限公司年增产15万吨聚丙烯技术改造项目，于2018年10月取得嘉兴市生态环境局平湖分局环评批复（嘉平环建2018-S-014），2020年4月完成环境保护竣工验收。
- (13) 浙江卫星能源有限公司于2017年12月取得嘉兴市生态环境局平湖分局颁发的排污许可证。

#### 突发环境事件应急预案

- (1) 浙江卫星石化股份有限公司于2018年4月变更嘉兴市环保局颁发的排污许可证。
- (2) 浙江卫星石化股份有限公司已编制《浙江卫星石化股份有限公司突发环境事件应急预案》，在南湖区环境保护局备案。

- (3) 浙江友联化学工业有限公司已编制《浙江友联化学工业有限公司突发应急预案》，在南湖区环境保护局备案。
- (4) 平湖石化有限责任公司已编制《平湖石化有限责任公司突发环境事件应急预案》，并在嘉兴市生态环境局平湖分局备案。
- (5) 浙江卫星能源有限公司已编制《浙江卫星能源有限公司突发环境事件应急预案》，并在嘉兴市生态环境局平湖分局备案。

#### 环境自行监测方案

- (1) 浙江卫星石化股份有限公司已编制环境自行监测方案，向南湖区环境保护局备案，企业按照方案履行自行监测及申报。
- (2) 浙江友联化学工业有限公司已编制环境自行监测方案，向南湖区环境保护局备案，企业按照方案履行自行监测及申报。
- (3) 平湖石化有限责任公司已编制自行监测方案，向嘉兴市生态环境局平湖分局备案。企业按照方案履行自行监测及申报。
- (4) 浙江卫星能源有限公司已编制自行监测方案，向嘉兴市生态环境局平湖分局备案。企业按照方案履行自行监测及申报。

#### 其他应当公开的环境信息

无

#### 其他环保相关信息

无

## 2、履行精准扶贫社会责任情况

公司报告半年度暂未开展精准扶贫工作，也暂无后续精准扶贫计划。

## 十七、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。

## 十八、公司子公司重大事项

适用  不适用

## 第六节 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	28,188,080	2.64%						28,188,080	2.64%
3、其他内资持股	28,188,080	2.64%						28,188,080	2.64%
其中：境内法人持股	26,019,080	2.44%						26,019,080	2.44%
境内自然人持股	2,169,000	0.20%						2,169,000	0.20%
二、无限售条件股份	1,037,517,726	97.36%						1,037,517,726	97.36%
1、人民币普通股	1,037,517,726	97.36%						1,037,517,726	97.36%
三、股份总数	1,065,705,806	100.00%						1,065,705,806	100.00%

股份变动的原因

适用  不适用

股份变动的批准情况

适用  不适用

股份变动的过户情况

适用  不适用

股份回购的实施进展情况

适用  不适用

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

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		29,180	报告期末表决权恢复的优先股 股东总数（如有）（参见注 8）		0			
持股 5% 以上的普通股股东或前 10 名普通股股东持股情况								
股东名称	股东性质	持股 比例	报告期末持有的 普通股数量	报告期内 增减变动 情况	持有有限售 条件的普通 股数量	持有无限售 条件的普通 股数量	质押或冻结情况	
							股份状态	数量
浙江卫星控股股份 有限公司	境内非国有法人	39.88%	425,019,080		26,019,080	399,000,000	质押	128,400,000
YANG YA ZHEN	境外自然人	13.42%	143,000,000					
嘉兴茂源投资有限 公司	境内非国有法人	4.79%	51,000,000					
长城（天津）股权 投资基金管理有限 责任公司—长城国 泰—高端装备并购 契约型私募投资基 金	其他	1.91%	20,318,365					
澳门金融管理局— 自有资金	境外法人	1.04%	11,117,507					
香港中央结算有限 公司	境外法人	1.03%	11,021,373					
中国建设银行股份 有限公司—富国低 碳新经济混合型证 券投资基金	其他	0.54%	5,798,238					
科威特政府投资局	境外法人	0.54%	5,734,557					
中国工商银行—嘉 实策略增长混合型 证券投资基金	其他	0.51%	5,392,793					
北京诚通金控投资 有限公司	国有法人	0.50%	5,345,650					
战略投资者或一般法人因配售新股成 为前 10 名普通股股东的情况（如有） （参见注 3）	无							
上述股东关联关系或一致行动的说明	1.持股 5% 以上的股东中浙江卫星控股股份有限公司为本公司控股股东，浙江卫星 控股股份有限公司股东为杨卫东、马国林和杨玉英；2.YANG YA ZHEN 与杨卫东为 夫妻关系，两人为本公司实际控制人；3.浙江卫星控股股份有限公司为嘉兴茂源投资							

	有限公司控股股东。除上述关联关系外，公司未知其他股之间是否存在关联关系或为一致行动人。		
前 10 名无限售条件普通股股东持股情况			
股东名称	报告期末持有无限售条件普通股股份数量	股份种类	
		股份种类	数量
浙江卫星控股股份有限公司	399,000,000	人民币普通股	399,000,000
YANG YA ZHEN	143,000,000	人民币普通股	143,000,000
嘉兴茂源投资有限公司	51,000,000	人民币普通股	51,000,000
长城（天津）股权投资基金管理有限责任公司—长城国泰—高端装备并购契约型私募投资基金	20,318,365	人民币普通股	20,318,365
澳门金融管理局—自有资金	11,117,507	人民币普通股	11,117,507
香港中央结算有限公司	11,021,373	人民币普通股	11,021,373
中国建设银行股份有限公司—富国低碳新经济混合型证券投资基金	5,798,238	人民币普通股	5,798,238
科威特政府投资局	5,734,557	人民币普通股	5,734,557
中国工商银行—嘉实策略增长混合型证券投资基金	5,392,793	人民币普通股	5,392,793
北京诚通金控投资有限公司	5,345,650	人民币普通股	5,345,650
前 10 名无限售条件普通股股东之间，以及前 10 名无限售条件普通股股东和前 10 名普通股股东之间关联关系或一致行动的说明	1.持股 5% 以上的股东中浙江卫星控股股份有限公司为本公司控股股东，浙江卫星控股股份有限公司股东为杨卫东、马国林和杨玉英；2.YANG YA ZHEN 与杨卫东为夫妻关系，两人为本公司实际控制人；3.浙江卫星控股股份有限公司为嘉兴茂源投资有限公司控股股东。除上述关联关系外，公司未知其他股之间是否存在关联关系或为一致行动人。		
前 10 名普通股股东参与融资融券业务股东情况说明（如有）（参见注 4）	无		

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、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。

## 第七节 优先股相关情况

适用  不适用

报告期公司不存在优先股。

## 第八节 可转换公司债券相关情况

适用  不适用

报告期公司不存在可转换公司债券。

## 第九节 董事、监事、高级管理人员情况

### 一、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 2019 年年报。

### 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 2019 年年报。

## 第十节 公司债相关情况

公司是否存在公开发行并在证券交易所上市，且在半年度报告批准报出日未到期或到期未能全额兑付的公司债券是

### 一、公司债券基本信息

债券名称	债券简称	债券代码	发行日	到期日	债券余额 (万元)	利率	还本付息方式
浙江卫星石化股份有限公司 2020 年面向合格投资者公开发行公司债券（第一期）	20 卫星 02	149032.SZ	2020 年 02 月 19 日	2023 年 02 月 21 日	55,000	6.20%	本期债券采用单利按年计息，不计复利，逾期不另计息。每年付息一次，到期一次还本，最后一期利息随本金的兑付一起支付
公司债券上市或转让的交易场所	深圳证券交易所						
投资者适当性安排	根据《公司债券发行与交易管理办法》的相关规定，上述债券仅面向合格投资者发行，公众投资者不得参与发行认购，债券上市后将被实施投资者适当性管理，仅限合格投资者中的机构投资者参与交易，公众投资者和合格投资者中的个人投资者认购或买入的交易行为无效。						
报告期内公司债券的付息兑付情况	报告期内公司债券无付息、兑付情况。						
公司债券附发行人或投资者选择权条款、可交换条款等特殊条款的，报告期内相关条款的执行情况（如适用）	不适用						

### 二、债券受托管理人和资信评级机构信息

债券受托管理人：							
名称	浙商证券股份 有限公司	办公地址	浙江省杭州市 江干区五星路 201 号	联系人	姜冲、马翊诚	联系人电话	0571-87903134
报告期内对公司债券进行跟踪评级的资信评级机构：							
名称	联合信用评级有限公司		办公地址	天津市南开区水上公园北道 38 号爱丽园公寓			

		508
报告期内公司聘请的债券受托管理人、资信评级机构发生变更的，变更的原因、履行的程序、对投资者利益的影响等（如适用）	不适用	

### 三、公司债券募集资金使用情况

公司债券募集资金使用情况及履行的程序	20 卫星 02 公司债券的募集资金扣除发行费用后均用于补充营运资金和连云港石化有限公司年产 135 万吨 PE、219 万吨 EOE 和 26 万吨 ACN 联合装置项目。截至本报告披露日，募集资金已全部按照规定使用完毕。
期末余额（万元）	0
募集资金专项账户运作情况	公司已开立募集资金专户专项用于募集资金款项的接收、存储及划转活动，并严格按照募集说明书披露的资金投向，专款专用。
募集资金使用是否与募集说明书承诺的用途、使用计划及其他约定一致	是

### 四、公司债券信息评级情况

1、20卫星02：发行时公司主体长期信用等级为AA+，评级展望为“稳定”，20卫星02债券的信用等级为AA+。2020年6月3日，公司在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露公司债券2020年跟踪评级报告，联合信用评级有限公司对公司主体长期信用评级为AA+，评级展望为“稳定”，20卫星02债券信用等级评级为AA+。

2、20卫星石化SCP001：发行时公司主体长期信用等级为AA+，评级展望为“稳定”。

### 五、公司债券增信机制、偿债计划及其他偿债保障措施

1、20卫星02：公司将根据债务结构进一步加强资产负债管理、流动性管理和募集资金运用管理，保证资金按计划使用，及时、足额准备资金用于每年的利息支付和到期的本金兑付，以充分保障投资者的利益，上述债券为无担保债券，报告期内偿债计划及其他偿债保障措施执行情况良好无变化，未对债券持有人利益产生影响。

### 六、报告期内债券持有人会议的召开情况

报告期内公司尚未召开债券持有人会议。

### 七、报告期内债券受托管理人履行职责的情况

报告期内债券受托管理人正常履职，履职期间不存在相关利益冲突情形，受托管理人已根据法律、法规和规则的规定及《债券受托管理协议》的约定制定受托管理业务内部操作规则，明确履行受托管理事务的方式和程序，对发行人履行募集说明书及《债券受托管理协议》约定义务的情况进行持续跟踪和监督。并在债券存续期内持续督促发行人履行信息披露义务，关注着发行人的信息披露情况，收集、保存与本期债券偿付相关的所有信息资料，根据所获信息判断对本期债券本息偿付的影响，并按照《债券受托管理协议》的约定报告债券持有人，相关债券受托管理事务报告已披露在巨潮资讯网

（www.cninfo.com.cn）、深圳证券交易所（www.szse.cn），敬请投资者关注查阅。

## 八、截至报告期末和上年末（或报告期和上年相同期间）公司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	69.53%	69.32%	0.21%
资产负债率	58.54%	48.36%	10.18%
速动比率	57.24%	57.85%	-0.61%
	本报告期	上年同期	本报告期比上年同期增减
EBITDA 利息保障倍数	6.59	8.19	-19.54%
贷款偿还率	100.00%	100.00%	0.00%
利息偿付率	100.00%	100.00%	0.00%

上述会计数据和财务指标同比变动超过 30%的主要原因

适用  不适用

## 九、公司逾期未偿还债项

适用  不适用

公司不存在逾期未偿还债项。

## 十、报告期内对其他债券和债务融资工具的付息兑付情况

报告期内不存在对其他债券和债务融资工具的付息兑付情况。

## 十一、报告期内获得的银行授信情况、使用情况以及偿还银行贷款的情况

截至本报告期末，公司及公司子公司共获得境内外银行258.4亿人民币授信额度，其中已使用授信合计91.4亿人民币，剩余授信额度167亿人民币。报告期内，公司均按时偿还银行贷款，未发生重大违约现象。截至本报告期末，公司及公司子公司共获得境内外银行258.4亿人民币授信额度，其中已使用授信合计91.4亿人民币，剩余授信额度167亿人民币。报告期内，公司均按时偿还银行贷款，未发生重大违约现象。

## 十二、报告期内执行公司债券募集说明书相关约定或承诺的情况

公司就20卫星02承诺如下：公司董事会在预计不能按期偿付债券本息或者到期未能按期偿付债券本息时，将至少采取如下措施：不向股东分配利润；暂缓重大对外投资、收购兼并等资本性支出项目的实施；调减或停发董事和高级管理人员的工资和奖金；主要责任人不得调离。报告期内，公司严格履行相关承诺事项，未发生预计不能按期偿付债券本息或者到期未能按期偿付债券本息的情况。

## 十三、报告期内发生的重大事项

1、截至2020年3月末，公司合并口径下借款余额为780,513.51万元，较2019年末借款余额581,604.15万元增加198,909.36万元，当年累计新增借款超过2019年末经审计净资产的20%，增加金额占2019年末经审计净资产的21.49%。上述借款增加属于公司正常经营活动范围，不会对公司的偿债能力造成重大不利影响。本公司将根据已发行的债券和其他债务的本息到期支

付安排，合理调度分配资金，保证按期支付到期利息和本金，不存在不能按期还本付息的风险。详见公司于2020年6月30日披露的《浙江卫星石化股份有限公司关于2020年度累计新增借款超过上年末净资产百分之二十的公告》。

#### 十四、公司债券是否存在保证人

是  否

## 第十一节 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：浙江卫星石化股份有限公司

2020 年 06 月 30 日

单位：元

项目	2020 年 6 月 30 日	2019 年 12 月 31 日
流动资产：		
货币资金	4,338,873,238.98	3,276,122,212.52
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产	73,853,095.78	58,419,927.33
衍生金融资产		
应收票据		
应收账款	278,188,859.46	325,603,158.28
应收款项融资	184,326,251.37	500,983,524.77
预付款项	133,780,912.05	160,694,016.02
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	50,874,955.75	11,945,876.47
其中：应收利息		
应收股利		
买入返售金融资产		
存货	1,174,479,798.84	903,017,681.33

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	411,861,368.18	221,364,253.47
流动资产合计	6,646,238,480.41	5,458,150,650.19
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	1,883,482,511.59	1,413,023,805.64
其他权益工具投资	98,000,000.00	98,000,000.00
其他非流动金融资产		
投资性房地产		
固定资产	3,964,777,654.93	4,072,423,350.31
在建工程	7,654,225,787.53	4,653,140,173.04
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产		
无形资产	832,385,530.98	840,485,843.85
开发支出		
商誉	44,397,310.22	44,397,310.22
长期待摊费用	317,442,097.53	256,289,470.21
递延所得税资产	89,842,989.93	80,272,099.93
其他非流动资产	1,534,367,379.97	1,009,634,208.60
非流动资产合计	16,418,921,262.68	12,467,666,261.80
资产总计	23,065,159,743.09	17,925,816,911.99
流动负债：		
短期借款	5,489,694,568.68	5,265,138,979.02
向中央银行借款		
拆入资金		
交易性金融负债	20,162,506.29	14,116,162.88
衍生金融负债		
应付票据	499,235,745.78	405,306,176.63

应付账款	2,472,993,897.13	1,647,113,309.52
预收款项		146,956,429.06
合同负债	209,767,963.09	
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	59,664,181.36	99,608,682.76
应交税费	211,305,162.79	185,195,289.90
其他应付款	93,489,072.54	109,798,414.19
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	1,000,000.00	1,000,000.00
其他流动负债	501,600,000.00	
流动负债合计	9,558,913,097.66	7,874,233,443.96
非流动负债：		
保险合同准备金		
长期借款	3,110,655,272.55	549,495,138.92
应付债券	556,793,241.46	
其中：优先股		
永续债		
租赁负债		
长期应付款	645,298.62	803,437.65
长期应付职工薪酬		
预计负债	32,922,380.25	
递延收益	228,098,881.96	230,727,139.36
递延所得税负债	2,433,731.56	2,271,021.10
其他非流动负债	10,931,760.00	10,931,760.00
非流动负债合计	3,942,480,566.40	794,228,497.03
负债合计	13,501,393,664.06	8,668,461,940.99
所有者权益：		

股本	1,065,705,806.00	1,065,705,806.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	4,166,763,819.93	4,166,763,819.93
减：库存股	10,931,760.00	10,931,760.00
其他综合收益	42,760,082.28	25,189,219.72
专项储备	30,564,678.35	22,272,474.06
盈余公积	331,178,994.35	331,178,994.35
一般风险准备		
未分配利润	3,925,015,730.92	3,642,485,664.63
归属于母公司所有者权益合计	9,551,057,351.83	9,242,664,218.69
少数股东权益	12,708,727.20	14,690,752.31
所有者权益合计	9,563,766,079.03	9,257,354,971.00
负债和所有者权益总计	23,065,159,743.09	17,925,816,911.99

法定代表人：杨卫东

主管会计工作负责人：王满英

会计机构负责人：陈蕴玉

## 2、母公司资产负债表

单位：元

项目	2020年6月30日	2019年12月31日
流动资产：		
货币资金	334,039,370.38	376,232,753.92
交易性金融资产		2,102,400.00
衍生金融资产		
应收票据		
应收账款	261,654,506.75	251,509,036.68
应收款项融资	9,651,407.59	67,738,265.81
预付款项	13,711,193.82	9,493,097.20
其他应收款	416,414,764.34	945,761,670.77
其中：应收利息		
应收股利		300,000,000.00
存货	171,324,399.66	186,797,825.10
合同资产		
持有待售资产		

一年内到期的非流动资产	212,553,000.00	219,130,469.23
其他流动资产	15,992,035.02	598,313.46
流动资产合计	1,435,340,677.56	2,059,363,832.17
非流动资产：		
债权投资		
其他债权投资		
长期应收款	2,409,129,590.00	320,859,252.73
长期股权投资	6,773,559,017.06	6,355,559,017.06
其他权益工具投资	98,000,000.00	98,000,000.00
其他非流动金融资产		
投资性房地产		
固定资产	492,061,366.05	519,011,110.07
在建工程	176,398,312.81	168,680,087.97
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产		
无形资产	72,214,508.59	72,074,329.05
开发支出		
商誉		
长期待摊费用	32,726,649.81	17,418,829.40
递延所得税资产	13,822,407.92	14,918,957.54
其他非流动资产		
非流动资产合计	10,067,911,852.24	7,566,521,583.82
资产总计	11,503,252,529.80	9,625,885,415.99
流动负债：		
短期借款	694,779,948.15	534,032,294.97
交易性金融负债		136,367.00
衍生金融负债		
应付票据	342,307,673.00	142,657,851.63
应付账款	676,002,240.83	836,609,054.29
预收款项		29,855,496.80
合同负债	32,522,022.54	
应付职工薪酬	23,476,225.72	37,065,233.86
应交税费	42,912,254.64	19,028,533.99

其他应付款	800,063,890.57	59,625,173.54
其中：应付利息		
应付股利		
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债		
其他流动负债	501,600,000.00	
流动负债合计	3,113,664,255.45	1,659,010,006.08
非流动负债：		
长期借款	346,938,701.39	400,284,027.78
应付债券	556,793,241.46	
其中：优先股		
永续债		
租赁负债		
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益	25,604,648.73	27,982,906.11
递延所得税负债		315,360.00
其他非流动负债	10,931,760.00	10,931,760.00
非流动负债合计	940,268,351.58	439,514,053.89
负债合计	4,053,932,607.03	2,098,524,059.97
所有者权益：		
股本	1,065,705,806.00	1,065,705,806.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	4,182,253,897.62	4,182,253,897.62
减：库存股	10,931,760.00	10,931,760.00
其他综合收益		
专项储备	19,872,491.97	16,188,063.83
盈余公积	330,759,594.35	330,759,594.35
未分配利润	1,861,659,892.83	1,943,385,754.22
所有者权益合计	7,449,319,922.77	7,527,361,356.02
负债和所有者权益总计	11,503,252,529.80	9,625,885,415.99

## 3、合并利润表

单位：元

项目	2020 年半年度	2019 年半年度
一、营业总收入	4,772,206,300.20	5,160,078,129.30
其中：营业收入	4,772,206,300.20	5,160,078,129.30
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	4,248,603,235.84	4,504,655,874.77
其中：营业成本	3,681,481,301.90	3,909,727,540.71
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	25,643,371.33	25,990,433.06
销售费用	113,266,861.69	128,162,316.16
管理费用	113,762,779.48	151,484,421.41
研发费用	194,235,925.65	193,671,048.52
财务费用	120,212,995.79	95,620,114.91
其中：利息费用	127,112,086.88	112,114,443.92
利息收入	24,322,230.48	22,315,769.64
加：其他收益	49,834,214.76	7,936,819.57
投资收益（损失以“-”号填列）	-18,443,267.70	-12,277,507.57
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	-127,116.30	-1,256,198.27
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	15,434,976.14	4,345,973.75

“—”号填列)		
信用减值损失(损失以“-”号填列)	3,157,338.55	-1,149,971.79
资产减值损失(损失以“-”号填列)		
资产处置收益(损失以“-”号填列)	96,327.45	44,369.86
三、营业利润(亏损以“-”号填列)	573,682,653.56	654,321,938.35
加: 营业外收入	474,062.03	3,999,296.44
减: 营业外支出	34,562,176.51	1,944,285.88
四、利润总额(亏损总额以“-”号填列)	539,594,539.08	656,376,948.91
减: 所得税费用	67,280,646.89	102,777,426.44
五、净利润(净亏损以“-”号填列)	472,313,892.19	553,599,522.47
(一) 按经营持续性分类		
1.持续经营净利润(净亏损以“-”号填列)	472,313,892.19	553,599,522.47
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.归属于母公司所有者的净利润	474,357,111.37	556,715,147.73
2.少数股东损益	-2,043,219.18	-3,115,625.26
六、其他综合收益的税后净额	17,570,862.56	10,361,129.13
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额	17,570,862.56	10,361,129.13
(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	17,570,862.56	10,361,129.13

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	17,570,862.56	10,361,129.13
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	489,884,754.75	563,960,651.60
归属于母公司所有者的综合收益总额	491,927,973.93	567,076,276.86
归属于少数股东的综合收益总额	-2,043,219.18	-3,115,625.26
八、每股收益：		
（一）基本每股收益	0.45	0.52
（二）稀释每股收益	0.45	0.52

本期发生同一控制下企业合并的，被合并方在合并前实现的净利润为：元，上期被合并方实现的净利润为：元。

法定代表人：杨卫东

主管会计工作负责人：王满英

会计机构负责人：陈蕴玉

#### 4、母公司利润表

单位：元

项目	2020 年半年度	2019 年半年度
一、营业收入	846,487,892.27	1,262,433,332.38
减：营业成本	657,742,824.03	913,503,264.06
税金及附加	2,448,500.61	3,557,139.70
销售费用	31,162,588.13	36,873,267.58
管理费用	44,120,754.73	59,296,107.19
研发费用	28,195,350.25	32,259,995.59
财务费用	-2,223,991.58	23,961,276.28
其中：利息费用	28,594,457.29	26,679,563.88
利息收入	2,481,811.86	6,211,707.51

加：其他收益	4,173,313.84	3,555,257.40
投资收益（损失以“-”号填列）	34,445,601.57	
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）		
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）		
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）	-2,102,400.00	612,470.00
信用减值损失（损失以“-”号填列）	4,795,706.40	3,515,797.93
资产减值损失（损失以“-”号填列）		
资产处置收益（损失以“-”号填列）	96,327.45	67,228.01
二、营业利润（亏损以“-”号填列）	126,450,415.36	200,733,035.32
加：营业外收入	81,575.90	272,459.32
减：营业外支出	1,403,323.12	124,632.92
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	125,128,668.14	200,880,861.72
减：所得税费用	15,027,484.45	30,135,579.26
四、净利润（净亏损以“-”号填列）	110,101,183.69	170,745,282.46
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	110,101,183.69	170,745,282.46
（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	110,101,183.69	170,745,282.46
七、每股收益：		
(一) 基本每股收益		
(二) 稀释每股收益		

## 5、合并现金流量表

单位：元

项目	2020 年半年度	2019 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	3,934,222,838.17	4,781,857,985.49
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	165,520,219.05	13,494,848.64
收到其他与经营活动有关的现金	171,909,490.32	59,604,799.22
经营活动现金流入小计	4,271,652,547.54	4,854,957,633.35
购买商品、接受劳务支付的现金	4,050,229,434.62	3,799,781,901.24
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	212,825,230.74	158,247,805.90
支付的各项税费	319,116,706.20	294,795,518.69
支付其他与经营活动有关的现金	246,232,763.06	268,310,459.71
经营活动现金流出小计	4,828,404,134.62	4,521,135,685.54
经营活动产生的现金流量净额	-556,751,587.08	333,821,947.81
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	3,199,732.50	
取得投资收益收到的现金		
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	87,093.00	3,106,791.00
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金	663,108,850.68	473,461,614.35
投资活动现金流入小计	666,395,676.18	476,568,405.35
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	1,423,755,095.66	1,461,035,053.45
投资支付的现金	485,397,380.43	585,962,118.71
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	334,571,736.91	
投资活动现金流出小计	2,243,724,213.00	2,046,997,172.16

投资活动产生的现金流量净额	-1,577,328,536.82	-1,570,428,766.81
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		1,617,000.00
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金		
取得借款收到的现金	7,281,434,881.58	2,011,157,615.44
收到其他与筹资活动有关的现金	1,909,196,744.56	1,581,635,000.00
筹资活动现金流入小计	9,190,631,626.14	3,594,409,615.44
偿还债务支付的现金	3,059,815,663.21	1,955,337,691.90
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	312,490,300.85	212,677,201.15
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	2,042,771,200.00	227,336,687.26
筹资活动现金流出小计	5,415,077,164.06	2,395,351,580.31
筹资活动产生的现金流量净额	3,775,554,462.08	1,199,058,035.13
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-6,279,739.96	3,522,961.60
五、现金及现金等价物净增加额	1,635,194,598.22	-34,025,822.27
加：期初现金及现金等价物余额	2,001,478,105.94	2,566,970,842.96
六、期末现金及现金等价物余额	3,636,672,704.16	2,532,945,020.69

## 6、母公司现金流量表

单位：元

项目	2020 年半年度	2019 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	394,546,984.51	1,732,827,563.09
收到的税费返还	1,919,410.92	432,545.49
收到其他与经营活动有关的现金	280,729,099.14	22,358,071.57
经营活动现金流入小计	677,195,494.57	1,755,618,180.15
购买商品、接受劳务支付的现金	519,489,804.78	871,296,701.28
支付给职工以及为职工支付的现金	75,057,705.82	66,219,179.53
支付的各项税费	33,324,971.01	55,268,307.60
支付其他与经营活动有关的现金	111,467,091.26	104,597,116.08

经营活动现金流出小计	739,339,572.87	1,097,381,304.49
经营活动产生的现金流量净额	-62,144,078.30	658,236,875.66
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	2,102,400.00	
取得投资收益收到的现金	300,000,000.00	
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	68,070.00	2,735,873.82
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	1,534,856,504.35	3,195,121,162.74
投资活动现金流入小计	1,837,026,974.35	3,197,857,036.56
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	5,136,957.70	32,754,782.72
投资支付的现金	418,000,000.00	300,000,000.00
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	3,724,553,990.43	4,125,169,994.40
投资活动现金流出小计	4,147,690,948.13	4,457,924,777.12
投资活动产生的现金流量净额	-2,310,663,973.78	-1,260,067,740.56
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		1,617,000.00
取得借款收到的现金	1,954,382,500.00	1,089,109,849.08
收到其他与筹资活动有关的现金	4,454,204,625.76	501,000,000.00
筹资活动现金流入小计	6,408,587,125.76	1,591,726,849.08
偿还债务支付的现金	814,336,639.40	1,505,566,939.90
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	201,483,027.13	124,106,716.39
支付其他与筹资活动有关的现金	2,768,512,626.00	48,062,843.08
筹资活动现金流出小计	3,784,332,292.53	1,677,736,499.37
筹资活动产生的现金流量净额	2,624,254,833.23	-86,009,650.29
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	2,022,379.87	-336,075.77
五、现金及现金等价物净增加额	253,469,161.02	-688,176,590.96
加：期初现金及现金等价物余额	80,570,209.36	1,354,206,935.68
六、期末现金及现金等价物余额	334,039,370.38	666,030,344.72

## 7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2020 年半年度														
	归属于母公司所有者权益												少数 股东 权益	所有 者权 益合 计	
	股本	其他权益工具			资本 公积	减：库 存股	其他 综合 收益	专项 储备	盈余 公积	一般 风险 准备	未分 配利 润	其他			小计
	优先 股	永续 债	其他												
一、上年期末余额	1,065,705,806.00				4,166,763,819.93	10,931,760.00	25,189,219.72	22,272,474.06	331,178,994.35		3,642,485,664.63		9,242,664,218.69	14,690,752.31	9,257,354,971.00
加：会计政策变更															
前期差错更正															
同一控制下企业合并															
其他															
二、本年期初余额	1,065,705,806.00				4,166,763,819.93	10,931,760.00	25,189,219.72	22,272,474.06	331,178,994.35		3,642,485,664.63		9,242,664,218.69	14,690,752.31	9,257,354,971.00
三、本期增减变动金额(减少以“－”号填列)							17,570,862.56	8,292,204.29			282,530,066.29		308,393,133.14	-1,982,025.11	306,411,108.03
(一)综合收益总额							17,570,862.56				474,357,111.37		491,927,973.93	-2,043,219.18	489,884,754.75
(二)所有者投入和减少资本															
1.所有者投入的普通股															
2.其他权益工具持有者投入资本															
3.股份支付计															

入所有者权益的金额																					
4. 其他																					
(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																					

								84					84		84
(六) 其他															
四、本期期末余额	1,065,705,806.00				4,166,763,819.93	10,931,760.00	42,760,082.28	30,564,678.35	331,178,994.35		3,925,015.73		9,551,057.35	12,708,727.20	9,563,766.07

上期金额

单位：元

项目	2019 年半年度														
	归属于母公司所有者权益													少数股东权益	所有者权益合计
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	其他	小计		
	优先股	永续债	其他												
一、上年期末余额	1,065,610,806.00				4,173,898,576.06	18,621,184.00	1,277,100.63	20,482,247.65	281,547,329.50		2,515,366,340.43		8,039,561,216.27	7,888,125.36	8,047,449,341.63
加：会计政策变更									1,822,621.63		-1,816,052.18		6,569.45	6,311.83	12,881.28
前期差错更正															
同一控制下企业合并															
其他															
二、本年期初余额	1,065,610,806.00				4,173,898,576.06	18,621,184.00	1,277,100.63	20,482,247.65	283,369,951.13		2,513,550,288.25		8,039,567,785.72	7,894,437.19	8,047,462,222.91
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）	220,000.00				1,397,000.00	1,617,000.00	10,361,129.13	6,676,531.17			460,810,175.19		477,847,835.49	-3,115,625.26	474,732,210.23
（一）综合收益总额							10,361,129.13				556,715,147.73		567,076,276.86	-3,115,625.26	563,960,651.60
（二）所有者投入和减少资本	220,000.00				1,397,000.00	1,617,000.00									

1. 所有者投入的普通股	220,000.00				1,397,000.00	1,617,000.00									
2. 其他权益工具持有者投入资本															
3. 股份支付计入所有者权益的金额															
4. 其他															
(三) 利润分配										-95,904,972.54		-95,904,972.54			-95,904,972.54
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										-95,904,972.54		-95,904,972.54			-95,904,972.54
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															
										6,676,531.17		6,676,531.17			6,676,531.17

1. 本期提取							22,331,902.68					22,331,902.68		22,331,902.68
2. 本期使用							-15,655,371.51					-15,655,371.51		-15,655,371.51
(六) 其他														
四、本期期末余额	1,065,830,806.00				4,175,295,576.06	20,238,184.00	11,638,229.76	27,158,778.82	283,369,951.13		2,974,360,463.44	8,517,415,621.21	4,778,811.93	8,522,194,433.14

## 8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2020 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	其他		
		优先股	永续债	其他									
一、上年期末余额	1,065,705,806.00				4,182,253,897.62	10,931,760.00			16,188,063.83	330,759,594.35	1,943,385,754.22		7,527,361,356.02
加：会计政策变更													
前期差错更正													
其他													
二、本年期初余额	1,065,705,806.00				4,182,253,897.62	10,931,760.00			16,188,063.83	330,759,594.35	1,943,385,754.22		7,527,361,356.02
三、本期增减变动金额（减少以“—”号填列）									3,684,428.14		-81,725,861.39		-78,041,433.25
（一）综合收益总额											110,101,183.69		110,101,183.69
（二）所有者投入和减少资本													
1. 所有者投入													

的普通股												
2. 其他权益工具持有者投入资本												
3. 股份支付计入所有者权益的金额												
4. 其他												
(三) 利润分配											-191,827,045.08	-191,827,045.08
1. 提取盈余公积												
2. 对所有者（或股东）的分配											-191,827,045.08	-191,827,045.08
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							3,684,428.14					3,684,428.14
1. 本期提取							5,997,511.91					5,997,511.91
2. 本期使用							-2,313,083.00					-2,313,083.00

								83.77				.77
(六) 其他												
四、本期期末余额	1,065,705,806.00				4,182,253,897.62	10,931,760.00		19,872,491.97	330,759,594.35	1,861,659,892.83		7,449,319,922.77

上期金额

单位：元

项目	2019 年半年度											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	1,065,610,806.00				4,177,066,634.29	18,621,184.00		14,699,423.81	281,127,929.50	1,592,585,313.03		7,112,468,922.63
加：会计政策变更									1,822,621.63	16,403,594.72		18,226,216.35
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	1,065,610,806.00				4,177,066,634.29	18,621,184.00		14,699,423.81	282,950,551.13	1,608,988,907.75		7,130,695,138.98
三、本期增减变动金额(减少以“—”号填列)	220,000.00				1,397,000.00	1,617,000.00		-2,334,864.27		74,840,309.92		72,505,445.65
(一)综合收益总额										170,745,282.46		170,745,282.46
(二)所有者投入和减少资本	220,000.00				1,397,000.00	1,617,000.00						
1. 所有者投入的普通股	220,000.00				1,397,000.00	1,617,000.00						
2. 其他权益工具持有者投入资本												
3. 股份支付计入所有者权益的金额												
4. 其他												

(三)利润分配										-95,904,972.54		-95,904,972.54
1. 提取盈余公积												
2. 对所有者(或股东)的分配										-95,904,972.54		-95,904,972.54
3. 其他												
(四)所有者权益内部结转												
1. 资本公积转增资本(或股本)												
2. 盈余公积转增资本(或股本)												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设定受益计划变动额结转留存收益												
5. 其他综合收益结转留存收益												
6. 其他												
(五)专项储备										-2,334,864.27		-2,334,864.27
1. 本期提取										4,659,169.86		4,659,169.86
2. 本期使用										-6,994,034.13		-6,994,034.13
(六)其他												
四、本期期末余额	1,065,830.80				4,178,463.63	20,238,184.00		12,364,559.54	282,950,551.13	1,683,829,217.67		7,203,200,584.63

### 三、公司基本情况

浙江卫星石化股份有限公司（以下简称公司或本公司）系经浙江省商务厅《关于浙江卫星丙烯酸制造有限公司变更为外商投资股份有限公司的批复》（浙商务资函〔2010〕294号）批准，由浙江卫星丙烯酸制造有限公司采用整体变更方式设立的股份有限公司，于2010年9月9日在嘉兴市工商行政管理局登记注册，总部位于浙江省嘉兴市。公司现持有统一社会信用代码

码为9133000077826404X2的营业执照，注册资本1,065,705,806.00元，股份总数1,065,705,806.00股（每股面值1元）。其中，有限售条件的流通股份A股28,188,080.00股，无限售条件的流通股份A股1,037,517,726.00股。公司股票于2011年12月28日在深圳证券交易所挂牌交易。

本公司属化工行业。主要经营活动为（聚）丙烯、丙烯酸及酯等产品的生产和销售。产品主要有：（聚）丙烯、丙烯酸、丙烯酸甲酯、丙烯酸乙酯、丙烯酸正丁酯、丙烯酸异辛酯、高分子乳液、高吸水性树脂等。

本财务报表业经公司2020年7月28日第三届董事会第三十三次会议批准对外报出。

公司本期将以下24家子公司纳入合并报表范围，情况详见本财务报表附注八和九之说明。

序号	子公司名称	公司简称
1	浙江友联化学工业有限公司	友联化学公司
2	平湖石化有限责任公司	平湖石化公司
3	浙江卫星能源有限公司	卫星能源公司
4	浙江卫星新材料科技有限公司	卫星新材料公司
5	嘉兴九宏投资有限公司	九宏投资公司
6	嘉兴星源信息科技有限公司	星源科技公司
7	嘉兴山特莱投资有限公司	嘉兴山特莱公司
8	嘉兴卫星产业发展有限公司	卫星产业发展有限公司
9	湖北山特莱新材料有限公司	湖北山特莱公司
10	香港泰合国际有限公司	香港泰合公司
11	卫星石化美国有限公司	卫星美国公司
12	浙江卫星氢能科技有限公司	卫星氢能公司
13	嘉兴信合产业发展有限公司	信合产业公司
14	连云港石化有限公司	连云港石化公司
15	连云港禾兴石化码头有限公司	连云港禾兴码头公司
16	满秀(香港)有限公司	满秀香港公司
17	欣秀(香港)有限公司	欣秀香港公司
18	常秀(香港)有限公司	常秀香港公司
19	欣仁(香港)有限公司	欣仁香港公司
20	庞欣(香港)有限公司	庞欣香港公司
21	庞天(香港)有限公司	庞天香港公司
22	杭州富阳富瑞投资管理有限公司	杭州富阳富瑞公司
23	杭州嘉钰投资合伙企业（有限合伙）	杭州嘉钰合伙企业
24	浙江兴港石化贸易有限公司	兴港石化

## 四、财务报表的编制基础

### 1、编制基础

本公司财务报表以持续经营为编制基础。

### 2、持续经营

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

## 五、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示：

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

### 1、遵循企业会计准则的声明

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

### 2、会计期间

会计年度自公历1月1日起至12月31日止。

### 3、营业周期

公司经营业务的营业周期较短，以12个月作为资产和负债的流动性划分标准。

### 4、记账本位币

采用人民币为记账本位币。

### 5、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

#### 1. 同一控制下企业合并的会计处理方法

公司在企业合并中取得的资产和负债，按照合并日被合并方在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量。公司按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值份额与支付的合并对价账面价值或发行股份面值总额的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

#### 2. 非同一控制下企业合并的会计处理方法

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

### 6、合并财务报表的编制方法

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

2. 对同一子公司的股权在连续两个会计年度买入再卖出，或卖出再买入的相关会计处理方法。

### 7、现金及现金等价物的确定标准

列示于现金流量表中的现金是指库存现金以及可以随时用于支付的存款。现金等价物是指企业持有的期限短、流动性强、

易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

## 8、外币业务和外币报表折算

### 1. 外币业务折算

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

### 2. 外币财务报表折算

资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算；所有者权益项目除“未分配利润”项目外，其他项目采用交易发生日的即期汇率折算；利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日的即期汇率折算。按照上述折算产生的外币财务报表折算差额，计入其他综合收益。

## 9、金融工具

### 1. 金融资产和金融负债的分类

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

金融负债在初始确认时划分为以下四类：(1) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债；(2) 金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债；(3) 不属于上述(1)或(2)的财务担保合同，以及不属于上述(1)并以低于市场利率贷款的贷款承诺；(4) 以摊余成本计量的金融负债。

### 2. 金融资产和金融负债的确认依据、计量方法和终止确认条件

#### (1) 金融资产和金融负债的确认依据和初始计量方法

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

#### (2) 金融资产的后续计量方法

##### 1) 以摊余成本计量的金融资产

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

##### 2) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资

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

##### 3) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的权益工具投资

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

##### 4) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

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

#### (3) 金融负债的后续计量方法

##### 1) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

此类金融负债包括交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具）和指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。对于此类金融负债以公允价值进行后续计量。因公司自身信用风险变动引起的指定为以公允价值计量且其变动计入

当期损益的金融负债的公允价值变动金额计入其他综合收益，除非该处理会造成或扩大损益中的会计错配。此类金融负债产生的其他利得或损失（包括利息费用、除因公司自身信用风险变动引起的公允价值变动）计入当期损益，除非该金融负债属于套期关系的一部分。终止确认时，将之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入留存收益。

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

按照《企业会计准则第23号——金融资产转移》相关规定进行计量。

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

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

#### 4) 以摊余成本计量的金融负债

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

#### (4) 金融资产和金融负债的终止确认

##### 1) 当满足下列条件之一时，终止确认金融资产：

- ① 收取金融资产现金流量的合同权利已终止；
  - ② 金融资产已转移，且该转移满足《企业会计准则第23号——金融资产转移》关于金融资产终止确认的规定。
- 2) 当金融负债（或其一部分）的现时义务已经解除时，相应终止确认该金融负债（或该部分金融负债）。

#### 3. 金融资产转移的确认依据和计量方法

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

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

#### 4. 金融资产和金融负债的公允价值确定方法

公司采用在当前情况下适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术确定相关金融资产和金融负债的公允价值。公司将估值技术使用的输入值分以下层级，并依次使用：

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

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

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

#### 5. 金融工具减值

##### (1) 金融工具减值计量和会计处理

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

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

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

对于由《企业会计准则第14号——收入》规范的交易形成，且不含重大融资成分或者公司不考虑不超过一年的合同中的融资成分的应收款项及合同资产，公司运用简化计量方法，按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量损失准备。

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

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

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

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

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

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

#### (2) 按组合评估预期信用风险和计量预期信用损失的金融工具

项 目	确定组合的依据	计量预期信用损失的方法
其他应收款——应收出口退税款组合	款项性质	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和未来12个月内或整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失
其他应收款——应收政府补助		
其他应收款——应收合并范围内关联方组合		
其他应收款——账龄组合	以账龄为信用风险特征，对除应收本公司合并财务报表范围内的关联方款项和应收出口退税款外的其他应收款进行组合	

#### (3) 按组合计量预期信用损失的应收款项

##### 1) 具体组合及计量预期信用损失的方法

项 目	确定组合的依据	计量预期信用损失的方法
应收银行承兑汇票	票据类型	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失
应收商业承兑汇票		参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，编制应收商业承兑汇票账龄与整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失
应收账款——账龄组合	以账龄为信用风险特征，对除应收本公司合并财务报表范围内的关联方账款外的应收账款进行组合	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，编制应收账款账龄与整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失

应收账款——合并范围内关联方组合	以本公司合并财务报表范围内的关联方为信用风险特征，对应收账款进行组合	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，计算预期信用损失，该组合预期信用损失率为0%
------------------	------------------------------------	--

## 2) 应收商业承兑汇票和应收账款组合的账龄与整个存续期预期信用损失率对照表

账龄	应收商业承兑汇票预期信用损失率(%)	应收账款预期信用损失率(%)
1年以内(含,下同)	5	5
1-2年	15	15
2-3年	35	35
3年以上	100	100

## 6. 金融资产和金融负债的抵销

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

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

## 10、存货

## 1. 存货的分类

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

## 2. 发出存货的计价方法

发出存货采用月末一次加权平均法。

## 3. 存货可变现净值的确定依据

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

## 4. 存货的盘存制度

存货的盘存制度为永续盘存制。

## 5. 低值易耗品和包装物的摊销方法

## (1) 低值易耗品

按照一次转销法进行摊销。

## (2) 包装物

按照一次转销法进行摊销。

## 11、合同资产

## (1) 合同资产的确认方法及标准

合同资产是指公司已向客户转让商品或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。公司拥有的无条件(即，仅取决于时间流逝)向客户收取对价的权利作为应收款项单独列示。

## (2) 合同资产预期信用损失的确定方法及会计处理方法

有关合同资产预期信用损失的确定方法及会计处理方法，参见附注“金融工具减值”。

## 12、合同成本

与合同成本有关的资产包括合同取得成本和合同履约成本。

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

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

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

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

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

## 13、持有待售资产

### 1. 持有待售的非流动资产或处置组的分类

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，即公司已经就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。

公司专为转售而取得的非流动资产或处置组，在取得日满足“预计出售将在一年内完成”的条件，且短期（通常为3个月）内很可能满足持有待售类别的其他划分条件的，在取得日将其划分为持有待售类别。

因公司无法控制的下列原因之一，导致非关联方之间的交易未能在一年内完成，且公司仍然承诺出售非流动资产或处置组的，继续将非流动资产或处置组划分为持有待售类别：（1）买方或其他方意外设定导致出售延期的条件，公司针对这些条件已经及时采取行动，且预计能够自设定导致出售延期的条件起一年内顺利化解延期因素；（2）因发生罕见情况，导致持有待售的非流动资产或处置组未能在一年内完成出售，公司在最初一年内已经针对这些新情况采取必要措施且重新满足了持有待售类别的划分条件。

### 2. 持有待售的非流动资产或处置组的计量

#### (1) 初始计量和后续计量

初始计量和在资产负债表日重新计量持有待售的非流动资产或处置组时，其账面价值高于公允价值减去出售费用后的净额的，将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。

对于取得日划分为持有待售类别的非流动资产或处置组，在初始计量时比较假定其不划分为持有待售类别情况下的初始计量金额和公允价值减去出售费用后的净额，以两者孰低计量。除企业合并中取得的非流动资产或处置组外，由非流动资产或处置组以公允价值减去出售费用后的净额作为初始计量金额而产生的差额，计入当期损益。

对于持有待售的处置组确认的资产减值损失金额，先抵减处置组中商誉的账面价值，再根据处置组中的各项非流动资产账面价值所占比重，按比例抵减其账面价值。

持有待售的非流动资产或处置组中的非流动资产不计提折旧或摊销，持有待售的处置组中负债的利息和其他费用继续予以确认。

#### (2) 资产减值损失转回的会计处理

后续资产负债表日持有待售的非流动资产公允价值减去出售费用后的净额增加的，以前减记的金额予以恢复，并在划分

为持有待售类别后确认的资产减值损失金额内转回，转回金额计入当期损益。划分为持有待售类别前确认的资产减值损失不转回。

后续资产负债表日持有待售的处置组公允价值减去出售费用后的净额增加的，以前减记的金额予以恢复，并在划分为持有待售类别后非流动资产确认的资产减值损失金额内转回，转回金额计入当期损益。已抵减的商誉账面价值，以及非流动资产在划分为持有待售类别前确认的资产减值损失不转回。

持有待售的处置组确认的资产减值损失后续转回金额，根据处置组中除商誉外各项非流动资产账面价值所占比重，按比例增加其账面价值。

### (3) 不再继续划分为持有待售类别以及终止确认的会计处理

非流动资产或处置组因不再满足持有待售类别的划分条件而不再继续划分为持有待售类别或非流动资产从持有待售的处置组中移除时，按照以下两者孰低计量：1) 划分为持有待售类别前的账面价值，按照假定不划分为持有待售类别情况下本应确认的折旧、摊销或减值等进行调整后的金额；2) 可收回金额。

终止确认持有待售的非流动资产或处置组时，将尚未确认的利得或损失计入当期损益。

## 14、长期股权投资

### 1. 共同控制、重要影响的判断

按照相关约定对某项安排存在共有的控制，并且该安排的相关活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策，认定为共同控制。对被投资单位的财务和经营政策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定，认定为重大影响。

### 2. 投资成本的确定

(1) 同一控制下的企业合并形成的，合并方以支付现金、转让非现金资产、承担债务或发行权益性证券作为合并对价的，在合并日按照取得被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为其初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付的合并对价的账面价值或发行股份的面值总额之间的差额调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

公司通过多次交易分步实现同一控制下企业合并形成的长期股权投资，判断是否属于“一揽子交易”。属于“一揽子交易”的，把各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于“一揽子交易”的，在合并日，根据合并后应享有被合并方净资产在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额确定初始投资成本。合并日长期股权投资的初始投资成本，与达到合并前的长期股权投资账面价值加上合并日进一步取得股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

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

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

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

2) 在合并财务报表中，判断是否属于“一揽子交易”。属于“一揽子交易”的，把各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于“一揽子交易”的，对于购买日之前持有的被购买方的股权，按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益；购买日之前持有的被购买方的股权涉及权益法核算下的其他综合收益等的，与其相关的其他综合收益等转为购买日所属当期收益。但由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

(3) 除企业合并形成以外的：以支付现金取得的，按照实际支付的购买价款作为其初始投资成本；以发行权益性证券取得的，按照发行权益性证券的公允价值作为其初始投资成本；以债务重组方式取得的，按《企业会计准则第12号——债务重组》确定其初始投资成本；以非货币性资产交换取得的，按《企业会计准则第7号——非货币性资产交换》确定其初始投资成本。

### 3. 后续计量及损益确认方法

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

#### 4. 通过多次交易分步处置对子公司投资至丧失控制权的处理方法

##### (1) 个别财务报表

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

##### (2) 合并财务报表

##### 1) 通过多次交易分步处置对子公司投资至丧失控制权，且不属于“一揽子交易”的

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

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

##### 2) 通过多次交易分步处置对子公司投资至丧失控制权，且属于“一揽子交易”的

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

## 15、固定资产

### (1) 确认条件

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

### (2) 折旧方法

类别	折旧方法	折旧年限	残值率	年折旧率
房屋及建筑物	年限平均法	10年 - 20年	5%、10%	4.50% - 9.00%
机器设备	年限平均法	5年 - 10年	5%、10%	9.00% - 18.00%
运输工具	年限平均法	4年 - 5年	5%、10%	18.00% - 23.75%
电子设备及其他	年限平均法	3年 - 10年	5%、10%	9.00% - 31.67%

### (3) 融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法

符合下列一项或数项标准的，认定为融资租赁：(1) 在租赁期届满时，租赁资产的所有权转移给承租人；(2) 承租人有购买租赁资产的选择权，所订立的购买价款预计将远低于行使选择权时租赁资产的公允价值，因而在租赁开始日就可以合理确定承租人将会行使这种选择权；(3) 即使资产的所有权不转移，但租赁期占租赁资产使用寿命的大部分 [ 通常占租赁资产使用寿命的 75% 以上 ( 含 75% ) ]；(4) 承租人在租赁开始日的最低租赁付款额现值，几乎相当于租赁开始日租赁资产公允价值 [ 90% 以上 ( 含 90% ) ]；出租人在租赁开始日的最低租赁收款额现值，几乎相当于租赁开始日租赁资产公允价值 [ 90% 以上 ( 含 90% ) ]；(5) 租赁资产性质特殊，如果不作较大改造，只有承租人才能使用。融资租入的固定资产，按租赁开始日租赁资产的公允价值与最低租赁付款额的现值中较低者入账，按自有固定资产的折旧政策计提折旧。

## 16、在建工程

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

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

## 17、借款费用

### 1. 借款费用资本化的确认原则

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

### 2. 借款费用资本化期间

(1) 当借款费用同时满足下列条件时，开始资本化：1) 资产支出已经发生；2) 借款费用已经发生；3) 为使资产达到预定可使用或可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

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

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

### 3. 借款费用资本化率以及资本化金额

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

## 18、无形资产

### (1) 计价方法、使用寿命、减值测试

1. 无形资产包括土地使用权、专利权及非专利技术等，按成本进行初始计量。

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

项 目	摊销年限(年)
土地使用权	50
软件	10

### (2) 内部研究开发支出会计政策

内部研究开发项目研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。内部研究开发项目开发阶段的支出，同时满足下列条件的，确认为无形资产：(1) 完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；(2) 具有完成该无形资产并使用或出售的意图；(3) 无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，能证明其有用性；(4) 有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；(5) 归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

## 19、长期资产减值

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

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

## 20、长期待摊费用

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

## 21、合同负债

合同负债是指公司已收或应收客户对价而应向客户转让商品或服务的义务。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示。

## 22、职工薪酬

### （1）短期薪酬的会计处理方法

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

### （2）离职后福利的会计处理方法

离职后福利分为设定提存计划和设定受益计划。

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

（2）对设定受益计划的会计处理通常包括下列步骤：

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

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

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

### （3）辞退福利的会计处理方法

向职工提供的辞退福利，在下列两者孰早日确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益：（1）公司不能单方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利时；（2）公司确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时。

#### (4) 其他长期职工福利的会计处理方法

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

### 23、预计负债

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

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

### 24、股份支付

#### 1. 股份支付的种类

包括以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。

#### 2. 实施、修改、终止股份支付计划的相关会计处理

##### (1) 以权益结算的股份支付

授予后立即可行权的换取职工服务的以权益结算的股份支付，在授予日按照权益工具的公允价值计入相关成本或费用，相应调整资本公积。完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的换取职工服务的以权益结算的股份支付，在等待期内的每个资产负债表日，以对可行权权益工具数量的最佳估计为基础，按权益工具授予日的公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用，相应调整资本公积。

换取其他方服务的权益结算的股份支付，如果其他方服务的公允价值能够可靠计量的，按照其他方服务在取得日的公允价值计量；如果其他方服务的公允价值不能可靠计量，但权益工具的公允价值能够可靠计量的，按照权益工具在服务取得日的公允价值计量，计入相关成本或费用，相应增加所有者权益。

##### (2) 以现金结算的股份支付

授予后立即可行权的换取职工服务的以现金结算的股份支付，在授予日按公司承担负债的公允价值计入相关成本或费用，相应增加负债。完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的换取职工服务的以现金结算的股份支付，在等待期内的每个资产负债表日，以对可行权情况的最佳估计为基础，按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和相应的负债。

##### (3) 修改、终止股份支付计划

如果修改增加了所授予的权益工具的公允价值，公司按照权益工具公允价值的增加相应地确认取得服务的增加；如果修改增加了所授予的权益工具的数量，公司将增加的权益工具的公允价值相应地确认为取得服务的增加；如果公司按照有利于职工的方式修改可行权条件，公司在处理可行权条件时，考虑修改后的可行权条件。

如果修改减少了授予的权益工具的公允价值，公司继续以权益工具在授予日的公允价值为基础，确认取得服务的金额，而不考虑权益工具公允价值的减少；如果修改减少了授予的权益工具的数量，公司将减少部分作为已授予的权益工具的取消来进行处理；如果以不利于职工的方式修改了可行权条件，在处理可行权条件时，不考虑修改后的可行权条件。

如果公司在等待期内取消了所授予的权益工具或结算了所授予的权益工具（因未满足可行权条件而被取消的除外），则将取消或结算作为加速可行权处理，立即确认原本在剩余等待期内确认的金额。

## 25、收入

收入确认和计量所采用的会计政策

### 1. 收入确认原则

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

满足下列条件之一时，属于在某一时段内履行履约义务，否则，属于在某一时点履行履约义务：(1) 客户在公司履约的同时即取得并消耗公司履约所带来的经济利益；(2) 客户能够控制公司履约过程中在建商品或服务；(3) 公司履约过程中所产出的商品或服务具有不可替代用途，且公司在整个合同期间内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。

对于在某一时段内履行的履约义务，公司在该段时间内按照履约进度确认收入。履约进度不能合理确定时，已经发生的成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。对于在某一时点履行的履约义务，在客户取得相关商品或服务控制权时点确认收入。在判断客户是否已取得商品控制权时，公司考虑下列迹象：(1) 公司就该商品享有现时收款权利，即客户就该商品负有现时付款义务；(2) 公司已将该商品的法定所有权转移给客户，即客户已拥有该商品的法定所有权；(3) 公司已将该商品实物转移给客户，即客户已实物占有该商品；(4) 公司已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户，即客户已取得该商品所有权上的主要风险和报酬；(5) 客户已接受该商品；(6) 其他表明客户已取得商品控制权的迹象。

### 2. 收入计量原则

(1) 公司按照分摊至各单项履约义务的交易价格计量收入。交易价格是公司因向客户转让商品或服务而预期有权收取的对价金额，不包括代第三方收取的款项以及预期将退还给客户的款项。

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

(3) 合同中存在重大融资成分的，公司按照假定客户在取得商品或服务控制权时即以现金支付的应付金额确定交易价格。该交易价格与合同对价之间的差额，在合同期间内采用实际利率法摊销。合同开始日，公司预计客户取得商品或服务控制权与客户支付价款间隔不超过一年的，不考虑合同中存在的重大融资成分。

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

### 3. 收入确认的具体方法

公司销售（甲基）丙烯酸及酯等产品，属于在某一时点履行履约义务。内销产品收入确认需满足以下条件：公司已根据合同约定将产品交付给客户且客户已接受该商品，已经收回货款或取得了收款凭证且相关的经济利益很可能流入，商品所有权上的主要风险和报酬已转移，商品的法定所有权已转移。外销产品收入确认需满足以下条件：公司已根据合同约定将产品报关，取得提单，已经收回货款或取得了收款凭证且相关的经济利益很可能流入，商品所有权上的主要风险和报酬已转移，商品的法定所有权已转移。

同类业务采用不同经营模式导致收入确认会计政策存在差异的情况

## 26、政府补助

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

### 2. 与资产相关的政府补助判断依据及会计处理方法

政府文件规定用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助划分为与资产相关的政府补助。政府文件不明确的，以取得该补助必须具备的基本条件为基础进行判断，以购建或以其他方式形成长期资产为基本条件的作为与资产相关的政府补助。与资产相关的政府补助，冲减相关资产的账面价值或确认为递延收益。与资产相关的政府补助确认为递延收益的，在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入损益。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。相关资产在使用寿命结

束前被出售、转让、报废或发生毁损的，将尚未分配的相关递延收益余额转入资产处置当期的损益。

### 3. 与收益相关的政府补助判断依据及会计处理方法

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

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

### 5. 政策性优惠贷款贴息的会计处理方法

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

(2) 财政将贴息资金直接拨付给公司的，将对应的贴息冲减相关借款费用。

## 27、递延所得税资产/递延所得税负债

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

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

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

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

## 28、租赁

### (1) 经营租赁的会计处理方法

公司为承租人时，在租赁期内各个期间按照直线法将租金计入相关资产成本或确认为当期损益，发生的初始直接费用，直接计入当期损益。或有租金在实际发生时计入当期损益。

公司为出租人时，在租赁期内各个期间按照直线法将租金确认为当期损益，发生的初始直接费用，除金额较大的予以资本化并分期计入损益外，均直接计入当期损益。或有租金在实际发生时计入当期损益。

### (2) 融资租赁的会计处理方法

公司为承租人时，在租赁期开始日，公司以租赁开始日租赁资产公允价值与最低租赁付款额现值中两者较低者作为租入资产的入账价值，将最低租赁付款额作为长期应付款的入账价值，其差额为未确认融资费用，发生的初始直接费用，计入租赁资产价值。在租赁期各个期间，采用实际利率法计算确认当期的融资费用。

公司为出租人时，在租赁期开始日，公司以租赁开始日最低租赁收款额与初始直接费用之和作为应收融资租赁款的入账价值，同时记录未担保余值；将最低租赁收款额、初始直接费用及未担保余值之和与其现值之和的差额确认为未实现融资收益。在租赁期各个期间，采用实际利率法计算确认当期的融资收入。

## 29、其他重要的会计政策和会计估计

公司按照财政部、国家安全生产监督管理总局联合发布的《企业安全生产费用提取和使用管理办法》（财企〔2012〕16号），本公司及子公司友联化学公司、卫星能源公司、平湖石化公司和卫星新材料公司作为危险品生产企业，以上年度实际营业收入为依据，采取超额累退方式按照以下标准逐月提取安全生产费用：营业收入在1,000万元及以下的部分，按照4%提取；营业收入在1,000万元至10,000万元（含）的部分，按照2%提取；营业收入在10,000万元至100,000万元（含）的部分，按照0.5%提取；营业收入在100,000万元以上的部分，按照0.2%提取。

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

## 30、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）2020年起首次执行新收入准则、新租赁准则调整首次执行当年年初财务报表相关项目情况

适用

是否需要调整年初资产负债表科目的情况

是  否

合并资产负债表

单位：元

项目	2019年12月31日	2020年01月01日	调整数
流动资产：			
货币资金	3,276,122,212.52	3,276,122,212.52	
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产	58,419,927.33	58,419,927.33	
衍生金融资产			
应收票据			
应收账款	325,603,158.28	325,603,158.28	
应收款项融资	500,983,524.77	500,983,524.77	
预付款项	160,694,016.02	160,694,016.02	

应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	11,945,876.47	11,945,876.47	
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	903,017,681.33	903,017,681.33	
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	221,364,253.47	221,364,253.47	
流动资产合计	5,458,150,650.19	5,458,150,650.19	
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	1,413,023,805.64	1,413,023,805.64	
其他权益工具投资	98,000,000.00	98,000,000.00	
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产	4,072,423,350.31	4,072,423,350.31	
在建工程	4,653,140,173.04	4,653,140,173.04	
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产	840,485,843.85	840,485,843.85	
开发支出			
商誉	44,397,310.22	44,397,310.22	
长期待摊费用	256,289,470.21	256,289,470.21	
递延所得税资产	80,272,099.93	80,272,099.93	
其他非流动资产	1,009,634,208.60	1,009,634,208.60	

非流动资产合计	12,467,666,261.80	12,467,666,261.80	
资产总计	17,925,816,911.99	17,925,816,911.99	
流动负债：			
短期借款	5,265,138,979.02	5,265,138,979.02	
向中央银行借款			
拆入资金			
交易性金融负债	14,116,162.88	14,116,162.88	
衍生金融负债			
应付票据	405,306,176.63	405,306,176.63	
应付账款	1,647,113,309.52	1,647,113,309.52	
预收款项	146,956,429.06		-146,956,429.06
合同负债		146,956,429.06	146,956,429.06
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	99,608,682.76	99,608,682.76	
应交税费	185,195,289.90	185,195,289.90	
其他应付款	109,798,414.19	109,798,414.19	
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	1,000,000.00	1,000,000.00	
其他流动负债			
流动负债合计	7,874,233,443.96	7,874,233,443.96	
非流动负债：			
保险合同准备金			
长期借款	549,495,138.92	549,495,138.92	
应付债券			
其中：优先股			
永续债			

租赁负债			
长期应付款	803,437.65	803,437.65	
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益	230,727,139.36	230,727,139.36	
递延所得税负债	2,271,021.10	2,271,021.10	
其他非流动负债	10,931,760.00	10,931,760.00	
非流动负债合计	794,228,497.03	794,228,497.03	
负债合计	8,668,461,940.99	8,668,461,940.99	
所有者权益：			
股本	1,065,705,806.00	1,065,705,806.00	
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	4,166,763,819.93	4,166,763,819.93	
减：库存股	10,931,760.00	10,931,760.00	
其他综合收益	25,189,219.72	25,189,219.72	
专项储备	22,272,474.06	22,272,474.06	
盈余公积	331,178,994.35	331,178,994.35	
一般风险准备			
未分配利润	3,642,485,664.63	3,642,485,664.63	
归属于母公司所有者权益合计	9,242,664,218.69	9,242,664,218.69	
少数股东权益	14,690,752.31	14,690,752.31	
所有者权益合计	9,257,354,971.00	9,257,354,971.00	
负债和所有者权益总计	17,925,816,911.99	17,925,816,911.99	

调整情况说明

母公司资产负债表

单位：元

项目	2019年12月31日	2020年01月01日	调整数
流动资产：			
货币资金	376,232,753.92	376,232,753.92	
交易性金融资产	2,102,400.00	2,102,400.00	
衍生金融资产			
应收票据			

应收账款	251,509,036.68	251,509,036.68	
应收款项融资	67,738,265.81	67,738,265.81	
预付款项	9,493,097.20	9,493,097.20	
其他应收款	945,761,670.77	945,761,670.77	
其中：应收利息			
应收股利	300,000,000.00	300,000,000.00	
存货	186,797,825.10	186,797,825.10	
合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产	219,130,469.23	219,130,469.23	
其他流动资产	598,313.46	598,313.46	
流动资产合计	2,059,363,832.17	2,059,363,832.17	
非流动资产：			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款	320,859,252.73	320,859,252.73	
长期股权投资	6,355,559,017.06	6,355,559,017.06	
其他权益工具投资	98,000,000.00	98,000,000.00	
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产	519,011,110.07	519,011,110.07	
在建工程	168,680,087.97	168,680,087.97	
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产	72,074,329.05	72,074,329.05	
开发支出			
商誉			
长期待摊费用	17,418,829.40	17,418,829.40	
递延所得税资产	14,918,957.54	14,918,957.54	
其他非流动资产			
非流动资产合计	7,566,521,583.82	7,566,521,583.82	
资产总计	9,625,885,415.99	9,625,885,415.99	

流动负债：			
短期借款	534,032,294.97	534,032,294.97	
交易性金融负债	136,367.00	136,367.00	
衍生金融负债			
应付票据	142,657,851.63	142,657,851.63	
应付账款	836,609,054.29	836,609,054.29	
预收款项	29,855,496.80		-29,855,496.80
合同负债		29,855,496.80	29,855,496.80
应付职工薪酬	37,065,233.86	37,065,233.86	
应交税费	19,028,533.99	19,028,533.99	
其他应付款	59,625,173.54	59,625,173.54	
其中：应付利息			
应付股利			
持有待售负债			
一年内到期的非流动 负债			
其他流动负债			
流动负债合计	1,659,010,006.08	1,659,010,006.08	
非流动负债：			
长期借款	400,284,027.78	400,284,027.78	
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债			
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益	27,982,906.11	27,982,906.11	
递延所得税负债	315,360.00	315,360.00	
其他非流动负债	10,931,760.00	10,931,760.00	
非流动负债合计	439,514,053.89	439,514,053.89	
负债合计	2,098,524,059.97	2,098,524,059.97	
所有者权益：			
股本	1,065,705,806.00	1,065,705,806.00	

其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	4,182,253,897.62	4,182,253,897.62	
减：库存股	10,931,760.00	10,931,760.00	
其他综合收益			
专项储备	16,188,063.83	16,188,063.83	
盈余公积	330,759,594.35	330,759,594.35	
未分配利润	1,943,385,754.22	1,943,385,754.22	
所有者权益合计	7,527,361,356.02	7,527,361,356.02	
负债和所有者权益总计	9,625,885,415.99	9,625,885,415.99	

调整情况说明

#### (4) 2020 年起首次执行新收入准则、新租赁准则追溯调整前期比较数据说明

适用  不适用

## 六、税项

### 1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	销售货物或提供应税劳务	13%、9%、6%，出口货物实行“免、抵、退”税政策[注 1]。
城市维护建设税	应纳税所得额	[注 2]
企业所得税	从价计征的，按房产原值一次减除 30% 后余值的 1.2% 计缴；从租计征的，按租金收入的 12% 计缴	1.2%、12%
房产税	从价计征的，按房产原值一次减除 30% 后余值的 1.2% 计缴；从租计征的，按租金收入的 12% 计缴	1.2%、12%
教育费附加	应缴流转税税额	3%
地方教育附加	应缴流转税税额	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
本公司、友联化学公司、卫星能源公司、平湖石化公司、卫星新材料公司	15%
香港泰合公司、满秀香港公司、欣秀香港公司、常秀香港公	16.5%

司、欣仁香港公司、庞欣香港公司、庞天香港公司	
卫星美国公司	21%
除上述以外的其他纳税主体	25%

## 2、税收优惠

根据全国高新技术企业认定管理工作领导小组办公室《关于浙江省2018年高新技术企业备案的复函》(国科火字(2019)70号),本公司及子公司友联化学公司、平湖石化公司、卫星新材料公司于2018年通过高新技术企业复审,资格有效期3年。根据科学技术部火炬《关于公示浙江省2019年拟认定高新技术企业名单的通知》,子公司卫星能源公司于2019年通过高新技术企业认定,资格有效期3年。根据《中华人民共和国企业所得税法》第二十八条规定,本公司及上述子公司2020年度企业所得税减按15%的税率计缴。

## 3、其他

注1: 出口货物的退税率为10%和13%。

注2: 不同税率的纳税主体企业所得税税率说明

## 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
银行存款	3,929,058,644.88	2,522,652,422.24
其他货币资金	409,814,594.10	753,469,790.28
合计	4,338,873,238.98	3,276,122,212.52
其中: 存放在境外的款项总额	40,967,727.44	261,430,296.05
因抵押、质押或冻结等对使用有限制的款项总额	702,200,534.82	1,274,644,106.58

其他说明

### 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	73,853,095.78	58,419,927.33
其中:		
衍生金融资产	53,690,589.49	28,419,927.33
结构性存款		30,000,000.00
贵金属	20,162,506.29	
合计	73,853,095.78	58,419,927.33

其他说明：

## 3、应收账款

## (1) 应收账款分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备的应收账款	7,427,609.68	2.45%	7,427,609.68	100.00%		7,594,372.49	2.14%	7,594,372.49	100.00%	
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	296,201,144.12	97.55%	18,012,284.66	6.08%	278,188,859.46	347,778,906.19	97.86%	22,175,747.91	6.38%	325,603,158.28
其中：										
合计	303,628,753.80	100.00%	25,439,894.34	8.38%	278,188,859.46	355,373,278.68	100.00%	29,770,120.40	8.38%	325,603,158.28

按单项计提坏账准备：7,427,609.68

单位：元

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
佛山市南海中道纸业有 限公司	369,380.00	369,380.00	100.00%	预计无法收回
江门市新会区完美生活 用品有限公司	610,568.00	610,568.00	100.00%	预计无法收回
加比力(湖南)营销有限 公司	216,807.50	216,807.50	100.00%	预计无法收回
泉州市乐宝氏卫生用品 有限公司	175,202.00	175,202.00	100.00%	预计无法收回
倍护(中国)有限公司	47,374.00	47,374.00	100.00%	预计无法收回
湖南恒富同创新材料有 限公司	6,008,278.18	6,008,278.18	100.00%	预计无法收回
合计	7,427,609.68	7,427,609.68	--	--

按单项计提坏账准备：

单位：元

按组合计提坏账准备：18,012,284.66

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
账龄组合	296,201,144.12	18,012,284.66	6.08%
合计	296,201,144.12	18,012,284.66	--

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	289,024,621.20	14,451,275.98	5.00%
1-2 年	3,245,042.98	486,756.45	15.00%
2-3 年	1,318,811.85	461,584.15	35.00%
3 年以上	2,612,668.09	2,612,668.08	100.00%
合计	296,201,144.12	18,012,284.66	--

按账龄披露

单位：元

账龄	期末余额
1 年以内（含 1 年）	289,024,621.20
1 至 2 年	3,245,042.98
2 至 3 年	1,318,811.85
3 年以上	10,040,277.77
3 至 4 年	10,040,277.77
合计	303,628,753.80

**(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况**

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
单项计提坏账准备	7,594,372.49	0.00	166,762.81			7,427,609.68
按组合计提坏账准备	22,175,747.91	-4,163,463.25				18,012,284.66
合计	29,770,120.40	-4,163,463.25	166,762.81			25,439,894.34

## (3) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	占应收账款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
第一名	11,257,228.10	3.71%	562,861.41
第二名	9,214,239.97	3.03%	460,712.00
第三名	6,425,482.32	2.12%	321,274.12
第四名	6,210,137.40	2.05%	310,506.87
第五名	6,008,278.18	1.98%	6,008,278.18
合计	39,115,365.97	12.89%	

## 4、应收款项融资

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收票据	184,326,251.37	500,983,524.77
合计	184,326,251.37	500,983,524.77

应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况

□ 适用 √ 不适用

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

□ 适用 √ 不适用

## 5、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	132,431,574.05	98.99%	147,333,689.10	91.69%
1至2年	960,219.09	0.72%	13,199,621.40	8.21%
2至3年	268,377.12	0.20%	61,312.88	0.04%
3年以上	120,741.79	0.09%	99,392.64	0.06%
合计	133,780,912.05	--	160,694,016.02	--

## (2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

单位名称	账面余额	占预付款项余额的比例
第一名	21,766,786.54	16.27%
第二名	11,116,858.18	8.31%
第三名	10,136,571.91	7.58%
第四名	7,100,912.00	5.31%
第五名	5,677,994.67	4.24%
小计	55,799,123.30	41.71%

## 6、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	50,874,955.75	11,945,876.47
合计	50,874,955.75	11,945,876.47

## (1) 其他应收款

## 1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
押金保证金	12,018,035.65	9,330,802.72
备用金借款	9,272,566.34	6,727,780.67
应收出口退税款	2,053,132.31	1,466,476.95
应收政府补助	34,209,645.89	
其他	536,105.15	462,799.90
合计	58,089,485.34	17,987,860.24

## 2) 坏账准备计提情况

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失 (未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失 (已发生信用减值)	
2020 年 1 月 1 日余额	408,293.05	258,367.33	5,375,323.39	6,041,983.77

2020年1月1日余额在 本期	——	——	——	——
--转入第二阶段	-70,050.00	70,050.00		
--转入第三阶段		-24,370.00	24,370.00	
本期计提	254,577.29	40,560.42	877,408.11	1,172,545.82
其他变动			0.00	
2020年6月30日余额	592,820.34	344,607.75	6,277,101.50	7,214,529.59

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

√ 适用 □ 不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	期末余额
1年以内（含1年）	48,119,184.95
1至2年	2,297,385.00
2至3年	2,147,405.98
3年以上	5,525,509.41
3至4年	5,525,509.41
合计	58,089,485.34

### 3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
其他应收款	6,041,983.77	1,172,545.82				7,214,529.59
合计	6,041,983.77	1,172,545.82				7,214,529.59

### 4) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末 余额合计数的比例	坏账准备期末余额
第一名	疫情奖励补助	34,209,645.89	1年以内 34209645.89	58.89%	
第二名	保证金额	5,052,265.00	2-3年 1382265, 3 年以上 3700000.00	8.70%	4,183,792.75

第三名	出口退税款	1,999,926.65	1 年以内 1999926.65	3.44%	
第四名	押金	1,733,500.00	1 年以内 1733500.00	2.98%	86,675.00
第五名	保证金	1,000,000.00	1 年以内 1000000.00	1.72%	50,000.00
合计	--	43,995,337.54	--	75.74%	4,320,467.75

## 7、存货

公司是否需要遵守房地产行业的披露要求

否

### (1) 存货分类

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	存货跌价准备或 合同履约成本减 值准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备或 合同履约成本减 值准备	账面价值
原材料	451,193,950.00		451,193,950.00	296,764,111.73		296,764,111.73
在产品				145,580.00		145,580.00
库存商品	717,976,843.48		717,976,843.48	596,010,750.93		596,010,750.93
低值易耗品	1,210,014.07		1,210,014.07	9,665,678.39		9,665,678.39
包装物	4,098,991.29		4,098,991.29	431,560.28		431,560.28
合计	1,174,479,798.84		1,174,479,798.84	903,017,681.33		903,017,681.33

## 8、其他流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
待摊保险费	5,755,785.92	1,708,829.25
待摊租赁费	3,024,257.30	1,408,350.31
待抵扣增值税	403,081,324.96	217,951,271.59
催化剂		99,539.04
其他		196,263.28
合计	411,861,368.18	221,364,253.47

## 9、长期股权投资

单位：元

被投资单位	期初余额 (账面价值)	本期增减变动							期末余额 (账面价值)	减值准备 期末余额	
		追加投资	减少投资	权益法下 确认的投资 损益	其他综合 收益调整	其他权益 变动	宣告发放 现金股利 或利润	计提减值 准备			其他
一、合营企业											
Orbit Gulf Coast NGL Exports, LLC	1,413,023 ,805.64	446,321,6 35.98		-127,116. 29	24,264,18 6.26					1,883,482 ,511.59	
小计	1,413,023 ,805.64	446,321,6 35.98		-127,116. 29	24,264,18 6.26					1,883,482 ,511.59	
二、联营企业											
湖南康程 护理用品 有限公司											84,594,68 0.47
小计											84,594,68 0.47
合计	1,413,023 ,805.64	446,321,6 35.98		-127,116. 29	24,264,18 6.26					1,883,482 ,511.59	84,594,68 0.47

其他说明：截至 2020 年 6 月 30 日，卫星香港公司清算工作尚在进行中，公司长期股权投资计提减值准备余额 4,952,612.00 元。因卫星香港公司自 2017 年 9 月进入清算阶段后，本公司不再主导其相关活动，故从 2017 年 9 月开始不再将其纳入合并报表范围。

## 10、其他权益工具投资

单位：元

项目	期末余额	期初余额
米多财富管理有限公司	98,000,000.00	98,000,000.00
合计	98,000,000.00	98,000,000.00

## 11、固定资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
固定资产	3,963,276,241.30	4,071,352,569.59
固定资产清理	1,501,413.63	1,070,780.72
合计	3,964,777,654.93	4,072,423,350.31

## (1) 固定资产情况

单位：元

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输工具	电子设备及其他	合计
一、账面原值：					
1.期初余额	660,855,889.97	5,934,508,768.03	26,501,107.88	47,829,516.93	6,669,695,282.81
2.本期增加金额	1,214,833.09	165,631,166.27	1,965,640.80	2,196,224.47	171,007,864.63
(1) 购置	1,214,833.09	8,474,147.60	1,965,640.80	1,668,807.57	13,323,429.06
(2) 在建工程转入		157,157,018.67		244,601.77	157,401,620.44
(3) 企业合并增加					
(4) 工程物资转入				282,815.13	282,815.13
3.本期减少金额	1,500,000.00	2,282,202.42	582,766.00	149,249.65	4,514,218.07
(1) 处置或报废		1,084,578.32	582,766.00	149,249.65	1,816,593.97
(2) 前期暂估调整	1,500,000.00	1,197,624.10			2,697,624.10
4.期末余额	660,570,723.06	6,097,857,731.88	27,883,982.68	49,876,491.75	6,836,188,929.37
二、累计折旧					
1.期初余额	152,220,209.06	2,338,042,413.45	14,665,477.39	24,388,956.84	2,529,317,056.74
2.本期增加金额	14,519,102.09	254,722,256.14	1,779,760.78	4,740,699.38	275,761,818.38
(1) 计提	14,519,102.09	254,722,256.14	1,779,760.78	4,740,699.38	275,761,818.38
(2) 外币报表调整					
3.本期减少金额		717,814.39	456,648.30	17,380.84	1,191,843.53
(1) 处置或报废		717,814.39	456,648.30	17,380.84	1,191,843.53
(2) 重分类调整					
4.期末余额	166,739,311.15	2,592,046,855.20	15,988,589.87	29,112,275.38	2,803,887,031.59
三、减值准备					
1.期初余额		69,025,656.48			69,025,656.48
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		69,025,656.48			69,025,656.48
四、账面价值		69,025,656.48			69,025,656.48
1.期末账面价值	493,831,411.91	3,436,785,220.20	11,895,392.81	20,764,216.37	3,963,276,241.30
2.期初账面价值	508,635,680.91	3,527,440,698.10	11,835,630.49	23,440,560.09	4,071,352,569.59

### (2) 通过融资租赁租入的固定资产情况

单位：元

项目	账面原值	累计折旧	减值准备	账面价值
电子设备及其他	517,155.42	120,669.79		396,485.63

### (3) 未办妥产权证书的固定资产情况

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
3万吨高吸水性树脂厂房	27,175,213.52	嘉兴地区目前已执行房产证、土地证、房屋契证三证合一政策，政府尚在审批中，故未办妥。
12万吨高吸水性树脂厂房	62,740,342.47	
化学品仓库	3,579,630.09	待双氧水厂房完成竣工结算后一并办理产权证书。
双氧水厂房	1,505,361.94	
小计	95,000,548.02	

### (4) 固定资产清理

单位：元

项目	期末余额	期初余额
待处置设备	1,501,413.63	1,070,780.72
合计	1,501,413.63	1,070,780.72

## 12、在建工程

单位：元

项目	期末余额	期初余额
在建工程	7,405,684,437.38	4,597,728,074.29
工程物资	248,541,350.15	55,412,098.75

合计	7,654,225,787.53	4,653,140,173.04
----	------------------	------------------

## (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
年产 12 万吨高吸水性树脂 (SAP) 扩建项目	154,011,413.92		154,011,413.92	147,493,333.20		147,493,333.20
平湖石化公司废液焚烧炉二期工程项目	25,472,849.01		25,472,849.01	27,079,097.92		27,079,097.92
平湖石化公司年产 36 万吨丙烯酸及 36 万吨酯技改项目	534,028,011.46		534,028,011.46	159,433,128.18		159,433,128.18
卫星能源公司年产 45 万吨丙烯及 30 万吨聚丙烯二期项目				129,982,342.92		129,982,342.92
星源科技公司办公楼	33,943,466.98		33,943,466.98	33,507,843.57		33,507,843.57
连云港禾兴码头公司 43-45 液体散货泊位建设工程	329,511,123.38		329,511,123.38	241,196,373.59		241,196,373.59
连云港石化公司年产 135 万吨 PE、219 万吨 EOE 和 26 万吨 ACN 联合装置项目	6,257,499,099.74		6,257,499,099.74	3,817,467,255.05		3,817,467,255.05
零星工程	71,218,472.89		71,218,472.89	41,568,699.86		41,568,699.86
合计	7,405,684,437.38		7,405,684,437.38	4,597,728,074.29		4,597,728,074.29

## (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
年产 12 万吨高吸水性树脂 (SAP) 扩建项目	881,000,000.00	147,493,333.20	6,518,080.72			154,011,413.92	41.96%	95%				募股资金
平湖石化公司废液焚烧炉二期工程项目	30,000,000.00	27,079,097.92			1,606,248.91	25,472,849.01	90.26%	80%				自有资金
平湖石化公司年产 36 万吨丙烯酸及 36 万吨酯技改项目	2,064,570,800.00	159,433,128.18	374,594,883.28			534,028,011.46	25.87%	35%	3,548,645.80	2,803,819.41	4.75%	金融机构贷款、自有资金
卫星能源公司年产 45 万吨丙烯及 30 万吨聚丙烯二期项目	3,038,640,000.00	129,982,342.92	18,055,159.35	148,037,502.27			54.82%	100%	2,583,918.20			募股资金
星源科技公司办公楼	180,000,000.00	33,507,843.57	435,623.41			33,943,466.98	99.34%	99%	5,678,768.03			自有资金
连云港禾兴码头公司 43-45 液体散货泊位建	529,020,000.00	241,196,373.59	88,314,749.79			329,511,123.38	62.29%	80%	1,520,457.02			金融机构贷款、自有资金

设工程												
连云港石化公司年产 135 万吨 PE、219 万吨 EOE 和 26 万吨 ACN 联合装置项目	33,500,000,000.00	3,817,467,255.05	2,440,031,844.69			6,257,499,099.74	18.68%	20%	67,213,323.07	21,340,922.31	4.87%	金融机构贷款、募集资金、自有资金
零星工程		41,568,699.86	39,013,891.20	9,364,118.17		71,218,472.89						自有资金
合计	40,223,230,800.00	4,597,728,074.29	2,966,964,232.44	157,401,620.44	1,606,248.91	7,405,684,437.38	--	--	80,545,112.12	24,144,741.72		--

### (3) 工程物资

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
专用材料	212,549,598.44		212,549,598.44	50,039,359.86		50,039,359.86
专用设备	35,991,751.71		35,991,751.71	5,372,738.89		5,372,738.89
合计	248,541,350.15		248,541,350.15	55,412,098.75		55,412,098.75

其他说明：连云港石化公司年产 135 万吨 PE、219 万吨 EOE 和 26 万吨 ACN 联合装置项目，其中在建工程受限资产 494190080.84 元，用于抵押借款。

## 13、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	892,581,488.92			20,094,400.30	912,675,889.22
2.本期增加金额				1,875,926.02	1,875,926.02
(1) 购置				1,875,926.02	1,875,926.02

(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	892,581,488.92			21,970,326.32	914,551,815.24
二、累计摊销					
1.期初余额	70,317,473.48			1,872,571.89	72,190,045.37
2.本期增加金 额	8,900,382.72			1,075,856.17	9,976,238.89
(1) 计提	8,900,382.72			1,075,856.17	9,976,238.89
3.本期减少金 额					
(1) 处置					
4.期末余额	79,217,856.20			2,948,428.06	82,166,284.26
三、减值准备					
1.期初余额					
2.本期增加金 额					
(1) 计提					
3.本期减少金 额					
(1) 处置					
4.期末余额					
四、账面价值					
1.期末账面价 值	813,363,632.72			19,021,898.26	832,385,530.98
2.期初账面价 值	822,264,015.44			18,221,828.41	840,485,843.85

本期末通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产余额的比例 0.00%。

## 14、商誉

### (1) 商誉账面原值

单位：元

被投资单位名称 或形成商誉的事 项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		企业合并形成的		处置		
浙江卫星能源有 限公司	44,397,310.22					44,397,310.22
合计	44,397,310.22					44,397,310.22

## 15、长期待摊费用

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
绿化费	10,247,044.52		1,622,284.02		8,624,760.50
排污权	3,092,963.85	3,905,640.00	1,698,439.90		5,300,163.95
催化剂	232,182,622.87	102,114,940.49	39,448,854.32		294,848,709.04
污水入网费	1,569,267.92		320,247.61		1,249,020.31
110KV 输变电维护	715,806.42		503,927.75		211,878.67
入网蒸汽接口费	147,749.85		147,749.85		
能评使用权	1,631,272.85		359,948.88		1,271,323.97
装修费用	5,189,404.80		398,538.24		4,790,866.56
冷却塔填料	717,119.69		75,486.24		641,633.45
其他	796,217.44		292,476.36		503,741.08
合计	256,289,470.21	106,020,580.49	44,867,953.17		317,442,097.53

## 16、递延所得税资产/递延所得税负债

### (1) 未经抵销的递延所得税资产

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
资产减值准备	89,742,716.31	14,308,452.52	93,110,305.85	14,033,826.44
内部交易未实现利润	88,776,457.98	14,584,567.14	51,353,875.86	7,706,680.84

递延收益	228,098,881.96	54,464,255.62	230,727,139.36	54,883,494.23
交易性金融资产公允价值变动	7,368,369.56	1,547,357.61	21,405,086.63	3,648,098.42
预计负债	32,922,380.25	4,938,357.04		
合计	446,908,806.06	89,842,989.93	396,596,407.70	80,272,099.93

## (2) 未经抵销的递延所得税负债

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
交易性金融资产公允价值变动	3,518,948.88	580,626.56	2,102,400.00	315,360.00
固定资产折旧	8,824,309.52	1,853,105.00	9,312,671.90	1,955,661.10
合计	12,343,258.40	2,433,731.56	11,415,071.90	2,271,021.10

## (3) 未确认递延所得税资产明细

单位：元

项目	期末余额	期初余额
可抵扣暂时性差异	35,181,813.12	35,150,226.84
可抵扣亏损	41,817,537.06	34,111,456.34
合计	76,999,350.18	69,261,683.18

## (4) 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

单位：元

年份	期末金额	期初金额	备注
2020 年	239,110.68	249,088.29	
2021 年	7,502,019.79	7,502,019.79	
2022 年	10,465,076.71	10,465,076.71	
2023 年	7,891,050.98	7,891,050.98	
2024 年	8,004,220.57	8,004,220.57	
2025 年	7,716,058.33		
合计	41,817,537.06	34,111,456.34	--

**17、其他非流动资产**

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
预付乙烷船款	1,479,397,760.05		1,479,397,760.05	953,326,208.60		953,326,208.60
预付催化剂款	54,969,619.92		54,969,619.92	56,308,000.00		56,308,000.00
合计	1,534,367,379.97		1,534,367,379.97	1,009,634,208.60		1,009,634,208.60

**18、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		384,953,672.26
保证借款	2,328,995,061.98	2,073,129,442.63
信用借款	3,160,699,506.70	2,807,055,864.13
合计	5,489,694,568.68	5,265,138,979.02

短期借款分类的说明：

根据会计准则规定列报于本财务报表项目的债权保理、票据贴现、信用证贴现取得的款项：

保证借款、信用借款期末余额中包含 1,707,513,000.00 元，期初余额中包含 2,136,000,000.00 元

**19、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	20,162,506.29	14,116,162.88
其中：		
其中：衍生金融负债		14,116,162.88
贵金属	20,162,506.29	
其中：		
合计	20,162,506.29	14,116,162.88

**20、应付票据**

单位：元

种类	期末余额	期初余额
商业承兑汇票	70,000,000.00	
银行承兑汇票	429,235,745.78	405,306,176.63
合计	499,235,745.78	405,306,176.63

## 21、应付账款

### (1) 应付账款列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
材料款	304,163,193.92	397,764,799.69
工程设备款	2,034,220,680.02	1,083,781,479.50
主装置维保费	36,470,087.98	67,607,747.06
其他	98,139,935.21	97,959,283.27
合计	2,472,993,897.13	1,647,113,309.52

## 22、合同负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
预收货款	209,767,963.09	146,956,429.06
合计	209,767,963.09	146,956,429.06

## 23、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	98,480,554.81	180,983,794.35	219,810,231.03	59,654,118.13
二、离职后福利-设定提存计划	1,128,127.95	2,196,010.15	3,314,074.87	10,063.23
合计	99,608,682.76	183,179,804.50	223,124,305.90	59,664,181.36

### (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	97,166,534.03	160,904,055.10	199,475,840.57	58,594,748.56
2、职工福利费		10,965,271.98	10,965,271.98	
3、社会保险费	716,904.46	4,204,709.76	4,519,707.75	401,906.47
其中：医疗保险费	620,203.53	3,803,569.95	4,056,171.46	367,602.02
工伤保险费	56,754.57	84,148.60	140,759.12	144.05
生育保险费	39,946.36	316,991.21	322,777.17	34,160.40
4、住房公积金	587,721.94	3,673,150.74	3,614,128.14	646,744.54
5、工会经费和职工教育经费	9,394.38	1,236,606.77	1,235,282.59	10,718.56
合计	98,480,554.81	180,983,794.35	219,810,231.03	59,654,118.13

### (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	1,088,485.85	2,125,985.04	3,204,478.15	9,992.74
2、失业保险费	39,642.10	70,025.11	109,596.72	70.49
合计	1,128,127.95	2,196,010.15	3,314,074.87	10,063.23

## 24、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	120,250,303.96	43,333,812.89
企业所得税	79,113,475.61	129,900,715.41
个人所得税	4,563,972.89	3,066,230.54
城市维护建设税	2,288,447.23	2,884,054.02
房产税	1,150,711.80	3,272,635.90
土地使用税	1,295,877.32	966,604.19
教育费附加	1,373,067.99	651,861.98
地方教育附加	915,378.90	434,574.67
印花税	270,113.69	593,989.61
残疾人保障金	83,813.40	18,763.91
其他[注]		72,046.78
合计	211,305,162.79	185,195,289.90

注：系代扣代缴增值税和附加税余额。

## 25、其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应付款	93,489,072.54	109,798,414.19
合计	93,489,072.54	109,798,414.19

## (1) 应付股利

## (2) 其他应付款

## 1) 按款项性质列示其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
押金保证金	88,481,300.60	101,429,899.76
应付暂收款	2,934,928.39	1,425,219.11
其他	2,072,843.55	6,943,295.32
合计	93,489,072.54	109,798,414.19

## 26、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	1,000,000.00	1,000,000.00
合计	1,000,000.00	1,000,000.00

## 27、其他流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
短期应付债券	501,600,000.00	
合计	501,600,000.00	

短期应付债券的增减变动：

单位：元

债券名称	面值	发行日期	债券期限	发行金额	期初余额	本期发行	按面值计提利息	溢折价摊销	本期偿还	期末余额
"20 卫星石化	500,000,000.00	2020/5/6	270 天	500,000,000.00		500,000,000.00	2,250,000.00	650,000.00		501,600,000.00

SCP001" 超短期融 资券											
合计	--	--	--	500,000,0 00.00		500,000,0 00.00	2,250,000 .00	650,000.0 0			501,600,0 00.00

## 28、长期借款

### (1) 长期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
保证借款	620,000,000.00	100,000,000.00
信用借款	388,000,000.00	449,000,000.00
保证及抵押借款	2,099,979,999.99	
长期借款利息	2,675,272.56	495,138.92
合计	3,110,655,272.55	549,495,138.92

长期借款分类的说明：

其他说明，包括利率区间：

## 29、应付债券

### (1) 应付债券

单位：元

项目	期末余额	期初余额
公司债	556,793,241.46	
合计	556,793,241.46	

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

单位：元

债券名称	面值	发行日期	债券期限	发行金额	期初余额	本期发行	按面值计 提利息	溢折价摊 销	本期偿还		期末余额
"20 卫星 02"公司 债券	550,000,0 00.00	2020/2/21	2023/2/21	550,000,0 00.00		550,000,0 00.00	11,366.66 6.68	4,573,425 .22			556,793,2 41.46
合计	--	--	--	550,000,0 00.00		550,000,0 00.00	11,366.66 6.68	4,573,425 .22			556,793,2 41.46

## 30、长期应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
长期应付款	645,298.62	803,437.65
合计	645,298.62	803,437.65

## (1) 按款项性质列示长期应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
融资租赁	332,008.80	407,426.89
汽车分期付款	313,289.82	396,010.76
小 计	645,298.62	803,437.65

## 31、预计负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额	形成原因
未决诉讼	32,922,380.25		根据 2018 年 6 月 26 日江苏省苏州市中级人民法院《民事判决书》((2016)苏 05 民初 697 号)，一审判决认定的环境污染事件产生的环境污染损失费用，子公司友联化学于 2018 年 9 月提请二审，目前案件尚在审理中，审慎考虑予以预提。
合计	32,922,380.25		--

## 32、递延收益

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
政府补助	230,727,139.36		2,628,257.40	228,098,881.96	
合计	230,727,139.36		2,628,257.40	228,098,881.96	--

涉及政府补助的项目：

单位：元

负债项目	期初余额	本期新增补	本期计入营业外收入金	本期计入其	本期冲减成	其他变动	期末余额	与资产相关/

		助金额	额	他收益金额	本费用金额			与收益相关
年产 3 万吨高吸水性树脂生产线技改项目补助	17,754,238.10			1,735,499.40			16,242,162.80	与资产相关
年产 12 万吨高吸水性树脂 (SAP) 扩建项目补助	9,941,168.00			619,758.00			9,097,985.90	与资产相关
水溶性环保聚酯表面活性材料 (PET) 循环生产项目补助	4,433,333.25			250,000.02			4,183,333.23	与资产相关
丙烯酸及酯类重组分循环利用及高浓度废水预处理净化减排补助	287,500.01			22,999.98			264,500.03	与资产相关
连云港石化公司联合装置项目建设补助	198,310,900.00						198,310,900.00	与资产相关
小 计	230,727,139.36			2,628,257.40			228,098,881.96	

### 33、其他非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
股票回购义务	10,931,760.00	10,931,760.00
合计	10,931,760.00	10,931,760.00

### 34、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	1,065,705,806.00						1,065,705,806.00
------	------------------	--	--	--	--	--	------------------

### 35、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）	4,163,311,851.60			4,163,311,851.60
其他资本公积	3,451,968.33			3,451,968.33
合计	4,166,763,819.93			4,166,763,819.93

### 36、库存股

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
限制性股票	10,931,760.00			10,931,760.00
合计	10,931,760.00			10,931,760.00

### 37、其他综合收益

单位：元

项目	期初余额	本期发生额						期末余额
		本期所得税前发生额	减：前期计入其他综合收益当期转入损益	减：前期计入其他综合收益当期转入留存收益	减：所得税费用	税后归属于母公司	税后归属于少数股东	
二、将重分类进损益的其他综合收益	25,189,219.72	17,570,862.56				17,570,862.56		42,760,082.28
外币财务报表折算差额	25,189,219.72	17,570,862.56				17,570,862.56		42,760,082.28
其他综合收益合计	25,189,219.72	17,570,862.56				17,570,862.56		42,760,082.28

### 38、专项储备

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
安全生产费	22,272,474.06	23,073,274.20	14,781,069.91	30,564,678.35

合计	22,272,474.06	23,073,274.20	14,781,069.91	30,564,678.35
----	---------------	---------------	---------------	---------------

### 39、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	331,178,994.35			331,178,994.35
合计	331,178,994.35			331,178,994.35

### 40、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	3,642,485,664.63	2,515,366,340.43
调整期初未分配利润合计数（调增+，调减-）		-1,816,052.18
调整后期初未分配利润	3,642,485,664.63	2,513,550,288.25
加：本期归属于母公司所有者的净利润	474,357,111.37	556,715,147.73
应付普通股股利	191,827,045.08	95,904,972.54
期末未分配利润	3,925,015,730.92	2,974,360,463.44

调整期初未分配利润明细：

- 1)、由于《企业会计准则》及其相关新规定进行追溯调整，影响期初未分配利润 0 元。
- 2)、由于会计政策变更，影响期初未分配利润 0 元。
- 3)、由于重大会计差错更正，影响期初未分配利润 0 元。
- 4)、由于同一控制导致的合并范围变更，影响期初未分配利润 0 元。
- 5)、其他调整合计影响期初未分配利润 0 元。

### 41、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	4,431,868,756.14	3,335,814,758.03	5,021,102,261.67	3,772,758,567.70
其他业务	340,337,544.06	345,666,543.87	138,975,867.63	136,968,973.01
合计	4,772,206,300.20	3,681,481,301.90	5,160,078,129.30	3,909,727,540.71

### 42、税金及附加

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	10,062,459.03	10,054,277.80
教育费附加	10,059,680.30	10,053,827.78
房产税	1,150,711.73	1,099,577.63
土地使用税	2,105,834.59	2,828,938.76
车船使用税	18,454.41	566,608.03
印花税	2,037,646.43	1,269,158.40
环境保护税	208,584.84	118,044.66
合计	25,643,371.33	25,990,433.06

### 43、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
运费	78,941,610.92	79,254,941.13
业务招待费	4,410,866.12	4,641,493.36
工资	10,532,888.15	8,335,271.80
广告费		50,942.10
差旅费	626,497.89	1,422,766.96
汽车费	336,722.43	620,811.61
出口费用	12,976,343.54	27,929,835.53
其他	5,441,932.64	5,906,253.67
合计	113,266,861.69	128,162,316.16

### 44、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
应付职工薪酬	52,364,470.41	59,188,424.38
业务招待费	2,516,280.56	4,323,187.44
排污费	7,364,046.66	24,314,843.70
审计及顾问费	14,326,272.57	13,079,020.67
折旧及资产摊销	19,124,555.01	18,932,604.59
租赁费	6,860,515.18	6,252,314.80
大修理费	3,234,497.21	8,698,392.43
其他	7,972,141.88	16,695,633.40

合计	113,762,779.48	151,484,421.41
----	----------------	----------------

#### 45、研发费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
原料投入	173,134,076.04	143,668,411.16
职工薪酬	13,046,287.31	18,016,463.04
燃汽动力	3,578,316.09	6,348,308.40
折旧及摊销	3,612,049.81	5,148,751.64
产品试制模具及工艺装备开发制造费用		20,158,952.90
其他	865,196.40	330,161.38
合计	194,235,925.65	193,671,048.52

#### 46、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	127,112,086.88	112,114,443.92
利息收入	-24,322,230.48	-22,315,769.64
汇兑损益	6,062,742.60	-2,524,140.59
手续费	11,360,396.79	8,345,581.22
合计	120,212,995.79	95,620,114.91

#### 47、其他收益

单位：元

产生其他收益的来源	本期发生额	上期发生额
与资产相关的政府补助	2,628,257.40	5,096,226.03
与收益相关的政府补助	46,886,978.02	2,578,257.44
代扣个人所得税手续费返还	318,979.34	262,336.10
合计	49,834,214.76	7,936,819.57

#### 48、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	-127,116.30	-1,256,198.27

处置交易性金融资产取得的投资收益	-12,600,035.12	-4,454,531.90
理财收益	245,225.32	5,425,000.00
处置交易性金融负债收益	-5,961,341.60	-11,991,777.40
合计	-18,443,267.70	-12,277,507.57

#### 49、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	15,434,976.14	4,345,973.75
其中：衍生金融工具产生的公允价值变动收益	15,434,976.14	4,345,973.75
合计	15,434,976.14	4,345,973.75

#### 50、信用减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
坏账损失	3,157,338.55	-1,149,971.79
合计	3,157,338.55	-1,149,971.79

#### 51、资产处置收益

单位：元

资产处置收益的来源	本期发生额	上期发生额
资产处置利得	96,327.45	67,228.01
资产处置损失		22,858.15
合计	96,327.45	44,369.86

#### 52、营业外收入

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
非流动资产处置利得		11,397.85	
赔款收入	275,858.57	3,898,632.82	275,858.57
其他	198,203.46	89,265.77	198,203.46
合计	474,062.03	3,999,296.44	474,062.03

## 53、营业外支出

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金 额
对外捐赠	1,500,722.51	109,200.00	1,500,722.51
非流动资产毁损报废损失	5,713.65	1,549,687.95	5,713.65
赔偿支出		202,626.00	
预计未决诉讼损失	32,922,380.25		32,922,380.25
其他	133,360.10	82,771.93	133,360.10
合计	34,562,176.51	1,944,285.88	34,562,176.51

## 54、所得税费用

## (1) 所得税费用表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	76,688,826.43	100,424,042.99
递延所得税费用	-9,408,179.54	2,353,383.45
合计	67,280,646.89	102,777,426.44

## (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	539,594,539.08
按法定/适用税率计算的所得税费用	80,938,954.65
子公司适用不同税率的影响	-2,143,317.74
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	1,175,202.11
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-9,977.61
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	7,747,644.61
研发费加计扣除的影响	-20,427,859.13
所得税费用	67,280,646.89

## 55、其他综合收益

详见附注合并资产负债表项目注释之其他综合收益说明。

## 56、现金流量表项目

### (1) 收到的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
收回票据保证金	77,428,038.70	
政府补助	12,484,908.16	7,096,226.03
利息收入	24,322,230.48	22,330,015.24
押金及保证金收入	44,841,110.50	11,068,799.52
赔款收入	40,418.73	3,664,657.32
暂收款	12,792,783.75	15,121,872.76
其他		323,228.35
合计	171,909,490.32	59,604,799.22

### (2) 支付的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
支付用于开立银行承兑汇票、信用证的定期存款及保证金	112,326,223.70	37,500,658.54
付现销售费用	57,935,985.89	119,827,044.36
付现管理及研发费用	16,891,472.62	72,816,943.90
返还押金、保证金及备用金	46,712,518.12	
金融机构手续费	11,360,396.79	8,345,581.22
其他	1,006,165.94	29,820,231.69
合计	246,232,763.06	268,310,459.71

### (3) 收到的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
收回用于信用证及保函质押的定期存款及保证金	632,863,625.36	68,036,614.35

赎回理财产品	30,000,000.00	400,000,000.00
理财产品收益	245,225.32	5,425,000.00
合计	663,108,850.68	473,461,614.35

**(4) 支付的其他与投资活动有关的现金**

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
支付用于开立信用证的保证金	334,571,736.91	
合计	334,571,736.91	

**(5) 收到的其他与筹资活动有关的现金**

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
拆借款		3,900,000.00
收回用于借款质押的定期存款及保证金	380,683,744.56	
票据贴现、信用证贴现所取得的款项	1,528,513,000.00	1,577,735,000.00
合计	1,909,196,744.56	1,581,635,000.00

**(6) 支付的其他与筹资活动有关的现金**

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
支付融资用债权保理、信用证及票据到期款项	1,957,750,000.00	
支付用于借款质押的保证金	85,021,200.00	227,336,687.26
合计	2,042,771,200.00	227,336,687.26

**57、现金流量表补充资料****(1) 现金流量表补充资料**

单位：元

补充资料	本期金额	上期金额
1. 将净利润调节为经营活动现金流量：	--	--
净利润	472,313,892.19	553,599,522.47
加：资产减值准备	-3,157,338.55	1,149,971.79

固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	275,761,818.38	255,240,030.79
无形资产摊销	9,976,238.89	4,775,980.39
长期待摊费用摊销	44,867,953.17	58,937,993.61
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）	-96,327.45	-67,228.01
固定资产报废损失（收益以“－”号填列）	5,713.65	1,561,148.25
公允价值变动损失（收益以“－”号填列）	-15,434,976.14	-4,345,973.75
财务费用（收益以“－”号填列）	133,174,829.48	109,604,548.93
投资损失（收益以“－”号填列）	18,443,267.70	12,277,507.57
递延所得税资产减少（增加以“－”号填列）	-9,570,890.00	164,815.50
递延所得税负债增加（减少以“－”号填列）	162,710.46	2,188,567.95
存货的减少（增加以“－”号填列）	-271,462,117.51	-358,547,469.67
经营性应收项目的减少（增加以“－”号填列）	-1,159,331,463.48	-280,024,293.40
经营性应付项目的增加（减少以“－”号填列）	-60,697,102.16	-29,410,646.78
其他	8,292,204.29	6,717,472.17
经营活动产生的现金流量净额	-556,751,587.08	333,821,947.81
2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动：	--	--
3. 现金及现金等价物净变动情况：	--	--
现金的期末余额	3,636,672,704.16	2,532,945,020.69
减：现金的期初余额	2,001,478,105.94	2,566,970,842.96
现金及现金等价物净增加额	1,635,194,598.22	-34,025,822.27

## （2）现金和现金等价物的构成

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一、现金	3,636,672,704.16	2,001,478,105.94
可随时用于支付的银行存款	3,629,058,644.88	2,001,452,422.24
可随时用于支付的其他货币资金	7,614,059.28	25,683.70

三、期末现金及现金等价物余额	3,636,672,704.16	2,001,478,105.94
----------------	------------------	------------------

## 58、所有权或使用权受到限制的资产

单位：元

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	702,200,534.82	用于保函质押的定期存款及保证金、用于开立银行承兑汇票及信用证定期存款及保证金、用于对公授信业务保证金
应收票据	98,610,934.75	用于开立银行承兑汇票质押
无形资产	459,140,456.40	用于抵押借款
在建工程	494,190,080.84	用于抵押借款
合计	1,754,142,006.81	--

## 59、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	--	--	389,905,413.40
其中：美元	48,799,451.49	7.0795	345,475,716.82
欧元	5,570,742.89	7.961	44,348,684.15
港币	18,738.77	0.91344	17,116.74
日元	970,941.00	0.065808	63,895.69
应收账款	--	--	48,925,275.45
其中：美元	5,779,036.78	7.0795	40,912,690.88
欧元	1,006,479.66	7.961	8,012,584.57
港币			
短期借款			1,645,691,295.50
其中：美元	232,458,689.95	7.0795	1,645,691,295.50
应付账款			227,405,672.30
其中：美元	19,620,677.44	7.0795	138,904,585.94
瑞典克朗	11,456,315.73	0.7589	8,694,198.01
日元	1,212,723,200.00	0.065808	79,806,888.35

## 60、政府补助

## (1) 政府补助基本情况

单位：元

种类	金额	列报项目	计入当期损益的金额
18 年稳岗补贴	190,222.00	其他收益	190,222.00
2017-2018 专利维持费补助	4,450.00	其他收益	4,450.00
2018 年市本级稳岗补贴	27,549.00	其他收益	27,549.00
2019 独山港镇党员领办优秀组织奖励金	2,000.00	其他收益	2,000.00
2019 年度市区稳岗返还 (02)	74,605.15	其他收益	74,605.15
2019 年纳税十强奖金	50,000.00	其他收益	50,000.00
2019 年省级商务发展专项资金	540,000.00	其他收益	540,000.00
2020 年嘉兴市级外经贸发展资金补助	200,000.00	其他收益	200,000.00
发明专利维持费补助	7,000.00	其他收益	7,000.00
防伪税控维护费	280.00	其他收益	280.00
服务经济先进集体	20,000.00	其他收益	20,000.00
复工复产补助	114,900.00	其他收益	114,900.00
花果山英才计划财政补助	105,000.00	其他收益	105,000.00
环境监管能力建设项目	7,400.00	其他收益	7,400.00
环境污染责任险补助	29,500.00	其他收益	29,500.00
绿色保险项目补助入	5,500.00	其他收益	5,500.00
南湖区产业发展专项资金	177,500.00	其他收益	177,500.00
南湖区第一批产业发展专项资金	100,000.00	其他收益	100,000.00
平湖财政局企业复工复产补助	72,000.00	其他收益	72,000.00
平湖就业管理处稳岗返还社保费	460,321.94	其他收益	460,321.94
平湖市就业管理服务处外出招聘补贴	3,500.00	其他收益	3,500.00
社保返还	1,576,119.20	其他收益	1,576,119.20
社保局失业保险稳岗补贴	32,078.50	其他收益	32,078.50
税收贡献奖励	100,000.00	其他收益	100,000.00

土地使用税减免	275,000.00	其他收益	275,000.00
稳岗返还社会保险费	359,943.90	其他收益	359,943.90
襄阳市科学技术局 2019 年高新技术奖励资金	50,000.00	其他收益	50,000.00
宜城市科学技术和经济信息化局补贴资金	50,000.00	其他收益	50,000.00
宜城市商务局 2019 年第四季度外贸出口资金奖励	24,400.00	其他收益	24,400.00
宜城市商务局 2109 年外贸出口奖励	50,000.00	其他收益	50,000.00
疫情奖励补助	42,100,000.00	其他收益	42,100,000.00
助企复工减息	44,708.33	其他收益	44,708.33
专利补助	33,000.00	其他收益	33,000.00
年产 3 万吨高吸水性树脂生产线技改项目补助	1,735,499.40	其他收益	1,735,499.40
年产 12 万吨高吸水性树脂 (SAP) 扩建项目补助	619,758.00	其他收益	619,758.00
丙烯酸及酯类重组分循环利用及高浓度废水预处理净化减排补助	22,999.98	其他收益	22,999.98
水溶性环保聚酯表面活性材料 (PET) 循环生产项目补助	250,000.02	其他收益	250,000.02
合计	49,515,235.42		49,515,235.42

## 八、合并范围的变更

### 1、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：

公司名称	股权取得方式	股权取得时点	出资额	出资比例
浙江兴港石化贸易有限公司[注]	投资设立	2020年6月28日	30,000,000.00	100.00%

[注] 截至2020年6月30日，公司股东尚未出资，表列“出资额”及“出资比例”系股东认缴金额和认缴比例。

## 九、在其他主体中的权益

### 1、在子公司中的权益

#### (1) 企业集团的构成

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例	取得方式
-------	-------	-----	------	------	------

				直接	间接	
平湖石化有限责任公司	浙江平湖	浙江平湖	制造业	100.00%		设立
浙江友联化学工业有限公司	浙江嘉兴	浙江嘉兴	制造业	100.00%		同一控制下企业合并
浙江卫星能源有限公司	浙江平湖	浙江平湖	制造业	100.00%		非同一控制下企业合并
浙江卫星新材料科技有限公司	浙江嘉兴	浙江嘉兴	制造业	95.00%		设立
卫星石化美国有限公司[注 1]	美国	美国	贸易		100.00%	设立
嘉兴九宏投资有限公司	浙江嘉兴	浙江嘉兴	投资	100.00%		设立
嘉兴星源信息科技有限公司	浙江嘉兴	浙江嘉兴	技术	90.00%		同一控制下企业合并
香港泰合国际有限公司[注 1]	香港	香港	贸易		100.00%	设立
湖北山特莱新材料有限公司[注 2]	湖北襄阳	湖北襄阳	制造业		51.00%	设立
连云港石化有限公司[注 3]	江苏连云港	江苏连云港	制造业		100.00%	设立
连云港禾兴石化码头有限公司[注 4]	江苏连云港	江苏连云港	仓储运输业		65.00%	设立
嘉兴山特莱投资有限公司	浙江嘉兴	浙江嘉兴	投资	100.00%		设立
嘉兴卫星产业发展有限公司	浙江嘉兴	浙江嘉兴	投资	100.00%		设立
嘉兴信合产业发展有限公司[注 5]	浙江嘉兴	浙江嘉兴	投资		100.00%	设立
杭州富阳富瑞投资管理有限公司[注 6]	浙江杭州	浙江杭州	投资		100.00%	设立
杭州嘉钰投资合伙企业（有限合伙）[注 7]	浙江杭州	浙江杭州	投资		100.00%	设立
浙江卫星氢能科技有限公司[注 1]	浙江平湖	浙江平湖	服务		100.00%	设立
欣秀(香港)有限	香港	香港	服务		100.00%	设立

公司[注 8]						
满秀(香港)有限公司[注 8]	香港	香港	服务		100.00%	设立
常秀(香港)有限公司[注 8]	香港	香港	服务		100.00%	设立
庞天(香港)有限公司[注 8]	香港	香港	服务		100.00%	设立
庞欣(香港)有限公司[注 8]	香港	香港	服务		100.00%	设立
欣仁(香港)有限公司[注 8]	香港	香港	服务		100.00%	设立
浙江兴港石化贸易有限公司[注 1]	浙江平湖	浙江平湖	贸易		100.00%	设立

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明:

持有半数或以下表决权但仍控制被投资单位、以及持有半数以上表决权但不控制被投资单位的依据:

对于纳入合并范围的重要的结构化主体,控制的依据:

确定公司是代理人还是委托人的依据:

其他说明:

注1:系卫星能源公司的子公司。

注2:系九宏投资公司的子公司。

注3:卫星产业发展公司持股80.00%,杭州嘉钰合伙企业持股20.00%。

注4:系连云港石化公司的子公司。

注5:系平湖石化公司的子公司。

注6:系信合产业公司的子公司。

注7:信合产业公司持股99.00%,杭州富阳富瑞公司持股1.00%。

注8:系香港泰合公司的子公司。

## (2) 重要的非全资子公司

单位:元

子公司名称	少数股东持股比例	本期归属于少数股东的损益	本期向少数股东宣告分派的股利	期末少数股东权益余额
嘉兴星源信息科技有限公司	10.00%	143,109.10		5,890,420.74
浙江卫星新材料科技有限公司	5.00%	-849,475.60		188,131.73
湖北山特莱新材料有限公司	49.00%	-1,347,784.04		6,903,183.84
连云港禾兴石化码头有限公司	35.00%	10,931.36		-273,009.11

## (3) 重要非全资子公司的主要财务信息

单位：元

子公司名称	期末余额						期初余额					
	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计
嘉兴星源信息科技有限公司	311,559,991.65	167,410,394.99	478,970,386.64	420,066,179.27		420,066,179.27	372,818,243.83	172,135,734.74	544,953,978.57	487,480,862.18		487,480,862.18
浙江卫星新材料科技有限公司	213,240,678.40	4,254,254.11	217,494,932.51	213,732,297.93		213,732,297.93	192,351,729.76	4,488,524.11	196,840,253.87	177,311,988.78		177,311,988.78
湖北山特莱新材料有限公司	33,804,863.71	24,825,358.17	58,630,221.88	40,358,758.37	4,183,333.23	44,542,091.60	36,442,589.60	26,416,358.32	62,858,947.92	41,586,904.71	4,433,333.25	46,020,237.96
连云港禾兴石化码头有限公司	33,585,450.07	339,790,535.27	373,375,985.34	374,156,011.36		374,156,011.36	14,061,482.71	243,011,272.51	257,072,755.22	257,884,013.69		257,884,013.69

单位：元

子公司名称	本期发生额				上期发生额			
	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量
嘉兴星源信息科技有限公司	679,494,743.78	1,431,090.98	1,431,090.98	114,108,242.27	737,540,699.33	5,460,078.96	5,460,078.96	5,911,370.62
浙江卫星新材料科技有限公司	215,149,778.93	-16,989,511.94	-16,989,511.94	-2,113,445.79	194,448,883.42	-8,967,161.61	-8,967,161.61	-33,732,564.92
湖北山特莱新材料有限公司	25,043,249.76	-2,750,579.68	-2,750,579.68	233,898.55	47,478,576.42	-1,215,205.94	-1,200,630.09	-4,928,780.00
连云港禾兴石化码头有限公司	0.00	31,232.45	31,232.45	-70,202,532.65	0.00	-71,972.11	-70,972.11	314,609.45

其他说明：

## 2、在合营安排或联营企业中的权益

### (1) 重要的合营企业或联营企业

合营企业或联营企业名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		对合营企业或联营企业投资的会计处理方法
				直接	间接	
Orbit Gulf Coast NGL Exports, LLC.	美国	美国	服务业		47.00%	权益法核算
湖南康程护理用品有限公司	湖南长沙	湖南长沙	制造业		24.44%	权益法核算

### (2) 重要合营企业的主要财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
流动资产	67,698,844.39	160,896,537.46
其中：现金和现金等价物	67,034,688.18	160,218,011.32
非流动资产	4,441,096,768.63	3,357,785,728.10
资产合计	4,508,795,613.02	3,518,682,265.56
流动负债	501,308,400.12	512,172,149.78
负债合计	501,308,400.12	512,172,149.78
归属于母公司股东权益	4,007,487,212.90	3,006,510,115.78
按持股比例计算的净资产份额	1,883,518,990.06	1,413,059,754.42
对合营企业权益投资的账面价值	1,883,482,511.59	1,413,023,805.64
所得税费用	-7,514.92	
净利润	-270,460.19	-235,374.77
综合收益总额	-270,460.19	-235,374.77

### (3) 重要联营企业的主要财务信息

2019年末公司已对湖南康程长期股权投资剩余账面价值计提了资产减值准备。

## 十、与金融工具相关的风险

本公司从事风险管理的目标是在风险和收益之间取得平衡，将风险对本公司经营业绩的负面影响降至最低水平，使股东和其

他权益投资者的利益最大化。基于该风险管理目标，本公司风险管理的基本策略是确认和分析本公司面临的各种风险，建立适当的风险承受底线和进行风险管理，并及时可靠地对各种风险进行监督，将风险控制在限定的范围内。

本公司在日常活动中面临各种与金融工具相关的风险，主要包括信用风险、流动性风险及市场风险。管理层已审议并批准管理这些风险的政策，概括如下。

#### (一) 信用风险

信用风险，是指金融工具的一方不能履行义务，造成另一方发生财务损失的风险。

##### 1. 信用风险管理实务

###### (1) 信用风险的评价方法

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

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

- 1) 定量标准主要为资产负债表日剩余存续期违约概率较初始确认时上升超过一定比例；
- 2) 定性标准主要为债务人经营或财务情况出现重大不利变化、现存的或预期的技术、市场、经济或法律环境变化并将对债务人对公司的还款能力产生重大不利影响等；
- 3) 上限标准为债务人合同付款(包括本金和利息)逾期超过90天。

###### (2) 违约和已发生信用减值资产的定义

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

##### 1) 定量标准

债务人在合同付款日后逾期超过90天仍未付款；

##### 2) 定性标准

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

##### 2. 预期信用损失的计量

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

##### 3. 金融工具损失准备期初余额与期末余额调节表详见本财务报表五（一）7之说明。

##### 4. 信用风险敞口及信用风险集中度

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

###### (1) 货币资金

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

###### (2) 应收款项

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

#### (二) 流动性风险

流动性风险，是指本公司在履行以交付现金或其他金融资产的方式结算的义务时发生资金短缺的风险。流动性风险可能源于无法尽快以公允价值售出金融资产；或者源于对方无法偿还其合同债务；或者源于提前到期的债务；或者源于无法产生预期的现金流量。

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

## 金融负债按剩余到期日分类

项 目	期末数				
	账面价值	未折现合同金额	1年以内	1-3年	3年以上
银行借款	8,601,349,841.23	9,602,065,497.03	5,700,353,324.42	1,137,088,196.92	2,764,623,975.69
交易性金融负债	20,162,506.29	20,162,506.29	20,162,506.29		
应付票据	499,235,745.78	499,235,745.78	499,235,745.78		
应付账款	2,472,993,897.13	2,472,993,897.13	2,472,993,897.13		
其他应付款	93,489,072.54	93,489,072.54	93,489,072.54		
短期应付债券	501,600,000.00	522,500,000.00	522,500,000.00		
应付债券	556,793,241.46	652,300,000.10	42,528,341.22	609,771,658.88	
小 计	12,745,624,304.43	13,862,746,718.87	9,351,262,887.38	1,746,859,855.80	2,764,623,975.69
(续上表)					
项 目	期初数				
	账面价值	未折现合同金额	1年以内	1-3年	3年以上
银行借款	5,815,634,117.94	5,942,655,977.42	5,311,275,723.92	508,844,142.36	122,536,111.14
交易性金融负债	14,116,162.88	14,116,162.88	14,116,162.88		
应付票据	405,306,176.63	405,306,176.63	405,306,176.63		
应付账款	1,647,113,309.52	1,647,113,309.52	1,647,113,309.52		
其他应付款	109,798,414.19	109,798,414.19	109,798,414.19		
小 计	7,991,968,181.16	8,118,990,040.64	7,487,609,787.14	508,844,142.36	122,536,111.14

## (三) 市场风险

市场风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场价格变动而发生波动的风险。市场风险主要包括利率风险和外汇风险。

## 1. 利率风险

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

## 十一、公允价值的披露

## 1、以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

单位：元

项目	期末公允价值			
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	合计
一、持续的公允价值计量	--	--	--	--
(一) 交易性金融资产	73,853,095.78			73,853,095.78
1.以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融	73,853,095.78			73,853,095.78

资产				
(3) 衍生金融资产	53,690,589.49			73,853,095.78
(三) 其他权益工具投资			98,000,000.00	98,000,000.00
持续以公允价值计量的资产总额	73,853,095.78		98,000,000.00	171,853,095.78
(六) 交易性金融负债	20,162,506.29			20,162,506.29
其他	20,162,506.29			20,162,506.29
持续以公允价值计量的负债总额	20,162,506.29			20,162,506.29
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

交易性金融资产及负债系贵金属白银，本公司采用第一层级公允价值计量系基于报告期末活跃市场的报价。

## 3、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

因被投资企业米多财富管理有限公司的经营环境和经营情况、财务状况未发生重大变化，且无活跃市场价格，所以公司按投资成本作为公允价值的合理估计进行计量。

# 十二、关联方及关联交易

## 1、本企业的母公司情况

母公司名称	注册地	业务性质	注册资本	母公司对本企业的持股比例	母公司对本企业的表决权比例
浙江卫星控股股份有限公司	浙江省嘉兴市	实业投资	10,000 万元	43.71%	44.67%

本企业的母公司情况的说明

浙江卫星控股股份有限公司（以下简称卫星控股公司）对本公司及本公司参股股东嘉兴茂源投资有限公司（以下简称茂源投资公司）的投资比例分别为39.88%和80.00%，茂源投资公司对本公司的投资比例为4.79%，故卫星控股公司直接和间接拥有本公司的持股比例为43.71%。

本企业最终控制方是杨卫东与杨亚珍（YANGYAZHEN）。

其他说明：杨卫东对母公司卫星控股公司的投资比例为 50.00%，卫星控股公司对本公司及本公司参股股东茂源投资公司的投资比例分别为 39.88% 和 80.00%，故杨卫东间接拥有本公司的表决权比例为 44.67%，杨亚珍（YANGYAZHEN）直接拥有本公司的表决权比例为 13.42%，且杨卫东与杨亚珍（YANGYAZHEN）是夫妻关系，两人直接或间接拥有本公司的表决权比例合计为 58.09%，因此，杨卫东与杨亚珍（YANGYAZHEN）为本公司的实际控制人。

## 2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注九、1 之说明。

## 3、本企业合营和联营企业情况

本企业重要的合营或联营企业详见附注九、2 之说明。

## 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
浙江禾城农村商业银行股份有限公司（以下简称禾城银行）	董事长担任董事的其他企业
浙江平湖玻璃港务有限公司（以下简称平湖玻璃港务）	同受母公司控制
嘉兴市宝达物流有限公司（以下简称宝达物流）	同受母公司控制

## 5、关联交易情况

### （1）购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	获批的交易额度	是否超过交易额度	上期发生额
浙江平湖玻璃港务有限公司	码头装卸服务	19,712,633.00	70,000,000.00	否	
嘉兴市宝达物流有限公司	码头装卸服务	9,765,539.69	30,000,000.00	否	

出售商品/提供劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
浙江平湖玻璃港务有限公司	五金材料	140,186.05	0.00

### （2）关联租赁情况

本公司作为出租方：

单位：元

承租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁收入	上期确认的租赁收入
浙江卫星控股股份有限公司	房屋出租	320,917.43	

### （3）其他关联交易

1) 本期公司及子公司友联化学公司、卫星能源公司和平湖石化公司在禾城银行开立的一般银行账户共获得银行存款利

息收入29,147.30元。

## 6、关联方应收应付款项

### (1) 应收项目

单位：元

项目名称	关联方	期末余额		期初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收账款	浙江卫星控股股份有限公司	349,800.00	17,490.00	319,709.68	15,985.48
应收账款	浙江平湖玻璃港务有限公司	449,954.45	22,497.72	291,544.20	14,577.21
小计		799,754.45	39,987.72	611,253.88	30,562.69

## 十三、股份支付

### 1、股份支付总体情况

适用  不适用

单位：元

公司本期授予的各项权益工具总额	0.00
公司本期行权的各项权益工具总额	0.00
公司本期失效的各项权益工具总额	0.00
公司期末发行在外的股票期权行权价格的范围和合同剩余期限	不适用
公司期末发行在外的其他权益工具行权价格的范围和合同剩余期限	2018年6月25日授予并于2018年7月6日上市的限制性股票价格为7.44元，自授予日起1年内为锁定期，锁定期满后第一年、第二年、第三年可解锁30%、30%、40%。截至2020年6月30日，限制性股票已解锁30%。 2019年5月8日授予并于2019年8月8日上市的限制性股票价格为7.35元，自授予日起1年内为锁定期，锁定期满后第一年、第二年、第三年可解锁30%、30%、40%。

### 2、以权益结算的股份支付情况

适用  不适用

单位：元

授予日权益工具公允价值的确定方法	按照公司股票在授予日的市价确定
可行权权益工具数量的确定依据	按规定实际授予限制性股票登记人数进行估计

本期估计与上期估计有重大差异的原因	不适用
以权益结算的股份支付计入资本公积的累计金额	26,955,542.50
本期以权益结算的股份支付确认的费用总额	0.00

## 十四、承诺及或有事项

### 1、重要承诺事项

资产负债表日存在的重要承诺

(1). 本公司与国家东中西合作示范区（连云港徐圩新区）管委会于2017年9月26日签署轻烃综合加工利用项目（实际备案的名称为年产135万吨PE、219万吨EOE和26万吨ACN联合装置项目）投资协议，并专门设立连云港石化公司具体负责实施，该项目计划投资总额约335亿元。截至2020年6月30日上述项目已累计投资约70亿元。

(2). 本公司于2017年非公开发行股票募集资金，其中承诺用于“卫星能源年产45万吨丙烯及30万吨聚丙烯二期项目”和“卫星石化年产12万吨高吸水性树脂（SAP）扩建项目”投资金额分别为219,500.00万元和36,300.87万元。公司将截至2019年4月15日的节余募集资金75,313.48万元永久补充流动资金，截至本资产负债表日，公司上述募投项目尚未使用的募集资金余额分别为13,466.17万元和793.20万元。

(3). 截至2020年6月30日，本公司及子公司未到期涉外保函明细情况

涉外保函申请人	涉外保函开立银行	币种	涉外保函金额
卫星能源公司	中国农业银行股份有限公司南湖支行	美元	32,140,000.00
平湖石化公司	中国农业银行股份有限公司南湖支行	美元	25,860,000.00

### 2、或有事项

#### (1) 资产负债表日存在的重要或有事项

1. 本公司原子公司卫星香港公司与供货方Shell Eastern Trading(Pte) Ltd.(以下简称SETPL)之间于2016年4月发生的丙烷贸易纠纷仲裁案，因卫星香港公司进入清算程序而暂停，是否继续将由香港高等法院任命的清盘人综合考虑各种情况之后决定。

2. 根据2018年6月26日江苏省苏州市中级人民法院《民事判决书》（(2016)苏05民初697号），一审判决认定的环境污染事件产生的环境污染损失费用合计为32,880,841.00元，本公司子公司友联化学公司因涉被告人徐文龙、徐兴苟、周书福、苏州秋泽化工贸易有限公司、苏州市旭东科技发展有限公司的环境污染责任纠纷案，被江苏省苏州市中级人民法院裁定承担连带民事赔偿责任。友联化学公司不服以上判决，已于2018年7月25日递交上诉状至江苏省高级人民法院。2019年3月，江苏高院向友联化学公司送达（2019）苏民终123号《受理上诉及告知合议庭组成通知书》，截至本财务报表批准报出日，该案尚在二审审理过程中。公司已预计负债32,922,380.25元，为避免友联化学公司可能因承担民事公益诉讼项下的民事赔偿责任而产生经济损失，本公司控股股东浙江卫星控股股份有限公司承诺，将代友联化学公司履行其在人民法院就本案作出的生效民事判决项下应当承担的民事赔偿责任及诉讼费用。

3. 2019年12月，本公司及子公司友联化学公司和卫星新材料公司对嘉兴市富欣热电有限公司就蒸汽停供引起的停工直接损失向法院提起诉讼，诉请赔偿直接损失5,698.09万元，该案已于2020年2月13日开庭，截至本财务报表批准报出日，该案尚在审理过程中。

4. 子公司九宏投资公司与湖南康程公司、嘉兴贝玉投资合伙企业（有限合伙）、珠海倍鲸投资企业（有限合伙）、覃叙钧、肖鑫文、熊征军、何文武、戴容（以下简称被告公司）之间因投资回购纠纷产生的诉讼案件，于2019年11月5日经嘉兴市南湖区人民法院判决胜诉。根据嘉兴市南湖区人民法院（2019）浙0402民初2907号《民事判决书》，被告公司及湖南康

程公司被判在判决生效后七日内连带支付九宏投资公司股权回购款2,000万元以及利息。被告公司不服上述判决，已在2019年11月25日向嘉兴市中级人民法院提起上诉，截至本财务报表批准报出日，该案件尚在审理中。

## (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。

## 十五、资产负债表日后事项

## 十六、其他重要事项

### 1、分部信息

#### (1) 报告分部的财务信息

单位：元

项目	主营业务收入	主营业务成本
(聚) 丙烯	2,069,950,391.61	1,608,383,703.90
(甲基) 丙烯酸及酯	1,837,931,851.76	1,364,585,984.19
高分子乳液	158,186,159.95	101,022,616.64
高吸水性树脂 (SAP)	201,126,233.50	159,058,944.42
颜料中间体	73,353,781.25	43,836,353.57
双氧水	91,320,338.07	58,927,155.31
合计	4,431,868,756.14	3,335,814,758.03

## 十七、母公司财务报表主要项目注释

### 1、应收账款

#### (1) 应收账款分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备的应收账款	1,419,331.50	0.52%	1,419,331.50	100.00%		1,419,331.50	0.53%	1,419,331.50	100.00%	
其中：										
按组合计提坏账准备	270,489,	99.48%	8,834,78	3.27%	261,654,5	265,146,9	99.47%	13,637,95	5.14%	251,509,03

备的应收账款	295.27		8.52		06.75	88.33		1.65		6.68
其中:										
合计	271,908,626.77	100.00%	10,254,120.02	3.77%	261,654,506.75	266,566,319.83	100.00%	15,057,283.15	5.65%	251,509,036.68

按单项计提坏账准备: 1,419,331.50

单位: 元

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
佛山市南海中道纸业有限公司	369,380.00	369,380.00	100.00%	款项都是 3 年以上, 预计无法收回
江门市新会区完美生活用品有限公司	610,568.00	610,568.00	100.00%	款项都是 3 年以上, 预计无法收回
加比力(湖南)营销有限公司	216,807.50	216,807.50	100.00%	款项都是 3 年以上, 预计无法收回
泉州市乐宝氏卫生用品有限公司	175,202.00	175,202.00	100.00%	款项都是 3 年以上, 预计无法收回
倍护(中国)有限公司	47,374.00	47,374.00	100.00%	款项都是 3 年以上, 预计无法收回
合计	1,419,331.50	1,419,331.50	--	--

按组合计提坏账准备: 8,834,788.52

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	132,391,220.96	6,619,611.22	5.00%
1-2 年	2,732,507.48	409,876.12	15.00%
2-3 年	1,312,468.00	459,363.80	35.00%
3 年以上	1,345,937.38	1,345,937.38	100.00%
合计	137,782,133.82	8,834,788.52	--

按组合计提坏账准备 0 元

单位: 元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
合并范围内关联往来组合	132,707,161.45		
合计	132,707,161.45		--

按账龄披露

单位: 元

账龄	期末余额
1 年以内（含 1 年）	265,098,382.41
1 至 2 年	2,732,507.48
2 至 3 年	1,312,468.00
3 年以上	2,765,268.88
3 至 4 年	2,765,268.88
合计	271,908,626.77

## （2）本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
单项计提坏账准备	1,419,331.50	0.00				1,419,331.50
按组合计提坏账准备	13,637,951.65	-4,803,163.13				8,834,788.52
合计	15,057,283.15	-4,803,163.13				10,254,120.02

## （3）按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	占应收账款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
第一名	53,421,130.21	19.65%	
第二名	55,987,523.21	20.59%	
第三名	14,396,383.49	5.29%	
第四名	11,257,228.10	4.14%	56,281.41
第五名	8,902,124.54	3.27%	
合计	143,964,389.55	52.94%	

## 2、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收股利		300,000,000.00

其他应收款	416,414,764.34	645,761,670.77
合计	416,414,764.34	945,761,670.77

## (1) 应收股利

### 1) 应收股利分类

单位：元

项目(或被投资单位)	期末余额	期初余额
浙江卫星能源有限公司		300,000,000.00
合计		300,000,000.00

## (2) 其他应收款

### 1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
押金保证金	539,143.21	243,069.90
备用金借款	2,512,196.00	1,849,934.00
应收出口退税款	0.00	67,865.37
关联方往来	413,813,230.76	643,992,781.70
其他	18,126.60	68,495.30
合计	416,882,696.57	646,222,146.27

### 2) 坏账准备计提情况

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失 (未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失 (已发生信用减值)	
2020 年 1 月 1 日余额	71,054.40	47,601.20	341,819.90	460,475.50
2020 年 1 月 1 日余额在 本期	—	—	—	—
--转入第二阶段				
--转入第三阶段		-4,101.20	4,101.20	
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				

本期计提	48,618.42		-41,161.69	7,456.73
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2020年6月30日余额	119,672.82	43,500.00	304,759.41	467,932.23

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用  不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	期末余额
1年以内（含1年）	416,206,687.16
1至2年	290,000.00
2至3年	125,000.00
3年以上	261,009.41
3至4年	261,009.41
合计	416,882,696.57

### 3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
其他应收款	460,475.50	7,456.73				467,932.23
合计	460,475.50	7,456.73				467,932.23

### 4) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
第一名	关联方往来款	270,042,601.87	1年以内	64.78%	
第二名	关联方往来款	69,857,735.99	1年以内	16.76%	
第三名	关联方往来款	30,845,200.00	1年以内	7.40%	
第四名	关联方往来款	18,678,464.31	1年以内	4.48%	
第五名	关联方往来款	13,753,412.20	1年以内	3.30%	

合计	--	403,177,414.37	--	96.71%	
----	----	----------------	----	--------	--

### 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	6,872,560,484.60	99,001,467.54	6,773,559,017.06	6,454,560,484.60	99,001,467.54	6,355,559,017.06
合计	6,872,560,484.60	99,001,467.54	6,773,559,017.06	6,454,560,484.60	99,001,467.54	6,355,559,017.06

#### (1) 对子公司投资

单位：元

被投资单位	期初余额(账面价值)	本期增减变动				期末余额(账面价值)	减值准备期末余额
		追加投资	减少投资	计提减值准备	其他		
浙江友联化学工业有限公司	164,795,139.36					164,795,139.36	
浙江卫星能源有限公司	3,235,584,350.00					3,235,584,350.00	
平湖石化有限责任公司	1,202,012,805.00					1,202,012,805.00	
卫星石化香港有限公司						0.00	4,952,612.00
浙江卫星新材料科技有限公司	191,649,916.67					191,649,916.67	
嘉兴星源信息科技有限公司	45,365,661.57					45,365,661.57	
嘉兴九宏投资有限公司	16,151,144.46					16,151,144.46	94,048,855.54
嘉兴卫星产业发展有限公司	1,500,000,000.00	418,000,000.00				1,918,000,000.00	
合计	6,355,559,017.06	418,000,000.00				6,773,559,017.06	99,001,467.54

### 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	806,282,029.21	630,480,324.06	1,201,396,196.14	878,404,836.77
其他业务	40,205,863.06	27,262,499.97	61,037,136.24	35,098,427.29
合计	846,487,892.27	657,742,824.03	1,262,433,332.38	913,503,264.06

## 5、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
处置交易性金融资产取得的投资收益	2,239,152.00	
关联方利息收入	32,206,449.57	
合计	34,445,601.57	

## 6、其他

## 十八、补充资料

### 1、当期非经常性损益明细表

√ 适用 □ 不适用

单位：元

项目	金额	说明
非流动资产处置损益	90,613.80	
计入当期损益的政府补助（与企业业务密切相关，按照国家统一标准定额或定量享受的政府补助除外）	49,834,214.76	
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债和其他债权投资取得的投资收益	-3,008,291.55	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-34,082,400.83	
减：所得税影响额	1,871,895.44	
少数股东权益影响额	173,011.45	
合计	10,789,229.29	--

对公司根据《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》定义界定的非经常性损益项目，以及把《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第1号——非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益的项目，应说明原因。

□ 适用 √ 不适用

**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	5.01%	0.45	0.45
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	4.90%	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

**4、其他**

## 第十二节 备查文件目录

- 一、载有法定代表人、主管会计工作负责人、会计机构负责人签名并盖章的会计报表；
- 二、载有公司董事、高级管理人员、监事关于2020年半年度报告的书面确认意见；
- 三、报告期内在中国证监会指定信息披露载体上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿；
- 四、以上备查文件的备置地点：董事会办公室。

浙江卫星石化股份有限公司

法定代表人：杨卫东

二〇二〇年七月三十日