

公司代码：600968

公司简称：海油发展

# 中海油能源发展股份有限公司 2019 年半年度报告

## 重要提示

一、本公司董事会、监事会及董事、监事、高级管理人员保证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。

二、公司全体董事出席董事会会议。

三、本半年度报告未经审计。

四、公司负责人霍健、主管会计工作负责人李云贵及会计机构负责人（会计主管人员）孟俞利声明：保证半年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

五、经董事会审议的报告期利润分配预案或公积金转增股本预案

无

六、前瞻性陈述的风险声明

适用 不适用

本报告中所涉及的未来计划、发展战略等前瞻性描述，不构成公司对投资者的实质性承诺，敬请投资者注意投资风险。

七、是否存在被控股股东及其关联方非经营性占用资金情况

否

八、是否存在违反规定决策程序对外提供担保的情况？

否

九、重大风险提示

公司已在本报告中详述了可能存在的风险，敬请查阅本报告第四节“经营情况的讨论与分析”中“二、其他披露事项”之“可能面对的风险”部分的内容。

十、其他

适用 不适用

## 目录

第一节	释义.....	4
第二节	公司简介和主要财务指标.....	5
第三节	公司业务概要.....	8
第四节	经营情况的讨论与分析.....	11
第五节	重要事项.....	20
第六节	普通股股份变动及股东情况.....	43
第七节	优先股相关情况.....	46
第八节	董事、监事、高级管理人员情况.....	47
第九节	公司债券相关情况.....	48
第十节	财务报告.....	49
第十一节	备查文件目录.....	209

## 第一节 释义

在本报告书中，除非文义另有所指，下列词语具有如下含义：

常用词语释义		
国资委	指	国务院国有资产监督管理委员会
证监会	指	中国证券监督管理委员会
上交所	指	上海证券交易所
中国海油、集团公司	指	中国海洋石油集团有限公司
中海投资	指	中海石油投资控股有限公司
海油发展、公司	指	中海油能源发展股份有限公司
FPSO	指	Floating Production Storage and Offloading 的简称，即浮式生产储油卸油装置
QHSE	指	质量（Quality）、健康（Health）、安全（Safety）和环境（Environment）管理体系
LNG	指	Liquefied Natural Gas，即液化天然气
中海油	指	中国海洋石油有限公司
中石油	指	中国石油天然气集团有限公司
中石化	指	中国石油化工集团有限公司
康菲	指	美国康菲国际石油有限公司（Conoco Phillips Company）
科麦奇	指	科麦奇公司（Kerr-McGee Corporation）
壳牌	指	荷兰皇家壳牌集团（Shell Group）
雪佛龙	指	雪佛龙股份有限公司（Chevron Corporation）
阿纳达科	指	阿纳达科石油公司（Anadarko Petroleum Corp.）
DNV、DNV GL	指	DNV GL 集团
BV、Bureau Veritas	指	必维国际检验集团
天津院	指	中海油天津化工研究设计院有限公司
API 标准	指	美国石油协会（American Petroleum Institute）制定的一系列标准
报告期、本期	指	2019 年 1 月 1 日至 2019 年 6 月 30 日

## 第二节 公司简介和主要财务指标

### 一、 公司信息

公司的中文名称	中海油能源发展股份有限公司
公司的中文简称	海油发展
公司的外文名称	CNOOC Energy Technology & Services Limited
公司的外文名称缩写	CNOOC EnerTech
公司的法定代表人	霍健

### 二、 联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	黄振鹰	蔡建鑫
联系地址	北京市东城区东直门外小街6号	北京市东城区东直门外小街6号
电话	010-84528003	010-84528003
传真	010-84525164	010-84525164
电子信箱	sh_cenertech@cnooc.com.cn	sh_cenertech@cnooc.com.cn

### 三、 基本情况变更简介

公司注册地址	北京市东城区东直门外小街6号
公司注册地址的邮政编码	100027
公司办公地址	北京市东城区东直门外小街6号
公司办公地址的邮政编码	100027
公司网址	http://cenertech.cnooc.com.cn
电子信箱	sh_cenertech@cnooc.com.cn
报告期内变更情况查询索引	不适用

### 四、 信息披露及备置地点变更情况简介

公司选定的信息披露报纸名称	《上海证券报》、《中国证券报》
登载半年度报告的中国证监会指定网站的网址	www.sse.com.cn
公司半年度报告备置地点	公司董事会办公室
报告期内变更情况查询索引	不适用

### 五、 公司股票简况

股票种类	股票上市交易所	股票简称	股票代码	变更前股票简称
A股	上海证券交易所	海油发展	600968	无

### 六、 其他有关资料

适用 不适用

### 七、 公司主要会计数据和财务指标

#### (一) 主要会计数据

单位：元 币种：人民币

主要会计数据	本报告期 (1-6月)	上年同期	本报告期比上年同期 增减(%)
营业收入	13,874,174,786.00	11,324,036,295.01	22.52
归属于上市公司股东的净利润	672,147,238.74	586,800,279.41	14.54
归属于上市公司股东的扣除非 经常性损益的净利润	550,166,167.26	507,897,661.81	8.32
经营活动产生的现金流量净额	611,591,452.09	1,345,832,947.29	-54.56
	本报告期末	上年度末	本报告期末比上年 度末增减(%)
归属于上市公司股东的净资产	17,929,952,277.89	13,523,287,062.45	32.59
总资产	31,578,109,983.43	27,779,224,645.22	13.68

**(二) 主要财务指标**

主要财务指标	本报告期 (1-6月)	上年同期	本报告期比上年同期 增减(%)
基本每股收益(元/股)	0.0810	0.0707	14.57
稀释每股收益(元/股)	0.0810	0.0707	14.57
扣除非经常性损益后的基本每 股收益(元/股)	0.0663	0.0612	8.33
加权平均净资产收益率(%)	4.85	4.50	增加0.35个百分点
扣除非经常性损益后的加权平 均净资产收益率(%)	3.97	3.90	增加0.07个百分点

公司主要会计数据和财务指标的说明

适用 不适用

经营活动产生的现金流量净额减少：主要系随作业量增加购买商品、接受劳务支付的现金增加所致。

归属于上市公司股东的净资产增加：主要系本期发行股票所致。

**八、 境内外会计准则下会计数据差异**

适用 不适用

**九、 非经常性损益项目和金额**

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

非经常性损益项目	金额	附注(如适用)
非流动资产处置损益	9,298,350.29	主要为出售资产产生的处置损益
越权审批，或无正式批准文件，或偶发性的税收返还、减免		
计入当期损益的政府补助，但与公司正常经营业务密切相关，符合国家政策规定、按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外	136,434,333.76	主要是科研等政府补助
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费		
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益		
非货币性资产交换损益		

委托他人投资或管理资产的损益		
因不可抗力因素,如遭受自然灾害而计提的各项资产减值准备		
债务重组损益		
企业重组费用,如安置职工的支出、整合费用等		
交易价格显失公允的交易产生的超过公允价值部分的损益		
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益		
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益		
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		
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回		
对外委托贷款取得的损益		
采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益		
根据税收、会计等法律、法规的要求对当期损益进行一次性调整对当期损益的影响		
受托经营取得的托管费收入		
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	12,954,760.81	
其他符合非经常性损益定义的损益项目		
少数股东权益影响额	-2,522,040.40	
所得税影响额	-34,184,332.98	
合计	121,981,071.48	

## 十、其他

适用 不适用

## 第三节 公司业务概要

### 一、报告期内公司所从事的主要业务、经营模式及行业情况说明

#### （一）报告期内公司的主营业务

公司是一家能同时提供能源技术服务、FPSO 生产技术服务、能源物流服务、安全环保与节能产品及服务的多元化产业集团。公司依托能源产业的发展，业务覆盖海洋石油各主要生产环节，形成能源技术服务、FPSO 生产技术服务、能源物流服务、安全环保与节能四大核心业务板块，成为能够提供一站式服务、拥有可持续发展能力的创新型企业。

能源技术服务为海洋石油公司提供包括工程技术、装备运维、管道技术、数据信息在内的全方位技术服务，并侧重于海洋油气生产阶段，从提高油田采收率、监督监理、多功能生活支持平台、装备检测维护、海上通讯等各个方面为海洋石油公司的生产作业提供保障。

FPSO 生产技术服务通过提供光船服务、提供船舶及配套人员及操作的带船服务和资产代管等多种服务模式，为海洋石油公司提供 FPSO 运营管理等多项一体化服务，拥有丰富的油田操作管理经验。公司拥有 8 艘 FPSO，规模和实力位居国际前列。此外，公司还拥有为边际油田的经济有效开采提供服务的自安装采油平台和移动式试采平台。

能源物流服务侧重于为海洋石油行业的生产环节和中下游领域提供支持服务，通过海上物资供应及配餐服务为海上油气田开采提供后勤保障，并通过物流及销售服务协助石油公司将各类油气产品向下游批发及零售商分销。

安全环保与节能是公司为实现未来长期可持续发展，充分利用自身优势，积极投入开发的业务，目前主要包括海上溢油应急服务、安全环保技术服务、工业水处理、人力资源与培训服务、涂料与海洋工业防护、催化剂、LNG 冷能综合利用及节能与环保检测等。

#### （二）报告期内公司的经营模式

公司业务以海洋石油生产服务为核心，重点发展 FPSO 生产技术服务、油田化学服务、多功能生活支持平台、油田装备运维、数据信息、监督监理等业务，为海洋石油公司的稳产增产提供技术及装备保障；同时通过物流、销售、配餐等能源物流服务提供全方位综合性生产及销售支持。另一方面，公司面向安全环保与节能市场，发展安全环保技术服务、LNG 冷能综合利用、溢油应急响应、工业水处理、涂料与工业防护、催化剂等节能环保技术及产品。公司以服务支持生产，以产品带动服务，形成了综合性强、风险抵御能力强的业务竞争优势。

#### （三）报告期内公司行业情况说明

根据《国民经济行业分类》(GB/T 4754-2011)和证监会《上市公司行业分类指引》(证监会公告(2012)31号)，公司所处行业为“开采辅助活动”。海洋能源开采的流程主要包括了勘探、开发与生产三大主要环节。在海洋能源开采的各个环节中，油气公司聘请各类服务公司提供各项专业服务，协助油气公司最终完成能源的开采和销售。公司主要为海洋能源的生产环节提供相关专业技术服务。

2019 年石油价格稳中有升，清洁能源继续强势增长。全球能源结构正在发生重大变化，从电气化不断发展到可再生能源的扩张，从石油产量的动荡到天然气市场的全球化。在油价驱动下，石油公司业绩改善，逐步加大上游资本支出，对能源服务行业形成直接利好。

随着国内三大石油公司“七年行动计划”稳步推进，国内海上油气田市场投资的项目数量有所增加，能源技术服务板块将迎来工作量的提升，并可带动其他板块协同发展。

依托中国海油完整的产业链，公司积累了丰富的海洋能源服务行业经验，在行业内处于龙头地位，是我国海洋能源行业发展和壮大的重要推动力量。公司定位于具有国际竞争力的能源技术服务公司，已形成覆盖海洋石油行业各主要环节的多元化服务能力，为勘探、开发、生产、销售、油气加工、石化等环节提供技术、装备、人力资源、后勤等服务。

## 二、报告期内公司主要资产发生重大变化情况的说明

适用 不适用

## 三、报告期内核心竞争力分析

适用 不适用

### （一）覆盖海洋石油各主要生产环节的多元化服务能力

公司能源技术服务、FPSO 生产技术服务、能源物流服务及安全环保与节能产业为海洋油气的勘探、开发、生产、销售等环节提供专业化、综合性的优质服务，并在包括 FPSO 生产技术服务、多功能生活支持平台服务、钻采工程技术、海上通讯网络、配餐服务、人力资源与培训服务等多个海洋石油相关领域占据市场主导地位。此外，公司还将业务延伸至能源开发的中下游领域，面向环保节能市场提供工业水处理、工业涂料与防护、LNG 冷能产品等。这种覆盖海洋石油各主要生产环节的多元化服务能力为公司提供了深入参与我国海洋油气开发利用巨大市场的广泛战略机会和业务协同效应，竞争优势明显。同时，公司多元化的业务体系具备较强的抗风险能力，在行业环境总体低迷的条件下，通过挖掘中下游及安全环保等细分领域的增长潜力，减小行业下行周期风险对公司的影响。

### （二）市场领先且经营稳定的 FPSO 业务

公司是国内唯一一家具备 FPSO 运营能力的能源技术服务公司，是中国海油发展 FPSO 业务的唯一平台。公司 FPSO 业务具有较强的全产业生命周期资源整合能力，覆盖 FPSO 设计、建造、调试、运营管理、升级改造等各个主要环节，可实现 FPSO 的建设与操作运营的无缝衔接，合理规划 FPSO 的建造投资和运营成本，保证 FPSO 全生命周期的最优化管理。目前海油发展已形成以客户需求为导向的差异化服务能力，根据目标油田开发的不同需求，为海洋石油公司提供灵活多样的 FPSO 服务模式，包括光船服务、带船服务和资产代管等。

FPSO 生产技术服务是海洋石油生产过程中的核心环节，公司通过该项业务与上游石油生产企业建立了密切的合作关系，专业服务优势明显。由于海上油田生产周期较长，FPSO 生产技术服务的需求也较为稳定，公司与客户签订的 FPSO 服务协议期限通常在 10 年以上，尤其在行业进入下行周期时仍可保持较高的 FPSO 使用率，为公司提供长期稳定的收入来源。

### （三）强大的研发和技术创新能力

公司一直深入贯彻“自主创新，重点跨越，支撑发展，引领未来”的科技方针，不断完善科技管理体制，构建了覆盖公司核心产业的科技研发体系，培养了一支素质优良、技术实力雄厚的科技创新队伍，并取得了丰硕的科技创新成果。此外，公司已成立 28 家企业技术中心，并管理多个经科技部或工信部备案的国家级科研机构，包括国家工业水处理工程技术研究中心、石化工业水处理国家工程实验室、国家涂料工程技术研究中心和海洋石油高效开发国家重点实验室等，覆盖能源技术服务、FPSO 生产技术服务、能源物流服务、安全环保与节能四大业务板块的多项业务。

### （四）领先的成本结构

公司一直秉承低成本战略，致力于成本控制和降本增效，从而提高自身服务和产品的竞争优势。公司借助以全面预算为基础的成本管控机制和基于价值链的战略成本管理思路，开展战略成本管理体系建设，通过对公司内部价值链的计划、协调、分析和控制，构建全面的公司成本管理思维，建立多维成本分析体系，实现成本控制与预算管理无缝集成，从产业、投资、采办、外包等方面对成本进行重点管控，实现有效的成本控制。

#### **（五）卓越的安全环保标准**

公司自成立初，就按照国际国家规范建立了 QHSE 管理体系。截至 2019 年 6 月 30 日，公司严格执行国家健康安全环保标准 1,505 项，其中安全标准 1,034 项，涉及机械制造、建筑安装、电气、通讯、船舶建造、物流、交通、石化等安全标准或操作规范；环境标准 220 项，包括大气、水、海域、土壤、声环境质量标准、主要污染的排放控制标准、主要污染检测标准等；健康标准 251 项，涉及体检、职业病检查、餐饮、劳保用品等。

在严格执行国家标准基础上，公司还按康菲、科麦奇、壳牌等国际公司的服务要求遵照执行国际及行业规范，例如执行美国石油协会的 API 标准、DNV GL 及 Bureau Veritas 等船级社标准，同时积极推广国际先进作业实践，从而全面提高公司 QHSE 的管理，培养造就一批高素质管理及操作员工队伍。

#### **（六）节能环保产业的领先者**

公司积极响应国家战略及产业政策号召，大力发展环保业务。公司目前已拥有国家乙级建设项目环境影响评价证书，是国内第一家按国际惯例和标准运作的具备二级溢油应急响应能力的海洋环保专业服务公司。公司已投入大量资金用于大型环保装备购置和技术研发，目前拥有 9 艘国际先进的多功能溢油环保工作船和溢油漂移软件，在溢油应急响应领域具备领先优势。

公司在工业水处理和环保涂料等领域也具备全国领先地位。公司是国内最大的水处理药剂生产企业之一，已建成国家工业水处理工程技术研究中心，自主研发的水处理药剂具备无泡、低毒、高效等环境友好特点，技术处于国内领先水平，可高效处理石油、化工、冶金、化肥、电力等行业生产环节产生的污水。公司环保涂料业务已形成 8 个系列产品，广泛应用于海洋工业防护、石化设施防护、汽车涂层、建筑装饰等领域。公司运营国家涂料工程技术研究中心，可承担国家各级涂料领域科研业务，每年均自主研发多项专利成果，并承担国内涂料行业信息服务工作。

#### **（七）丰富的能源行业服务经验和客户资源**

公司拥有十余年的海洋能源服务作业经验，在该方面的竞争优势非常明显，并且通过长期提供海洋能源技术服务，公司积累了雄厚的客户资源，公司客户不仅包括中海油、中石油、中石化三大国内油气公司，还包括壳牌、康菲、阿纳达科、雪佛龙、科麦奇等大型国际油气公司。

#### **（八）专业化的人才队伍**

公司在建立支柱产业的过程中积累了丰富的管理经验和技術经验，十分重视人才的引进和培养，同时充分借助公司在人力资源服务领域多年的经验积累，建立了完善的人力资源系统，拥有一支专业化、具有国际视野的管理团队和积极进取、肯钻研、勤学习的员工队伍。公司在人才队伍建设方面具备了自我积累、不断完善的可持续发展的能力。

## 第四节 经营情况的讨论与分析

### 一、经营情况的讨论与分析

2019 年，国际、国内市场环境仍具有很大不确定性，机遇与挑战并存。一方面，为保障国家能源安全，提高能源自给自足能力，上游产业加大增储上产的力度，公司所处开采辅助活动行业市场整体活跃度较高；另一方面，随着油气改革进程的加快和油田服务市场对民营资本与国际资本的开放，也面临着激烈的市场竞争。面对机遇与挑战，公司按照年度总体工作部署，扎实推进深化改革、不断优化管控模式、持续完善市场布局、全面落实提质增效。2019 年上半年度，各项工作取得积极进展，公司治理日益规范，重点项目进展顺利，科技创新多点突破，信息化建设稳步开展，安全环保全面受控，党的建设成效显著。公司 2019 年上半年度实现营业收入 138.74 亿元，归属于上市公司股东的净利润 6.72 亿元，分别同比增加 22.52%、14.54%。截至报告期末，公司总资产 315.78 亿元，归属于上市公司股东的净资产 179.30 亿元，分别同比增加 13.68%、32.59%，资产负债率 41.87%，同比减少 7.95 个百分点。

#### （一）受益于上游公司增储上产，业务量增长明显

公司能源技术服务、FPSO 生产技术服务、能源物流服务、安全环保与节能四大业务板块全部实现收入同比上涨。

能源技术服务板块抓住上游公司增加勘探开发支出的有利时机，加大资源配置，抓住机遇扩大市场范围，业务量大幅增加，监督技术、支持船服务、化学药剂产品产业工作量同比分别增长 29.65%、28.08%、16.47%，本期实现营业收入 39.03 亿元，较上年同期 26.81 亿元增加 12.21 亿元，增长 45.54%。

FPSO 生产技术服务板块工作量整体较为稳定，本期实现营业收入 10.33 亿元，较上年同期 7.94 亿元增加 2.39 亿元，增长 30.08%。FPSO 作业天数同比增长 4.18%，主要是 FPSO 海洋石油 111 报告期日历天使用率 100%。

能源物流服务板块本期实现营业收入 75.45 亿元，较上年同期 69.39 亿元同比增加 6.07 亿元，增长 8.74%。柴油销量同比增长 37.04%，凝析油销量同比增长 14.29%，拉动收入增长；配餐业务在深耕传统产业的同时，积极拓展外部市场，外部收入增幅达到 66.12%。

安全环保与节能板块本期实现营业收入 18.88 亿元，较上年同期 12.49 亿元增加 6.39 亿元，增长 51.14%。水处理药剂产业积极拓展外部市场，销量增长 34.74%；涂料产品销量整体增长 3.53%，特种涂料利润同比增长 56.26%。

#### （二）坚定推进和深化改革，努力实现公司高质量发展

公司人力资源改革走向深入，积极引进科技工具支持人力资源战略转型，打造数字化的人力资源服务体系。公司大力度推进薪酬分配制度改革和组织绩效评价，推动下属 4 家科技型企业实施岗位分红激励机制，超过 300 名员工享受到科技创新收益。

#### （三）产业数字化转型起步良好，科研体制改革加快推进

公司把 2019 年作为数字化转型的基础年，在统一数字化转型共识的前提下，全面开展大数据平台建设，将智能注采、设备一体化运维等产业作为第一批数字化转型试点产业。公司本期继续保持稳定的研发投入，全力加快科研成果转化，持续提升技术盈利能力，通过大量调研、学习，

编制科技创新生态系统方案；优化专业委员会，优选内外部专家作为技术发展智囊；设立重大成果产业化激励、试点项目分红机制。公司本期实施科研项目 369 个，同比增加 10%。

#### （四）扎实推进精细管理，努力实现公司高质量发展

公司扎实推进内部控制体系优化工作，制度体系建设进一步优化。本期征集内部控制优化建议 113 条，废除低效无效制度文件 25 个，新修订内部控制制度 36 个，开展重大风险排查、评估及应对工作，梳理公司重大风险。安全环保风险得到有效管控。公司始终把安全环保作为首要任务，持续深入加强安全领导力建设，落实全员安全责任，提升承包商管理水平。本期员工及承包商总工时 3,312 万小时，同比增长 1.8%，未发生一般及以上生产安全责任事故和环保事故。

### （一）主营业务分析

#### 1 财务报表相关科目变动分析表

单位：元 币种：人民币

科目	本期数	上年同期数	变动比例（%）
营业收入	13,874,174,786.00	11,324,036,295.01	22.52
营业成本	12,185,627,240.77	9,782,716,124.57	24.56
销售费用	126,106,331.66	116,296,243.55	8.44
管理费用	554,783,482.86	474,160,318.02	17.00
财务费用	117,183,109.13	107,529,689.82	8.98
研发费用	178,626,452.91	150,089,349.27	19.01
经营活动产生的现金流量净额	611,591,452.09	1,345,832,947.29	-54.56
投资活动产生的现金流量净额	-396,745,587.06	-425,884,398.29	不适用
筹资活动产生的现金流量净额	3,532,133,514.49	-1,069,502,488.44	不适用
其他收益	139,265,921.17	95,736,005.70	45.47
投资收益	129,611,962.48	85,928,136.53	50.84
资产减值损失	-4,867,253.00	6,055,826.16	-180.37
资产处置收益	12,163,291.96	2,038,587.65	496.65
税金及附加	57,741,032.36	93,063,605.10	-37.96

营业收入变动原因说明:营业收入同比增长 22.52%，主要原因系能源技术服务、PFSO 生产技术服务、能源物流服务、安全环保与节能业务工作量增加。

营业成本变动原因说明:营业成本同比增长 24.56%，主要原因系本期工作量较上年同期有所回升，营业成本相应增加。

销售费用变动原因说明:销售费用同比增长 8.44%，主要原因系柴油、凝析油等商品销售量增加，使得相关销售费用增长。

管理费用变动原因说明:管理费用同比增长 17.00%，主要系人工成本增加 0.53 亿元所致，公司将原来在年末计提的年终奖改为按月计提，使得当期人工成本相应增加。

财务费用变动原因说明:财务费用同比增长 8.98%，主要系受汇率波动的影响。

研发费用变动原因说明:研发费用同比增长 19.01%，主要系公司围绕以提高油气田勘探开发生产效率的产业化研发增加所致。

经营活动产生的现金流量净额变动原因说明:经营活动产生的现金流量净额同比降低 54.56%，主要原因系随作业量增加购买商品、接受劳务支付的现金增加所致。

投资活动产生的现金流量净额变动原因说明:投资活动产生的现金流量净额同比增加 0.29 亿元，

主要原因系取得投资收益收到的现金增加所致。

筹资活动产生的现金流量净额变动原因说明:筹资活动产生的现金流量净额同比增加 46.02 亿元,主要原因系本期收到上市募集资金 37.55 亿元,使筹资活动现金流入大幅增加所致。

其他收益变动原因说明:其他收益同比增长 45.47%,主要系本期收到政府扶持资金增加所致。

投资收益变动原因说明:投资收益同比增长 50.84%,主要系 LNG 运输船投资收益增加所致。

资产减值损失变动原因说明:资产减值损失同比降低 180.37%,主要系本期执行新金融工具准则,坏账损失调整至信用减值损失所致。

资产处置收益变动原因说明:资产处置收益同比增长 496.65%,主要系本期处置非流动资产收益增加所致。

税金及附加变动原因说明:税金及附加同比降低 37.96%,主要系本期缴纳消费税减少所致。

## 2 其他

### (1) 公司利润构成或利润来源发生重大变动的详细说明

适用 不适用

### (2) 其他

适用 不适用

### (二) 非主营业务导致利润重大变化的说明

适用 不适用

### (三) 资产、负债情况分析

适用 不适用

#### 1. 资产及负债状况

单位：元

项目名称	本期期末数	本期期末数占总资产的比例 (%)	上期期末数	上期期末数占总资产的比例 (%)	本期期末金额较上期期末变动比例 (%)	情况说明
货币资金	4,755,002,565.94	15.06	1,005,682,535.92	3.62	372.81	
应收票据	102,975,618.09	0.33	147,756,859.11	0.53	-30.31	
预付款项	258,658,874.00	0.82	160,770,893.94	0.58	60.89	
其他流动资产	437,870,184.02	1.39	327,966,529.45	1.18	33.51	
可供出售金融资产	0.00	0.00	210,669,597.94	0.76	-100.00	
投资性房地产	3,254,078.00	0.01	5,620,641.67	0.02	-42.10	
其他权益工具投资	210,982,876.75	0.67	0.00	0.00	不适用	
预收款项	382,565,585.74	1.21	268,428,337.08	0.97	42.52	
应付职工薪酬	1,084,278,145.24	3.43	693,460,531.75	2.50	56.36	
应交税费	261,505,139.23	0.83	477,826,953.84	1.72	-45.27	
其他应付款	551,339,638.87	1.75	883,058,306.43	3.18	-37.56	
预计负债	0.00	0.00	1,300,000.00	0.00	-100.00	

其他说明

货币资金较上年末增长 372.81%，主要原因系收到上市募集资金款 37.55 亿元增加货币资金余额。

应收票据较上年末降低 30.31%，主要原因系本期控制金融风险，减少票据结算量。

预付款项较上年末增长 60.89%，主要原因系本期预付的服务费增加。

其他流动资产较上年末增长 33.51%，主要原因系本期待抵扣增值税进项税增加。

可供出售金融资产较上年末降低 100.00%，主要原因系执行新金融工具准则调整。

投资性房地产较上年末降低 42.10%，主要原因系正常计提折旧。

其他权益工具投资较上年末增加 21,098.29 万元，主要原因系执行新金融工具准则调整。

预收款项较上年末增长 42.52%，主要原因系本期预收的服务费增加。

应付职工薪酬较上年末增长 56.36%，主要原因系本期按季度考核，同时公司将原来在年末计提的年终奖改为按月计提，使得职工薪酬余额相应增加。

应交税费较上年末降低 45.27%，主要原因系缴纳企业所得税、个人所得税和各项代扣代缴税费。

其他应付款较上年末降低 37.56%，主要原因系应付股利减少。

预计负债较上年末减少 130.00 万元，主要原因系预计负债事项已解决。

## 2. 截至报告期末主要资产受限情况

适用 不适用

## 3. 其他说明

适用 不适用

## (四) 投资状况分析

### 1、 对外股权投资总体分析

适用 不适用

#### (1) 重大的股权投资

适用 不适用

#### (2) 重大的非股权投资

适用 不适用

#### (3) 以公允价值计量的金融资产

适用 不适用

## (五) 重大资产和股权出售

适用 不适用

**(六) 主要控股参股公司分析**

√适用 □不适用

**1. 子公司基本情况**

单位：万元 币种：人民币

序号	公司名称	注册资本	主营业务及产品	总资产	净资产	净利润	持股比例%
1	中海油能源发展珠海精细化工有限公司	5,000.00	销售石油化工产品、油田化工产品、化工原料	88,795.47	19,357.47	11,707.71	100.00
2	CETS Investment Management (HK) Co., Limited	296.16 万美元	投资管理、油田技术服务；船舶管理	158,430.59	75,440.33	11,012.17	100.00
3	中海油能源物流有限公司	27,906.00	海上物资供应、码头和其他港口设施经营	430,929.49	174,116.77	8,356.88	100.00
4	中海油信息科技有限公司	5,000.00	通信信息网络系统的技术开发和维护	67,549.95	32,728.84	5,043.14	100.00
5	南海西部石油油田服务(深圳)有限公司	5,000.00 万美元	海上油田采油生产处理作业、储油处理装置设备维护、油田动力供应及相关的技术服务	88,843.75	73,063.22	5,008.82	75.00
6	中海油安全技术服务有限公司	5,555.56	石油行业安全技术咨询、评估、评价、审核、审查、服务；安全环保技术咨询、审核与审查	48,012.21	30,818.68	3,346.27	90.00
7	中海油天津化工研究设计院有限公司	115,145.99	化工行业的技术、产品、设备、信息的研究、开发、生产和经营业务	170,218.42	128,222.96	839.18	100.00
8	中海油常州环保涂料有限公司	24,339.31	涂料及其相关产品的制造及销售（按许可证所列项目经营）	52,086.44	36,468.98	568.15	100.00
9	天津市中海油招标代理有限公司	1,000.00	工程招标代理及咨询服务	8,208.08	1,767.93	556.35	100.00
10	中海油能源发展装备技术有限公司	23,000.00	船舶、钻井、采油平台的修理及制造，海上及陆地清洗	113,873.82	-572.93	-1,543.16	100.00

(1) 对单个子公司净利润占比达到公司净利润10%以上的分析：

中海油能源发展珠海精细化工有限公司本期收入12.88亿元，同比上年同期14.13亿元减少8.85%，净利润1.17亿元，同比上年同期0.90亿元增长31.83%，

主要系本期其他收益中政府补助增长所致。

CETS Investment Management (HK) Co., Limited 本期收入0.68亿元，同比上年同期0.49亿元增长38.78%，净利润1.10亿元，同比上年同期0.77亿元增长42.86%，收入和利润同比增长，主要系股权投资LNG运输船“泛非”投产作业，投资收益大幅增加。

中海油能源物流有限公司本期收入32.88亿元，同比上年同期24.58亿元增长33.77%，净利润0.84亿元，同比上年同期0.76亿元增长10.53%，收入和利润同比增长，主要系柴油销量上涨、基地服务、货代服务收入增加等原因增加。

(2) 单个子公司业绩出现大幅波动，且对公司净利润造成重大影响的分析：

中海油信息科技有限公司本期收入4.37亿元，同比上年同期2.97亿元增长46.78%，净利润0.50亿元，同比上年同期0.21亿元增长137.88%，主要系工作量及收入增长影响，业绩向好。

南海西部石油油田服务(深圳)有限公司本期收入1.26亿元，同比上年同期0.89亿元增长42.72%，净利润0.50亿元，同比上年同期0.33亿元增长49.77%，主要系FPSO海洋石油111本期日历天使用率100%，上年同期坞修改造，工作量、收入增加所致。

中海油安全技术服务有限公司本期收入3.37亿元，同比上年同期1.75亿元增长92.07%，净利润0.33亿元，同比上年同期0.22亿元增长49.22%，主要系安全工程工作量增长，拉动收入、利润增长。

中海油天津化工研究设计院有限公司本期收入3.76亿元，同比上年同期2.41亿元增长56.02%，净利润0.08亿元，同比上年同期-0.32亿元扭亏为盈，主要是由于积极拓展外部市场，水处理药剂销售大幅增加所致。

中海油常州环保涂料有限公司本期收入1.87亿元，同比上年同期1.73亿元增长8.25%，净利润0.05亿元，同比上年同期-0.08亿元增加0.14亿元，主要系涂料产品销量整体增长3.53%，拉动利润增长。

天津市中海油招标代理有限公司本期收入0.17亿元，同比上年同期0.02亿元增加0.15亿元，净利润0.05亿元，同比上年同期-0.03亿元增加0.08亿元，主要系工作量及收入增长影响，业绩好转。

中海油能源发展装备技术有限公司本期收入5.92亿元，同比上年同期3.10亿元增长90.97%，净利润-0.15亿元，同比上年同期-0.75亿元大幅减亏，主要系工作量及收入增长影响，业绩好转。

## 2. 报告期内本公司主要参股企业基本情况

单位：万元 币种：人民币

公司名称	注册资本	注册时间	经营范围	实际出资额	年末股权比例 (%)
上海液化天然气海运有限公司	6,500 万美元	2009 年 11 月	投资、拥有、运营和管理上海液化天然气项目船舶。	1,136 万美元	20.00
深圳市杉叶实业有限公司	2,300.00	1995 年 12 月	兴办各类实业；各类经济信息咨询；船舶工具配件购销；潜水作业、潜水器作业、系泊及海事服务、船舶及海上设施的检测、安装维修和表面清理、海上定位和测量、沉船沉物打捞。	1,127.00	49.00
中海石油空气化工产品(福建)有限公司	8,514.27	2007 年 6 月	液氮、液氩、液氧、氮气及食品添加剂生产，场地、管廊等设施租赁及相关技术服务。	4,342.28	51.00
北京环境交易所有限公司	50,000.00	2008 年 8 月	提供企业环境产权及节能减排技术的交易场所和服务；节能减排技术交易、排污权交易、碳交易、节能量交易；公布环境保护信息；环境管理人员的技术培训；环境保护咨询；组织节能减排技术、排污权、碳、节能量交易管理活动。	2,000.00	4.00
海油发展美钻深水系统有限公司	20,000.00	2015 年 9 月	设计、研发、生产、销售、维护；油气开发装备、工具；设备安装工程；技术开发、技术转让、技术咨询、技术服务；从事货物及技术的进出口业务。	2,000.00	40.00
深圳赤湾海洋石油工程有限公司	300 万美元	1992 年 8 月	为海洋石油勘探、开采提供设备的安装、检验、维修保养服务；机电仪器设备检定；现场无损检测服务；生产设备租赁；为海洋石油工程提供技术服务；以承接服务外包方式从事人力资源服务等信息技术和业务流程外包服务；油田生产设备的批发、进出口及相关配套业务。	135 万美元	45.00
海油北控清洁能源（珠海）有限公司	1,000.00	2017 年 5 月	冷能和清洁能源利用相关领域的技术研究和开发、商业模式研究、项目研究、孵化、设计和咨询,设备装备设计和制造、项目一体化承包服务、“甲烷+”项目一体化运作、合同能源管理、低碳资产开发与运营、海上风电开发与运营。	200.00	40.00
海能发海事技术服务(天津)有限公司	1,000.00	2015 年 7 月	海事服务和技术咨询；海事安全咨询服务；海事技术方案设计服务；企业海事管理咨询；系离泊技术服务；外输设备的检验与保养技术服务；海事资料翻译服务；劳务服务。	400.00	40.00
莆田海发新能源有限公司	13,914.35	2009 年 8 月	天然气分布式能源、氢能源、风能研发；轮胎深冷粉碎及胶粉利用高新技术研究、开发、咨询服务；提供工程档案技术、安全指导技术、工厂装置生产操作技术、深冷科研技术服务等。	2,916.00	40.00

**(七) 公司控制的结构化主体情况**

□适用 √不适用

**二、其他披露事项****(一) 预测年初至下一报告期期末的累计净利润可能为亏损或者与上年同期相比发生大幅度变动的警示及说明**

□适用 √不适用

**(二) 可能面对的风险**

√适用 □不适用

**1.可能面对的主要风险**

(1) 宏观经济周期性波动的风险。国民经济的发展具有周期性波动的特征，与公司主营业务密切相关的石油及天然气行业作为国民经济的基础性行业，行业发展与国民经济的景气程度有很强的相关性。第二季度国内 GDP 增速为 6.3%，第二产业表现不够理想，进出口出现下滑，服务业和高新技术产业则表现出增长势头，从各层面来看，经济下行的压力比此前预期的要大。若中美贸易形势持续恶化，会对国内的经济形成直接或间接的冲击，形势会更加严峻。公司业务，尤其是贸易类业务有受到冲击的影响。

(2) 石油价格波动的风险。公司能源技术服务、FPSO 生产技术服务和能源物流服务的需求直接受公司经营所在地区油气勘探开发和生产活动的活跃程度及投资规模的影响。油气价格不稳定或处于相对低位，可能会抑制油气公司的勘探开发和生产投资，从而可能减少对勘探开发及生产过程中涉及的各种技术及服务的需求，并可能导致服务价格的降低。

(3) 市场竞争日益加剧的风险。海上石油勘探开发和生产环节的能源服务经过长时间的发展，全球化的行业竞争更加激烈。2017 年 5 月中共中央、国务院印发了《关于深化石油天然气体制改革的若干意见》，明确了深化石油天然气体制改革的总体思路：针对石油天然气体制存在的深层次矛盾和问题，对上游油气勘查开采、中游管网、下游油品等环节的改革明确了方向。随着我国油气改革进程的加快和油田服务市场对民营与国际资本的开放，公司在能源技术服务、FPSO 生产技术服务、能源物流服务、安全环保与节能等业务可能面临来自民营企业和海外企业的竞争。

(4) 国际化经营，开拓海外市场的风险。目前所开展的油气海外业务主要集中在中亚、中东、非洲等国家，地缘局势存在较大的不确定性。另外，对当地法律法规了解不够透彻，市场开拓、商务谈判、项目执行中存在信息不对称，受国际汇率、国外进出口关税、运营税负、工程实施成本、人工成本估算不准等影响，可能导致项目亏损。

(5) 新市场、新技术、新商业模式带来的风险。随着经济全球化的推进，市场化程度的提升，当前油气市场已不是传统意义上的市场，而是一个新产品、新技术、新方法、新管理、新理论层出不穷，市场创新加速，资本空前聚集，产业深入发展，生产与市场、生产与资本、生产与金融密不可分、环环紧扣，金融化、股权化、证券化发展的现代油气大市场。同时，信息化和工业化的高度融合对油气生产方式和消费方式产生了深刻影响，互联网、大数据、物联网、云计算等新技术的兴起，对油气产业传统的营销模式造成很大冲击和挑战推动，推动其向网络化、平台化、高端化发展，进而带来新商业模式的重大变革。例如，目前各大电商纷纷进入油气产业的油品、

非油品以及下游石化产品的销售领域，削弱传统油气生产企业已有的市场优势。面对这样的现代油气大市场，传统油气产业显然要经历比以往任何时候都更为严峻的挑战和考验。此外，新能源快速发展，成本下降，油气产业面临转型发展的挑战。未来油气行业面对新能源的发展，体量优势不能抵消压力，若不能表现出在成本与绿色低碳方面的优势，市场份额就会被挤占。只有加快转型，重塑竞争力，才有发展空间。

(6)健康安全环保风险。公司的主要业务围绕油田上游生产展开，生产作业环境主要在海洋，而国内、境外政府机构对海洋的环保要求日趋严格，公司在环保方面的支出可能会相应增加，同时，能源技术服务行业是一个易受自然灾害、恶劣海洋环境等因素影响的高风险行业，发生健康安全环保风险的可能性较大。随着业务量的增加，作业强度和作业量持续增加，可能会造成短期内一线关键岗位人员出现短缺，从而增加安全生产事故和意外伤害事故的发生。

## 2.风险应对措施

(1) 公司密切关注国内外行业动态变化和国内政策信息，根据内外部环境变化，及时调整公司战略及发展方向；

(2) 结合战略需要，利用风险评估矩阵，综合风险发生的可能性及影响程度，对公司所面临的风险进行评估；根据风险评估的结果，公司通过完善内部制度文件、优化经营管理流程等措施予以有效应对；

(3) 针对公司在生产经营过程中新识别出的风险预警，公司通过《全面风险管理季报》的形式及时向公司管理层披露，并完善应对措施；除此之外，公司每年开展内控测试，对风险应对措施的有效性进行客观评价、持续改进。

(4) 针对可能发生的健康安全环保风险，公司已实行了严格的 HSE 管理体系，严守健康安全环保底线，努力规避各类事故的发生。

## (三) 其他披露事项

适用 不适用

## 第五节 重要事项

### 一、股东大会情况简介

会议届次	召开日期	决议刊登的指定网站的查询索引	决议刊登的披露日期
2019 年第一次临时股东大会	2019 年 3 月 2 日	不适用	不适用
2019 年第二次临时股东大会	2019 年 4 月 2 日	不适用	不适用
2018 年年度股东大会	2019 年 5 月 16 日	不适用	不适用

股东大会情况说明

适用 不适用

公司于 2019 年 6 月 26 日在上海证券交易所上市，2019 年上半年召开的三次股东大会都在上市前，未在指定信息披露媒体披露。

### 二、利润分配或资本公积金转增预案

#### (一) 半年度拟定的利润分配预案、公积金转增股本预案

是否分配或转增	否
每 10 股送红股数（股）	0
每 10 股派息数(元)（含税）	0
每 10 股转增数（股）	0
利润分配或资本公积金转增预案的相关情况说明	
不适用	

## 三、承诺事项履行情况

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

√适用 □不适用

承诺背景	承诺类型	承诺方	承诺内容	承诺时间及期限	是否有履行期限	是否及时严格履行	如未能及时履行应说明未完成履行的具体原因	如未能及时履行应说明下一步计划
与首次公开发行人相关的承诺	解决同业竞争	中国海油	<p>1. 中国海油及关联企业（除发行人及其附属企业以外的其他企业，以下同）目前在中国境内或境外均未直接或间接地参与、从事与发行人及其附属企业开展的业务构成或可能构成同业竞争或实质性同业竞争的业务活动。</p> <p>2. 中国海油及关联企业将不会在中国境内或境外，直接或间接地以任何方式（包括但不限于投资、并购、联营、合营、合作、合伙、承包或租赁经营、购买上市公司股票或参股）参与、从事、协助或介入与发行人及其附属企业开展的业务构成实质性竞争的业务活动。</p> <p>3. 如因任何原因出现导致中国海油及关联企业取得与发行人及其附属企业开展的业务相同或相类似的业务机会，中国海油将立即通知发行人，发行人及其附属企业拥有取得该业务机会的优先选择权，如发行人或其附属企业选择承办该业务，则中国海油及关联企业不会从事该业务，中国海油将就发行人依据相关法律法规、股票上市地上市规则及监管部门的要求履行披露义务提供一切必要协助。</p> <p>4. 如因任何原因出现导致中国海油及关联企业取得对于从事与发行人及其附属企业开展的业务相同或相类似业务的企业的收购机会，中国海油将立即通知发行人，发行人及其附属企业拥有对于该等企业的收购权，如发行人或其附属企业选择收购该企业，则中国海油及关联企业放弃该收购权利，中国海油将就发行人依据相关法律法规、股票上市地上市规则及监管部门的要求履行披露义务提供一切必要协助。</p> <p>5. 如果发行人及其附属企业放弃上述 3、4 点中的业务机会或收购机会，且中国海油及关联企业后续从事该等机会产生的竞争性业务，则发行人及其附属企业有权随时一次性或分多次向中国海油及关联企业收购在上述竞争性业务中的任何股权、资产及其他权益，或由发行人及其附属企业根据国家法律法规许可的方式选</p>	2016年6月17日至中国海油不再为发行人的控股股东或发行人发行上市后的股份终止在上海证券交易所上市(以二者中较早者为准)时失效。	否	是		

		<p>择委托经营、租赁或承包经营中国海油及关联企业在上述竞争性业务中的资产或业务。</p> <p>6. 在中国海油及关联企业拟转让、出售、出租、许可使用或以其他方式转让或允许使用与发行人及其附属企业开展的业务构成或可能构成实质性竞争关系的资产和业务时，中国海油及关联企业将向发行人及其附属企业提供优先受让权。</p> <p>7. 中国海油不会利用其作为发行人控股股东的地位，损害发行人及发行人其他股东的利益。</p> <p>8. 如果中国海油违反上述承诺，则所得收入全部归发行人所有；造成发行人经济损失的，中国海油将赔偿发行人因此受到的全部损失。</p> <p>9. 本承诺函自中国海油签署之日起生效，且为不可撤销承诺，至中国海油不再为发行人的控股股东或发行人发行上市后的股份终止在上海证券交易所上市(以二者中较早者为准)时失效。</p>					
解决关联交易	中国海油	<p>1. 中国海油承诺，中国海油及中国海油控制的除发行人以外的其他企业将尽量减少与发行人及其下属企业之间发生关联交易。</p> <p>2. 对于无法避免或有合理理由存在的关联交易，中国海油或中国海油控制的其他企业将与发行人及其下属企业依法签订规范的关联交易协议，关联交易价格依照与无关联关系的独立第三方进行相同或相似交易时的价格确定，保证关联交易价格具有公允性；并按照有关法律、法规和其他规范性文件 and 发行人公司章程、关联交易决策制度的规定，履行关联交易决策、回避表决等公允程序，及时进行信息披露，保证不通过关联交易损害发行人及发行人其他股东的合法权益。</p> <p>3. 保证不要求或不接受发行人在任何一项市场公平交易中给予中国海油或中国海油所控制的其他企业优于给予第三者的条件。</p> <p>4. 保证将按照发行人章程行使相应权利，承担相应义务，不利用控股股东身份谋取不正当利益，不利用关联交易非法转移发行人的资金、利润，保证不损害发行人除中国海油之外的其他股东的合法权益。</p> <p>5. 如违反上述承诺，愿意承担由此产生的全部责任，充分赔偿或补偿由此给发行人造成的所有直接或间接损失。</p> <p>6. 上述承诺在中国海油对发行人拥有由资本因素或非资本因素形成的直接或间接的控制权或对发行人存在重大影响期间持续有效，且不可变更或撤销。</p>	2016年6月17日起长期有效	否	是		

股份限售	中国海油	<p>1.除公开发售的股份外，自发行人股票上市之日起 36 个月内，不转让或者委托他人管理本次发行前已持有的发行人股份，也不由发行人回购该部分股份。</p> <p>2.发行人股票上市后 6 个月内如发行人股票连续 20 个交易日的收盘价均低于发行价，或者上市后 6 个月期末（如该日不是交易日，则为该日后第一个交易日）收盘价低于发行价，持有发行人股票的锁定期限自动延长 6 个月。若发行人股票有派息、送股、资本公积金转增股本、配股、增发新股等除权、除息事项的，发行价将进行除权、除息调整。</p> <p>3.股份锁定期满（包括延长的锁定期限）后减持的，中国海油将提前将减持意向和拟减持数量等信息以书面方式通知发行人，并由发行人及时予以公告，自发行人公告之日起 3 个交易日后，中国海油方可以减持发行人股份。上述锁定期满（包括延长的锁定期限）后两年内减持的，减持价格不低于发行价。减持方式包括但不限于交易所集中竞价交易方式、大宗交易方式、协议转让方式等交易所认可的合法方式。如违反前述承诺擅自减持发行人股份，中国海油自愿将违规减持所得收益上缴发行人。</p> <p>4.自发行人股票上市之日起，在满足法律、法规和规范性文件规定的情形下，中国海油可根据国家有权部门要求及中国海油的战略安排、发行人经营情况及股价情况，适时增持部分发行人股票。</p>	自公司股票上市之日起 36 个月内	是	是		
股份限售	中海投资	<p>1.除公开发售的股份外，自发行人股票上市之日起 36 个月内，不转让或者委托他人管理本次发行前已持有的发行人股份，也不由发行人回购该部分股份。</p> <p>2.发行人股票上市后 6 个月内如发行人股票连续 20 个交易日的收盘价均低于发行价，或者上市后 6 个月期末（如该日不是交易日，则为该日后第一个交易日）收盘价低于发行价，持有发行人股票的锁定期限自动延长 6 个月。若发行人股票有派息、送股、资本公积金转增股本等除权、除息事项的，发行价将进行除权、除息调整。</p>	自公司股票上市之日起 36 个月内	是	是		
解决土地等产权瑕疵	中国海油	<p>承诺若因公司（含公司控股子公司）的潜在租赁物业（土地/房屋）瑕疵导致公司无法继续租赁或使用相关物业，由此给公司（含公司控股子公司）造成的直接经济损失，由中国海油予以足额补偿。</p>	2016 年 6 月 17 日起长期有效	否	是		

其他	海油发展董事、高级管理人员	<p>为切实优化投资回报，维护投资者特别是中小投资者的合法权益，发行人董事、高级管理人员已根据《关于首发及再融资、重大资产重组摊薄即期回报有关事项的指导意见》（以下简称“指导意见”）的要求，就确保公司填补被摊薄即期回报措施的切实履行作出了承诺。承诺内容具体如下：</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1、本人承诺将不无偿或以不公平条件向其他单位或者个人输送利益，也不采用其他方式损害公司利益；</li> <li>2、本人将严格自律并积极使公司采取实际有效措施，对公司董事和高级管理人员的职务消费行为进行约束；</li> <li>3、本人将不动用公司资产从事与本人履行职责无关的投资、消费活动；</li> <li>4、如董事会或薪酬与提名委员会未来制定、修改薪酬制度，本人将积极促使薪酬制度与公司填补回报措施的执行情况相挂钩；</li> <li>5、如公司未来制定、修改股权激励方案，本人将积极促使未来股权激励方案的行权条件与公司填补回报措施的执行情况相挂钩；</li> <li>6、本人将根据未来中国证监会、证券交易所等监管机构出台的相关规定，积极采取一切必要、合理措施，使上述公司填补回报措施能够得到有效的实施；</li> <li>7、如本人违反上述承诺或拒不履行上述承诺，本人将积极采取措施，使上述承诺能够重新得到履行并使上述公司填补回报措施能够得到有效的实施，并在中国证监会指定网站上公开说明未能履行上述承诺的具体原因，并向股东及公众投资者道歉。</li> </ol>	2016年6月17日起长期有效	否	是		
其他	中国海油	<p>中国海油就发行人提出的填补回报措施出具《关于首次公开发行摊薄即期回报后采取填补措施的承诺函》，承诺如下：</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1、作为控股股东，不越权干预发行人经营管理活动，不侵占发行人利益；</li> <li>2、中国海油将根据未来中国证监会、证券交易所等监管机构出台的相关规定，积极采取一切必要、合理措施，使发行人填补回报措施能够得到有效的实施；</li> <li>3、如中国海油未能履行上述承诺，中国海油将积极采取措施，使上述承诺能够重新得到履行并使发行人填补回报措施能够得到有效的实施，并在中国证监会指定网站上公开说明未能履行上述承诺的具体原因，并向股东及公众投资者道歉。</li> </ol>	2016年6月17日起长期有效	否	是		

其他	海油发展	发行人将根据《中海油能源发展股份有限公司上市后三年内稳定股价的预案》的要求，以及发行人上市后稳定股价的需要，积极履行稳定股价义务。同时发行人将促使董事、高级管理人员积极履行稳定股价义务。	自公司股票上市之日起三年内有效。	是	是		
其他	中国海油	1.中国海油同意发行人董事会、股东大会审议通过的《中海油能源发展股份有限公司上市后三年内稳定股价的预案》。 2.如发行人上市后三年内触发《中海油能源发展股份有限公司上市后三年内稳定股价的预案》启动，中国海油将严格按照《中海油能源发展股份有限公司关上市后三年内稳定股价的预案》的要求，及时向发行人通知增持意向、并在公告中国海油增持计划后严格履行增持发行人股票的义务。 3.中国海油还将根据《中海油能源发展股份有限公司上市后三年内稳定股价的预案》要求及实际情况，积极向发行人提出有利于稳定股价的合法方案，并积极促使发行人董事会、股东大会通过有利于稳定股价及保护投资者利益的回购议案或其他议案。	自公司股票上市之日起三年内有效。	是	是		
其他	海油发展董事（不含独立董事、非控股股东提名的董事）、高级管理人员	1.如发行人上市后三年内触发《中海油能源发展股份有限公司上市后三年内稳定股价的预案》启动，本人将严格按照《中海油能源发展股份有限公司上市后三年内稳定股价的预案》的要求，及时向发行人通知增持意向、并在公告董事/高管增持计划后严格履行增持发行人股票的义务。 2.本人还将根据《中海油能源发展股份有限公司上市后三年内稳定股价的预案》要求及实际情况，积极向发行人提出有利于稳定股价的合法方案，并积极促使发行人董事会、股东大会通过有利于稳定股价及保护投资者利益的回购议案或其他议案。	自公司股票上市之日起三年内有效。	是	是		

	其他	中国海油	<p>就中国海油参与共同开发或投资的 542 项共有专利，中国海油出具承诺如下：</p> <p>1.确保并维持海油发展对该等共有专利的独家使用权（或与第三方专利权人的共同使用权），海油发展自行使用、实施该等共有专利(包括但不限于利用该等共有专利为其他第三方提供营利性服务)均无需取得中国海油同意或向中国海油支付相关收益。</p> <p>2.海油发展可就该等专利订立许可使用合同、许可其他第三方使用，或向其他第三方转让（仅限于属于海油发展在该等专利的所有权利），但为实现中国海油对所有下属企业专利的统一管理，海油发展对该等专利进行本项规定的转让前应先在中国海油备案。</p> <p>3.在不影响海油发展的业务经营和持续发展的前提下，中国海油可就该等共有专利订立许可使用合同、许可其他第三方使用或向其他第三方转让共有专利，但事先须征得海油发展的同意。</p> <p>4.中国海油和海油发展的任何一方拟转让该等共有专利时，对方在同等条件下有优先受让权。</p>	2016 年 6 月 17 日起长期有效	否	是		
--	----	------	---	----------------------	---	---	--	--

#### 四、聘任、解聘会计师事务所情况

聘任、解聘会计师事务所的情况说明

适用 不适用

2019年5月15日召开的公司第四届董事会第三次会议审议了《关于续聘2019年度公司审计机构的议案》，续聘立信会计师事务所（特殊普通合伙）为公司2019年度财务报告审计机构。上述事项已经2019年5月16日召开的公司2018年年度股东大会审议通过。

审计期间改聘会计师事务所的情况说明

适用 不适用

公司对会计师事务所“非标准审计报告”的说明

适用 不适用

公司对上年年度报告中的财务报告被注册会计师出具“非标准审计报告”的说明

适用 不适用

#### 五、破产重整相关事项

适用 不适用

#### 六、重大诉讼、仲裁事项

本报告期公司有重大诉讼、仲裁事项 本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项

#### 七、上市公司及其董事、监事、高级管理人员、控股股东、实际控制人、收购人处罚及整改情况

适用 不适用

#### 八、报告期内公司及其控股股东、实际控制人诚信状况的说明

适用 不适用

报告期内，公司及控股股东、实际控制人诚信记录良好，未被监管机构出具不诚信记录情况。

#### 九、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的情况及其影响

##### (一) 相关股权激励事项已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的

适用 不适用

##### (二) 临时公告未披露或有后续进展的激励情况

股权激励情况

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

员工持股计划情况

适用 不适用

其他激励措施

适用 不适用

## 十、重大关联交易

### (一) 与日常经营相关的关联交易

#### 1、 已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

#### 2、 已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

#### 3、 临时公告未披露的事项

适用 不适用

单位:元 币种:人民币

关联交易方	关联关系	关联交易类型	关联交易内容	关联交易定价原则	关联交易价格	关联交易金额	占同类交易金额的比例 (%)	关联交易结算方式	市场价格	交易价格与市场参考价格差异较大的原因
中国海洋石油有限公司	母公司的控股子公司	出售商品/提供劳务	提供能源技术等服务	按照市场原则，通过招标确定合同价格	2,814,111,893.72	2,814,111,893.72	20.2831	按照合同约定正常结算		
中海石油炼化有限责任公司	母公司的全资子公司	采购商品/接受劳务	物料采购	按照市场原则，通过招标确定合同价格	2,801,835,110.07	2,801,835,110.07	28.6717	按照合同约定正常结算		
中国海洋石油有限公司	母公司的控股子公司	出售商品/提供劳务	提供能源物流等服务	按照市场原则，通过招标确定合同价格	2,552,988,845.41	2,552,988,845.41	18.401	按照合同约定正常结算		
中国海洋石油有限公司	母公司的控股子公司	采购商品/接受劳务	物料采购	按照市场原则，通过招标确定合同价格	1,327,945,497.27	1,327,945,497.27	13.5891	按照合同约定正常结算		

中国海洋石油有限公司	母公司的控股子公司	出售商品/提供劳务	提供FPSO生产技术等服务	按照市场原则, 通过招标确定合同价格	872,356,931.89	872,356,931.89	6.2876	按照合同约定正常结算		
中国海洋石油有限公司	母公司的控股子公司	出售商品/提供劳务	提供安全环保与节能等服务	按照市场原则, 通过招标确定合同价格	652,305,270.97	652,305,270.97	4.7016	按照合同约定正常结算		
中海石油炼化有限责任公司	母公司的全资子公司	出售商品/提供劳务	提供能源物流等服务	按照市场原则, 通过招标确定合同价格	101,870,004.93	101,870,004.93	0.7342	按照合同约定正常结算		
中海石油炼化有限责任公司	母公司的全资子公司	出售商品/提供劳务	提供安全环保与节能等服务	按照市场原则, 通过招标确定合同价格	75,795,836.47	75,795,836.47	0.5463	按照合同约定正常结算		
中海石油炼化有限责任公司	母公司的全资子公司	出售商品/提供劳务	提供能源技术等服务	按照市场原则, 通过招标确定合同价格	67,185,596.56	67,185,596.56	0.4842	按照合同约定正常结算		
中国海洋石油有限公司	母公司的控股子公司	出租	机器设备	按照市场原则, 通过招标确定合同价格	40,842,322.37	40,842,322.37	0.2944	按照合同约定正常结算		
中国海洋石油有限公司	母公司的控股子公司	出租	房屋建筑物	按照市场原则, 通过招标确定合同价格	8,711,271.33	8,711,271.33	0.0628	按照合同约定正常结算		
中国海洋石油有限公司	母公司的控股子公司	采购商品/接受劳务	专业服务采购	按照市场原则, 通过招标确定合同价格	2,990,447.52	2,990,447.52	0.0306	按照合同约定正常结算		
中国海洋石油有限公司	母公司的控股子公司	采购商品/接受劳务	其他采购	按照市场原则, 通过招标确定合同价格	2,809,666.26	2,809,666.26	0.0288	按照合同约定正常结算		
中海石油炼化有限责任公司	母公司的全资子公司	采购商品/接受劳务	专业服务采购	按照市场原则, 通过招标确定合同价格	2,662,270.44	2,662,270.44	0.0272	按照合同约定正常结算		

中海石油炼化有限责任公司	母公司的全资子公司	出租	机器设备	按照市场原则，通过招标确定合同价格	1,602,863.26	1,602,863.26	0.0116	按照合同约定正常结算		
中海石油炼化有限责任公司	母公司的全资子公司	出售商品/提供劳务	提供FPSO生产技术等服务	按照市场原则，通过招标确定合同价格	1,304,905.64	1,304,905.64	0.0094	按照合同约定正常结算		
中国海洋石油有限公司	母公司的控股子公司	承租	房屋建筑物	按照市场原则，通过招标确定合同价格	780,484.10	780,484.10	0.008	按照合同约定正常结算		
中海石油炼化有限责任公司	母公司的全资子公司	采购商品/接受劳务	其他采购	按照市场原则，通过招标确定合同价格	525,109.41	525,109.41	0.0054	按照合同约定正常结算		
中国海洋石油有限公司	母公司的控股子公司	出租	电子设备	按照市场原则，通过招标确定合同价格	472,116.31	472,116.31	0.0034	按照合同约定正常结算		
中国海洋石油有限公司	母公司的控股子公司	出租	运输工具	按照市场原则，通过招标确定合同价格	174,509.15	174,509.15	0.0013	按照合同约定正常结算		
中海石油炼化有限责任公司	母公司的全资子公司	出租	房屋建筑物	按照市场原则，通过招标确定合同价格	24,819.42	24,819.42	0.0002	按照合同约定正常结算		
中海石油炼化有限责任公司	母公司的全资子公司	承租	房屋建筑物	按照市场原则，通过招标确定合同价格	1,227.27	1,227.27	0	按照合同约定正常结算		
合计				/	/	11,329,296,999.77		/	/	/
大额销货退回的详细情况			不适用							
关联交易的说明			<p>(1) 关联交易的主要内容</p> <p>公司主要业务是为中国海域石油开采提供FPSO生产技术、安全环保与节能、能源技术和能源物流的专业技术服务。公司与中海油等关联方之间存在较多提供专业服务的关联交易，如：提供FPSO相关服务，包括FPSO技术服务、管理、维护，FPSO建造、调试、投产，FPSO拖航、安装、解脱等在内的多项一体化服务及FPSO生产管理和设备设施维护服务；提供工程技术服务、装备运维服务、管道技术服务、数据信息服务等能源技术服务；提供物</p>							

	<p>流服务、销售协调服务、贸易服务和配餐服务等能源物流服务；提供海上溢油应急响应、LNG冷能综合利用产业、LNG运输船、安全技术服务及节能与环保检测、人力资源培训等服务。</p> <p>(2) 关联交易的定价及公允性 以上关联交易为公司提供了长期稳定的市场，是实现公司发展不可或缺的部分。关联交易通过公开招投标确定合同价格，公司还与中国海油签订了《关于关联交易定价的战略合作框架协议》，保证关联交易价格的公允，体现了公平、公正、公开的原则，有利于公司主营业务的发展，有利于确保股东利益最大化。</p> <p>(3) 关联交易的持续性 在可预见的将来，随着中国海洋石油工业的快速发展，公司与关联公司间的关联交易仍将持续。</p>
--	--

**(二) 资产收购或股权收购、出售发生的关联交易**

1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

3、临时公告未披露的事项

适用 不适用

4、涉及业绩约定的，应当披露报告期内的业绩实现情况

适用 不适用

**(三) 共同对外投资的重大关联交易**

1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

3、临时公告未披露的事项

适用 不适用

**(四) 关联债权债务往来**

1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

3、临时公告未披露的事项

适用 不适用

**(五) 其他重大关联交易**

适用 不适用

**(六) 其他**

适用 不适用

## 十一、 重大合同及其履行情况

## 1 托管、承包、租赁事项

□适用 √不适用

## 2 担保情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

公司对外担保情况（不包括对子公司的担保）														
担保方	担保方与上市公司的关系	被担保方	担保金额	担保发生日期(协议签署日)	担保起始日	担保到期日	担保类型	担保是否已经履行完毕	担保是否逾期	担保逾期金额	是否存在反担保	是否为关联方担保	关联关系	
报告期内担保发生额合计（不包括对子公司的担保）														0
报告期末担保余额合计（A）（不包括对子公司的担保）														0
公司对子公司的担保情况														
报告期内对子公司担保发生额合计														28,751,964.34
报告期末对子公司担保余额合计（B）														537,983,488.25
公司担保总额情况（包括对子公司的担保）														
担保总额（A+B）														537,983,488.25
担保总额占公司净资产的比例(%)														3.00
其中：														
为股东、实际控制人及其关联方提供担保的金额（C）														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金额（D）														491,432,840.57
担保总额超过净资产50%部分的金额（E）														0
上述三项担保金额合计（C+D+E）														491,432,840.57
未到期担保可能承担连带清偿责任说明														
担保情况说明									1.截至2019年6月30日，公司对全资/控股子公司提供贷款担保及售后回租方式的融资担保，担保余额合计537,983,488.25元。其中： （1）公司为中海油（天津）污水处理项目管理有限公司提供贷款担保，担保余额9,720,647.68元； （2）公司为中海油能源发展珠海精细化工有限公司提供贷款担保，担保余额308,680,000元； （3）公司为中海油太原贵金属有限公司提供贷款担保，担保余额6,280,000元； （4）公司为中海油工业气体（宁波）有限公司提供贷款担保，担保余额30,550,000元； （5）公司为中海油工业气体（珠海）有限公司提供贷款担保，担保余额119,244,809.85元；					

	(6) 公司为中海油能源发展装备技术有限公司提供售后回租方式的融资担保, 担保余额63,508,030.72元 2.截至2019年6月30日, 公司不存在对控股子公司提供超出持股比例担保的情形。资产负债率超70%的被担保对象为公司的全资/控股子公司。
--	--

### 3 其他重大合同

适用 不适用

## 十二、上市公司扶贫工作情况

适用 不适用

### 1. 精准扶贫规划

适用 不适用

根据天津市委、市政府统一要求, 公司全资子公司天津院作为驻津单位, 选派三名干部组建驻村工作组, 参加天津市结对帮扶困难村工作。天津院帮扶对象为天津市蓟州区马伸桥镇淋河村, 结对帮扶困难村项目分为两部分内容, 计划投入资金 160 万元。

#### (1) 改善基础设施条件部分

计划投入资金 60 万元, 其中: 新建村级组织活动场所主体工程建设资金 40 万元, 村级组织活动场所配套办公和服务设施资金 5 万元、排水沟渠安装盖板工程资金 10 万元、公共设施建设资金 5 万元。

#### (2) 发展壮大集体经济部分

计划投入资金 100 万元, 用于发展设施农业, 提升结对帮扶对象淋河村“造血”功能。

### 2. 报告期内精准扶贫概要

适用 不适用

经调查研究后, 天津院决定为帮扶对象淋河村新建 4 座温室大棚, 用于发展壮大淋河村集体经济。温室大棚已由淋河村上级马伸桥镇政府作为实施主体垫资建设, 截至报告期末, 天津院暂未发生实际资金支出, 待温室大棚产权移交淋河村后完成项目资金拨付。

### 3. 精准扶贫成效

适用 不适用

单位: 万元 币种: 人民币

指 标	数量及开展情况
一、总体情况	
1.物资折款	0.55
二、分项投入	
1.产业发展脱贫	
其中: 1.1 产业扶贫项目类型	<input checked="" type="checkbox"/> 农林产业扶贫 <input type="checkbox"/> 旅游扶贫

	<input type="checkbox"/> 电商扶贫 <input type="checkbox"/> 资产收益扶贫 <input type="checkbox"/> 科技扶贫 <input type="checkbox"/> 其他
1.2 产业扶贫项目个数（个）	1
1.3 产业扶贫项目投入金额	0.00

#### 4. 履行精准扶贫社会责任的阶段性进展情况

√适用 不适用

天津院 2018 年已投入扶贫资金 60 万元，用于改善基础设施条件，重点新建村级组织活动场所及配套办公与服务设施、排水沟渠安装盖板、公共设施建设四个项目，有效地解决了帮扶对象淋河村的刚需问题和事关村民切实利益的安全隐患。

#### 5. 后续精准扶贫计划

√适用 不适用

天津院将按照扶贫工作计划完成 4 座温室大棚的验收、移交工作，拨付产业扶贫资金。温室大棚移交至淋河村后将作为集体资产发包，增加集体经济收入。

### 十三、 可转换公司债券情况

适用 不适用

### 十四、 环境信息情况

#### (一) 属于环境保护部门公布的重点排污单位的公司及其重要子公司的环保情况说明

√适用 不适用

##### 1. 排污信息

√适用 不适用

报告期内公司 10 家下属单位被所在地生态环境主管部门确定为重点排污单位(具体见下表)。重点排污单位外排废水的常规污染因子主要为 COD、氨氮、悬浮物、总磷等，废气的常规污染因子主要为 SO<sub>2</sub>、NO<sub>x</sub>、烟尘、VOCs 等，废水及废气均达标排放；噪声排放符合《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB12348-2008)。生产过程中产生的危险废弃物均委托有资质的专业公司处理，在未处置之前，暂存在专门的暂存库房或设施内，危险废弃物暂存场所按照相关技术要求进行了地面防渗漏、防溢处理，设置了防溢槽、回收槽等措施，确保危险废弃物在暂存期间不会发生污染土壤的情况。

序号	单位名称	管控类型	所属地区	主要污染物	排口数量及分布情况	执行的排污标准	1-6 月份主要污染物排放情况
----	------	------	------	-------	-----------	---------	-----------------

1	中海能源发展股份有限公司工程技术分公司	固体废物及危险废物环境重点排污单位	天津市	陆地实验室的试剂容器及废液；陆地生产维修产生的包装物、焊渣及污水以及生活污水	15 个危险废弃物暂存设施，分布在渤海石油港区、滨海实验楼、东沽试验场地及军粮城生产中心；生活污水排口：渤海石油港区 4 个，渤海生产中心 1 个	渤海石油港区生活污水通过管网进入园区污水处理厂，达到处理厂接收标准；渤海生产中心生活污水排入市政管网，执行《污水综合排放标准》（DB12-2018）三级排放标准；危险废弃物及固体废物均交有资质单位合规处理	固体废物产生处理量 217.2 吨；危险废弃物产生处理量 122 吨
2	中海石油环保服务（天津）有限公司（碧海环保）	土壤环境重点监管单位、固体废物及危险废物环境重点排污单位	天津市	含油污泥、岩屑处置过程中废气（主要污染因子包括 NOx、SO2、烟尘）和（主要污染因子 COD、NH3-N、悬浮物）以及危险废弃物（主要为飞灰）等	厂内共有 5 个排口，分别为：一期焚烧炉排口，位于厂区一期焚烧车间西北侧位置，排气口高度 25m；二期焚烧炉排口，位于二期焚烧车间的西侧位置，排气口高度 35m；生产污水排口，位于厂区中部 204 废水车间的西北侧位置；VOCs 排放口，位于 VOCs 治理设施西侧位置，排气口高度为 20m	《污水综合排放标准》(DB12/356-2018) 三级、《危险废物焚烧污染物控制标准》（GB18484-2001）、《恶臭污染物排放标准》（DB12/-059-95）	COD 排放量 0.8 吨；NH3-N 排放量 0.012 吨；SO2 排放量 0.197 吨；NOx 排放量 2.21 吨；飞灰产生 131.5 吨，委托有资质公司处置，已转移处置 79 吨
3	中海能源发展股份有限公司采油服务公司	固体废物及危险废物环境重点排污单位	天津市	海上设施及船舶产生的生活垃圾和污水以及外输软管清洗产生的污水等	海洋石油 161 及海洋石油 162 的生活污水排口	符合 IMO.MEPC159(5)排放标准	生活垃圾产生量 75.865 吨；污水产生量 137.58 吨

4	中海能源物流有限公司（塘沽基地）	其他重点排污单位	天津市	海上设施产生的生活垃圾和污油水以及油罐清洗产生的污油水、含油污泥等	危险废物 2 个存放点，分布在油库及机械队；颗粒物排气筒 4 个，分布在输灰站；生活污水排口 3 个，分布在油库门口，D1、D2 库区域及 B 区办公楼区域	颗粒物执行《大气综合排放标准》GB 16287-1996；生活污水排放至园区污水处理厂，达到处理厂接管标准	COD 排放量 3.524 吨；NH <sub>3</sub> -N 排放量 0.3856 吨；BOD <sub>5</sub> 排放量 1.581 吨；总磷排放量 0.0258 吨；废机油产生量 1.5 吨；含油废水产生量 1.5 吨；生活垃圾产生量 0.0472 吨；一般废物产生量 0.003 吨
5	中海油（天津）污水处理项目管理有限公司（滨海新区污水处理厂）	水环境重点排污单位	天津市	主要污染因子包括 COD、NH <sub>3</sub> -N、悬浮物、BOD、总磷、总氮等	厂内有 1 个污水排口，位于厂区东北角紫外消毒间	《城镇污水处理厂污染物排放标准》一级 A 排放标准	COD 排放量 22.73 吨；NH <sub>3</sub> -N 排放量 0.46 吨；悬浮物排放量 4.75 吨；BOD 排放量 5.19 吨；总磷排放量 0.2 吨；总氮排放量 9.22 吨
6	中海常州环保涂料有限公司	大气环境、水环境重点排污单位	江苏省常州市	废气主要污染因子包括 SO <sub>2</sub> 、NO <sub>x</sub> 、烟尘等；废水主要污染因子包括 COD、NH <sub>3</sub> -N、总磷等	1#RTO 焚烧炉排气筒出口、2#合成树脂车间排气筒出口、3#彩板车间排气筒出口、4#海洋防腐车间排气筒出口、5#水性涂料车间排气筒出口、6#特种涂料车间排气筒出口、7#导热油炉排气筒出口、8#蒸汽锅炉排气筒出口、9#全厂污水总排口、10#雨水排放口	大气排放符合《大气污染物综合排放标准》(GB16297-1996) 表 2 相应标准和《锅炉大气污染物排放标准》(GB13271-2001)；污水排放达到常州市江边污水处理厂接管标准	COD 排放量 0.0358 吨；总磷排放量 0.0002 吨；SO <sub>2</sub> 排放量 0.0055 吨；NO <sub>x</sub> 排放量 0.0388 吨；烟尘 0.0033 吨

7	中海石油葫芦岛精细化工有限责任公司	大气环境、水环境重点排污单位	辽宁省葫芦岛市	废气主要污染因子包括 SO <sub>2</sub> 、NO <sub>x</sub> 等；废水主要污染因子 COD、NH <sub>3</sub> -N 等	废水排放口：1 个，厂区东南角；废气排放口 2 个，加热炉区 1 个，锅炉房 1 个。	废水排放标准：与高新区污水处理厂签定的协议规定标准；废气排放标准：加热炉（石油炼制工业污染物排放标准 GB31570-2015），锅炉（锅炉大气污染物排放标准 GB13271-2014）	COD 排放量 0.204 吨；NH <sub>3</sub> -N 排放量 0.0011 吨；SO <sub>2</sub> 排放量 0.0664 吨；NO <sub>x</sub> 排放量 0.2904 吨
8	中海能源发展珠海精细化工有限公司	大气环境重点排污单位	广东省珠海市	废水主要污染因子包括 VOCs、SO <sub>2</sub> 、NO <sub>x</sub> 等	废水对外排放口 1 个，排放位置污水处理厂；废气排放口 5 个，分别为凝析油加热炉排放口、芳烃加热炉排放口、臭气处理排放口、全场火炬排放口、油气回收排放口	执行石油炼制工业污染物排放标准（GB3170-2015）表 1 规定的水污染排放限值和广东省《水污染物排放限值（DB44/26-2001）》第二时段一级标准及 GB8978-1996 第二类污染物一级标准两者最严指标；大气污染物排放标准执行石油炼制工业污染物排放标准（GB31570-2015）表 3 和广东省地方标准《锅炉大气污染物排放标准》（DB44/765-2019）表 1 之严者排放限值	因停产待售，1-6 月份未产生污染物排放
9	湛江西部石油合众近海建设有限公司	土壤环境重点排污单位	广东省湛江市	建造过程中产生的废矿物油、废油漆等废弃物，在收集和暂存过程中可能因意外洒落对土壤产生污染	排污口数量 2 个：生活污水排放口在海工楼北面汇入坡头区排污管网；地面雨水经过沉淀隔油后排坡头区地下排污管网	广东省地方标准水污染物排放限值 DB44/26—2001	委托处置废油 14.35 吨；废油漆桶产生 13 吨

10	中海油能源发展股份有限公司工程技术湛江分公司	土壤环境重点监管单位	广东省湛江市	油管、工具清洗过程中产生的污油水及废油泥	2 个危废暂存点，分别在北山场地和五区场地，全部危险废弃物交危废资质单位处理；生活污水排口 2 个，分别在北山厂区和五区场地，汇入坡头区排污管网。	生活污水排入市政管网，执行 DB4426-2001 三级排放标准。	污油水 4 吨；废油泥 5 吨
----	------------------------	------------	--------	----------------------	---	-----------------------------------	-----------------

## 2. 防治污染设施的建设和运行情况

√适用 □不适用

重点排污单位均按照环评要求建设了防治污染设施，设施运转正常。

序号	排污单位名称	环保设施	环保设施运行情况
1	中海油能源发展股份有限公司工程技术分公司	危废暂存设施 15 座	环保设施运行正常，生活污水排放至园区污水处理厂，达到处理厂接管标准
2	中海石油环保服务(天津)有限公司(碧海环保)	焚烧炉系统、污水处理系统(包括生化系统、MVC/MVR 蒸发结晶系统、油泥清洗系统等)、VOCs 处理设施，初期雨水池兼事故应急池、含油废水贮存池、油泥贮存场地、水基泥浆岩屑贮存场地、生物修复场地等固体废物及危险废物贮存场地地面均做硬化处理，并设置罩棚和围堰等	焚烧炉系统设计处理能力 7.5 吨/天，二期焚烧炉系统设计处理能力为 15 吨/天，污水处理系统设计处理能力 200 吨/天。所有设施正常运行，处理后的废水排放至高新区污水处理厂，达到处理厂接收标准。烟气排放符合天津市大气排放标准
3	中海油能源发展股份有限公司采油服务分公司	海上设施的生活污水处理装置	设施运行正常
4	中海油能源物流有限公司塘沽基地	危废暂存间两处，除尘器 4 套	危废暂存罐八方罐两个，三方罐一个。旋风除尘器正常运转，除尘效率达 85%以上
5	中海油(天津)污水处理项目管理有限公司(滨海高新区污水处理厂)	改良 A2/O+深度处理系统、细格栅及旋流沉砂池、改良 A2/O 生化池、高密度沉淀池、高效纤维过滤池	污水处理设施正常运行，外排污水达到《城镇污水处理厂污染物排放标准》一级 A 排放标准
6	中海油常州环保涂料有限公司	污水处理站、初期雨水池兼事故应急池、消防水池、雨水排放口、污水排放口、烟囱、活性炭吸附装置、RTO 焚烧炉等	污水处理站处理污水能力每天 200 吨；RTO 焚烧炉风量每小时 3,000 立方米，去除率 99%；活性炭吸附装置风量每小时 2,000 立方米，去除率 85%

7	中海石油葫芦岛精细化工有限责任公司	污水处理系统、事故水收集池、雨水排放系统和污水排放系统切断装置、锅炉烟囱等	环保设施运行正常，废水排放至园区污水处理厂，达到处理厂接管标准
8	中海油能源发展珠海精细化工有限公司	污水处理系统、事故水收集池、雨水排放系统和污水排放系统切断装置、油气回收系统、锅炉烟囱等	停产待售
9	湛江南海西部石油合众近海建设有限公司	海工场地排水经过雨污分流系统，危废物临时储存设施、漆雾处理系统、车间除尘装置	雨污分流系统正常运行、危废物储存库完好、漆雾处理系统、除尘装置作业时正常开启
10	中海油能源发展股份有限公司工程技术湛江分公司	危废暂存设施 2 座	环保设施运行正常，生活污水排放至市政污水管网，达到处理厂接管标准

### 3. 建设项目环境影响评价及其他环境保护行政许可情况

√适用 □不适用

中海石油环保服务（天津）有限公司的碧海环保厂区改扩建项目于 2019 年 3 月 2 日完成自主验收，通过专家现场审核。2019 年 4 月 29 日取得天津市滨海新区行政审批局下发的《关于中海油能源发展股份有限公司安全环保分公司碧海环保厂区改扩建项目（第一阶段）固体废物污染防治设施环境保护验收的批复》（津滨审批二室准【2019】106 号）。

### 4. 突发环境事件应急预案

√适用 □不适用

重点排污单位均制定了突发环境事件应急预案，并向所在地环保主管部门备案，定期对预案进行评审和修订，每年进行演练，确保预案的效性和可操作性。

序号	排污单位名称	应急预案备案编号
1	中海油能源发展股份有限公司工程技术分公司	120116-2017-005-L
2	中海石油环保服务（天津）有限公司（碧海环保）	120116-2019-055-L
3	中海油能源发展股份有限公司采油服务分公司	2019-HYTJ-YJ-003
4	中海油能源物流有限公司塘沽基地	120116-2017-025-M
5	中海油（天津）污水处理项目管理有限公司（滨海高新区污水处理厂）	120116（GX）-2016-001-L（目前正在进行 2019 年备案更新）
6	中海油常州环保涂料有限公司	320404-2017-003-H
7	中海石油葫芦岛精细化工有限责任公司	211403-2018-025-M
8	中海油能源发展珠海精细化工有限公司	440466-2016-028-M
9	湛江南海西部石油合众近海建设有限公司	湛坡环应急 440804-2017-013L
10	中海油能源发展股份有限公司工程技术湛江分公司	北山厂区：湛环坡应急 440804-2019-004 五区厂区：湛环坡应急-440804-2019-005L

## 5. 环境自行监测方案

适用 不适用

各重点单位均委托有资质的检测机构对排放的污染物进行检测，监测结果均符合相关排放标准。

序号	排污单位名称	自行监测方案
1	中海油能源发展股份有限公司工程技术分公司	水质：每季度一次 大气：每年（半年）一次 噪声：每年一次
2	中海石油环保服务（天津）有限公司（碧海环保）	生产污水：每季度一次 生活污水：每半年一次 焚烧炉尾气：每季度一次 厂界噪声：每半年一次 地下水环境：每年一次 厂界环境空气：每半年一次 VOCs 治理废气：每半年一次
3	中海油能源发展股份有限公司采油服务分公司	海上设施生活污水每月两次
4	中海油能源物流有限公司塘沽基地	水质：每季度一次 大气：每年一次 噪声：每季度一次 土壤环境：每年一次
5	中海油（天津）污水处理项目管理有限公司（滨海高新区污水处理厂）	水质：每月一次 大气：每月一次 噪声：每季度一次
6	中海油常州环保涂料有限公司	污水：每月一次 大气：每年一次 噪声：每年一次 地下水环境：每两年一次 土壤环境：每三年一次
7	中海石油葫芦岛精细化工有限责任公司	水质：每月一次 大气：每月一次 噪声：每季度一次
8	中海油能源发展珠海精细化工有限公司	停产待售
9	湛江南海西部石油合众近海建设有限公司	水质：每年两次 大气：每年两次 噪声：每年两次
10	中海油能源发展股份有限公司工程技术湛江分公司	水质：每年一次 大气：每年一次 噪声：每年一次

## 6. 其他应当公开的环境信息

适用 不适用

### (二) 重点排污单位之外的公司的环保情况说明

适用 不适用

公司下属的重点排污单位之外的子公司在运营期间严格按照清污分流原则优化排水系统，提高水循环利用率，最大限度减少废水排放，作业现场环保设施运转正常。报告期内，公司积极落实国家的生态环境政策要求，推动所属企业完善环保责任制、开展节能及生态环境意识宣传教

育、推动内部环境因素监测实验室、提升检测能力、开展覆盖生产型单位的环保检查、组织重点单位开展土壤和地下水尽职调查以及化工、油库等单位 VOCs 综合整治等工作。在节能减排方面，公司编制完成海油发展绿色低碳实施方案、继续推动淘汰高能耗设备、督促节能减排技改项目落地以及启动绿色工厂创建等。未来公司将继续认真落实国家生态文明建设要求，遵守各项环保法规要求，坚守合规运营底线，践行绿色低碳发展理念。

### (三) 重点排污单位之外的公司未披露环境信息的原因说明

适用 不适用

### (四) 报告期内披露环境信息内容的后续进展或变化情况的说明

适用 不适用

## 十五、 其他重大事项的说明

### (一) 与上一会计期间相比，会计政策、会计估计和核算方法发生变化的情况、原因及其影响

适用 不适用

会计政策变更的内容和原因	受影响的报表项目名称和金额
执行《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》、《企业会计准则第 23 号——金融资产转移》、《企业会计准则第 24 号——套期会计》和《企业会计准则第 37 号——金融工具列报》（2017 年修订）将可供出售权益工具投资重分类为“以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产”。	可供出售金融资产：减少 210,982,876.75 元 其他权益工具投资：增加 210,982,876.75 元
执行《财政部关于修订印发 2019 年度一般企业财务报表格式的通知》，财政部于 2019 年 4 月 30 日发布了《关于修订印发 2019 年度一般企业财务报表格式的通知》（财会〔2019〕6 号），对一般企业财务报表格式进行了修订。将资产负债表中“应收票据及应收账款”拆分为“应收票据”和“应收账款”列示；“应付票据及应付账款”拆分为“应付票据”和“应付账款”列示；比较数据相应调整。	“应收票据及应收账款”拆分为“应收票据”和“应收账款”，“应收票据”本期金额 102,975,618.09 元，上期金额 147,756,859.11 元；“应收账款”本期金额 9,351,645,774.66 元，上期金额 9,053,355,863.64 元； “应付票据及应付账款”拆分为“应付票据”和“应付账款”，“应付票据”本期金额、上期金额不涉及；“应付账款”本期金额 4,369,231,892.72 元，上期金额 5,135,785,848.74 元。

### (二) 报告期内发生重大会计差错更正需追溯重述的情况、更正金额、原因及其影响

适用 不适用

### (三) 其他

适用 不适用

## 第六节 普通股股份变动及股东情况

### 一、股本变动情况

#### (一) 股份变动情况表

##### 1、股份变动情况表

单位：股

	本次变动前		本次变动增减（+，-）					本次变动后	
	数量	比例(%)	发行新股	送股	公积金 转股	其他	小计	数量	比例 (%)
一、有限售条件股份	8,300,000,000	100						8,300,000,000	81.65
1、国家持股									
2、国有法人持股	8,300,000,000	100						8,300,000,000	81.65
3、其他内资持股									
其中：境内非国有法人持股									
境内自然人持股									
4、外资持股									
其中：境外法人持股									
境外自然人持股									
二、无限售条件流通股份			1,865,104,199				1,865,104,199	1,865,104,199	18.35
1、人民币普通股			1,865,104,199				1,865,104,199	1,865,104,199	18.35
2、境内上市的外资股									
3、境外上市的外资股									
4、其他									
三、股份总数	8,300,000,000	100	1,865,104,199				1,865,104,199	10,165,104,199	100

**2、股份变动情况说明**

√适用 □不适用

经证监会于2019年5月31日下发的《关于核准中海油能源发展股份有限公司首次公开发行股票批复》（证监许可[2019]968号）核准，公司于2019年6月14日向社会公众公开发行人民币普通股（A股）1,865,104,199股，并于2019年6月26日在上交所上市。发行后，公司股份总数从8,300,000,000股增至10,165,104,199股。

**3、报告期后到半年报披露日期间发生股份变动对每股收益、每股净资产等财务指标的影响（如有）**

□适用 √不适用

**4、公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容**

□适用 √不适用

**(二) 限售股份变动情况**

□适用 √不适用

**二、股东情况****(一) 股东总数:**

截止报告期末普通股股东总数(户)	1,371,257
截止报告期末表决权恢复的优先股股东总数(户)	0

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

单位:股

前十名股东持股情况							
股东名称 (全称)	报告期内 增减	期末持股数量	比例 (%)	持有有限售条 件股份数量	质押或冻结 情况		股东性质
					股份 状态	数量	
中国海洋石油集团有限公司	0	8,116,016,667	79.84	8,116,016,667	无	0	国有法人
中海石油投资控股有限公司	0	183,983,333	1.81	183,983,333	无	0	国有法人
中国国际金融股份有限公司	3,623,070	3,623,070	0.04	0	无	0	国有法人
邢宏光	999,700	999,700	0.01	0	无	0	境内自然人
邢礼忠	999,600	999,600	0.01	0	无	0	境内自然人
汤官宝	999,500	999,500	0.01	0	无	0	境内自然人
韩夏香	998,300	998,300	0.01	0	无	0	境内自然人
薛良	998,100	998,100	0.01	0	无	0	境内自然人
李学文	996,300	996,300	0.01	0	无	0	境内自然人

宁兰娥	994,700	994,700	0.01	0	无	0	境内自然人
前十名无限售条件股东持股情况							
股东名称	持有无限售条件流通股的数量	股份种类及数量					
		种类	数量				
中国国际金融股份有限公司	3,623,070	人民币普通股	3,623,070				
邢宏光	999,700	人民币普通股	999,700				
邢礼忠	999,600	人民币普通股	999,600				
汤官宝	999,500	人民币普通股	999,500				
韩夏香	998,300	人民币普通股	998,300				
薛良	998,100	人民币普通股	998,100				
李学文	996,300	人民币普通股	996,300				
宁兰娥	994,700	人民币普通股	994,700				
蒋菊芳	990,100	人民币普通股	990,100				
唐磊	984,700	人民币普通股	984,700				
上述股东关联关系或一致行动的说明	前 10 名股东中, 中海石油投资控股有限公司为中国海洋石油集团有限公司的全资子公司。未知其他股东之间是否存在关联关系或一致行动人的情况。						
表决权恢复的优先股股东及持股数量的说明	不适用。						

前十名有限售条件股东持股数量及限售条件  
适用 不适用

单位：股

序号	有限售条件股东名称	持有的有限售条件股份数量	有限售条件股份可上市交易情况		限售条件
			可上市交易时间	新增可上市交易股份数量	
1	中国海洋石油集团有限公司	8,116,016,667	2022-06-27	8,116,016,667	自公司股票上市起三十六个月
2	中海石油投资控股有限公司	183,983,333	2022-06-27	183,983,333	自公司股票上市起三十六个月
上述股东关联关系或一致行动的说明		中海石油投资控股有限公司为中国海洋石油集团有限公司的全资子公司。			

(三) 战略投资者或一般法人因配售新股成为前 10 名股东

适用 不适用

三、控股股东或实际控制人变更情况

适用 不适用

## 第七节 优先股相关情况

适用 不适用

## 第八节 董事、监事、高级管理人员情况

### 一、持股变动情况

#### (一) 现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员持股变动情况

适用 不适用

单位:股

姓名	职务	期初持股数	期末持股数	报告期内股份 增减变动量	增减变动原因
肖德斌	监事	0	1,000	1,000	新股发行申购中签

其它情况说明

适用 不适用

#### (二) 董事、监事、高级管理人员报告期内被授予的股权激励情况

适用 不适用

### 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、高级管理人员变动的情况说明

适用 不适用

### 三、其他说明

适用 不适用

## 第九节 公司债券相关情况

适用 不适用

## 第十节 财务报告

### 一、审计报告

□适用 √不适用

### 二、财务报表

#### 合并资产负债表

2019年6月30日

编制单位：中海油能源发展股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2019年6月30日	2018年12月31日
<b>流动资产：</b>			
货币资金	七、1	4,755,002,565.94	1,005,682,535.92
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产			
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产			
衍生金融资产			
应收票据	七、4	102,975,618.09	147,756,859.11
应收账款	七、5	9,351,645,774.66	9,053,355,863.64
应收款项融资			
预付款项	七、7	258,658,874.00	160,770,893.94
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	七、8	379,267,057.51	344,916,767.78
其中：应收利息	七、8	34,585.95	96,039.46
应收股利	七、8	15,456,811.31	
买入返售金融资产			
存货	七、9	637,085,493.52	546,509,656.07
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产	七、12	437,870,184.02	327,966,529.45
流动资产合计		15,922,505,567.74	11,586,959,105.91
<b>非流动资产：</b>			
发放贷款和垫款			
债权投资			
可供出售金融资产			210,669,597.94
其他债权投资			
持有至到期投资			
长期应收款	七、15	30,174,884.09	30,797,756.24
长期股权投资	七、16	1,716,168,999.36	1,631,348,522.18
其他权益工具投资	七、17	210,982,876.75	
其他非流动金融资产			
投资性房地产	七、19	3,254,078.00	5,620,641.67
固定资产	七、20	11,183,362,672.51	11,850,952,407.89

在建工程	七、21	174,444,113.40	150,559,154.93
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产	七、25	1,806,642,670.31	1,826,314,213.00
开发支出			
商誉			
长期待摊费用	七、28	447,973,842.51	396,673,514.03
递延所得税资产	七、29	82,564,278.76	89,293,731.43
其他非流动资产	七、30	36,000.00	36,000.00
非流动资产合计		15,655,604,415.69	16,192,265,539.31
资产总计		31,578,109,983.43	27,779,224,645.22
<b>流动负债：</b>			
短期借款	七、31	4,100,000,000.00	3,600,000,000.00
向中央银行借款			
拆入资金			
交易性金融负债			
以公允价值计量且其变动 计入当期损益的金融负债			
衍生金融负债			
应付票据			
应付账款	七、35	4,369,231,892.72	5,135,785,848.74
预收款项	七、36	382,565,585.74	268,428,337.08
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	七、37	1,084,278,145.24	693,460,531.75
应交税费	七、38	261,505,139.23	477,826,953.84
其他应付款	七、39	551,339,638.87	883,058,306.43
其中：应付利息	七、39	7,454,979.04	11,962,715.43
应付股利	七、39	1,140,000.00	313,290,111.66
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	七、41	254,532,691.79	251,515,103.06
其他流动负债			
流动负债合计		11,003,453,093.59	11,310,075,080.90
<b>非流动负债：</b>			
保险合同准备金			
长期借款	七、43	1,363,981,596.01	1,578,036,746.96
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债			
长期应付款	七、46	458,427,012.53	507,803,343.11
长期应付职工薪酬	七、47	79,726,603.33	85,929,779.30
预计负债	七、48		1,300,000.00

递延收益	七、49	243,557,974.77	279,985,094.53
递延所得税负债	七、29	73,728,114.91	77,202,882.45
其他非流动负债			
非流动负债合计		2,219,421,301.55	2,530,257,846.35
负债合计		13,222,874,395.14	13,840,332,927.25
<b>所有者权益（或股东权益）：</b>			
实收资本（或股本）	七、51	10,165,104,199.00	8,300,000,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	七、53	1,692,106,196.82	-176,401,971.12
减：库存股			
其他综合收益	七、55	74,774,467.41	69,169,774.13
专项储备	七、56	68,548,229.51	62,960,061.63
盈余公积	七、57	1,209,438,516.13	1,209,438,516.13
一般风险准备			
未分配利润	七、58	4,719,980,669.02	4,058,120,681.68
归属于母公司所有者权益（或股东权益）合计		17,929,952,277.89	13,523,287,062.45
少数股东权益		425,283,310.40	415,604,655.52
所有者权益（或股东权益）合计		18,355,235,588.29	13,938,891,717.97
负债和所有者权益（或股东权益）总计		31,578,109,983.43	27,779,224,645.22

法定代表人：霍健

主管会计工作负责人：李云贵

会计机构负责人：孟俞利

### 母公司资产负债表

2019年6月30日

编制单位：中海油能源发展股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2019年6月30日	2018年12月31日
<b>流动资产：</b>			
货币资金		4,273,415,603.71	757,224,953.10
交易性金融资产			
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产			
衍生金融资产			
应收票据		399,500.00	
应收账款	十七、1	4,011,509,458.46	3,820,748,462.00
应收款项融资			
预付款项		38,493,238.95	30,879,117.52
其他应收款	十七、2	2,176,401,595.21	1,754,849,768.93
其中：应收利息		899,213.12	1,391,452.31
应收股利		448,731,069.76	327,623,874.16
存货		188,973,546.76	162,144,632.20
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			

其他流动资产		1,006,574,951.91	1,061,174,506.90
流动资产合计		11,695,767,895.00	7,587,021,440.65
<b>非流动资产：</b>			
债权投资			
可供出售金融资产			23,654,800.37
其他债权投资			
持有至到期投资			
长期应收款			
长期股权投资	十七、3	6,724,381,899.73	6,678,921,917.72
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产		23,654,800.37	
投资性房地产		392,093,332.17	411,704,466.34
固定资产		5,747,798,117.88	6,311,493,314.67
在建工程		41,461,275.84	34,580,102.59
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产		944,295,564.56	952,314,054.48
开发支出			
商誉			
长期待摊费用		302,889,618.82	259,337,761.24
递延所得税资产		64,495,925.95	71,348,970.97
其他非流动资产			
非流动资产合计		14,241,070,535.32	14,743,355,388.38
资产总计		25,936,838,430.32	22,330,376,829.03
<b>流动负债：</b>			
短期借款		6,032,105,418.49	5,723,684,936.64
交易性金融负债			
以公允价值计量且其变动 计入当期损益的金融负债			
衍生金融负债			
应付票据			
应付账款		1,146,192,492.66	1,740,205,985.08
预收款项		86,085,078.76	67,244,612.42
应付职工薪酬		920,263,760.68	608,025,767.91
应交税费		49,320,631.52	113,911,075.05
其他应付款		346,079,910.25	813,966,146.92
其中：应付利息		6,563,805.43	8,061,455.89
应付股利			312,150,111.66
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债		56,000,000.00	297,000,000.00
其他流动负债			
流动负债合计		8,636,047,292.36	9,364,038,524.02
<b>非流动负债：</b>			
长期借款		285,500,000.00	285,000,000.00
应付债券			
其中：优先股			
永续债			

租赁负债			
长期应付款		64,443,589.58	91,444,690.93
长期应付职工薪酬		79,726,603.33	85,929,779.30
预计负债			
递延收益		106,777,212.70	106,094,217.52
递延所得税负债		319,879,468.31	328,742,348.66
其他非流动负债			
非流动负债合计		856,326,873.92	897,211,036.41
负债合计		9,492,374,166.28	10,261,249,560.43
<b>所有者权益（或股东权益）：</b>			
实收资本（或股本）		10,165,104,199.00	8,300,000,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		4,416,086,649.30	2,547,707,976.48
减：库存股			
其他综合收益		1,686,376.67	1,693,524.59
专项储备		649,198.25	
盈余公积		1,209,438,516.13	1,209,438,516.13
未分配利润		651,499,324.69	10,287,251.40
所有者权益（或股东权益）合计		16,444,464,264.04	12,069,127,268.60
负债和所有者权益（或股东权益）总计		25,936,838,430.32	22,330,376,829.03

法定代表人：霍健

主管会计工作负责人：李云贵

会计机构负责人：孟俞利

## 合并利润表

2019 年 1—6 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2019 年半年度	2018 年半年度
一、营业总收入		13,874,174,786.00	11,324,036,295.01
其中：营业收入	七、59	13,874,174,786.00	11,324,036,295.01
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		13,220,067,649.69	10,723,855,330.33
其中：营业成本	七、59	12,185,627,240.77	9,782,716,124.57
利息支出			
手续费及佣金支出			
退保金			
赔付支出净额			
提取保险合同准备金净额			
保单红利支出			
分保费用			
税金及附加	七、60	57,741,032.36	93,063,605.10
销售费用	七、61	126,106,331.66	116,296,243.55
管理费用	七、62	554,783,482.86	474,160,318.02

研发费用	七、63	178,626,452.91	150,089,349.27
财务费用	七、64	117,183,109.13	107,529,689.82
其中：利息费用	七、64	118,372,214.06	115,654,927.61
利息收入	七、64	4,844,995.26	5,106,884.03
加：其他收益	七、65	139,265,921.17	95,736,005.70
投资收益（损失以“-”号填列）	七、66	129,611,962.48	85,928,136.53
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	七、66	110,012,484.60	60,914,045.99
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）			
汇兑收益（损失以“-”号填列）			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）			
信用减值损失（损失以“-”号填列）	七、69	-806,037.13	
资产减值损失（损失以“-”号填列）	七、70	-4,867,253.00	6,055,826.16
资产处置收益（损失以“-”号填列）	七、71	12,163,291.96	2,038,587.65
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		929,475,021.79	789,939,520.72
加：营业外收入	七、72	13,082,696.72	6,360,725.56
减：营业外支出	七、73	3,376,616.43	2,006,450.48
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		939,181,102.08	794,293,795.80
减：所得税费用	七、74	230,248,288.93	180,693,788.04
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		708,932,813.15	613,600,007.76
（一）按经营持续性分类			
1.持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		708,932,813.15	613,600,007.76
2.终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）			
（二）按所有权归属分类			
1.归属于母公司股东的净利润（净亏损以“-”号填列）		672,147,238.74	586,800,279.41
2.少数股东损益（净亏损以“-”号填列）		36,785,574.41	26,799,728.35
六、其他综合收益的税后净额		5,578,299.43	8,282,773.23
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额		5,604,693.28	8,265,148.53
（一）不能重分类进损益的其他综合收益			

1.重新计量设定受益计划变动额			
2.权益法下不能转损益的其他综合收益			
3.其他权益工具投资公允价值变动			
4.企业自身信用风险公允价值变动			
(二) 将重分类进损益的其他综合收益		5,604,693.28	8,265,148.53
1.权益法下可转损益的其他综合收益		-7,130.84	575,696.50
2.其他债权投资公允价值变动			
3.可供出售金融资产公允价值变动损益			
4.金融资产重分类计入其他综合收益的金额			
5.持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益			
6.其他债权投资信用减值准备			
7.现金流量套期储备(现金流量套期损益的有效部分)			
8.外币财务报表折算差额		5,611,824.12	7,689,452.03
9.其他			
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额		-26,393.85	17,624.70
七、综合收益总额		714,511,112.58	621,882,780.99
归属于母公司所有者的综合收益总额		677,751,932.02	595,065,427.94
归属于少数股东的综合收益总额		36,759,180.56	26,817,353.05
八、每股收益：			
(一) 基本每股收益(元/股)		0.0810	0.0707
(二) 稀释每股收益(元/股)		0.0810	0.0707

本期未发生同一控制下企业合并事项。

法定代表人：霍健

主管会计工作负责人：李云贵

会计机构负责人：孟俞利

### 母公司利润表

2019年1—6月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2019年半年度	2018年半年度
一、营业收入	十七、4	3,827,400,455.89	3,290,917,809.58
减：营业成本	十七、4	3,173,424,845.10	2,569,389,416.35
税金及附加		15,057,517.79	15,840,067.69
销售费用		26,779,924.22	28,939,232.28
管理费用		271,407,465.33	195,532,744.27
研发费用		54,229,659.56	57,353,785.76

财务费用		113,942,295.15	111,546,280.02
其中：利息费用		116,461,277.49	113,559,690.67
利息收入		3,989,952.22	2,215,651.11
加：其他收益		4,855,387.56	5,992,071.98
投资收益（损失以“-”号填列）	十七、5	499,354,749.03	73,985,950.31
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	十七、5	12,997,912.29	7,024,494.38
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）			
信用减值损失（损失以“-”号填列）		-2,704,897.00	
资产减值损失（损失以“-”号填列）		-4,867,253.00	-802,587.24
资产处置收益（损失以“-”号填列）		12,163,291.96	-847,676.67
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		681,360,027.29	390,644,041.59
加：营业外收入		4,945,806.06	5,895,043.33
减：营业外支出		524,391.03	4,132,584.22
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		685,781,442.32	392,406,500.70
减：所得税费用		34,282,117.63	40,833,539.87
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		651,499,324.69	351,572,960.83
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		651,499,324.69	351,572,960.83
（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		-7,147.92	575,696.50
（一）不能重分类进损益的其他综合收益			
1.重新计量设定受益计划变动额			
2.权益法下不能转损益的其他综合收益			
3.其他权益工具投资公允价值变动			
4.企业自身信用风险公允价值变动			
（二）将重分类进损益的其他综合收益		-7,147.92	575,696.50
1.权益法下可转损益的其他综合收益		-7,147.92	575,696.50

2.其他债权投资公允价值变动			
3.可供出售金融资产公允价值变动损益			
4.金融资产重分类计入其他综合收益的金额			
5.持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益			
6.其他债权投资信用减值准备			
7.现金流量套期储备（现金流量套期损益的有效部分）			
8.外币财务报表折算差额			
9.其他			
六、综合收益总额		651,492,176.77	352,148,657.33
七、每股收益：			
（一）基本每股收益(元/股)			
（二）稀释每股收益(元/股)			

法定代表人：霍健

主管会计工作负责人：李云贵

会计机构负责人：孟俞利

## 合并现金流量表

2019 年 1—6 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2019年半年度	2018年半年度
<b>一、经营活动产生的现金流量：</b>			
销售商品、提供劳务收到的现金		14,824,201,163.69	13,925,167,418.90
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			
收到再保险业务现金净额			
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		18,009,420.67	20,734,798.69
收到其他与经营活动有关的现金	七、76	292,164,327.43	233,959,441.41
经营活动现金流入小计		15,134,374,911.79	14,179,861,659.00
购买商品、接受劳务支付的现金		11,326,204,463.65	9,477,107,459.14
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			
为交易目的而持有的金融资产净增加额			
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		1,749,865,597.12	1,951,440,744.55
支付的各项税费		604,043,645.42	698,754,434.46

支付其他与经营活动有关的现金	七、76	842,669,753.51	706,726,073.56
经营活动现金流出小计		14,522,783,459.70	12,834,028,711.71
经营活动产生的现金流量净额		611,591,452.09	1,345,832,947.29
<b>二、投资活动产生的现金流量：</b>			
收回投资收到的现金			
取得投资收益收到的现金		130,025,565.24	78,255,669.87
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		22,688,597.00	42,258,644.54
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流入小计		152,714,162.24	120,514,314.41
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		469,001,590.91	270,301,661.18
投资支付的现金		80,047,392.65	272,964,976.00
质押贷款净增加额			
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金	七、76	410,765.74	3,132,075.52
投资活动现金流出小计		549,459,749.30	546,398,712.70
投资活动产生的现金流量净额		-396,745,587.06	-425,884,398.29
<b>三、筹资活动产生的现金流量：</b>			
吸收投资收到的现金		3,755,550,002.60	
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		2,298,319,949.05	1,632,138,664.00
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金	七、76		46,700,000.00
筹资活动现金流入小计		6,053,869,951.65	1,678,838,664.00
偿还债务支付的现金		2,012,520,000.00	2,580,030,632.74
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		485,949,192.29	159,670,672.14
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润		27,763,540.83	29,437,138.17
支付其他与筹资活动有关的现金	七、76	23,267,244.87	8,639,847.56
筹资活动现金流出小计		2,521,736,437.16	2,748,341,152.44
筹资活动产生的现金流量净额		3,532,133,514.49	-1,069,502,488.44
<b>四、汇率变动对现金及现金等价物的影响</b>		2,536,327.99	4,722,052.29
<b>五、现金及现金等价物净增加额</b>		3,749,515,707.51	-144,831,887.15
加：期初现金及现金等价物余额		1,005,486,858.43	1,059,783,449.05
<b>六、期末现金及现金等价物余额</b>		4,755,002,565.94	914,951,561.90

法定代表人：霍健

主管会计工作负责人：李云贵

会计机构负责人：孟俞利

## 母公司现金流量表

2019年1—6月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2019年半年度	2018年半年度
----	----	----------	----------

<b>一、经营活动产生的现金流量：</b>			
销售商品、提供劳务收到的现金		3,832,007,459.42	4,084,001,864.43
收到的税费返还		618,089.09	725,030.89
收到其他与经营活动有关的现金		5,797,250,725.83	6,315,235,964.21
经营活动现金流入小计		9,629,876,274.34	10,399,962,859.53
购买商品、接受劳务支付的现金		2,470,445,695.40	2,078,092,252.86
支付给职工以及为职工支付的现金		844,317,635.73	970,105,802.97
支付的各项税费		126,787,327.58	130,076,998.06
支付其他与经营活动有关的现金		6,128,451,434.91	6,743,238,302.33
经营活动现金流出小计		9,570,002,093.62	9,921,513,356.22
经营活动产生的现金流量净额		59,874,180.72	478,449,503.31
<b>二、投资活动产生的现金流量：</b>			
收回投资收到的现金			
取得投资收益收到的现金		78,211,043.96	67,610,533.88
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		22,679,896.56	42,326,862.60
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		3,065,290,010.04	1,720,691,020.22
投资活动现金流入小计		3,166,180,950.56	1,830,628,416.70
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		130,692,625.88	77,397,180.55
投资支付的现金		68,007,392.65	187,695,926.12
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金		2,877,883,938.69	2,512,608,846.33
投资活动现金流出小计		3,076,583,957.22	2,777,701,953.00
投资活动产生的现金流量净额		89,596,993.34	-947,073,536.30
<b>三、筹资活动产生的现金流量：</b>			
吸收投资收到的现金		3,755,550,002.60	
取得借款收到的现金		8,494,025,986.08	8,637,027,417.49
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计		12,249,575,988.68	8,637,027,417.49
偿还债务支付的现金		8,426,105,504.23	8,278,436,081.82
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		457,885,216.89	124,986,888.73
支付其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流出小计		8,883,990,721.12	8,403,422,970.55
筹资活动产生的现金流量净额		3,365,585,267.56	233,604,446.94
<b>四、汇率变动对现金及现金等价物的影响</b>		1,134,208.99	1,106,170.32
<b>五、现金及现金等价物净增加额</b>		3,516,190,650.61	-233,913,415.73
加：期初现金及现金等价物余额		757,224,953.10	649,743,916.00
<b>六、期末现金及现金等价物余额</b>		4,273,415,603.71	415,830,500.27

法定代表人：霍健

主管会计工作负责人：李云贵

会计机构负责人：孟俞利

## 合并所有者权益变动表

2019 年 1—6 月

单位:元 币种:人民币

项目	2019 年半年度												少数股东权益	所有者权益合计	
	归属于母公司所有者权益														
	实收资本 (或股本)	其他权益 工具			资本公积	减： 库存股	其他综合收 益	专项储 备	盈余公积	一般 风险 准备	未分配利 润	其他			小计
	优 先 股	永 续 债	其 他												
一、上年 期末余额	8,300,000, 000.00				-176,401,971.12		69,169,774. 13	62,960,0 61.63	1,209,438,5 16.13		4,058,120 ,681.68		13,523,287, 062.45	415,604,655 .52	13,938,891, 717.97
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	8,300,000, 000.00				-176,401,971.12		69,169,774. 13	62,960,0 61.63	1,209,438,5 16.13		4,058,120 ,681.68		13,523,287, 062.45	415,604,655 .52	13,938,891, 717.97
三、本期 增减变动 金额（减 少以“-” 号填列）	1,865,104, 199.00				1,868,508,167.9 4		5,604,693.2 8	5,588,16 7.88			661,859,9 87.34		4,406,665,2 15.44	9,678,654.8 8	4,416,343,8 70.32
（一）综 合收益总 额							5,604,693.2 8				672,147,2 38.74		677,751,932 .02	36,759,180. 56	714,511,112 .58
（二）所 有者投入	1,865,104, 199.00				1,867,895,800.9 7								3,732,999,9 99.97		3,732,999,9 99.97



资本（或股本）														
3. 盈余公积弥补亏损														
4. 设定受益计划变动额结转留存收益														
5. 其他综合收益结转留存收益														
6. 其他														
（五）专项储备							5,588,167.88					5,588,167.88	683,015.15	6,271,183.03
1. 本期提取							31,374,678.33					31,374,678.33	761,783.80	32,136,462.13
2. 本期使用							25,786,510.45					25,786,510.45	78,768.65	25,865,279.10
（六）其他					612,366.97							612,366.97		612,366.97
四、本期期末余额	10,165,104,199.00				1,692,106,196.82	74,774,467.41	68,548,229.51	1,209,438,516.13		4,719,980,669.02		17,929,952,277.89	425,283,310.40	18,355,235,588.29

项目	2018 年半年度													少数股东权益	所有者权益合计	
	归属于母公司所有者权益															
	实收资本 (或股本)	其他权益工具			资本公积	减： 库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	其他	小计			
优先股		永续债	其他													

一、上年 期末余额	8,300,000, 000.00				-176,624,227.02		14,349,769. 04	75,698,4 44.43	1,170,058,7 75.06		3,358,353, 388.82		12,741,836, 150.33	474,784,818 .44	13,216,620, 968.77
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	8,300,000, 000.00				-176,624,227.02		14,349,769. 04	75,698,4 44.43	1,170,058,7 75.06		3,358,353, 388.82		12,741,836, 150.33	474,784,818 .44	13,216,620, 968.77
三、本期 增减变动 金额（减 少以“-” 号填列）					650,585.84		8,265,148.5 3	7,283,31 6.48	35,157,296. 08		537,036,6 33.46		588,392,980 .39	4,764,077.0 8	- 583,628,90 3.31
（一）综 合收益总 额							8,265,148.5 3				586,800,2 79.41		595,065,427 .94	26,799,728. 35	621,865,15 6.29
（二）所 有者投入 和减少资 本														- 2,625,461.4 8	- 2,625,461.4 8
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															



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						7,283,316.48					7,283,316.48	498,794.22	7,782,110.70	
1. 本期提取						25,992,465.51					25,992,465.51	812,847.82	26,805,313.33	
2. 本期使用						18,709,149.03					18,709,149.03	314,053.60	19,023,202.63	
(六) 其他				650,585.84							650,585.84		650,585.84	
四、本期末余额	8,300,000,000.00			-175,973,641.18	22,614,917.57	82,981,760.91	1,205,216,071.14		3,895,390,022.28		13,330,229,130.72	470,020,741.36	13,800,249,872.08	

法定代表人：霍健

主管会计工作负责人：李云贵

会计机构负责人：孟俞利

## 母公司所有者权益变动表

2019 年 1—6 月

单位：元 币种：人民币

项目	2019 年半年度										
	实收资本 (或股本)	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年期末余额	8,300,000,000.00				2,547,707,976.48		1,693,524.59		1,209,438,516.13	10,287,251.40	12,069,127,268.60
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	8,300,000,000.00				2,547,707,976.48		1,693,524.59		1,209,438,516.13	10,287,251.40	12,069,127,268.60

三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）	1,865,104,199.00				1,868,378,672.82		-7,147.92	649,198.25		641,212,073.29	4,375,336,995.44
（一）综合收益总额							-7,147.92			651,499,324.69	651,492,176.77
（二）所有者投入和减少资本	1,865,104,199.00				1,867,895,800.97						3,732,999,999.97
1. 所有者投入的普通股	1,865,104,199.00				1,867,895,800.97						3,732,999,999.97
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										-	-10,287,251.40
1. 提取盈余公积											
2. 对所有者（或股东）的分配										10,287,251.40	-10,287,251.40
3. 其他											
（四）所有者权益内部结转											
1. 资本公积转增资本（或股本）											
2. 盈余公积转增资本（或股本）											
3. 盈余公积弥补亏损											
4. 设定受益计划变动额结转留存收益											
5. 其他综合收益结转留存收益											
6. 其他											
（五）专项储备								649,198.25			649,198.25
1. 本期提取								4,108,738.86			4,108,738.86

2. 本期使用								3,459,540.61			3,459,540.61
(六) 其他					482,871.85						482,871.85
四、本期末余额	10,165,104,199.00				4,416,086,649.30		1,686,376.67	649,198.25	1,209,438,516.13	651,499,324.69	16,444,464,264.04

项目	2018 年半年度										
	实收资本 (或股本)	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年期末余额	8,300,000,000.00				2,547,189,408.99		-1,386,245.81	251,093.87	1,170,058,775.06	-5,229,096.13	12,010,883,935.98
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	8,300,000,000.00				2,547,189,408.99		-1,386,245.81	251,093.87	1,170,058,775.06	-5,229,096.13	12,010,883,935.98
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）					304,466.07		575,696.50	259,112.71	35,157,296.08	302,024,454.28	338,321,025.64
（一）综合收益总额							575,696.50			351,572,960.83	352,148,657.33
（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									35,157,296.08	49,548,506.55	-14,391,210.47
1. 提取盈余公积									35,157,296.08	35,157,296.08	

2. 对所有者（或股东）的分配											14,606,349.87	-	-14,606,349.87
3. 其他											215,139.40		215,139.40
（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										259,112.71			259,112.71
1. 本期提取										3,551,193.92			3,551,193.92
2. 本期使用										3,292,081.21			3,292,081.21
（六）其他					304,466.07								304,466.07
四、本期期末余额	8,300,000,000.00				2,547,493,875.06		-810,549.31	510,206.58	1,205,216,071.14	296,795,358.15			12,349,204,961.62

法定代表人：霍健

主管会计工作负责人：李云贵

会计机构负责人：孟俞利

### 三、公司基本情况

#### 1. 公司概况

√适用 □不适用

中海油能源发展股份有限公司（以下简称“公司”）前身为中海石油基地集团有限责任公司，是由中国海洋石油集团有限公司出资组建的国有独资公司，于 2005 年 2 月 22 日成立，并取得 110000007992192 号企业法人营业执照，注册资本为人民币 3,780,000,000.00 元。依据国务院国有资产监督管理委员会《关于设立中海油能源发展股份有限公司的批复》（国改改革[2008]556 号），同意增加中海石油投资控股有限公司（中国海洋石油集团有限公司的全资子公司）为股东，并整体变更设立股份有限公司。

各股东的资产、货币出资合计 902,190.69 万元，折股后股份公司总股本为 600,000.00 万股（每股面值 1 元）。其中由中国海洋石油集团有限公司以中海石油基地集团有限责任公司 2007 年 9 月 30 日为评估基准日经评估的净资产出资 8,821,906,941.27 元，折合股份 5,867,000,000.00 股，占总股本比例为 97.78%；中海石油投资控股有限公司以货币资金出资人民币 200,000,000.00 元，折合股份 133,000,000.00 股，占总股本比例为 2.22%。

上述货币出资及资产出资已经于 2008 年 6 月 12 日前全部缴足，并经中审会计师事务所有限公司审验，出具了中审验字[2008]第 8014 号验资报告。

2015 年 12 月 31 日，公司股东按持股比例以货币资金增资 2,300,000,000.00 元。上述货币出资已经立信会计师事务所（特殊普通合伙）审验，并出具信会师报字[2015]第 711648 号验资报告，增资后公司注册资本变更为 8,300,000,000.00 元。

公司于 2015 年 12 月 25 日取得北京市工商行政管理局东城分局换发的营业执照，统一社会信用代码 91110101771554423Q。

2019 年 5 月 31 日，经中国证券监督管理委员会证监许可[2019]968 号《关于核准中海油能源发展股份有限公司首次公开发行股票批复》核准，公司向社会公开发行人民币普通股（A 股）186,510.4199 万股，累计募集资金 3,804,812,565.96 元，其中，新增注册资本人民币 1,865,104,199.00 元，上述公开发行股票募集资金已经立信会计师事务所（特殊普通合伙）审验，并出具信会师报字[2019]第 ZG11573 号验资报告，公开发行后公司注册资本变更为 10,165,104,199.00 元。

公司住所：北京市东城区东直门外小街 6 号

注册资本：1,016,510.4199 万元

法定代表人：霍健

公司的最终控股股东：中国海洋石油集团有限公司

公司的经营范围为：压力容器制造；油田管道加工；对外派遣实施上述境外工程所需的劳务人员；下列项目仅限分公司经营：制造、销售石油化工产品、油田化工产品（剧毒品、易制毒品除外）、危险化学品（具体项目以许可文件为准）；餐饮服务；普通货运；技术开发、技术转让、技术咨询、技术服务；投资及投资管理；石油、化工、电力设备设施和船舶的维修、保养；油田管道维修、涂敷；油田生产配套服务；油田工程建设；人员培训；劳务服务；仓储服务；货物进出口、技术进出口、代理进出口；通信信息网络系统集成服务；油田作业监督、监理服务；承包境外港口与海岸、海洋石油工程和境内国际招标工程；国际货运代理；下列项目仅限分公司经营：物业管理；出租办公用房；再生资源回收、批发；船舶油舱清洗及配套维修服务；环境治理；垃圾箱、污油水罐租赁；起重机械、压力管道的安装、检测、维修；海洋工程测量、环境调查及环境影响评价咨询；工程防腐技术服务；弱电工程设计及施工；数据处理。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动。）

本财务报表已经公司董事会于 2019 年 8 月 23 日批准报出。

#### 2. 合并财务报表范围

√适用 □不适用

截至 2019 年 6 月 30 日，公司合并财务报表范围内子公司如下：

子公司名称	是否纳入合并财务报表范围	
	本期期末	上年年末
中海油安全技术服务有限公司	是	是
南海西部石油油田服务(深圳)有限公司	是	是
中海石油环保服务(天津)有限公司	是	是
中海石油葫芦岛精细化工有限责任公司	是	是
北京中海海油燃气有限公司	是	是
宁波中海油船务有限公司	是	是
中海油能源物流有限公司	是	是
中海油(舟山)能源物流有限公司	是	是
海洋石油阳江实业有限公司	是	是
中海油国际货运代理有限公司	是	是
渤海石油航务建筑工程有限责任公司	是	是
湛江南海西部石油合众近海建设有限公司	是	是
湛江南海西部石油勘察设计有限公司	是	是
湛江中海石油检测工程有限公司	是	是
天津市中海油招标代理有限公司	是	是
深圳海油人力资源服务有限公司	是	是
天津市渤海石油职工交流中心有限责任公司	是	是
CNOOC Oil Base Group (BVI) Ltd	是	是
中海石油(龙口)基地物流有限公司	是	是
中海石油技术检测有限公司	是	是
天津市海洋石油物业管理有限公司	是	是
中海油工业自控(天津)有限公司	是	是
海油发展(珠海)销售服务有限公司	是	是
中海石油(惠州)物流有限公司	是	是
天津中海油能源发展油田设施管理有限公司	是	是
中海油(天津)污水处理项目管理有限公司	是	是
深圳中海油能源发展销售服务有限公司	是	是
中海油信息科技有限公司	是	是
CNOOC ENERTECH INTERNATIONAL (SINGAPORE) PTE. LTD	是	是
中海油常州环保涂料有限公司	是	是
海油总节能减排监测中心有限公司	是	是
中海油工业气体(宁波)有限公司	是	是
中海油(天津)管道工程技术有限公司	是	是
CETS Investment Management (HK) Co. LTD	是	是
中海油工业气体(珠海)有限公司	是	是
中海油能源发展珠海石化销售有限公司	是	是

子公司名称	是否纳入合并财务报表范围	
	本期期末	上年年末
中海油节能环保服务有限公司	是	是
中海油能源发展珠海精细化工有限公司	是	是
天津正达科技有限责任公司	是	是
中海油珠海船舶服务有限公司	是	是
湛江市南海西部石油职业卫生技术服务有限公司	是	是
中海油(绥中)油田基地物流有限公司	是	是
海油发展珠海管道工程有限公司	是	是
中海油太原贵金属有限公司	是	是
中海油温州能源销售服务有限公司	是	是
中海油天津化工研究设计院有限公司	是	是
中海油常州涂料化工研究院有限公司	是	是
中海油能源发展装备技术有限公司	是	是
中海油(天津)油田化工有限公司	是	是
中创新海(天津)认证服务有限公司	是	是

本报告期合并财务报表范围及其变化情况详见本附注“八、合并范围的变更”和“九、在其他主体中的权益”。

#### 四、财务报表的编制基础

##### 1. 编制基础

公司以持续经营为基础，根据实际发生的交易和事项，按照财政部颁布的《企业会计准则——基本准则》和各项具体会计准则、企业会计准则应用指南、企业会计准则解释及其他相关规定（以下合称“企业会计准则”），以及中国证券监督管理委员会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第15号——财务报告的一般规定》的披露规定编制财务报表。

##### 2. 持续经营

适用 不适用

自本报告期末至少12个月内公司具备持续经营能力，无影响持续经营能力的重大事项。

#### 五、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示：

适用 不适用

以下披露内容已涵盖了公司根据实际生产经营特点制定的具体会计政策和会计估计。

##### 1. 遵循企业会计准则的声明

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

##### 2. 会计期间

公司会计年度自公历1月1日起至12月31日止。

**3. 营业周期**

√适用 □不适用

公司营业周期为 12 个月。

**4. 记账本位币**

公司的记账本位币为人民币。

**5. 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法**

√适用 □不适用

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

非同一控制下企业合并：公司在购买日对作为企业合并对价付出的资产、发生或承担的负债按照公允价值计量，公允价值与其账面价值的差额，计入当期损益。公司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；合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，经复核后，计入当期损益。

为企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他直接相关费用，于发生时计入当期损益；为企业合并而发行权益性证券的交易费用，冲减权益。

**6. 合并财务报表的编制方法**

√适用 □不适用

**合并范围**

公司合并财务报表的合并范围以控制为基础确定，所有子公司（包括公司所控制的被投资方可分割的部分）均纳入合并财务报表。

**合并程序**

公司以自身和各子公司的财务报表为基础，根据其他有关资料，编制合并财务报表。公司编制合并财务报表，将整个企业集团视为一个会计主体，依据相关企业会计准则的确认、计量和列报要求，按照统一的会计政策，反映本企业集团整体财务状况、经营成果和现金流量。

所有纳入合并财务报表合并范围的子公司所采用的会计政策、会计期间与公司一致，如子公司采用的会计政策、会计期间与公司不一致的，在编制合并财务报表时，按公司的会计政策、会计期间进行必要的调整。对于非同一控制下企业合并取得的子公司，以购买日可辨认净资产公允价值为基础对其财务报表进行调整。对于同一控制下企业合并取得的子公司，以其资产、负债（包括最终控制方收购该子公司而形成的商誉）在最终控制方财务报表中的账面价值为基础对其财务报表进行调整。

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

**（1）增加子公司或业务**

在报告期内，若因同一控制下企业合并增加子公司或业务的，则调整合并资产负债表的期初数；将子公司或业务合并当期期初至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表；将子公司或业务合并当期期初至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表，同时对比较报表的相关项目进行调整，视同合并后的报告主体自最终控制方开始控制时点起一直存在。

因追加投资等原因能够对同一控制下的被投资方实施控制的，视同参与合并的各方在最终控制方开始控制时即以目前的状态存在进行调整。在取得被合并方控制权之前持有的股权投资，在取得原股权之日与合并方和被合并方同处于同一控制之日孰晚日起至合并日之间已确认有关损益、其他综合收益以及其他净资产变动，分别冲减比较报表期间的期初留存收益或当期损益。

在报告期内，若因非同一控制下企业合并增加子公司或业务的，则不调整合并资产负债表期初数；将该子公司或业务自购买日至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表；该子公司或业务自购买日至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表。

因追加投资等原因能够对非同一控制下的被投资方实施控制的，对于购买日之前持有的被购买方的股权，公司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以及除净损益、其他综合收益和利润分配之外的其他所有者权益变动的，与其相关的其他综合收益、其他所有者权益变动转为购买日所属当期投资收益，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。

## (2) 处置子公司或业务

### ① 一般处理方法

在报告期内，公司处置子公司或业务，则该子公司或业务期初至处置日的收入、费用、利润纳入合并利润表；该子公司或业务期初至处置日的现金流量纳入合并现金流量表。

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

因其他投资方对子公司增资而导致公司持股比例下降从而丧失控制权的，按照上述原则进行会计处理。

### ② 分步处置子公司

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

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

处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易属于一揽子交易的，公司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。

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

## (3) 购买子公司少数股权

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

## (4) 不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的股权投资

在不丧失控制权的情况下因部分处置对子公司的长期股权投资而取得的处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整合并资产负债表中的资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

## 7. 合营安排分类及共同经营会计处理方法

√适用 □不适用

合营安排分为共同经营和合营企业。

当公司是合营安排的合营方，享有该安排相关资产且承担该安排相关负债时，为共同经营。

公司确认与共同经营中利益份额相关的下列项目，并按照相关企业会计准则的规定进行会计处理：

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

公司对合营企业投资的会计政策见本附注“五、(二十)长期股权投资”。

## 8. 现金及现金等价物的确定标准

在编制现金流量表时，将公司库存现金以及可以随时用于支付的存款确认为现金。将同时具备期限短（从购买日起三个月内到期）、流动性强、易于转换为已知现金、价值变动风险很小四个条件的投资，确定为现金等价物。

## 9. 外币业务和外币报表折算

适用 不适用

### 外币业务

外币业务采用交易发生日的即期汇率作为折算汇率将外币金额折合成人民币记账。

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

### 外币财务报表的折算

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

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

## 10. 金融工具

适用 不适用

金融工具包括金融资产、金融负债和权益工具。

### 金融工具的分类

#### 自 2019 年 1 月 1 日起适用的会计政策

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

业务模式是以收取合同现金流量为目标且合同现金流量仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付的，分类为以摊余成本计量的金融资产；业务模式既以收取合同现金流量又以出售该金融资产为目标且合同现金流量仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付的，分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）；除此之外的其他金融资产，分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

对于非交易性权益工具投资，公司在初始确认时确定是否将其指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（权益工具）。

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

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

1) 该项指定能够消除或显著减少会计错配。

2) 根据正式书面文件载明的企业风险管理或投资策略，以公允价值为基础对金融负债组合或金融资产和金融负债组合进行管理和业绩评价，并在企业内部以此为基础向关键管理人员报告。

3) 该金融负债包含需单独分拆的嵌入衍生工具。

#### 2019 年 1 月 1 日前适用的会计政策

金融资产和金融负债于初始确认时分类为：以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产或金融负债，包括交易性金融资产或金融负债和直接指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产或金融负债；持有至到期投资；应收款项；可供出售金融资产；其他金融负债等。

#### 金融工具的确认依据和计量方法

##### 自 2019 年 1 月 1 日起适用的会计政策

###### (1) 以摊余成本计量的金融资产

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

持有期间采用实际利率法计算的利息计入当期损益。

收回或处置时，将取得的价款与该金融资产账面价值之间的差额计入当期损益。

###### (2) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）

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

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

###### (3) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（权益工具）

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

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

###### (4) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

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

终止确认时，其公允价值与初始入账金额之间的差额确认为投资收益，同时调整公允价值变动损益。

###### (5) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

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

终止确认时，其公允价值与初始入账金额之间的差额确认为投资收益，同时调整公允价值变动损益。

###### (6) 以摊余成本计量的金融负债

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

持有期间采用实际利率法计算的利息计入当期损益。

终止确认时，将支付的对价与该金融负债账面价值之间的差额计入当期损益。

#### 2019 年 1 月 1 日前适用的会计政策

(1) 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）取得时以公允价值（扣除已宣告但尚未发放的现金股利或已到付息期但尚未领取的债券利息）作为初始确认金额，相关的交易费用计入当期损益。持有期间将取得的利息或现金股利确认为投资收益，期末将公允价值变动计入当期损益。处置时，其公允价值与初始入账金额之间的差额确认为投资收益，同时调整公允价值变动损益。

(2) 持有至到期投资  
取得时按公允价值（扣除已到付息期但尚未领取的债券利息）和相关交易费用之和作为初始确认金额。

持有期间按照摊余成本和实际利率（提示：如实际利率与票面利率差别较小的，按票面利率）计算确认利息收入，计入投资收益。实际利率在取得时确定，在该预期存续期间或适用的更短期间内保持不变。

处置时，将所取得价款与该投资账面价值之间的差额计入投资收益。

(3) 应收款项  
公司对外销售商品或提供劳务形成的应收债权，以及公司持有的其他企业的不包括在活跃市场上有报价的债务工具的债权，包括应收账款、其他应收款等，以向购货方应收的合同或协议价款作为初始确认金额；具有融资性质的，按其现值进行初始确认。

收回或处置时，将取得的价款与该应收款项账面价值之间的差额计入当期损益。

(4) 可供出售金融资产  
取得时按公允价值（扣除已宣告但尚未发放的现金股利或已到付息期但尚未领取的债券利息）和相关交易费用之和作为初始确认金额。

持有期间将取得的利息或现金股利确认为投资收益。期末以公允价值计量且将公允价值变动计入其他综合收益。但是，在活跃市场中没有报价且其公允价值不能可靠计量的权益工具投资，以及与该权益工具挂钩并须通过交付该权益工具结算的衍生金融资产，按照成本计量。

处置时，将取得的价款与该金融资产账面价值之间的差额，计入投资损益；同时，将原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额对应处置部分的金额转出，计入当期损益。

(5) 其他金融负债  
按其公允价值和相关交易费用之和作为初始确认金额。采用摊余成本进行后续计量。

#### 金融资产转移的确认依据和计量方法

公司发生金融资产转移时，如已将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方，则终止确认该金融资产；如保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，则不终止确认该金融资产。

在判断金融资产转移是否满足上述金融资产终止确认条件时，采用实质重于形式的原则。公司将金融资产转移区分为金融资产整体转移和部分转移。金融资产整体转移满足终止确认条件的，将下列两项金额的差额计入当期损益：

- (1) 所转移金融资产的账面价值；
- (2) 因转移而收到的对价，与原直接计入所有者权益的公允价值变动累计额（涉及转移的金融资产为可供出售金融资产的情形）之和。

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

- (1) 终止确认部分的账面价值；
- (2) 终止确认部分的对价，与原直接计入所有者权益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为可供出售金融资产的情形）之和。

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

#### 金融负债终止确认条件

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

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

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

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

#### 金融资产和金融负债的公允价值的确定方法

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

#### 金融资产（不含应收款项）减值的测试方法及会计处理方法

##### 自 2019 年 1 月 1 日起适用的会计政策

公司考虑所有合理且有依据的信息，包括前瞻性信息，以单项或组合的方式对以摊余成本计量的金融资产和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）的预期信用损失进行估计。预期信用损失的计量取决于金融资产自初始确认后是否发生信用风险显著增加。

如果该金融工具的信用风险自初始确认后已显著增加，公司按照相当于该金融工具整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备；如果该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加，公司按照相当于该金融工具未来 12 个月内预期信用损失的金额计量其损失准备。由此形成的损失准备的增加或转回金额，作为减值损失或利得计入当期损益。

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

##### 2019 年 1 月 1 日前适用的会计政策

除以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产外，公司于资产负债表日对金融资产的账面价值进行检查，如果有客观证据表明某项金融资产发生减值的，计提减值准备。

##### （1）可供出售金融资产的减值准备：

期末如果可供出售金融资产的公允价值发生严重下降，或在综合考虑各种相关因素后，预期这种下降趋势属于非暂时性的，就认定其已发生减值，将原直接计入所有者权益的公允价值下降形成的累计损失一并转出，确认减值损失。

对于已确认减值损失的可供出售债务工具，在随后的会计期间公允价值已上升且客观上与确认原减值损失确认后发生的事项有关的，原确认的减值损失予以转回，计入当期损益。

可供出售权益工具投资发生的减值损失，不通过损益转回。

##### （2）持有至到期投资的减值准备：

持有至到期投资减值损失的计量比照应收款项减值损失计量方法处理。

## 11. 应收票据

应收票据的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

适用  不适用

## 12. 应收账款

应收账款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

适用  不适用

**自 2019 年 1 月 1 日起适用的会计政策**

对于应收账款，无论是否包含重大融资成分，公司始终按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备，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。

公司将该应收账款按类似信用风险特征（账龄）进行组合，并基于所有合理且有依据的信息，包括前瞻性信息，对该应收账款坏账准备的计提比例进行估计如下：

账龄	应收账款计提比例(%)
1 年以内（含 1 年）	0.50
1—2 年	30.00
2—3 年	60.00
3 年以上	100.00

如果有客观证据表明某项应收账款已经发生信用减值，则公司对该应收账款单项计提坏账准备并确认预期信用损失。

单项金额重大的判断依据或金额标准：将单项金额超过 1,000.00 万元的应收款项视为重大应收款项。

**2019 年 1 月 1 日前适用的会计政策****(1) 单项金额重大并单独计提坏账准备的应收款项**

单项金额重大的判断依据或金额标准：将单项金额超过 1,000.00 万元的应收款项视为重大应收款项。

单项金额重大并单独计提坏账准备的计提方法：根据其未来现金流量现值低于其账面价值的差额，计提坏账准备。

单独测试未发生减值的应收款项，包括在具有类似信用风险特征的应收款项组合中进行减值测试。

**(2) 按信用风险特征组合计提坏账准备应收款项**

按信用风险特征组合计提坏账准备的计提方法	
账龄组合	按账龄分析法计提坏账准备
备用金、押金组合	除存在减值情况，不计提坏账准备

组合中，采用账龄分析法计提坏账准备的

账龄	应收账款计提比例 (%)	其他应收款计提比例 (%)	应收商业承兑汇票计提比例 (%)
1 年以内（含 1 年）	0.5	0.5	0.5
1—2 年	30.00	30.00	30.00
2—3 年	60.00	60.00	60.00
3 年以上	100.00	100.00	100.00

**(3) 单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收款项**

单独计提坏账准备的理由：单项金额不重大且按照组合计提坏账准备不能反映其风险特征的应收款项。

坏账准备的计提方法：根据其未来现金流量现值低于其账面价值的差额，计提坏账准备。

单独测试未发生减值的应收款项，包括在具有类似信用风险特征的应收款项组合中进行减值测试。

**13. 应收款项融资**

适用  不适用

**14. 其他应收款****其他应收款预期信用损失的确定方法及会计处理方法**

√适用 □不适用

**自 2019 年 1 月 1 日起适用的会计政策**

对于除应收账款以外其他的应收款项（包括应收票据、其他应收款、长期应收款等）的减值损失计量，比照本附注“五、（十）金融工具 6、金融资产（不含应收款项）的减值的测试方法及会计处理方法”处理。

**2019 年 1 月 1 日前适用的会计政策****（1）单项金额重大并单独计提坏账准备的应收款项**

单项金额重大的判断依据或金额标准：将单项金额超过 1,000.00 万元的应收款项视为重大应收款项。

单项金额重大并单独计提坏账准备的计提方法：根据其未来现金流量现值低于其账面价值的差额，计提坏账准备。

单独测试未发生减值的应收款项，包括在具有类似信用风险特征的应收款项组合中进行减值测试。

**（2）按信用风险特征组合计提坏账准备应收款项**

按信用风险特征组合计提坏账准备的计提方法	
账龄组合	按账龄分析法计提坏账准备
备用金、押金组合	除存在减值情况，不计提坏账准备

组合中，采用账龄分析法计提坏账准备的

账龄	应收账款计提比例 (%)	其他应收款计提比例 (%)	应收商业承兑汇票计提比例 (%)
1 年以内（含 1 年）	0.5	0.5	0.5
1—2 年	30.00	30.00	30.00
2—3 年	60.00	60.00	60.00
3 年以上	100.00	100.00	100.00

**（3）单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收款项**

单独计提坏账准备的理由：单项金额不重大且按照组合计提坏账准备不能反映其风险特征的应收款项。

坏账准备的计提方法：根据其未来现金流量现值低于其账面价值的差额，计提坏账准备。

单独测试未发生减值的应收款项，包括在具有类似信用风险特征的应收款项组合中进行减值测试。

**15. 存货**

√适用 □不适用

**存货的分类**

存货分类为：原材料、在途物资、委托加工物资、在产品、库存商品等

**发出存货的计价方法**

存货在取得时按实际成本计价，存货成本包括采购成本、加工成本和其他成本。领用和发出时主要按加权平均法计价。

**不同类别存货可变现净值的确定依据**

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

期末按照单个存货项目计提存货跌价准备；但对于数量繁多、单价较低的存货，按照存货类别计提存货跌价准备；与在同一地区生产和销售的产品系列相关、具有相同或类似最终用途或目的，且难以与其他项目分开计量的存货，则合并计提存货跌价准备。

除有明确证据表明资产负债表日市场价格异常外，存货项目的可变现净值以资产负债表日市场价格为基础确定。

本期期末存货项目的可变现净值以资产负债表日市场价格为基础确定。

#### 存货的盘存制度

采用永续盘存制。

#### 低值易耗品和包装物的摊销方法

- (1) 低值易耗品采用一次转销法；
- (2) 包装物采用一次转销法。

### 16. 持有待售资产

适用 不适用

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

### 17. 债权投资

#### 债权投资预期信用损失的确定方法及会计处理方法

适用 不适用

### 18. 其他债权投资

#### 其他债权投资预期信用损失的确定方法及会计处理方法

适用 不适用

### 19. 长期应收款

#### 长期应收款预期信用损失的确定方法及会计处理方法

适用 不适用

### 20. 长期股权投资

适用 不适用

#### 共同控制、重大影响的判断标准

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

重大影响，是指对一个企业的财务和经营决策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定。公司能够对被投资单位施加重大影响的，被投资单位为公司联营企业。

### 初始投资成本的确定

#### (1) 企业合并形成的长期股权投资

同一控制下的企业合并：公司以支付现金、转让非现金资产或承担债务方式以及以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长期股权投资的初始投资成本。因追加投资等原因能够对同一控制下的被投资单位实施控制的，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，确定长期股权投资的初始投资成本。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，调整股本溢价，股本溢价不足冲减的，冲减留存收益。

非同一控制下的企业合并：公司按照购买日确定的合并成本作为长期股权投资的初始投资成本。因追加投资等原因能够对非同一控制下的被投资单位实施控制的，按照原持有的股权投资账面价值加上新增投资成本之和，作为改按成本法核算的初始投资成本。

#### (2) 其他方式取得的长期股权投资

以支付现金方式取得的长期股权投资，按照实际支付的购买价款作为初始投资成本。

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

在非货币性资产交换具有商业实质和换入资产或换出资产的公允价值能够可靠计量的前提下，非货币性资产交换换入的长期股权投资以换出资产的公允价值和应支付的相关税费确定其初始投资成本，除非有确凿证据表明换入资产的公允价值更加可靠；不满足上述前提的非货币性资产交换，以换出资产的账面价值和应支付的相关税费作为换入长期股权投资的初始投资成本。

通过债务重组取得的长期股权投资，以所放弃债权的公允价值和可直接归属于该资产的税金等其他成本确定其入账价值，并将所放弃债权的公允价值与账面价值之间的差额，计入当期损益。

### 后续计量及损益确认方法

#### (1) 成本法核算的长期股权投资

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

#### (2) 权益法核算的长期股权投资

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

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

在确认应享有被投资单位净损益的份额时，以取得投资时被投资单位可辨认净资产的公允价值为基础，并按照公司的会计政策及会计期间，对被投资单位的净利润进行调整后确认。在持有投资期间，被投资单位编制合并财务报表的，以合并财务报表中的净利润、其他综合收益和其他所有者权益变动中归属于被投资单位的金额为基础进行核算。

公司与联营企业、合营企业之间发生的未实现内部交易损益按照应享有的比例计算归属于公司的部分，予以抵销，在此基础上确认投资收益。与被投资单位发生的未实现内部交易损失，属于资产减值损失的，全额确认。公司与联营企业、合营企业之间发生投出或出售资产的交易，该资产构成业务的，按照本附注“三、（五）同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法”和“三、（六）合并财务报表的编制方法”中披露的相关政策进行会计处理。

在公司确认应分担被投资单位发生的亏损时，按照以下顺序进行处理：首先，冲减长期股权投资的账面价值。其次，长期股权投资的账面价值不足以冲减的，以其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益账面价值为限继续确认投资损失，冲减长期应收项目等的账面价值。最后，经过上述处理，按照投资合同或协议约定企业仍承担额外义务的，按预计承担的义务确认预计负债，计入当期投资损失。

### (3) 长期股权投资的处置

处置长期股权投资，其账面价值与实际取得价款的差额，计入当期损益。

采用权益法核算的长期股权投资，在处置该项投资时，采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础，按相应比例对原计入其他综合收益的部分进行会计处理。因被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动而确认的所有者权益，按比例结转入当期损益，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。

因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资单位的共同控制或重大影响的，处置后的剩余股权改按金融工具确认和计量准则核算，其在丧失共同控制或重大影响之日的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。原股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在终止采用权益法核算时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。因被投资方除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动而确认的所有者权益，在终止采用权益法核算时全部转入当期损益。

因处置部分股权投资、因其他投资方对子公司增资而导致公司持股比例下降等原因丧失了对被投资单位控制权的，在编制个别财务报表时，剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或重大影响的，改按权益法核算，并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整；剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按金融工具确认和计量准则的有关规定进行会计处理，其在丧失控制之日的公允价值与账面价值间的差额计入当期损益。

处置的股权是因追加投资等原因通过企业合并取得的，在编制个别财务报表时，处置后的剩余股权采用成本法或权益法核算的，购买日之前持有的股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益和其他所有者权益按比例结转；处置后的剩余股权改按金融工具确认和计量准则进行会计处理的，其他综合收益和其他所有者权益全部结转。

## 21. 投资性房地产

### (1). 如果采用成本计量模式的

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

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

## 22. 固定资产

### (1). 确认条件

适用  不适用

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

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

### (2). 折旧方法

适用  不适用

类别	折旧方法	折旧年限（年）	残值率	年折旧率
房屋及建筑物	年限平均法	10-45	0-10.00%	2.00%-10.00%

机器设备	年限平均法	5-25	0-10.00%	3.60%-20.00%
运输工具	年限平均法	5-20	0-10.00%	4.50%-20.00%
电子设备	年限平均法	4-10	0-10.00%	9.00%-25.00%
其他	年限平均法	4-25	3.00%-10.00%	3.60%-24.25%

### (3). 融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法

√适用 □不适用

公司与租赁方所签订的租赁协议条款中规定了下列条件之一的，确认为融资租入资产：

- (1) 租赁期满后租赁资产的所有权归属于公司；
- (2) 公司具有购买资产的选择权，购买价款远低于行使选择权时该资产的公允价值；
- (3) 租赁期占所租赁资产使用寿命的大部分；
- (4) 租赁开始日的最低租赁付款额现值，与该资产的公允价值不存在较大的差异。

公司在承租开始日，将租赁资产公允价值与最低租赁付款额现值两者中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，其差额作为未确认的融资费。

### 23. 在建工程

√适用 □不适用

在建工程项目按建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的必要支出，作为固定资产的入账价值。所建造的固定资产在工程已达到预定可使用状态，但尚未办理竣工决算的，自达到预定可使用状态之日起，根据工程预算、造价或者工程实际成本等，按估计的价值转入固定资产，并按公司固定资产折旧政策计提固定资产的折旧，待办理竣工决算后，再按实际成本调整原来的暂估价值，但不调整原已计提的折旧额。

### 24. 借款费用

√适用 □不适用

#### 借款费用资本化的确认原则

借款费用，包括借款利息、折价或者溢价的摊销、辅助费用以及因外币借款而发生的汇兑差额等。

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

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

借款费用同时满足下列条件时开始资本化：

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

#### 借款费用资本化期间

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

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

当购建或者生产符合资本化条件的资产中部分项目分别完工且可单独使用时，该部分资产借款费用停止资本化。

购建或者生产的资产的各部分分别完工，但必须等到整体完工后才可使用或可对外销售的，在该资产整体完工时停止借款费用资本化。

#### 暂停资本化期间

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

#### 借款费用资本化率、资本化金额的计算方法

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

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

### 25. 生物资产

适用 不适用

### 26. 油气资产

适用 不适用

### 27. 使用权资产

适用 不适用

### 28. 无形资产

#### (1). 计价方法、使用寿命、减值测试

适用 不适用

##### 计价方法

1) 公司取得无形资产时按成本进行初始计量；

外购无形资产的成本，包括购买价款、相关税费以及直接归属于使该项资产达到预定用途所发生的其他支出。购买无形资产的价款超过正常信用条件延期支付，实质上具有融资性质的，无形资产的成本以购买价款的现值为基础确定。

债务重组取得债务人用以抵债的无形资产，以所放弃债权的公允价值和可直接归属于使该资产达到预定用途所发生的税金等其他成本确定其入账价值，并将所放弃债权的公允价值与账面价值之间的差额，计入当期损益。

在非货币性资产交换具有商业实质且换入资产或换出资产的公允价值能够可靠计量的前提下，非货币性资产交换换入的无形资产以换出资产的公允价值为基础确定其入账价值，除非有确凿证据表明换入资产的公允价值更加可靠；不满足上述前提的非货币性资产交换，以换出资产的账面价值和应支付的相关税费作为换入无形资产的成本，不确认损益。

2) 后续计量

在取得无形资产时分析判断其使用寿命。

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

##### 使用寿命有限的无形资产的使用寿命估计情况：

项目	预计使用寿命（年）	依据
土地使用权	50	可使用期限
软件	10	预计可使用期限
非专利技术	10	预计可使用期限
专利权	5-20	相关法律规定

每年度终了，对使用寿命有限的无形资产的使用寿命及摊销方法进行复核。  
**使用寿命不确定的无形资产的判断依据以及对其使用寿命进行复核的程序**  
 每年度终了，对使用寿命不确定的无形资产的使用寿命及摊销方法进行复核。  
 经复核，本年期末无形资产的使用寿命及摊销方法与以前估计未有不同

## (2). 内部研究开发支出会计政策

√适用 □不适用

### 划分研究阶段和开发阶段的具体标准

公司内部研究开发项目的支出分为研究阶段支出和开发阶段支出。

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

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

### 开发阶段支出资本化的具体条件

内部研究开发项目开发阶段的支出，同时满足下列条件时确认为无形资产

- (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，能够证明其有用性；
- (4) 有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；
- (5) 归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

开发阶段的支出，若不满足上列条件的，于发生时计入当期损益。研究阶段的支出，在发生时计入当期损益。

## 29. 长期资产减值

√适用 □不适用

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

商誉和使用寿命不确定的无形资产至少在每年年度终了进行减值测试。

公司进行商誉减值测试，对于因企业合并形成的商誉的账面价值，自购买日起按照合理的方法分摊至相关的资产组；难以分摊至相关的资产组的，将其分摊至相关的资产组组合。在将商誉的账面价值分摊至相关的资产组或者资产组组合时，按照各资产组或者资产组组合的公允价值占相关资产组或者资产组组合公允价值总额的比例进行分摊。公允价值难以可靠计量的，按照各资产组或者资产组组合的账面价值占相关资产组或者资产组组合账面价值总额的比例进行分摊。

在对包含商誉的相关资产组或者资产组组合进行减值测试时，如与商誉相关的资产组或者资产组组合存在减值迹象的，先对不包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，计算可收回金额，并与相关账面价值相比较，确认相应的减值损失。再对包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，比较这些相关资产组或者资产组组合的账面价值（包括所分摊的商誉的账面价值部分）与其可收回金额，如相关资产组或者资产组组合的可收回金额低于其账面价值的，确认商誉的减值损失。上述资产减值损失一经确认，在以后会计期间不予转回。

## 30. 长期待摊费用

√适用 □不适用

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

**摊销方法**

长期待摊费用在受益期内平均摊销

**摊销年限**

根据每项长期待摊费用的受益期确定

**31. 职工薪酬****(1)、短期薪酬的会计处理方法**

适用 不适用

公司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。

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

职工福利费为非货币性福利的，如能够可靠计量的，按照公允价值计量。

**(2)、离职后福利的会计处理方法**

适用 不适用

**设定提存计划**

公司按当地政府的相关规定为职工缴纳基本养老保险和失业保险，在职工为公司提供服务的会计期间，按以当地规定的缴纳基数和比例计算应缴纳金额，确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

除基本养老保险外，公司还依据国家企业年金制度的相关政策建立了企业年金缴费制度（补充养老保险）/企业年金计划。公司按职工工资总额的一定比例向当地社会保险机构缴费/年金计划缴费，相应支出计入当期损益或相关资产成本。

**设定受益计划**

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

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

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

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

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

详见本附注“五、（二十二）应付职工薪酬”。

**(3)、辞退福利的会计处理方法**

适用 不适用

公司在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，或确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时（两者孰早），确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益。

**(4)、其他长期职工福利的会计处理方法**

适用 不适用

**32. 预计负债**

适用 不适用

**预计负债的确认标准**

与诉讼、债务担保、亏损合同、重组事项等或有事项相关的义务同时满足下列条件时，公司确认为预计负债：

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

**各类预计负债的计量方法**

公司预计负债按履行相关现时义务所需的支出的最佳估计数进行初始计量。

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

最佳估计数分别以下情况处理：

所需支出存在一个连续范围（或区间），且该范围内各种结果发生的可能性相同的，则最佳估计数按照该范围的中间值即上下限金额的平均数确定。

所需支出不存在一个连续范围（或区间），或虽然存在一个连续范围但该范围内各种结果发生的可能性不相同的，如或有事项涉及单个项目的，则最佳估计数按照最可能发生金额确定；如或有事项涉及多个项目的，则最佳估计数按各种可能结果及相关概率计算确定。

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

**33. 租赁负债**

适用 不适用

**34. 股份支付**

适用 不适用

**35. 优先股、永续债等其他金融工具**

适用 不适用

**36. 收入**

适用 不适用

收入在经济利益很可能流入公司、且金额能够可靠计量，并同时满足下列条件时予以确认。

**销售商品收入**

公司已将商品所有权上的主要风险和报酬转移给购货方，并不再对该商品保留通常与所有权相联系的继续管理权和实施有效控制，且相关的已发生或将发生的成本能够可靠地计量，确认为收入的实现。

其中确认内销收入的具体方法：客户自提货物的在售价确定、货物出库后确认收入，其他货物以实际交付客户验收后确认收入；确认出口销售收入的具体方法：在货物通关、离港后确认收入。

**提供劳务收入**

于资产负债表日，公司在提供劳务的结果能够可靠估计的情况下，按完工百分比法确认提供劳务收入；否则按已经发生并预计能够得到补偿的劳务成本金额确认收入。提供劳务交易的结果

能够可靠估计，是指同时满足下列条件：收入的金额能够可靠地计量，相关的经济利益很可能流入公司，交易的完工程度能够可靠地确定，交易中已发生的和将发生的成本能够可靠地计量。

公司以已经提供的劳务占应提供劳务总量的比例确定提供劳务交易的完工进度。

公司提供的劳务包括长期为客户提供的重复劳务和根据客户具体需求提供的工程类劳务。

(1) 对于长期为客户提供的重复劳务，在劳务已经提供并收到价款或取得收取价款的依据时，每月末按照经客户确认的工作量和服务单价确认收入，并相应结转成本，每月视同及时完工。

适用于这一原则的劳务包括发行人提供的工程技术服务、数据信息服务、物流服务、销售协调服务、FPSO 生产技术服务、配餐服务、安全环保技术服务、海上溢油应急响应服务、海洋工业防护服务、人力资源与培训服务和 LNG 冷能综合利用。就具体工作量计量标准而言，例如：配餐服务按照配餐次数作为工作量指标、FPSO 生产技术服务按照桶油量作为工作量指标、多功能生活支持平台服务按照工作天数作为工作量指标等。

(2) 对于根据客户具体需求提供的工程类劳务，在提供劳务交易的结果能够可靠估计的情况下，按完工百分比法确认相关劳务收入。发行人在资产负债表日按照已完成工作量占总工作量的比例确认完工进度，然后按照合同约定的总收入乘以完工进度减去以前期间确认的收入确认当期收入。当期期末劳务的完工进度=经客户确认的累计完成工作量÷合同约定的总体工作量。

适用于这一原则的劳务包括发行人的装备运维服务和管道技术服务。

装备运维服务在具体计量完工进度时，由于运维服务较为复杂，发行人与客户双方共同根据运维的模块需求，将整体服务分为不同的工序环节，确定各工序环节的工作量，各期末以各工序环节已完成的工作量之和作为累计完成工作量。以其中的模块运维为例，整体服务逐级细分至四级子环节，并根据各子环节服务特性分别采用不同的指标确定工作量，如舾装、涂装类环节按照安装平米数，机械、电仪、调试类环节按照安装套数等。在此基础上，由累计完成工作量除以合同约定的总体工作量得到完工进度。

管道技术服务在具体计量完工进度时，发行人与客户双方按照已作业的管道公里数作为已完成工作量的计量指标，在此基础上除以合同约定的需作业管道总公里数得到完工进度。

### 建造合同收入

于资产负债表日，建造合同的结果能够可靠估计的情况下，按完工百分比法确认合同收入和合同费用；否则按已经发生并预计能够收回的实际合同成本金额确认收入。建造合同的结果能够可靠估计，是指与合同相关的经济利益很可能流入公司，实际发生的合同成本能够清楚地区分和可靠地计量；就固定造价合同而言，还需满足下列条件：合同总收入能够可靠地计量，且合同完工进度和为完成合同尚需发生的成本能够可靠地确定。依据合同的性质，公司以（1）已经完成的合同工作量占合同预计总工作量的比例；或（2）实际测定的完工进度确定合同完工进度。合同总收入金额，包括合同规定的初始收入和因合同变更、索赔、奖励等形成的收入。

### 利息收入

按照资金使用者使用公司货币资金的时间和实际利率确认。

### 租赁收入

经营租赁的租金收入在租赁期内各个期间按照直线法确认。

## 37. 政府补助

√适用 □不适用

### 类型

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

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

公司将政府补助划分为与资产相关的具体标准为：与购建固定资产或无形资产等长期资产相关的政府补助。

公司将政府补助划分为与收益相关的具体标准为：除与资产相关政府补助之外的其他政府补助。

对于政府文件未明确规定补助对象的，公司将该政府补助划分为与资产相关或与收益相关的判断依据为：是否用于购建或以其他方式形成长期资产。

#### 确认时点

公司在同时满足下列条件时确认相关政府补助

- (1) 公司能够满足政府补助所附条件；
- (2) 公司能够收到政府补助。

#### 会计处理

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

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

公司取得的政策性优惠贷款贴息，区分以下两种情况，分别进行会计处理：

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

(2) 财政将贴息资金直接拨付给公司的，公司将对应的贴息冲减相关借款费用。

### 38. 递延所得税资产/递延所得税负债

√适用 □不适用

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

对于应纳税暂时性差异，除特殊情况外，确认递延所得税负债。

不确认递延所得税资产或递延所得税负债的特殊情况包括：商誉的初始确认；除企业合并以外的发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额（或可抵扣亏损）的其他交易或事项。

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

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

### 39. 租赁

#### (1). 经营租赁的会计处理方法

√适用 □不适用

1) 公司租入资产所支付的租赁费，在不扣除免租期的整个租赁期内，按直线法进行分摊，计入当期费用。公司支付的与租赁交易相关的初始直接费用，计入当期费用。

资产出租方承担了应由公司承担的与租赁相关的费用时，公司将该部分费用从租金总额中扣除，按扣除后的租金费用在租赁期内分摊，计入当期费用。

2) 公司出租资产所收取的租赁费,在不扣除免租期的整个租赁期内,按直线法进行分摊,确认为租赁相关收入。公司支付的与租赁交易相关的初始直接费用,计入当期费用;如金额较大的,则予以资本化,在整个租赁期间内按照与租赁相关收入确认相同的基础分期计入当期收益。

公司承担了应由承租方承担的与租赁相关的费用时,公司将该部分费用从租金收入总额中扣除,按扣除后的租金费用在租赁期内分配。

## (2). 融资租赁的会计处理方法

√适用 □不适用

1) 融资租入资产:公司在承租开始日,将租赁资产公允价值与最低租赁付款额现值两者中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,其差额作为未确认的融资费用。公司采用实际利率法对未确认的融资费用,在资产租赁期间内摊销,计入财务费用。公司发生的初始直接费用,计入租入资产价值。

2) 融资租出资产:公司在租赁开始日,将应收融资租赁款,未担保余值之和与其现值的差额确认为未实现融资收益,在将来收到租金的各期间内确认为租赁收入。公司发生的与出租交易相关的初始直接费用,计入应收融资租赁款的初始计量中,并减少租赁期内确认的收益金额。

## 40. 其他重要的会计政策和会计估计

□适用 √不适用

## 41. 重要会计政策和会计估计的变更

### (1). 重要会计政策变更

√适用 □不适用

会计政策变更的内容和原因	备注(受重要影响的报表项目名称和金额)
执行《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》、《企业会计准则第 23 号——金融资产转移》、《企业会计准则第 24 号——套期会计》和《企业会计准则第 37 号——金融工具列报》(2017 年修订)将可供出售权益工具投资重分类为“以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产”。	可供出售金融资产:减少 210,982,876.75 元 其他权益工具投资:增加 210,982,876.75 元
执行《财政部关于修订印发 2019 年度一般企业财务报表格式的通知》 财政部于 2019 年 4 月 30 日发布了《关于修订印发 2019 年度一般企业财务报表格式的通知》(财会〔2019〕6 号),对一般企业财务报表格式进行了修订。将资产负债表中“应收票据及应收账款”拆分为“应收票据”和“应收账款”列示;“应付票据及应付账款”拆分为“应付票据”和“应付账款”列示;比较数据相应调整。	“应收票据及应收账款”拆分为“应收票据”和“应收账款”,“应收票据”本期金额 102,975,618.09 元,上期金额 147,756,859.11 元;“应收账款”本期金额 9,351,645,774.66 元,上期金额 9,053,355,863.64 元; “应付票据及应付账款”拆分为“应付票据”和“应付账款”,“应付票据”本期金额、上期金额不涉及;“应付账款”本期金额 4,369,231,892.72 元,上期金额 5,135,785,848.74 元;
2019 年 5 月 9 日,财政部发布《企业会计准则第 7 号——非货币性资产交换》(财会【2019】8 号),根据要求,公司对 2019 年 1 月 1 日至执行日之间发生的非货币性资产交换,根据本准则进行调整,对 2019 年 1 月 1 日之前发生的非货币性资产交换,不进行追溯调整。	不适用

2019年6月16日，财政部发布《企业会计准则第12号——债务重组》（财会【2019】9号），根据要求，公司对2019年1月1日至执行日之间发生的债务重组，根据本准则进行调整，对2019年1月1日之前发生的债务重组交易，不进行追溯调整。	不适用
--	-----

其他说明：  
无。

## (2). 重要会计估计变更

适用 不适用

## (3). 首次执行新金融工具准则、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 不适用

### 合并资产负债表

单位:元 币种:人民币

项目	2018年12月31日	2019年1月1日	调整数
<b>流动资产：</b>			
货币资金	1,005,682,535.92	1,005,682,535.92	
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产			
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产			
衍生金融资产			
应收票据	147,756,859.11	147,756,859.11	
应收账款	9,053,355,863.64	9,053,355,863.64	
应收款项融资			
预付款项	160,770,893.94	160,770,893.94	
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	344,916,767.78	344,916,767.78	
其中：应收利息	96,039.46	96,039.46	
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	546,509,656.07	546,509,656.07	
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产	327,966,529.45	327,966,529.45	
流动资产合计	11,586,959,105.91	11,586,959,105.91	
<b>非流动资产：</b>			
发放贷款和垫款			
债权投资			
可供出售金融资产	210,669,597.94		-210,669,597.94
其他债权投资			

持有至到期投资			
长期应收款	30,797,756.24	30,797,756.24	
长期股权投资	1,631,348,522.18	1,631,348,522.18	
其他权益工具投资		210,669,597.94	210,669,597.94
其他非流动金融资产			
投资性房地产	5,620,641.67	5,620,641.67	
固定资产	11,850,952,407.89	11,850,952,407.89	
在建工程	150,559,154.93	150,559,154.93	
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产	1,826,314,213.00	1,826,314,213.00	
开发支出			
商誉			
长期待摊费用	396,673,514.03	396,673,514.03	
递延所得税资产	89,293,731.43	89,293,731.43	
其他非流动资产	36,000.00	36,000.00	
非流动资产合计	16,192,265,539.31	16,192,265,539.31	
资产总计	27,779,224,645.22	27,779,224,645.22	
<b>流动负债：</b>			
短期借款	3,600,000,000.00	3,600,000,000.00	
向中央银行借款			
拆入资金			
交易性金融负债			
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债			
衍生金融负债			
应付票据			
应付账款	5,135,785,848.74	5,135,785,848.74	
预收款项	268,428,337.08	268,428,337.08	
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	693,460,531.75	693,460,531.75	
应交税费	477,826,953.84	477,826,953.84	
其他应付款	883,058,306.43	883,058,306.43	
其中：应付利息	11,962,715.43	11,962,715.43	
应付股利	313,290,111.66	313,290,111.66	
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	251,515,103.06	251,515,103.06	
其他流动负债			
流动负债合计	11,310,075,080.90	11,310,075,080.90	
<b>非流动负债：</b>			
保险合同准备金			
长期借款	1,578,036,746.96	1,578,036,746.96	
应付债券			

其中：优先股			
永续债			
租赁负债			
长期应付款	507,803,343.11	507,803,343.11	
长期应付职工薪酬	85,929,779.30	85,929,779.30	
预计负债	1,300,000.00	1,300,000.00	
递延收益	279,985,094.53	279,985,094.53	
递延所得税负债	77,202,882.45	77,202,882.45	
其他非流动负债			
非流动负债合计	2,530,257,846.35	2,530,257,846.35	
负债合计	13,840,332,927.25	13,840,332,927.25	
<b>所有者权益（或股东权益）：</b>			
实收资本（或股本）	8,300,000,000.00	8,300,000,000.00	
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	-176,401,971.12	-176,401,971.12	
减：库存股			
其他综合收益	69,169,774.13	69,169,774.13	
专项储备	62,960,061.63	62,960,061.63	
盈余公积	1,209,438,516.13	1,209,438,516.13	
一般风险准备			
未分配利润	4,058,120,681.68	4,058,120,681.68	
归属于母公司所有者权益（或股东权益）合计	13,523,287,062.45	13,523,287,062.45	
少数股东权益	415,604,655.52	415,604,655.52	
所有者权益（或股东权益）合计	13,938,891,717.97	13,938,891,717.97	
负债和所有者权益（或股东权益）总计	27,779,224,645.22	27,779,224,645.22	

各项目调整情况的说明：

适用 不适用

母公司资产负债表

单位：元 币种：人民币

项目	2018年12月31日	2019年1月1日	调整数
<b>流动资产：</b>			
货币资金	757,224,953.10	757,224,953.10	
交易性金融资产			
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产			
衍生金融资产			
应收票据			
应收账款	3,820,748,462.00	3,820,748,462.00	
应收款项融资			
预付款项	30,879,117.52	30,879,117.52	
其他应收款	1,754,849,768.93	1,754,849,768.93	
其中：应收利息	1,391,452.31	1,391,452.31	

应收股利	327,623,874.16	327,623,874.16	
存货	162,144,632.20	162,144,632.20	
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产	1,061,174,506.90	1,061,174,506.90	
流动资产合计	7,587,021,440.65	7,587,021,440.65	
<b>非流动资产：</b>			
债权投资			
可供出售金融资产	23,654,800.37		-23,654,800.37
其他债权投资			
持有至到期投资			
长期应收款			
长期股权投资	6,678,921,917.72	6,678,921,917.72	
其他权益工具投资		23,654,800.37	23,654,800.37
其他非流动金融资产			
投资性房地产	411,704,466.34	411,704,466.34	
固定资产	6,311,493,314.67	6,311,493,314.67	
在建工程	34,580,102.59	34,580,102.59	
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产	952,314,054.48	952,314,054.48	
开发支出			
商誉			
长期待摊费用	259,337,761.24	259,337,761.24	
递延所得税资产	71,348,970.97	71,348,970.97	
其他非流动资产			
非流动资产合计	14,743,355,388.38	14,743,355,388.38	
资产总计	22,330,376,829.03	22,330,376,829.03	
<b>流动负债：</b>			
短期借款	5,723,684,936.64	5,723,684,936.64	
交易性金融负债			
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债			
衍生金融负债			
应付票据			
应付账款	1,740,205,985.08	1,740,205,985.08	
预收款项	67,244,612.42	67,244,612.42	
应付职工薪酬	608,025,767.91	608,025,767.91	
应交税费	113,911,075.05	113,911,075.05	
其他应付款	813,966,146.92	813,966,146.92	
其中：应付利息	8,061,455.89	8,061,455.89	
应付股利	312,150,111.66	312,150,111.66	
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债	297,000,000.00	297,000,000.00	
其他流动负债			
流动负债合计	9,364,038,524.02	9,364,038,524.02	
<b>非流动负债：</b>			
长期借款	285,000,000.00	285,000,000.00	

应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债			
长期应付款	91,444,690.93	91,444,690.93	
长期应付职工薪酬	85,929,779.30	85,929,779.30	
预计负债			
递延收益	106,094,217.52	106,094,217.52	
递延所得税负债	328,742,348.66	328,742,348.66	
其他非流动负债			
非流动负债合计	897,211,036.41	897,211,036.41	
负债合计	10,261,249,560.43	10,261,249,560.43	
<b>所有者权益（或股东权益）：</b>			
实收资本（或股本）	8,300,000,000.00	8,300,000,000.00	
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	2,547,707,976.48	2,547,707,976.48	
减：库存股			
其他综合收益	1,693,524.59	1,693,524.59	
专项储备			
盈余公积	1,209,438,516.13	1,209,438,516.13	
未分配利润	10,287,251.40	10,287,251.40	
所有者权益（或股东权益）合计	12,069,127,268.60	12,069,127,268.60	
负债和所有者权益（或股东权益）总计	22,330,376,829.03	22,330,376,829.03	

各项目调整情况的说明：

适用 不适用

(4). 首次执行新金融工具准则、新租赁准则追溯调整前期比较数据的说明

适用 不适用

#### 42. 其他

适用 不适用

公司以前年度应收款项采用账龄分析法计提坏账准备组合的账龄在 1 年以内不计提坏账准备，应收票据除存在减值情况外不计提坏账准备。为了更准确的反映公司财务状况并且遵守谨慎性原则，2019 年 4 月，公司决定修改应收款项坏账计提比例，对采用账龄分析法计提坏账准备的组合中 1 年以内应收款项按照应收款项余额的 0.50% 计提坏账准备及应收票据中商业承兑汇票按照账龄分析法计提坏账准备。公司按照修订后的坏账准备计提比例对以前年度财务数据进行了追溯调整，截至 2017 年 12 月 31 日累计补提坏账准备 4,057.48 万元，累计调减 2018 年年初未分配利润 3,099.58 万元，2018 年 1-6 月调整增加净利润 581.60 万元。

### 六、税项

#### 1. 主要税种及税率

主要税种及税率情况

适用 不适用

税种	计税依据	税率
增值税	按税法规定计算的销售货物和应税劳务收入为基础计算销项税额，在扣除当期允许抵扣的进项税额后，差额部分为应交增值税	5.00、6.00、10.00、11.00、16.00、17.00、13.00、3.00
消费税	按应税销售收入计缴	见说明
营业税	按应税营业收入计缴（自 2016 年 5 月 1 日起，营改增交增值税）	
城市维护建设税	按实际缴纳的营业税、增值税及消费税计缴	1.00、5.00、7.00
企业所得税	按应纳税所得额计缴	15.00、16.50、17.00、25.00
地方教育费附加	按实际缴纳的营业税、增值税及消费税计缴	2.00
教育费附加	按实际缴纳的营业税、增值税及消费税计缴	3.00

说明：2019 年 1 月 1 日至 2019 年 6 月 30 日销售溶剂油单位税额为 1.52 元/升，石脑油单位税额为 1.52 元/升，燃料油单位税额为 1.20 元/升。

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

适用  不适用

纳税主体名称	所得税税率（%）
中海油能源发展股份有限公司	15.00
南海西部石油油田服务（深圳）有限公司	15.00
天津正达科技有限责任公司	15.00
湛江南海西部石油勘察设计有限公司	15.00
中海石油环保服务（天津）有限公司	15.00
中海油常州环保涂料有限公司	15.00
中海油太原贵金属有限公司	15.00
中海油信息科技有限公司	15.00
中海油安全技术服务有限公司	15.00
中海油天津化工研究设计院有限公司	15.00
中海油常州涂料化工研究院有限公司	15.00
中海油(天津)管道工程技术有限公司	15.00
中海油节能环保服务有限公司	15.00
中海油能源发展装备技术有限公司	15.00
CNOOC ENERTECH INTERNATIONAL (SINGAPORE) PTE.LTD	17.00
CNOOC Oil Base Group(BVI) Ltd	0.00
CETS INVESTMENT MANAGEMENT (HK)Co.,LTD	16.50
天津中海油能源发展油田设施管理有限公司	15.00
其他子公司	25.00

## 2. 税收优惠

适用  不适用

### （1）企业所得税

#### 1) 公司

经北京市科学技术委员会、北京市财政局、北京市国家税务局、北京市地方税务局批准，公司于 2016 年 12 月 1 日取得高新技术企业证书（证书编号：GR201611000594），按照 15% 的税率缴纳企业所得税，有效期三年。

#### 2) 南海西部石油油田服务（深圳）有限公司

经深圳市科技创新委员会、深圳市财政委员会、深圳市国家税务局、深圳市地方税务局批准，公司之子公司南海西部石油油田服务（深圳）有限公司于2016年11月21日取得高新技术企业证书（证书编号：GR201644203462），按照15%的税率缴纳企业所得税，有效期三年。

3) 天津正达科技有限责任公司

经天津市科学技术委员会、天津市财政局、天津市国家税务局、天津市地方税务局批准，公司之子公司天津正达科技有限责任公司于2016年12月9日取得高新技术企业证书（证书编号：GR201612000765），按照15%的税率征收企业所得税，有效期三年。

4) 湛江南海西部石油勘察设计有限公司

经广东省科学技术厅、广东省财政厅、广东省国家税务局、广东省地方税务局批准，公司之子公司湛江南海西部石油勘察设计有限公司于2016年11月30日取得高新技术企业证书（证书编号：GR201644001243），按照15%的税率缴纳企业所得税，有效期三年。

5) 中海石油环保服务（天津）有限公司

经天津市科学技术委员会、天津市财政局、天津市国家税务局、天津市地方税务局批准，公司之子公司中海石油环保服务（天津）有限公司于2017年10月10日取得高新技术企业证书（证书编号：GR201712000505），按照15%税率征收企业所得税，有效期三年。

6) 中海油常州环保涂料有限公司

经江苏省科学技术厅、江苏省国家税务局、江苏省财政厅、江苏省地方税务局批准，公司之子公司中海油常州环保涂料有限公司于2017年12月7日取得高新技术企业证书（证书编号：GR201732003865），按照15%的税率缴纳企业所得税，有效期三年。

7) 中海油太原贵金属有限公司

根据山西省科学技术厅、山西省财政厅、山西省国家税务局、山西省地方税务局文件，晋科高发[2018]3号“关于公布2017年山西省第一批高新技术企业认定结果的通知”的有关规定，公司之子公司中海油太原贵金属有限公司被复审认定为高新技术企业，自2017年1月1日起所得税按15.00%计征，有效期三年。

8) 中海油信息科技有限公司

经深圳市科技创新委员会、深圳市财政委员会、深圳市国家税务局、深圳市地方税务局《深圳市科技创新委员会关于公示2018年深圳市拟通过复审国家高新技术企业名单的通知》，公司之子公司中海油信息科技有限公司位列2018年拟认定高新技术企业复审企业名单内，于2018年11月9日取得高新技术企业证书（证书编号：GR201844202716）按照15%的税率缴纳企业所得税，有效期三年。

9) 中海油安全技术服务有限公司

天津市科学技术委员会、天津市财政局、天津市国家税务局和天津市地方税务局批准，公司之子公司中海油安全技术服务有限公司于2018年11月23日通过高新技术企业认证（证书编号：GR201812000214），按照15%的税率缴纳企业所得税，有效期为三年。

10) 中海油天津化工研究设计院有限公司

经天津市科学技术委员会、天津市财政局、天津市国家税务局和天津市地方税务局批准，公司之子公司中海油天津化工研究设计院有限公司于2017年10月10日通过高新技术企业认证（证书编号：GR201712000212），按照15%的税率缴纳企业所得税，有效期为三年。

11) 中海油常州涂料化工研究院有限公司

经江苏省科学技术厅、江苏省国家税务局、江苏省地方税务局批准，公司之子公司中海油常州涂料化工研究院有限公司于2017年11月17日通过高新技术企业认证（证书编号：GR201732001425），按照15%的税率缴纳企业所得税，有效期三年。

12) 中海油（天津）管道工程技术有限公司

经天津市科学技术委员会、天津市财政局、天津市国家税务局、天津市地方税务局批准，公司之子公司中海油（天津）管道工程技术有限公司于2016年11月24日通过高新技术企业认证（证书编号：GR201612000092），按照15%的税率缴纳企业所得税，有效期三年。

13) 中海油节能环保服务有限公司

经天津市科学技术委员会、天津市财政局、天津市国家税务局、天津市地方税务局批准，公司之子公司中海油节能环保服务有限公司于2016年12月9日通过高新技术企业认证（证书编号：GR201612001354），按照15%的税率缴纳企业所得税，有效期三年。

## 14) 中海油能源发展装备技术有限公司

经天津市科学技术委员会、天津市财政局、天津市国家税务局、天津市地方税务局批准，公司之子公司中海油能源发展装备技术有限公司于 2017 年 12 月 4 日通过高新技术企业认证（证书编号：GR201712001042），按照 15% 的税率缴纳企业所得税，有效期三年。

## 15) 天津中海油能源发展油田设施管理有限公司

天津市科学技术委员会、天津市财政局、天津市国家税务局、天津市地方税务局批准，公司之子公司天津中海油能源发展油田设施管理有限公司于 2018 年 9 月 19 日取得高新技术企业证书（证书编号：TGR20181610014），按照 15% 的税率缴纳企业所得税，有效期三年。

**(2) 增值税**

## 1) 中海石油环保服务（天津）有限公司

根据《财政部国家税务总局关于资源综合利用及其他产品增值税政策的通知》（财税[2008]156 号）文件规定，津国税海税减免[2012]2 号批文，公司之子公司中海石油环保服务（天津）有限公司对资源综合利用再生水项目减免增值税，免税期间为 2012 年 1 月 1 日至 2052 年 10 月 31 日。根据《财政部国家税务总局关于调整完善资源综合利用产品及劳务增值税政策的通知》（财税[2011]115 号）文件规定，津国税海税减免[2012]2 号批文，对垃圾处理、污泥处理劳务减免增值税，免税期间为 2012 年 1 月 1 日至 2052 年 10 月 31 日。

根据财政部、国家税务总局联合印发的通知（财税[2015]78 号），为了落实国务院精神，进一步推动资源综合利用和节能减排，规范和优化增值税政策，决定对资源综合利用产品和劳务增值税优惠政策进行整合和调整，公司之子公司中海石油环保服务（天津）有限公司的污水处理及垃圾处理劳务业务改为即征即退的形式征收增值税，即按 17% 税率征收后按征收的 70% 进行退税，已在天津市国税局海洋石油税务分局进行资格备案。

## 2) 中海油节能环保服务有限公司

根据《关于在全国开展交通运输业和部分现代服务业营业税改征增值税试点税收政策的通知》（财税[2013]37 号）规定，公司之子公司中海油节能环保服务有限公司的合同能源管理项目中提供的应税劳务符合减免税条款；天津市国家税务局海洋石油税务分局出具了《津国税海税减免[2013]7 号》，明确中海油节能环保服务有限公司在 2013 年 9 月 1 日至 2023 年 8 月 31 日减免税项目收入免征增值税。

## 3) 中海油能源物流有限公司

根据津国税流（2001）45 号文件，销售的氯化钾符合文件（财税[2001]113 号文件《财政部国家税务总局关于若干农业生产资料征免增值税政策的通知》）中第一条第四项“批发和零售的种子、种苗、化肥、农药、农机”的规定，公司之子公司中海油能源物流有限公司享受增值税减免政策。

根据财税[2015]90 号《关于对化肥恢复征收增值税政策的通知》，自 2015 年 9 月 1 日起，对纳税人销售和进口化肥统一按 13% 税率征收国内环节和进口环节增值税。

根据财税（2017）37 号《国家税务总局关于简并增值税税率有关政策的通知》，自 2017 年 7 月 1 日起，简并增值税税率结构，取消 13% 的增值税税率，对纳税人销售和进口化肥统一按 11% 税率征收国内环节和进口环节增值税。

钾肥增值税先征后返政策同时停止执行。

## 4) 中海油（天津）污水处理项目管理有限公司

根据《资源综合利用产品和劳务增值税优惠目录》（财税字[2015]第 78 号）第 5.2 条资源综合利用劳务—污水处理劳务的规定，公司之子公司中海油（天津）污水处理项目管理有限公司符合即征即退增值税条件，2018 年 1 月 1 日至 2019 年 6 月 30 日增值税退税比例为 70%。

## 5) 中海油能源发展股份有限公司安全环保分公司

根据财政部、国家税务总局联合印发的通知（财税[2015]78 号），为了落实国务院精神，进一步推动资源综合利用和节能减排，规范和优化增值税政策，决定对资源综合利用产品和劳务增值税优惠政策进行整合和调整，公司之分公司中海油能源发展股份有限公司安全环保分公司业务属于资源综合利用业务，即征即退的退税比例为 70%。

## 3. 其他

适用 不适用

## 七、合并财务报表项目注释

## 1. 货币资金

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
库存现金	7,959.26	22,939.99
银行存款	4,754,994,606.68	1,005,585,015.97
其他货币资金		74,579.96
合计	4,755,002,565.94	1,005,682,535.92
其中：存放在境外的款项总额	222,655,376.20	85,494,280.43

其他说明：

公司报告期内无因抵押、质押或冻结等对使用有限制，以及存放在境外且资金汇回受到限制的货币资金。

## 2. 交易性金融资产

适用 不适用

## 3. 衍生金融资产

适用 不适用

## 4. 应收票据

## (1). 应收票据分类列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
银行承兑票据	91,739,713.09	117,911,902.79
商业承兑票据	11,235,905.00	29,844,956.32
合计	102,975,618.09	147,756,859.11

## (2). 期末公司已质押的应收票据

适用 不适用

## (3). 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑票据	175,852,974.50	
商业承兑票据	2,509,672.38	
合计	178,362,646.88	

## (4). 期末公司因出票人未履约而将其转应收账款的票据

适用 不适用

## (5). 按坏账计提方法分类披露

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)		金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
按单项计提坏账准备										
其中：										
按组合计提坏账准备	103,032,079.92	100.00	56,461.83		102,975,618.09	147,906,833.76	100.00	149,974.65		147,756,859.11
其中：										
银行承兑汇票	91,739,713.09	89.04			91,739,713.09	117,911,902.79	79.72			117,911,902.79
商业承兑汇票	11,292,366.83	10.96	56,461.83	0.50	11,235,905.00	29,994,930.97	20.28	149,974.65	0.50	29,844,956.32
合计	103,032,079.92	100.00	56,461.83		102,975,618.09	147,906,833.76	100.00	149,974.65		147,756,859.11

按单项计提坏账准备：

□适用 √不适用

按组合计提坏账准备：

√适用 □不适用

组合计提项目：商业承兑汇票

单位：元 币种：人民币

名称	期末余额		
	应收票据	坏账准备	计提比例(%)
商业承兑汇票	11,292,366.83	56,461.83	0.5
合计	11,292,366.83	56,461.83	0.5

按组合计提坏账的确认标准及说明

适用 不适用

如按预期信用损失一般模型计提坏账准备，请参照其他应收款披露：

适用 不适用

**(6). 坏账准备的情况**

适用 不适用

**(7). 本期实际核销的应收票据情况**

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

**5、 应收账款**

**(1). 按账龄披露**

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末余额
1 年以内	9,354,908,044.52
1 至 2 年	92,257,628.45
2 至 3 年	31,108,878.14
3 年以上	58,893,175.46
合计	9,537,167,726.57

## (2). 按坏账计提方法分类披露

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)		金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备	9,958,239.47	0.10	9,958,239.47	100.00		9,767,341.00	0.11	9,767,341.00	100.00	
按组合计提坏账准备	9,493,774,973.10	99.90	142,129,198.44	1.50	9,351,645,774.66	9,196,334,398.64	99.89	142,978,535.00	1.55	9,053,355,863.64
合计	9,503,733,212.57	100.00	152,087,437.91		9,351,645,774.66	9,206,101,739.64	100.00	152,745,876.00		9,053,355,863.64

按单项计提坏账准备：

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	计提理由
胜利油田石油开发中心有限公司	100,000.00	100,000.00	100.00	破产清算
中海油山东新能源有限公司	279,719.00	279,719.00	100.00	破产清算
襄阳航生石化环保设备有限公司	190,898.47	190,898.47	100.00	破产清算
山东澳信石化装备工程有限公司	9,387,622.00	9,387,622.00	100.00	破产清算
合计	9,958,239.47	9,958,239.47	100.00	

按单项计提坏账准备的说明：

√适用 □不适用

无

按组合计提坏账准备:

√适用 □不适用

组合计提项目: 账龄法

单位: 元 币种: 人民币

名称	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例(%)
1 年以内	9,321,282,632.05	46,773,585.73	0.50
1 至 2 年	92,180,006.45	27,654,001.94	30.00
2 至 3 年	31,108,878.14	18,665,326.88	60.00
3 年以上	49,203,456.46	49,203,456.46	100.00
合计	9,493,774,973.10	142,296,371.01	

按组合计提坏账的确认标准及说明:

□适用 √不适用

如按预期信用损失一般模型计提坏账准备, 请参照其他应收款披露:

□适用 √不适用

**(3). 坏账准备的情况**

√适用 □不适用

单位: 元 币种: 人民币

类别	期初余额	本期变动金额			期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	
按信用风险特征组合计提坏账准备	142,978,535.00		849,336.56		142,129,198.44
单项金额不重大但单独计提坏账准备	9,767,341.00	190,898.47			9,958,239.47
合计	152,745,876.00	190,898.47	849,336.56		152,087,437.91

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

□适用 √不适用

**(4). 本期实际核销的应收账款情况**

□适用 √不适用

**(5). 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况**

√适用 □不适用

单位名称	期末余额		
	应收账款	占应收账款合计数的比例(%)	坏账准备
中国海洋石油有限公司	6,728,527,715.15	70.80	39,424,561.93
中海油田服务股份有限公司	469,219,681.87	4.94	2,386,408.98
海洋石油工程股份有限公司	418,265,717.50	4.40	2,619,083.60
中海石油炼化有限责任公司	309,598,034.91	3.26	7,079,117.76
中海石油气电集团有限责任公司	119,791,159.81	1.26	13,862,692.32
合计	8,045,402,309.24	84.66	65,371,864.59

## (6). 因金融资产转移而终止确认的应收账款

□适用 √不适用

## (7). 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

## 6、 应收款项融资

□适用 √不适用

## 7、 预付款项

## (1). 预付款项按账龄列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)
1 年以内	253,935,135.85	98.17	151,546,501.30	94.26
1 至 2 年	2,084,574.35	0.81	6,718,629.32	4.18
2 至 3 年	866,663.80	0.34	766,263.32	0.48
3 年以上	1,772,500.00	0.69	1,739,500.00	1.08
合计	258,658,874.00	100.00	160,770,893.94	100.00

账龄超过 1 年且金额重要的预付款项未及时结算原因的说明：

项目	期末余额	未及时结算的原因
深圳市盛福机械设备有限公司	825,000.00	设备未交付
合计	825,000.00	

## (2). 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

√适用 □不适用

预付对象	期末余额	占预付款项期末余额合计数的比例%
中海石油炼化有限责任公司	124,968,309.59	41.86
珠海实友化工有限公司	29,660,029.73	11.38
重庆昌瑞电器制造有限公司	12,314,048.00	4.73
中海壳牌石油化工有限公司	5,871,466.10	2.25
ScheuerleFahrzeugfabrikGmbH	5,836,158.00	2.24
合计	178,650,011.42	68.57

其他说明

□适用 √不适用

**8、其他应收款****项目列示**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应收利息	34,585.95	96,039.46
应收股利	15,456,811.31	
其他应收款	363,775,660.25	344,820,728.32
合计	379,267,057.51	344,916,767.78

其他说明：

□适用 √不适用

**应收利息****(1). 应收利息分类**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
定期存款	34,585.95	96,039.46
委托贷款		
债券投资		
合计	34,585.95	96,039.46

**(2). 重要逾期利息**

□适用 √不适用

**(3). 坏账准备计提情况**

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

**应收股利****(1). 应收股利**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目(或被投资单位)	期末余额	期初余额
中海石油空气化工产品(福建)有限公司	9,370,864.43	
深圳市海洋船舶代理有限公司	6,085,946.88	
合计	15,456,811.31	

**(2). 重要的账龄超过1年的应收股利**

□适用 √不适用

**(3). 坏账准备计提情况**

□适用 √不适用

其他说明：

适用 不适用

### 其他应收款

#### (1). 按账龄披露

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末余额
1年以内	309,867,244.49
1年以内小计	309,867,244.49
1至2年	19,103,824.78
2至3年	42,792,410.12
3年以上	18,601,903.24
合计	390,365,382.63

#### (2). 按款项性质分类情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
押金、保证金、备用金	108,405,402.29	121,632,411.90
资金往来款	74,848,006.83	62,674,078.78
代垫款	197,039,600.24	166,983,567.88
其他	10,072,373.27	18,562,404.10
合计	390,365,382.63	369,852,462.66

#### (3). 坏账准备计提情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来12个月 预期信用损 失	整个存续期预期 信用损失(未发 生信用减值)	整个存续期预期 信用损失(已发 生信用减值)	
2019年1月1日余额		20,466,012.41	4,565,721.93	25,031,734.34
2019年1月1日余额在本期				
—转入第二阶段				
—转入第三阶段				
—转回第二阶段				
—转回第一阶段				
本期计提		654,614.71	903,373.33	1,557,988.04
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2019年6月30日余额		21,120,627.12	5,469,095.26	26,589,722.38

对本期发生损失准备变动的其他应收款账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用

本期坏账准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据：

适用 不适用

#### (4). 坏账准备的情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额			期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	
按信用风险特征组合计提坏账准备	20,466,012.41	654,614.71			21,120,627.12
单项金额不重大但单独计提坏账准备	4,565,721.93	903,373.33			5,469,095.26
合计	25,031,734.34	1,557,988.04			26,589,722.38

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

适用 不适用

#### (5). 本期实际核销的其他应收款情况

适用 不适用

#### (6). 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	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
中国海洋石油有限公司	往来款、保证金	47,454,917.18	1 年以内	12.16	221,834.81
中国海洋石油有限公司	往来款、保证金	83,418.80	1-2 年	0.02	25,025.64
中国海洋石油有限公司	往来款、保证金	53,460.00	2-3 年	0.01	32,076.00
中国海洋石油有限公司	往来款、保证金	8,934.64	3 年以上	0.00	8,934.64
中海石油炼化有限责任公司	往来款、保证金	26,708,429.08	1 年以内	6.84	133,542.15
中海石油炼化有限责任公司	往来款、保证金	2,496,161.41	1-2 年	0.64	78,848.42
中海石油炼化有限责任公司	往来款、保证金	5,315,929.71	2-3 年	1.36	371,271.88
中海石油炼化有限责任公司	往来款、保证金	51,343.99	3 年以上	0.01	51,343.99
中国海洋石油集团有限公司	往来款、保证金	19,519,342.66	1 年以内	5.00	97,596.71
中国海洋石油集团有限公司	往来款、保证金	42,370.00	1-2 年	0.01	12,711.00
天津北海油人力资源服务有限公司	往来款	18,098,872.77	1 年以内	4.64	90,494.36

中海石油气电集团有限责任公司	往来款、保证金	9,959,559.56	1 年以内	2.55	49,797.80
中海石油气电集团有限责任公司	往来款、保证金	216,304.92	1-2 年	0.06	64,891.48
中海石油气电集团有限责任公司	往来款、保证金	233,384.60	2-3 年	0.06	120,030.76
中海石油气电集团有限责任公司	往来款、保证金	277,579.46	3 年以上	0.07	232,687.98
合计		130,520,008.78		33.43	1,591,087.62

## (7). 涉及政府补助的应收款项

适用 不适用

## (8). 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

适用 不适用

## (9). 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债的金额

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

## 9、 存货

## (1). 存货分类

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	跌价准备	账面价值	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	306,698,660.68	13,394,835.97	293,303,824.71	265,690,899.92	8,527,582.97	257,163,316.95
在产品	121,560,947.46	25,488.90	121,535,458.56	95,279,483.63	25,488.90	95,253,994.73
库存商品	222,465,570.69	517,225.28	221,948,345.41	193,137,074.17	517,225.28	192,619,848.89
周转材料						
消耗性生物资产						
建造合同形成的已完工未结算资产						
委托加工物资	297,864.84		297,864.84	1,472,495.50		1,472,495.50
合计	651,023,043.67	13,937,550.15	637,085,493.52	555,579,953.22	9,070,297.15	546,509,656.07

## (2). 存货跌价准备及合同履约成本减值准备

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	8,527,582.97	4,867,253.00				13,394,835.97
在产品	25,488.90					25,488.90
库存商品	517,225.28					517,225.28
周转材料						
消耗性生物资产						
建造合同形成的已完工未结算资产						
委托加工物资						
合计	9,070,297.15	4,867,253.00				13,937,550.15

(3). 存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明

适用 不适用

(4). 期末建造合同形成的已完工未结算资产情况

适用 不适用

其他说明:

适用 不适用

#### 10、持有待售资产

适用 不适用

#### 11、一年内到期的非流动资产

适用 不适用

#### 12、其他流动资产

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
待抵扣增值税进项税	362,161,560.39	261,204,322.48
预缴所得税重分类	75,708,623.63	66,762,206.97
合计	437,870,184.02	327,966,529.45

其他说明:

无

#### 13、债权投资

##### (1). 债权投资情况

适用 不适用

##### (2). 期末重要的债权投资

适用 不适用

##### (3). 减值准备计提情况

适用 不适用

#### 14、其他债权投资

##### (1). 其他债权投资情况

适用 不适用

##### (2). 期末重要的其他债权投资

适用 不适用

**(3). 减值准备计提情况**

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

**15、长期应收款****(1) 长期应收款情况**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额			折现率区间
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值	
融资租赁款							
其中：未实现融资收益							
分期收款销售商品							
分期收款提供劳务	30,174,884.09	30,174,884.09	30,174,884.09	30,797,756.24		30,797,756.24	4.9%
合计	30,174,884.09	30,174,884.09	30,174,884.09	30,797,756.24		30,797,756.24	/

**(2) 坏账准备计提情况**

□适用 √不适用

**(3) 因金融资产转移而终止确认的长期应收款**

□适用 √不适用

**(4) 转移长期应收款且继续涉入形成的资产、负债金额**

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

## 16、长期股权投资

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

被投资单位	期初余额	本期增减变动							期末余额	减值准备 期末余额
		追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备		
一、合营企业										
中海石油空气化工产品(福建)有限公司	75,995,876.21			3,550,560.92		381,388.33	24,670,864.43			55,256,961.03
深圳市海洋船舶代理有限公司	15,105,442.28			3,081,338.11			6,085,946.88			12,100,833.51
深圳威晟石油管材设备有限公司	28,371,235.22			4,717,771.26			8,914,255.77			24,174,750.71
Cets optimus logistics (uganda) ltd	713,747.07			-15,777.56	17.08					697,986.59
北京管通科技开发有限责任公司	6,212,011.35			-1,885,623.69					-	4,326,387.66
山东省蓬渤安全环保服务有限公司	8,988,510.62	4,900,000.00		-70,642.46						13,817,868.16
天津中海工程管理咨询有限公司	4,185,539.45			594,715.09						4,780,254.54
中海油(湖南)安全环保科技有限公司	2,218,379.61			-709,197.60						1,509,182.01
天津津港汇安科技有限公司	1,656,754.55			-151,179.49						1,505,575.06
陕西海山安全技术服务有限公司	683,177.38			-118,660.74						564,516.64
中海兴发(广东)安全技术服务有限公司	4,683,885.06			-321,761.67						4,362,123.39

中海华瑞智能科技(天津)有限公司	831,654.41			30,680.88						862,335.29	
中海睿安信息科技(徐州)有限公司	520,983.65			-236,954.01						284,029.64	
中海船京安安全技术(上海)有限公司	931,043.25			10,134.29						941,177.54	
北京中职安康科技有限公司	5,515,129.84			-389,175.59						5,125,954.25	
北京朗泰华科技发展中心有限责任公司	2,619,546.97			-56,064.68						2,563,482.29	
吉林省长发海昂安全技术服务有限公司	1,248,977.32			-575,584.62						673,392.70	
域兴泰科技发展(天津)有限公司	1,086,089.87			137,819.21						1,223,909.08	
天津中乌教育科技有限公司	2,769,623.29			-1,485,276.95						1,284,346.34	
天津中海智安科技有限公司	1,009,459.37			-1,249,956.33						-240,496.96	
新疆天域海安安全技术服务有限公司	691,072.60			15,749.08						706,821.68	
海友大健康管理有限公司	2,945,185.08			-36,233.80						2,908,951.28	
湛江庆利电泵有限公司	6,699,508.06			475,369.67						7,174,877.73	
天津北海油人力资源咨询服务服务有限公司	2,098,125.79			967,074.80						3,065,200.59	
天津海油猎户座企业管理咨询有限公司	623,408.70			-47,645.43						575,763.27	
海油来博(天津)科技股份有限公司	4,367,962.53			-2,833,973.91						1,533,988.62	
苏伊士新创建环境管理(海南)有限公司	23,282,075.25			1,748,317.83						25,030,393.08	
惠州中海节能环保技术服务有限公司	7,008,439.16			137,129.30						7,145,568.46	
葫芦岛汇泽燃气有限公司	5,752,124.00			-74,889.75						5,677,234.25	

海油发展易信科技有限公司	4,749,686.22	19,500,000.00		-75,820.29					24,173,865.93	
中能海(深圳)海洋技术开发有限公司		750,000.00		-208,574.06					541,425.94	
天津中海安元环境科技有限公司		450,000.00		-2,897.66					447,102.34	
天津中海铭鲲投资管理有限公司		980,000.00		-42,555.53					937,444.47	
上海莱斯艾涂新材料科技有限公司		5,000,000.00		-325,134.39					4,674,865.61	
北京海智云服科技有限公司		2,500,000.00		1,063.99					2,501,063.99	
辽宁省环保集团辽海环境资源有限公司		4,410,000.00		867.63					4,410,867.63	
小计	223,564,654.16	38,490,000.00		4,555,011.85	17.08	381,388.33	39,671,067.08		227,320,004.34	
二、联营企业										
上海液化天然气海运有限公司	86,969,395.62			6,603,094.23	-7,147.92		11,152,766.06		82,412,575.87	
深圳市杉叶实业有限公司	24,672,688.45			437,252.48					25,109,940.93	
海能发海事技术服务(天津)有限公司	4,652,150.99			36,734.52			197,416.37		4,491,469.14	
湛江南油利海自动化工程有限公司	3,241,628.78			184,318.09					3,425,946.87	
三联海洋气象科技(深圳)服务中心	142,215.92			148.67					142,364.59	
三亚海兰寰宇海洋信息科技有限公司	9,061,992.47			-486,363.56					8,575,628.91	
中海北斗(深圳)导航技术有限公司	3,632,135.02			301,619.70					3,933,754.72	
海油发展美钻深水系统有限公司	16,708,670.68			132,832.84					16,841,503.52	
江苏中海互联网科技有限公司	3,222,566.05			-656,400.98					2,566,165.07	
天津金牛电源材料有限责任公司	103,080,658.77			-349,602.37		129,495.12			102,860,551.52	

莆田海发新能源有限公司		26,497,392.65		3,307,349.98		101,483.52			29,906,226.15	
PAN AFRICA LNG	184,369,192.57			17,916,610.52				478,249.09	202,764,052.18	
PAN AMERICA LNG	212,709,371.80			19,020,610.85			16,173,052.50	551,128.79	216,108,058.94	
PAN ASIA LNG	222,920,596.34			18,706,391.77			24,775,740.00	582,201.30	217,433,449.41	
PAN EUROPE LNG	197,728,918.28			19,252,284.08				506,854.51	217,488,056.87	
Yue Gang LNG Shipping Co. Limited	166,498,995.90			10,950,785.66			15,833,379.00	275,661.69	161,892,064.25	
Yue Peng LNG Shipping Co. Limited	167,371,281.31			11,085,878.68			15,836,601.95	278,918.44	162,899,476.48	
中国液化气(船务)国际有限公司	801,409.07			142,543.89				2,372.94	946,325.90	
甘肃中海安全科技有限公司		980,000.00		-58,703.62					921,296.38	
辽宁中海卓巨环保有限公司		4,900,000.00							4,900,000.00	
数岩科技(厦门)股份有限公司		13,100,000.00		-1,069,912.68					12,030,087.32	
中海汇润(天津)能源技术有限公司		4,500,000.00							4,500,000.00	
北京优科美技石油化工新技术有限公司		3,000,000.00							3,000,000.00	
河北天化盛泉化工有限公司		2,500,000.00							2,500,000.00	
山东中海银河能源科技有限公司		1,200,000.00							1,200,000.00	
小计	1,407,783,868.02	56,677,392.65		105,457,472.75	-7,147.92	230,978.64	83,968,955.88	2,675,386.76	1,488,848,995.02	
合计	1,631,348,522.18	95,167,392.65		110,012,484.60	-7,130.84	612,366.97	123,640,022.96	2,675,386.76	1,716,168,999.36	

其他说明  
无

**17、其他权益工具投资****(1). 其他权益工具投资情况**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
Min Lu LNG Shipping Co.Limited	72,291,584.32	72,170,654.94
Min Rong LNG Shipping Co.Limited	73,698,292.31	73,575,009.79
Yue Yang LNG Shipping Co.Limited	41,288,199.75	41,219,132.84
北京环境交易所有限公司	23,654,800.37	23,654,800.37
华凌涂料有限公司	50,000.00	50,000.00
合计	210,982,876.75	210,669,597.94

**(2). 非交易性权益工具投资的情况**

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

**18、其他非流动金融资产**

□适用 √不适用

**19、投资性房地产**

投资性房地产计量模式

**(1). 采用成本计量模式的投资性房地产**

单位：元 币种：人民币

项目	房屋、建筑物	土地使用权	在建工程	合计
一、账面原值				
1. 期初余额	206,406,676.32			206,406,676.32
2. 本期增加金额				
(1) 外购				
(2) 存货\固定资产\在建工程转入				
(3) 企业合并增加				
3. 本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				
4. 期末余额	206,406,676.32			206,406,676.32
二、累计折旧和累计摊销				
1. 期初余额	200,786,034.65			200,786,034.65
2. 本期增加金额	2,366,563.67			2,366,563.67
(1) 计提或摊销	2,366,563.67			2,366,563.67
3. 本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				
4. 期末余额	203,152,598.32			203,152,598.32
三、减值准备				

1. 期初余额				
2. 本期增加金额				
(1) 计提				
3. 本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				
4. 期末余额				
四、账面价值				
1. 期末账面价值	3,254,078.00			3,254,078.00
2. 期初账面价值	5,620,641.67			5,620,641.67

## (2). 未办妥产权证书的投资性房地产情况:

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

## 20、固定资产

## 项目列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
固定资产	11,182,997,611.49	11,850,164,133.45
固定资产清理	365,061.02	788,274.44
合计	11,183,362,672.51	11,850,952,407.89

其他说明:

无

## 固定资产

### (1). 固定资产情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输工具	电子设备	其他	合计
一、账面原值：						
1. 期初余额	3,759,111,310.10	17,463,871,574.17	1,563,802,128.75	684,420,396.06	703,672,825.80	24,174,878,234.88
2. 本期增加金额	8,596,336.07	56,605,533.20	424,514.75	23,624,363.99	14,606,220.45	103,856,968.46
(1) 购置	911,010.22	51,223,458.91	424,514.75	23,087,173.82	1,239,375.71	76,885,533.41
(2) 在建工程转入	7,685,325.85	5,382,074.29		537,190.17	13,366,844.74	26,971,435.05
(3) 企业合并增加						
3. 本期减少金额	2,237,814.88	18,144,256.41	1,247,777.56	19,966,277.78	650,888.02	42,247,014.65
(1) 处置或报废	1,634,740.40	14,412,497.46	1,247,777.56	19,966,277.78	616,555.99	37,877,849.19
(2) 其他	603,074.48	3,731,758.95			34,332.03	4,369,165.46
4. 期末余额	3,765,469,831.29	17,502,332,850.96	1,562,978,865.94	688,078,482.27	717,628,158.23	24,236,488,188.69
二、累计折旧						
1. 期初余额	1,572,777,201.95	9,275,481,700.37	607,562,641.59	518,986,630.55	189,676,140.51	12,164,484,314.97
2. 本期增加金额	72,315,542.85	591,313,057.06	49,395,459.62	24,842,948.26	25,382,043.22	763,249,051.01
(1) 计提	72,315,542.85	591,313,057.06	49,395,459.62	24,842,948.26	25,382,043.22	763,249,051.01
3. 本期减少金额	1,327,621.68	13,328,381.37	1,204,954.08	18,036,870.85	574,747.26	34,472,575.24
(1) 处置或报废	1,327,621.68	13,328,381.37	1,204,954.08	18,036,870.85	574,747.26	34,472,575.24
4. 期末余额	1,643,765,123.12	9,853,466,376.06	655,753,147.13	525,792,707.96	214,483,436.47	12,893,260,790.74
三、减值准备						
1. 期初余额		160,229,786.46				160,229,786.46
2. 本期增加金额						
3. 本期减少金额						
4. 期末余额		160,229,786.46				160,229,786.46
四、账面价值						
1. 期末账面价值	2,121,704,708.17	7,488,636,688.44	907,225,718.81	162,285,774.31	503,144,721.76	11,182,997,611.49
2. 期初账面价值	2,186,334,108.15	8,028,160,087.34	956,239,487.16	165,433,765.51	513,996,685.29	11,850,164,133.45

## (2). 暂时闲置的固定资产情况

□适用 √不适用

## (3). 通过融资租赁租入的固定资产情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	账面原值	累计折旧	减值准备	账面价值
港作拖轮融资租赁	127,179,487.18	37,704,977.36		89,474,509.82
海洋石油 301	451,675,000.00	106,719,279.96		344,955,720.04
海底巡检船	105,800,667.72	6,334,240.06		99,466,427.66
海洋石油 118 设备	243,443,849.16	18,968,333.25		224,475,515.91

## (4). 通过经营租赁租出的固定资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末账面价值
房屋及建筑物	649,568,231.20
机器设备	124,365,743.90

## (5). 未办妥产权证书的固定资产情况

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

## 固定资产清理

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
房屋及建筑物	89,080.14	
机器设备	181,760.23	788,274.44
电子设备	94,220.65	
合计	365,061.02	788,274.44

其他说明：

无

## 21、在建工程

## 项目列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
在建工程	174,444,113.40	150,559,154.93
工程物资		
合计	174,444,113.40	150,559,154.93

其他说明：

无

## 在建工程

## (1). 在建工程情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
铂网迁扩建项目	52,554,732.03		52,554,732.03	38,777,651.43		38,777,651.43
污水公司提标改造项目	24,146,981.03		24,146,981.03	17,105,219.58		17,105,219.58
科研楼改造项目				6,002,640.35		6,002,640.35
东方 13-2 凝析油管线项目	6,233,707.34		6,233,707.34	6,233,707.34		6,233,707.34
中海油气（泰州）石化有限公司循环水系统节能技术改造合同能源管				6,144,175.44		6,144,175.44
海洋石油工业腐蚀防护重点实验室改造项目				5,641,974.50		5,641,974.50
平台水面安防预警设备研究	4,882,060.71		4,882,060.71	4,882,060.71		4,882,060.71
中海石油建滔化工有限公司循环水系统整体优化合同能源管理项目	5,411,857.59		5,411,857.59	4,251,767.50		4,251,767.50
含油固废耦合热处理技术研究及中试试验	3,133,360.44		3,133,360.44	3,133,360.44		3,133,360.44
第二套磨料射流切割设备	410,104.81		410,104.81			
碧海环保厂区土地及地上建筑物项目	110,974.53		110,974.53			
其他	77,560,334.92		77,560,334.92	58,386,597.64		58,386,597.64
合计	174,444,113.40		174,444,113.40	150,559,154.93		150,559,154.93

## (2). 重要在建工程项目本期变动情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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

铂网催化剂迁(扩)建项目	102,420,000.00	38,777,651.43	13,777,080.60			52,554,732.03	51.31%	52.00%	1,143,857.21	553,618.59	4.51%	自筹、贷款
高新区污水厂提标改造项目	29,877,300.00	17,105,219.58	7,041,761.45			24,146,981.03	80.82%	90.00%	248,740.57	239,478.95	96.28%	自筹
东方 13-2 凝析油管线项目	8,410,000.00	6,233,707.34				6,233,707.34	74.12%	74.12%				自筹
中海油气(泰州)石化有限公司循环水系统节能技术改造合同能源管	9,230,000.00	6,144,175.44	2,911,468.45	9,055,643.89			98.11%	100.00%				自筹
科研楼(研发中心)改造项目	9,971,300.00	6,002,640.35	2,946,053.74	1,984,678.38	6,964,015.71		89.74%	100.00%				自筹
海洋石油工业腐蚀防护重点实验室改造项目	9,970,200.00	5,641,974.50	3,339,049.76	2,155,069.17	6,825,955.09		90.08%	100.00%				自筹
海上平台水面安防预警系统集成研究	7,940,000.00	4,882,060.71				4,882,060.71	61.49%	80.00%				自筹
中海石油建滔化工有限公司循环水系统整体优化合同能源管理项目	6,093,450.00	4,251,767.50	1,160,090.09			5,411,857.59	88.81%	98.00%				自筹

含油固废耦合热处理技术研究及中试试验	7,000,000.00	3,133,360.44				3,133,360.44	44.76%	70.00%				自筹
惠州安全技术实训车间建设项目	20,383,600.00	2,968,409.40	4,459,726.24			7,428,135.64	36.44%	63.92%				自筹
三角智控南海工程中心自筹设备	2,427,500.00	2,427,500.00		227,500.00	2,200,000.00		100.00%	100.00%				自筹
中海石油宁波大榭石化有限公司副产尾气综合利用项目	297,320,000.00	2,417,124.18	1,182,995.87			3,600,120.05	1.21%	1.00%				自筹
物流公司惠州备品备件库房及维修站配套工程	1,910,000.00	1,283,346.48	484,696.86	1,768,043.34			92.57%	100.00%				自筹
物流公司惠州侯工室工程	1,920,000.00	1,254,084.05	649,477.25	1,838,239.62	65,321.68		99.14%	100.00%				自筹
物流公司惠州新建停车场工程	1,880,000.00	1,226,717.97	562,358.76	1,789,076.73			95.16%	100.00%				自筹
物流公司惠州叉车停车棚工程	1,740,000.00	1,089,392.34	621,089.67	1,703,670.45	6,811.56		98.30%	100.00%				自筹
油库改扩建工程	1,585,000.00	1,035,200.00	549,800.00	1,585,000.00			100.00%	100.00%				自筹
新型围油栏	870,000.00	643,965.52	131,551.72	775,517.24			89.14%	100.00%				自筹
图像声呐集成平台	676,000.00	568,965.52	10,344.83	579,310.35			85.70%	100.00%				自筹

物流公司惠州新增道路工程	827,300.00	503,731.70	282,537.21	786,268.91			95.04%	100.00%				自筹
EMI 监测装置	560,000.00	452,307.71		452,307.71			80.77%	100.00%				自筹
Testo 350 便携式烟气分析仪	100,000.00	73,706.90	3,879.31	77,586.21			77.59%	100.00%				自筹
中频线圈设备	65,000.00	56,034.48		56,034.48			86.21%	100.00%				自筹
中海油服天津产业园区含油污水处理及排污口规范化项目	7,380,900.00		6,190,681.13			6,190,681.13	83.87%	100.00%				自筹
远程安防智能监测平台研究	980,000.00		387,931.04	86,206.90	301,724.14		39.58%	100.00%				拨款、自筹
科研 LNG 购置 301 液舱惰化装置样机	2,051,281.67		2,051,281.67	2,051,281.67			100.00%	100.00%				自筹
合计	533,588,831.67	108,173,043.54	48,743,855.65	26,971,435.05	16,363,828.18	113,581,635.96	/	/	1,392,597.78	793,097.54		/

**(3). 本期计提在建工程减值准备情况**

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

**工程物资**

适用 不适用

**22、 生产性生物资产**

**(1). 采用成本计量模式的生产性生物资产**

适用 不适用

**(2). 采用公允价值计量模式的生产性生物资产**

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

**23、 油气资产**

适用 不适用

**24、 使用权资产**

适用 不适用

## 25、无形资产

## (1). 无形资产情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	土地使用权	专利权	非专利技术	软件	其他	合计
一、账面原值						
1. 期初余额	2,008,192,305.15	49,019,200.32	13,800.00	311,428,242.45	31,575,900.04	2,400,229,447.96
2. 本期增加金额				9,468,242.43	2,501,724.14	11,969,966.57
(1) 购置				9,468,242.43	2,501,724.14	11,969,966.57
(2) 内部研发						
(3) 企业合并增加						
3. 本期减少金额						
4. 期末余额	2,008,192,305.15	49,019,200.32	13,800.00	320,896,484.88	34,077,624.18	2,412,199,414.53
二、累计摊销						
1. 期初余额	270,856,276.26	13,455,677.67	8,510.00	286,151,441.65	3,443,329.38	573,915,234.96
2. 本期增加金额	21,038,482.27	1,612,220.15	690.00	8,318,491.45	671,625.39	31,641,509.26
(1) 计提	21,038,482.27	1,612,220.15	690.00	8,318,491.45	671,625.39	31,641,509.26
3. 本期减少金额						
4. 期末余额	291,894,758.53	15,067,897.82	9,200.00	294,469,933.10	4,114,954.77	605,556,744.22
三、减值准备						
1. 期初余额						
2. 本期增加金额						
3. 本期减少金额						
4. 期末余额						
四、账面价值						
1. 期末账面价值	1,716,297,546.62	33,951,302.50	4,600.00	26,426,551.78	29,962,669.41	1,806,642,670.31
2. 期初账面价值	1,737,336,028.89	35,563,522.65	5,290.00	25,276,800.80	28,132,570.66	1,826,314,213.00

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%

## (2). 未办妥产权证书的土地使用权情况

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

## 26、开发支出

适用 不适用

## 27、商誉

## (1). 商誉账面原值

适用 不适用

## (2). 商誉减值准备

适用 不适用

## (3). 商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

适用 不适用

## (4). 说明商誉减值测试过程、关键参数（例如预计未来现金流量现值时的预测期增长率、稳定期增长率、利润率、折现率、预测期等，如适用）及商誉减值损失的确认方法

适用 不适用

## (5). 商誉减值测试的影响

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

## 28、长期待摊费用

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
经营租入固定资产改良支出	6,018,997.88	479,416.99	1,334,252.73		5,164,162.14
未实现售后租回损益	10,161,349.27		508,067.46		9,653,281.81
周转材料	222,301,908.22	110,065,824.76	60,148,249.96		272,219,483.02
已提足折旧固定资产维修改造	28,605,098.24		3,524,189.56		25,080,908.68
其他	129,586,160.42	27,849,897.48	21,580,051.04		135,856,006.86
合计	396,673,514.03	138,395,139.23	87,094,810.75		447,973,842.51

其他说明：

无

## 29、递延所得税资产/递延所得税负债

## (1). 未经抵销的递延所得税资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额		期初余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
资产减值准备	272,554,133.93	46,771,650.56	280,261,829.42	46,068,425.08
内部交易未实现利润				
可抵扣亏损				
政府补助	26,180,729.67	3,927,109.45	26,330,729.67	3,949,609.45
应付款项及预提费用	105,129,959.13	15,769,493.89	155,345,544.66	23,301,831.70
应付职工薪酬	105,079,441.25	15,838,923.12	105,079,441.25	15,838,923.12
其他	1,714,011.57	257,101.74	899,613.84	134,942.08
合计	510,658,275.55	82,564,278.76	567,917,158.84	89,293,731.43

## (2). 未经抵销的递延所得税负债

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额		期初余额	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
非同一控制企业合并资产评估增值				
其他债权投资公允价值变动				
其他权益工具投资公允价值变动				
固定资产以及无形资产	491,520,766.07	73,728,114.91	514,685,883.11	77,202,882.45
合计	491,520,766.07	73,728,114.91	514,685,883.11	77,202,882.45

## (3). 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

□适用 √不适用

## (4). 未确认递延所得税资产明细

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
可抵扣暂时性差异	40,070,781.82	69,136,635.68
可抵扣亏损	610,864,173.50	549,623,325.11
合计	650,934,955.32	618,759,960.79

## (5). 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

年份	期末金额	期初金额	备注
2019 年	4,412,746.25	4,412,746.25	
2020 年	8,185,593.86	19,892,917.21	
2021 年	263,404,569.89	263,576,934.52	
2022 年	154,890,071.92	178,879,766.57	
2023 年	74,451,431.27	82,860,960.56	
2024 年	105,519,760.31		
合计	610,864,173.50	549,623,325.11	/

其他说明：

适用 不适用

### 30、其他非流动资产

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
天津华联商厦股份有限公司	36,000.00	36,000.00
合计	36,000.00	36,000.00

其他说明：

无

### 31、短期借款

#### (1). 短期借款分类

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
质押借款		
抵押借款		
保证借款		
信用借款	4,100,000,000.00	3,600,000,000.00
合计	4,100,000,000.00	3,600,000,000.00

短期借款分类的说明：

无

#### (2). 已逾期未偿还的短期借款情况

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

### 32、交易性金融负债

适用 不适用

**33、衍生金融负债**

□适用 √不适用

**34、应付票据**

□适用 √不适用

**35、应付账款****(1). 应付账款列示**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
1 年以内（含 1 年）	4,215,382,558.81	4,924,982,668.83
1-2 年（含 2 年）	68,493,171.23	57,879,277.89
2-3 年（含 3 年）	49,598,155.82	86,025,286.70
3 年以上	35,758,006.86	66,898,615.32
合计	4,369,231,892.72	5,135,785,848.74

**(2). 账龄超过 1 年的重要应付账款**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
青岛环海海洋工程勘察研究院	16,587,000.00	工程未结算
中石化第十建设有限公司	12,326,846.89	工程未结算
四川空分设备（集团）有限责任公司	7,654,708.32	工程未结算
博天环境工程（北京）有限公司	6,571,300.00	工程未结算
大连佳尔沃水处理工程技术有限公司	5,336,750.00	工程未结算
合计	48,476,605.21	/

其他说明：

□适用 √不适用

**36、预收款项****(1). 预收账款项列示**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
1 年以内（含 1 年）	349,536,845.63	204,798,156.57
1 年以上	33,028,740.11	63,630,180.51
合计	382,565,585.74	268,428,337.08

**(2). 账龄超过 1 年的重要预收款项**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
中国海洋石油有限公司	18,416,325.00	详见说明
新疆天业汇合新材料有限公司	5,803,560.00	项目未结算

中海石油东营石化有限公司	2,724,000.00	项目未结算
合计	26,943,885.00	/

说明：

2019年6月30日剩余金额均为FPSO服务预收款项，2008年7月公司与中国海洋石油有限公司签订FPSO服务合同，FPSO服务合同服务费的收款条件分为2个阶段，第一个阶段前5年（FPSO投产日起5年）服务费包括固定租金收入和桶油收入，第二个阶段后5年服务包括桶油收入（该阶段前3年）和管理费（该阶段后2年），由于后5年无固定租金收入（固定租金收入每日41.385万元），根据10年的服务期限，将前5年收取的全部租金收入按10年递延，已收款未确认租金收入的部分计入预收款项。

### (3). 期末建造合同形成的已结算未完工项目情况

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

## 37、应付职工薪酬

### (1). 应付职工薪酬列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	629,275,301.14	1,819,653,578.31	1,540,318,827.05	908,610,052.40
二、离职后福利-设定提存计划	64,185,154.99	391,236,219.95	279,753,282.10	175,668,092.84
三、辞退福利	75.62	1,528,365.76	1,528,441.38	
四、一年内到期的其他福利				
合计	693,460,531.75	2,212,418,164.02	1,821,600,550.53	1,084,278,145.24

### (2). 短期薪酬列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、工资、奖金、津贴和补贴	349,066,017.39	1,444,889,541.74	1,185,147,715.71	608,807,843.42
二、职工福利费	963,237.09	55,697,240.43	55,697,240.43	963,237.09
三、社会保险费	1,935,464.48	127,709,974.97	127,499,955.46	2,145,483.99
其中：医疗保险费	1,694,990.91	115,983,028.74	115,808,969.93	1,869,049.72
工伤保险费	227,555.88	5,148,660.83	5,119,503.27	256,713.44
生育保险费	12,917.69	6,578,285.40	6,571,482.26	19,720.83
四、住房公积金	299,175.00	141,764,854.22	141,622,480.68	441,548.54
五、工会经费和职工教育经费	164,489,672.40	49,466,967.00	30,201,434.83	183,755,204.57
六、短期带薪缺勤				
七、短期利润分享计划				
八、其他	112,521,734.78	124,999.95	149,999.94	112,496,734.79

合计	629,275,301.14	1,819,653,578.31	1,540,318,827.05	908,610,052.40
----	----------------	------------------	------------------	----------------

**(3). 设定提存计划列示**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、基本养老保险	485,124.01	215,866,701.28	215,508,085.79	843,739.50
2、失业保险费	62,692.23	6,199,718.65	6,187,597.31	74,813.57
3、企业年金缴费	63,637,338.75	169,169,800.02	58,057,599.00	174,749,539.77
合计	64,185,154.99	391,236,219.95	279,753,282.10	175,668,092.84

其他说明：

□适用 √不适用

**38、 应交税费**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
增值税	24,579,543.22	148,532,897.15
消费税	64,780.24	75,935.64
营业税	-584,947.75	-1,708,550.50
企业所得税	216,504,316.88	172,985,666.98
个人所得税	6,351,007.41	131,066,959.13
城市维护建设税	1,807,225.76	9,920,031.85
房产税	5,288,162.54	2,349,057.40
教育费附加	1,340,879.44	7,050,989.96
土地使用税	4,470,447.67	2,559,351.38
其他	1,683,723.82	4,994,614.85
合计	261,505,139.23	477,826,953.84

其他说明：

无

**39、 其他应付款****项目列示**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应付利息	7,454,979.04	11,962,715.43
应付股利	1,140,000.00	313,290,111.66
其他应付款	542,744,659.83	557,805,479.34
合计	551,339,638.87	883,058,306.43

其他说明：

无

**应付利息**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
分期付息到期还本的长期借款利息	3,159,354.04	6,916,715.43
企业债券利息		
短期借款应付利息	4,295,625.00	5,046,000.00
划分为金融负债的优先股\永续债利息		
合计	7,454,979.04	11,962,715.43

重要的已逾期未支付的利息情况：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

### 应付股利

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
普通股股利		
划分为权益工具的优先股\永续债股利		
优先股\永续债股利-XXX		
优先股\永续债股利-XXX		
应付股利-宁波舟山港舟山港务有限公司	1,140,000.00	1,140,000.00
应付股利-中国海洋石油集团有限公司		305,220,379.18
应付股利-中海石油投资控股有限公司		6,929,732.48
合计	1,140,000.00	313,290,111.66

其他说明，包括重要的超过1年未支付的应付股利，应披露未支付原因：

无

### 其他应付款

#### (1). 按款项性质列示其他应付款

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
1年以内（含1年）	457,422,496.75	459,170,788.25
1-2年（含2年）	25,664,130.29	27,597,734.12
2-3年（含3年）	15,091,808.74	30,590,216.52
3年以上	44,566,224.05	40,446,740.45
合计	542,744,659.83	557,805,479.34

#### (2). 账龄超过1年的重要其他应付款

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
中海石油炼化有限责任公司	2,100,000.00	质保金未到期
合计	2,100,000.00	/

其他说明：

适用 不适用

**40、持有待售负债**

□适用 √不适用

**41、1年内到期的非流动负债**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
1年内到期的长期借款	140,170,000.00	140,170,000.00
1年内到期的应付债券		
1年内到期的长期应付款	114,362,691.79	111,345,103.06
1年内到期的租赁负债		
合计	254,532,691.79	251,515,103.06

其他说明：

截至 2019 年 6 月 30 日，一年内到期的非流动负债保证借款包括保证借款 139,170,000.00 元系由公司为中海油能源发展珠海精细化工有限公司提供担保。保证借款 1,000,000.00 元系由公司为中海油（天津）污水处理项目管理有限公司提供担保。

**42、其他流动负债**

□适用 √不适用

**43、长期借款****(1). 长期借款分类**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
质押借款		
抵押借款		
保证借款	401,860,376.01	576,560,426.96
信用借款	962,121,220.00	1,001,476,320.00
合计	1,363,981,596.01	1,578,036,746.96

长期借款分类的说明：

截至 2019 年 6 月 30 日，长期保证借款包括保证借款 170,349,728.33 元系由公司为中海油工业气体（珠海）有限公司提供担保；保证借款 6,280,000.00 元系由公司为中海油太原贵金属有限公司提供担保；保证借款 47,000,000.00 元系由公司为中海油工业气体（宁波）有限公司提供担保；保证借款 169,510,000.00 元系由公司为中海油能源发展珠海精细化工有限公司提供担保；保证借款 8,720,647.68 元系由公司为中海油（天津）污水处理项目管理有限公司提供担保。

其他说明，包括利率区间：

□适用 √不适用

**44、应付债券****(1). 应付债券**

□适用 √不适用

**(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）**

□适用 √不适用

**(3). 可转换公司债券的转股条件、转股时间说明**

□适用 √不适用

**(4). 划分为金融负债的其他金融工具说明**

期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

□适用 √不适用

期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

□适用 √不适用

其他金融工具划分为金融负债的依据说明

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

**45、租赁负债**

□适用 √不适用

**46、长期应付款****项目列示**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
长期应付款	428,646,813.02	476,518,020.41
专项应付款	29,780,199.51	31,285,322.70
合计	458,427,012.53	507,803,343.11

其他说明：

无

**长期应付款**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应付融资租赁款	428,646,813.02	476,068,020.40
其他		450,000.01
合计	428,646,813.02	476,518,020.41

其他说明：

无

## 专项应付款

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
基于物联网工业控制系统的风险智能识别与安全应急技术与系统	699,408.82		1,320.00	698,088.82	
隔水管监测系统应用研究	1,636,081.12			1,636,081.12	
中以合作 ATCS 技术研发项目	807,548.19			807,548.19	
奋勇大道拆迁款	3,660,714.33			3,660,714.33	
海洋石油平台冰水两栖螺旋滚筒式救生艇及配套装备研制	1,956,345.68			1,956,345.68	
基于船舶的海上油污检测分析技术研究及船载实验室建设	959,388.46			959,388.46	
海上油田环保作业船自主研发	280,926.85			280,926.85	
海上沉潜油围控、回收和清除技术研究	1,539,316.22		480,542.10	1,058,774.12	
中海油循环水系统节能改造优化研究与示范应用项目国家拨款	7,959,195.26		1,179,728.01	6,779,467.25	
FPSO 失效数据库及风险评估系统研发	74,462.10		2,284.80	72,177.30	
海上油田生产水处理系统返排液处理工艺技术研究及示范	3,699,068.68		3,699,068.68		
石油污染土壤热强化-生化修复技术集成与应用示范	1,400,000.00		720,572.49	679,427.51	
污泥超临界水氧化处理工艺优化及工程化应用	250,000.00			250,000.00	
海上油田生产水处理项目		1,642,200.00		1,642,200.00	
返排液处理工艺项目		2,013,400.00		2,013,400.00	
大型油气田国家科研项目		313,900.00		313,900.00	
其他	6,362,866.99	1,478,758.70	869,865.81	6,971,759.88	
合计	31,285,322.70	5,448,258.70	6,953,381.89	29,780,199.51	/

其他说明：

无

**47、长期应付职工薪酬**

√适用 □不适用

**(1) 长期应付职工薪酬表**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
一、离职后福利-设定受益计划净负债	79,726,603.33	85,929,779.30
二、辞退福利		
三、其他长期福利		
合计	79,726,603.33	85,929,779.30

**(2) 设定受益计划变动情况**

设定受益计划义务现值：

□适用 √不适用

计划资产：

□适用 √不适用

设定受益计划净负债（净资产）

□适用 √不适用

设定受益计划的内容及与之相关风险、对公司未来现金流量、时间和不确定性的影响说明：

□适用 √不适用

设定受益计划重大精算假设及敏感性分析结果说明

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

**48、预计负债**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	期末余额	形成原因
对外提供担保			
未决诉讼	1,300,000.00		
产品质量保证			
重组义务			
待执行的亏损合同			
其他			
合计	1,300,000.00		/

其他说明，包括重要预计负债的相关重要假设、估计说明：

无

## 49、递延收益

递延收益情况

√适用 □不适用

单位：元 币种人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
政府补助	270,367,572.24	7,626,157.00	43,836,937.27	234,156,791.97	
其他	9,617,522.29	1,408,918.26	1,625,257.75	9,401,182.80	
合计	279,985,094.53	9,035,075.26	45,462,195.02	243,557,974.77	/

涉及政府补助的项目：

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

负债项目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	本期计入其他收益金额	其他变动	期末余额	与资产相关/与收益相关
造陆填海及基础设施建设	60,861,674.00			721,674.00		60,140,000.00	与资产相关
国 V 汽车尾气净化催化剂产业化项目	6,000,000.00					6,000,000.00	与收益相关
天津滨海新区环境友好项目	2,150,000.00			150,000.00		2,000,000.00	与收益相关
深水流动安全化学控制工程应用技术	1,382,934.19					1,382,934.19	与收益相关
海上稠油热采井完井工具及管柱优化研究	1,714,857.88					1,714,857.88	与收益相关
海上稠油热采采油技术研究及蒸汽吞吐热采工程技术示范、新型油层保护阀及密闭生产完井系统工具和工艺应用	8,030,789.35					8,030,789.35	与收益相关
海上油田生产余热利用技术示范项目	275,202.00					275,202.00	与收益相关
海上油田化学驱配套技术	9,837,309.24					9,837,309.24	与收益相关
海底管道漏磁内检测器的实验平台建设	5,187,079.79				-899,252.95	4,287,826.84	与收益相关
循环化改造专项资金	14,610,389.62			730,519.48		13,879,870.14	与资产相关
海油发展珠海管道有限公司基地一期项目	43,238,916.37			34,507,961.34		8,730,955.03	与收益相关
园区循环化改造专项资金	5,785,714.29			214,285.72		5,571,428.57	与资产相关
1.5 万吨环保型系列核级防护材料的研发及产业化	1,650,000.00			150,000.00		1,500,000.00	与收益相关

渤海油田化学驱配套工艺、方案优化研究及现场示范	5,950,566.45			456,950.50		5,493,615.95	与收益相关
规模化稠油热采技术研究示范	1,799,128.90			454,020.06		1,345,108.84	与收益相关
智能完井系统关键技术研究和应用项目研究	6,836,378.62			16,894.60		6,819,484.02	与收益相关
关键钻完井工具研发及应用研究	3,688,821.65	1,666,500.00		161,957.80		5,193,363.85	与收益相关
开发井防砂与细分层系配注一体化技术示范	1,687,343.59			14,314.09		1,673,029.50	与收益相关
D3/E4 地块置换拆迁补偿金	23,086,779.66			717,723.72		22,369,055.94	与资产相关
湿式保温关键技术研究项目	3,131,685.89			493,729.27		2,637,956.62	与收益相关
深水海底管道减阻和泄露项目	9,857,025.69			74,832.37		9,782,193.32	与收益相关
海上钻井平台污水污泥协同治理产业化建设项目	8,100,000.00					8,100,000.00	与资产相关
大型油气田及煤层气开发	203,800.00					203,800.00	与收益相关
海上平台生活污水快速处理技术的开发与	1,650,000.00					1,650,000.00	与收益相关
山西省技术改造项目	9,580,000.00					9,580,000.00	与资产相关
油气管道高速高清三维漏磁检测装备研发与应用拨款	1,069,778.63	121,000.00		108,143.01		1,082,635.62	与收益相关
海洋油气开采实时在线高效应急救援平台项目研究	1,718,514.00			59,116.48		1,659,397.52	与收益相关
广东省科技厅高温高压油气藏勘探开发项目	1,000,000.00					1,000,000.00	与收益相关
深圳科创委研究开发资助计划款	1,568,000.00					1,568,000.00	与收益相关
海底天然气管道射流清管工程应用技术(16/国家拨款)	2,795,225.35			1,097,104.10		1,698,121.25	与收益相关
深圳市两化融合项目		1,500,000.00				1,500,000.00	与收益相关
深圳科创委研究开发资助		1,230,000.00				1,230,000.00	与收益相关
红桥区 2018 高成长企业产业扶持资金		662,158.00		553,769.00	-108,389.00		与收益相关
其他	25,919,657.08	2,446,499.00		2,146,299.78		26,219,856.30	
合计	270,367,572.24	7,626,157.00		42,829,295.32	-1,007,641.95	234,156,791.97	

其他说明:

适用 不适用

**50、其他非流动负债**

□适用 √不适用

**51、股本**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

	期初余额	本次变动增减（+、-）					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	8,300,000,000.00	1,865,104,199.00				1,865,104,199.00	10,165,104,199.00

其他说明：

2019年5月31日，经中国证券监督管理委员会证监许可[2019]968号《关于核准中海油能源发展股份有限公司首次公开发行股票的批复》核准，公司公开发行人民币普通股（A股）186,510.4199万股，累计募集资金3,804,812,565.96元，其中，新增注册资本人民币1,865,104,199.00元，上述公开发行股票募集资金已经立信会计师事务所（特殊普通合伙）审验，并出具信会师报字[2019]第ZG11573号验资报告，公开发行后公司注册资本变更为10,165,104,199.00元。

**52、其他权益工具****(1) 期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况**

□适用 √不适用

**(2) 期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表**

□适用 √不适用

其他权益工具本期增减变动情况、变动原因说明，以及相关会计处理的依据：

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

**53、资本公积**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价（股本溢价）	72,039,999.62	1,867,895,800.97		1,939,935,800.59
其他资本公积	-248,441,970.74	612,366.97		-247,829,603.77
合计	-176,401,971.12	1,868,508,167.94		1,692,106,196.82

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

资本公积本期增加主要原因为，报告期内公司公开发行人民币普通股（A股）186,510.4199 万股，累计募集资金 3,804,812,565.96 元，扣除发行费用实际募集资金净额 3,732,999,999.97 元，其中增加股本 1,865,104,199.00 元，增加资本公积 1,867,895,800.97 元。

**54、库存股**

□适用 √不适用

**55、其他综合收益**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期发生金额						期末余额
		本期所得税前发生额	减：前期计入其他综合收益当期转入损益	减：前期计入其他综合收益当期转入留存收益	减：所得税费用	税后归属于母公司	税后归属于少数股东	
一、不能重分类进损益的其他综合收益								
其中：重新计量设定受益计划变动额								
权益法下不能转损益的其他综合收益								

其他权益工具投资公允价值变动								
企业自身信用风险公允价值变动								
二、将重分类进损益的其他综合收益	69,169,774.13	5,578,299.43				5,604,693.28	-26,393.85	74,774,467.41
其中：权益法下可转损益的其他综合收益	1,818,227.71	-7,130.84				-7,130.84		1,811,096.87
其他债权投资公允价值变动								
金融资产重分类计入其他综合收益的金额								
其他债权投资信用减值准备								
现金流量套期损益的有效部分								
外币财务报表折算差额	67,351,546.42	5,585,430.27				5,611,824.12	-26,393.85	72,963,370.54
其他综合收益合计	69,169,774.13	5,578,299.43				5,604,693.28	-26,393.85	74,774,467.41

其他说明，包括对现金流量套期损益的有效部分转为被套期项目初始确认金额调整：

无

**56、专项储备**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
安全生产费	62,960,061.63	31,374,678.33	25,786,510.45	68,548,229.51
合计	62,960,061.63	31,374,678.33	25,786,510.45	68,548,229.51

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

无

**57、盈余公积**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	1,209,438,516.13			1,209,438,516.13
任意盈余公积				
储备基金				
企业发展基金				
其他				
合计	1,209,438,516.13			1,209,438,516.13

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

无

**58、未分配利润**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	4,058,120,681.68	3,358,353,388.82
调整期初未分配利润合计数（调增+，调减-）		
调整后期初未分配利润	4,058,120,681.68	3,358,353,388.82
加：本期归属于母公司所有者的净利润	672,147,238.74	586,800,279.41
减：提取法定盈余公积		35,157,296.08
提取任意盈余公积		
提取一般风险准备		
应付普通股股利	10,287,251.40	14,606,349.87
转作股本的普通股股利		
期末未分配利润	4,719,980,669.02	3,895,390,022.28

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 0.00 元。
- 2、由于会计政策变更，影响期初未分配利润 0.00 元。
- 3、由于重大会计差错更正，影响期初未分配利润 0.00 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 0.00 元。
- 5、其他调整合计影响期初未分配利润 0.00 元。

**59、营业收入和营业成本****(1). 营业收入和营业成本情况**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	13,832,023,830.58	12,156,918,084.34	11,282,558,882.59	9,764,531,114.85
其他业务	42,150,955.42	28,709,156.43	41,477,412.42	18,185,009.72
合计	13,874,174,786.00	12,185,627,240.77	11,324,036,295.01	9,782,716,124.57

**60、税金及附加**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
消费税	316,990.16	28,651,400.61
营业税	1,123,602.75	567,166.88
城市维护建设税	15,953,984.25	19,745,459.27
教育费附加	11,541,582.41	14,352,457.58
房产税	13,533,207.42	13,123,161.04
土地使用税	6,447,809.76	8,288,055.95
车船使用税	108,274.56	99,928.00
印花税	8,276,655.11	7,091,349.29
其他	438,925.94	1,144,626.48
合计	57,741,032.36	93,063,605.10

其他说明：

无

**61、销售费用**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	55,718,191.65	49,850,268.99
运输费	31,331,072.43	24,670,713.26
商检费	5,370,385.87	5,839,685.89
外输费	5,505,441.70	5,998,447.97
差旅费	3,162,265.84	3,296,611.32
仓储费	3,688,996.59	7,664,397.11
租赁费	4,027,329.67	2,743,558.37
税金	1,993.60	44,713.47
物业管理费	1,886,734.66	1,738,187.76
机物料消耗	581,591.20	680,327.98
通讯费	274,967.65	319,848.18
折旧摊销费	579,594.99	599,424.31
业务费	333,799.15	286,560.54
咨询费	639,445.47	230,199.10
会议费	41,148.01	52,599.90
修理费	61,682.77	72,774.87

保险费	174,464.54	104,356.37
港杂费	858,389.45	2,009,345.99
其他	11,868,836.42	10,094,222.17
合计	126,106,331.66	116,296,243.55

其他说明：

无

## 62、管理费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	364,637,153.30	311,258,347.12
折旧摊销费	25,934,299.77	28,485,226.62
租赁费	29,931,451.14	31,147,628.07
运输费	3,840,978.25	3,422,506.34
咨询费	4,527,687.66	1,876,902.21
差旅费	9,803,273.17	10,187,356.44
健康安全环保费	1,183,330.65	2,648,860.17
税金	311,921.19	1,377,591.65
通讯费	2,024,848.30	2,053,091.26
物业管理费	11,756,230.53	13,234,221.94
业务招待费	551,173.93	656,209.90
党团协会费用	33,461,234.31	11,542,619.14
离退休费用	21,272,851.52	20,686,063.32
宣传费	7,167,703.76	2,357,464.23
审计费	3,475,912.17	1,602,469.12
其他	34,903,433.21	31,623,760.49
合计	554,783,482.86	474,160,318.02

其他说明：

无

## 63、研发费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
研发费用	178,626,452.91	150,089,349.27
合计	178,626,452.91	150,089,349.27

其他说明：

无

## 64、财务费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
利息费用	118,372,214.06	115,654,927.61
利息收入	-4,844,995.26	-5,106,884.03
汇兑损益	-183,836.37	-7,723,862.41

手续费及其他	3,839,726.70	4,705,508.65
合计	117,183,109.13	107,529,689.82

其他说明：

无

## 65、其他收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
天津港财政局正达项目		400,000.00
天津滨海新区正达项目		250,000.00
天津滨海新区环境友好项目	150,000.00	150,000.00
海上油气开发工程节能减排装备开发及产业链构建	1,179,728.01	
管道运输服务增值税返还	1,039,933.73	
企业专项发展资金	860,000.00	720,000.00
高栏港经济区管理委员会统筹发展局扶持资金	53,381,000.00	27,073,700.00
渤海油田化学驱配套工艺、方案优化研究及现场示范	456,950.50	619,072.54
规模化稠油热采技术研究示范	454,020.06	23,321.20
开发井防砂与细分层系配注一体化技术示范	14,314.09	78,867.90
渤海油田油水井高效测调一体化技术示范	23,279.50	1,574,949.70
海上高效注采系统关键技术研究项目	44,484.53	291,621.07
关键钻完井工具研发及应用研究	161,957.80	59,885.50
宽频高精度成像技术研究（国家重大专项项目级别）		5,400.00
海油发展珠海管道有限公司基地一期项目	34,507,961.34	1,723,677.68
湿式保温管道关键技术研究	493,729.27	474,677.39
技开拨款		1,780,443.93
1.5万吨/年环保型系列核级防护材料的研发和产业化	150,000.00	2,150,000.00
中央转制院所转制前离退休人员补贴经费	15,325,600.00	14,945,800.00
“天鸽”产业扶持基金		16,000,000.00
循环化改造专项资金	944,805.20	321,428.57
产业扶持基金	6,858,728.00	6,800,000.00
D3/E4 地块置换拆迁补偿金	717,723.72	717,723.72
造陆填海及基础设施建设	721,674.00	721,674.00
财政科学事业费	2,160,000.00	2,160,000.00
111FPSO 主机尾气利用项目		4,225,200.00
朝阳区总部及服务业发展引导资金		270,000.00
高新区财政返款	5,077,070.00	9,414,231.00
海洋平台油田终端污水处理智能运维技术		422,126.40
深圳失业稳岗补贴		118,337.18
惠州收大气污染防治补助		705,100.00
搜救奖励	1,210,949.00	
工程技术研究中心	1,449,974.80	
海底天然气管道射流清管工程应用技术	1,097,104.10	
南山财政局及发改委节能减排资助	3,000,000.00	
加计扣除税费	787,511.83	
招商引资专项奖金	1,000,000.00	
税费返还	2,030,818.54	
个税手续费返还	1,804,882.43	

残疾人保障金	318,764.11	
其他	1,842,956.61	1,538,767.92
合计	139,265,921.17	95,736,005.70

其他说明：

无

## 66、投资收益

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	110,012,484.60	60,914,045.99
处置长期股权投资产生的投资收益	-1,938,086.14	99,347.06
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产在持有期间的投资收益		
处置以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产取得的投资收益		
持有至到期投资在持有期间的投资收益		
处置持有至到期投资取得的投资收益		
可供出售金融资产等取得的投资收益	21,537,564.02	24,914,743.48
处置可供出售金融资产取得的投资收益		
交易性金融资产在持有期间的投资收益		
其他权益工具投资在持有期间取得的股利收入		
债权投资在持有期间取得的利息收入		
其他债权投资在持有期间取得的利息收入		
处置交易性金融资产取得的投资收益		
处置其他权益工具投资取得的投资收益		
处置债权投资取得的投资收益		
处置其他债权投资取得的投资收益		
合计	129,611,962.48	85,928,136.53

其他说明：

无

## 67、净敞口套期收益

适用 不适用

## 68、公允价值变动收益

适用 不适用

## 69、信用减值损失

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
应收票据坏账损失	93,512.82	
应收账款坏账损失	658,438.09	
其他应收款坏账损失	-1,557,988.04	
债权投资减值损失		
其他债权投资减值损失		

长期应收款坏账损失		
合计	-806,037.13	

其他说明：

正数为收益，负数为损失。

## 70、资产减值损失

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
一、坏账损失		8,737,740.80
二、存货跌价损失	-4,867,253.00	-2,681,914.64
三、可供出售金融资产减值损失		
四、持有至到期投资减值损失		
五、长期股权投资减值损失		
六、投资性房地产减值损失		
七、固定资产减值损失		
八、工程物资减值损失		
九、在建工程减值损失		
十、生产性生物资产减值损失		
十一、油气资产减值损失		
十二、无形资产减值损失		
十三、商誉减值损失		
十四、其他		
合计	-4,867,253.00	6,055,826.16

其他说明：

正数为收益，负数为损失。

## 71、资产处置收益

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
固定资产处置收益	12,163,291.96	1,840,121.28
无形资产处置收益		198,466.37
合计	12,163,291.96	2,038,587.65

其他说明：

适用 不适用

## 72、营业外收入

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
非流动资产处置利得合计			
债务重组利得			
非货币性资产交换利得			
接受捐赠			
政府补助		334,332.08	

罚款净收入	139,758.55	253,997.54	139,758.55
保险理赔收入		170,726.32	
废旧物资报废所得	3,275,878.88	409,281.53	3,275,878.88
无需支付的应付款项	9,551,238.47	1,940,004.40	9,551,238.47
其他	115,820.82	3,252,383.69	115,820.82
合计	13,082,696.72	6,360,725.56	13,082,696.72

计入当期损益的政府补助

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

补助项目	本期发生金额	上期发生金额	与资产相关/与收益相关
其他		334,332.08	与收益相关

其他说明：

□适用 √不适用

### 73、营业外支出

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
非流动资产处置损失合计			
其中：固定资产处置损失			
无形资产处置损失			
债务重组损失			
非货币性资产交换损失			
对外捐赠			
盘亏损失		35,800.00	
非流动资产毁损报废损失	2,864,941.67		2,864,941.67
其他	511,674.76	1,970,650.48	511,674.76
合计	3,376,616.43	2,006,450.48	3,376,616.43

其他说明：

无

### 74、所得税费用

#### (1) 所得税费用表

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	226,993,603.80	180,514,375.99
递延所得税费用	3,254,685.13	179,412.05
合计	230,248,288.93	180,693,788.04

#### (2) 会计利润与所得税费用调整过程

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额
----	-------

利润总额	939,181,102.08
按法定/适用税率计算的所得税费用	140,877,165.31
子公司适用不同税率的影响	54,546,076.71
调整以前期间所得税的影响	35,396,793.69
非应税收入的影响	-16,501,872.69
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	6,743,998.65
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-6,641,836.79
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	15,827,964.05
所得税费用	230,248,288.93

其他说明：

适用 不适用

## 75、其他综合收益

适用 不适用

详见本报告第十节 七 55、其他综合收益。

## 76、现金流量表项目

### (1). 收到的其他与经营活动有关的现金

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
除税费返还外的其他政府补助收入	106,722,997.31	75,001,207.01
其他营业外收入	3,531,458.25	4,086,389.08
港建费、油污基金	68,551,256.00	144,850,946.65
拆迁补偿款		
活期利息收入	4,844,995.26	5,106,884.03
其他	108,513,620.61	4,914,014.64
合计	292,164,327.43	233,959,441.41

收到的其他与经营活动有关的现金说明：

无

### (2). 支付的其他与经营活动有关的现金

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
差旅费、业务招待费	13,516,712.94	14,426,738.20
科研经费	178,626,452.91	150,089,349.27
办公费等	21,261,741.52	18,901,251.20
租赁费、物业费	41,687,681.67	48,863,596.14
港建费、油污基金	67,439,117.00	140,842,970.00
运输费	35,172,050.68	28,093,219.60
其他	484,965,996.79	305,508,949.15
合计	842,669,753.51	706,726,073.56

支付的其他与经营活动有关的现金说明：

无

## (3). 收到的其他与投资活动有关的现金

□适用 √不适用

## (4). 支付的其他与投资活动有关的现金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
因丧失控制权减少合并范围影响现金流量		
其他	410,765.74	3,132,075.52
合计	410,765.74	3,132,075.52

支付的其他与投资活动有关的现金说明：  
无

## (5). 收到的其他与筹资活动有关的现金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
售后回租收到的款项		46,700,000.00
合计		46,700,000.00

收到的其他与筹资活动有关的现金说明：  
无

## (6). 支付的其他与筹资活动有关的现金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
归还融资租赁款	23,267,244.87	8,639,847.56
合计	23,267,244.87	8,639,847.56

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：  
无

## 77、现金流量表补充资料

## (1) 现金流量表补充资料

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

补充资料	本期金额	上期金额
<b>1. 将净利润调节为经营活动现金流量：</b>		
净利润	708,932,813.15	613,600,007.76
加：资产减值准备	5,673,290.13	5,535,370.20
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	763,249,051.01	788,709,165.17
无形资产摊销	31,641,509.26	30,747,681.33
长期待摊费用摊销	87,094,810.75	58,005,272.86
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）	-12,163,291.96	-2,038,587.65
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）	-410,937.21	
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）		
财务费用（收益以“-”号填列）	118,188,377.69	107,931,065.20
投资损失（收益以“-”号填列）	-129,611,962.48	-85,928,136.53
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	6,729,452.67	12,307,014.90

递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	-3,474,767.54	-6,283,442.71
存货的减少（增加以“-”号填列）	-90,575,837.45	-171,307,464.69
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-9,545,018,229.82	1,527,919,595.66
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	8,665,749,006.01	-1,540,647,910.69
其他	5,588,167.88	7,283,316.48
经营活动产生的现金流量净额	611,591,452.09	1,345,832,947.29
<b>2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动：</b>		
债务转为资本		
一年内到期的可转换公司债券		
融资租入固定资产		46,700,000.00
<b>3. 现金及现金等价物净变动情况：</b>		
现金的期末余额	4,755,002,565.94	914,951,561.90
减：现金的期初余额	1,005,486,858.43	1,059,783,449.05
加：现金等价物的期末余额		
减：现金等价物的期初余额		
现金及现金等价物净增加额	3,749,515,707.51	-144,831,887.15

**(2) 本期支付的取得子公司的现金净额**

□适用 √不适用

**(3) 本期收到的处置子公司的现金净额**

□适用 √不适用

**(4) 现金和现金等价物的构成**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
一、现金	4,755,002,565.94	1,005,486,858.43
其中：库存现金	7,959.26	22,939.99
可随时用于支付的银行存款	4,754,994,606.68	1,005,463,918.44
可随时用于支付的其他货币资金		
可用于支付的存放中央银行款项		
存放同业款项		
拆放同业款项		
二、现金等价物		
其中：三个月内到期的债券投资		
三、期末现金及现金等价物余额	4,755,002,565.94	1,005,486,858.43
其中：母公司或集团内子公司使用受限制的现金和现金等价物		

其他说明：

□适用 √不适用

**78、所有者权益变动表项目注释**

说明对上年期末余额进行调整的“其他”项目名称及调整金额等事项：

□适用 √不适用

## 79、所有权或使用权受到限制的资产

□适用 √不适用

## 80、外币货币性项目

## (1). 外币货币性项目

√适用 □不适用

单位：元

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
货币资金			292,925,246.88
其中：美元	40,763,933.74	6.8747	280,239,815.28
欧元			
港币			
人民币			
人民币			
加拿大元	1,566,763.14	5.249	8,223,939.72
巴西雷亚尔	1,969,713.73	1.7795	3,505,105.58
新加坡元	76,073.21	5.0805	386,489.94
印尼盾	1,222,604,865.02	0.0005	569,896.35
应收账款			217,547,803.91
其中：美元	31,079,624.37	6.8747	213,663,093.66
欧元			
港币			
人民币			
人民币			
加拿大元	696,264.93	5.249	3,654,694.62
印尼盾	493,455,042.54	0.0005	230,015.63
长期借款			86,621,220.00
其中：美元	12,600,000.00	6.8747	86,621,220.00
欧元			
港币			
人民币			
人民币			
其他应收款			9,443,111.30
美元	1,256,097.98	6.8747	8,635,296.78
新加坡元	45,531.94	5.0805	231,325.02
印尼盾	1,236,749,218.95	0.0005	576,489.50

其他说明：

无

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

√适用 □不适用

公司全资子公司 CETS Investment Management (HK) Co. Ltd 注册地位于香港，记账本位币为美元。公司全资子公司 CNOOC ENERTECH INTERNATIONAL (SINGAPORE) PTE. LTD 注册地

位于新加坡，记账本位币为美元。公司全资子公司 CNOOC Oil Base Group (BVI) Ltd 注册地位于英属维尔京群岛，记账本位币为美元。

## 81、套期

适用 不适用

## 82、政府补助

### 1. 政府补助基本情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

种类	金额	列报项目	计入当期损益的金额
D3/E4 地块置换拆迁补偿金	53,699,844.00	其他收益	717,723.72
造陆填海及基础设施建设	72,167,900.00	其他收益	721,674.00
珠海经济技术开发区园区循环化改造专项资金	6,000,000.00	其他收益	214,285.72
宁波空分循环化改造专项资金	17,357,142.86	其他收益	730,519.48
海上钻井平台污水污泥协同治理产业化建设项目	8,100,000.00	递延收益	
山西省技术改造项目	9,580,000.00	递延收益	
高栏港经济区管理委员会统筹发展局扶持资金	286,523,700.00	其他收益	53,381,000.00
中央转制院所转制前离退休人员补贴经费	132,554,200.00	其他收益	15,325,600.00
企业专项发展资金	37,154,693.82	其他收益	860,000.00
产业扶持基金	49,098,728.00	其他收益	6,858,728.00
海油发展珠海管道有限公司基地一期项目	97,000,000.00	其他收益	34,507,961.34
管道运输服务退税	1,039,933.73	其他收益	1,039,933.73
财政科学事业费	10,800,000.00	其他收益	2,160,000.00
天津滨海新区环境友好项目	1,000,000.00	其他收益	150,000.00
渤海油田化学驱配套工艺、方案优化研究及现场示范	9,307,721.04	其他收益	456,950.50
渤海油田油水井高效测调一体化技术示范	6,934,742.95	其他收益	23,279.50
海上油气开发工程节能减排装备开发及产业链构建	5,628,218.27	其他收益	1,179,728.01
规模化稠油热采技术研究示范	5,178,091.16	其他收益	454,020.06
海上高效注采系统关键技术研究项目	5,030,077.86	其他收益	44,484.53
1.5 万吨/年环保型系列核级防护材料的研发和产业化	7,755,715.94	其他收益	150,000.00
开发井防砂与细分层系配注一体化技术示范	2,878,170.50	其他收益	14,314.09
关键钻完井工具研发及应用研究	2,640,036.15	其他收益	161,957.80
宽频高精度成像技术研究（国家重大专项项目级别）	1,006,707.28	递延收益	
湿式保温管道关键技术研究	3,027,798.09	其他收益	493,729.27
技开拨款	8,380,076.98	其他收益	
高新区财政返款	14,491,301.00	其他收益	5,077,070.00
海洋平台油田终端污水处理智能运维技术	422,126.40	递延收益	
个税手续费返还	3,940,117.67	其他收益	1,804,882.43

搜救奖励	1,210,949.00	其他收益	1,210,949.00
工程技术研究中心	1,449,974.80	其他收益	1,449,974.80
海底天然气管道射流清管工程应用技术	1,097,104.10	其他收益	1,097,104.10
南山财政局及发改委节能减排资助	3,000,000.00	其他收益	3,000,000.00
加计扣除税费	787,511.83	其他收益	787,511.83
招商引资专项奖金	1,000,000.00	其他收益	1,000,000.00
税费返还	2,030,818.54	其他收益	2,030,818.54
残疾人保障金	318,764.11	其他收益	318,764.11
其他	45,594,061.78	其他收益	1,842,956.61
合计	915,186,227.86		139,265,921.17

## 2. 政府补助退回情况

适用 不适用

其他说明

无

## 83、其他

适用 不适用

## 八、合并范围的变更

### 1、非同一控制下企业合并

适用 不适用

### 2、同一控制下企业合并

适用 不适用

### 3、反向购买

适用 不适用

### 4、处置子公司

是否存在单次处置对子公司投资即丧失控制权的情形

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

是否存在通过多次交易分步处置对子公司投资且在本期丧失控制权的情形

适用 不适用

### 5、其他原因的合并范围变动

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

适用 不适用

### 6、其他

适用 不适用

## 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

√适用 □不适用

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	
天津正达科技有限责任公司	天津	天津	化工产品销售及研究	100		同一控制下的企业合并
南海西部石油油田服务(深圳)有限公司	深圳	深圳	服务	75		同一控制下的企业合并
天津中海油能源发展油田设施管理有限公司	天津	天津	服务	100		投资设立
中海油珠海船舶服务有限公司	珠海	珠海	服务	60		投资设立
宁波中海油船务有限公司	浙江省宁波市	浙江省宁波市	能源综合	65		同一控制下的企业合并
北京中海海油燃气有限公司	北京市门头沟区	北京市门头沟区	能源综合	100		同一控制下的企业合并
深圳中海油能源发展销售服务有限公司	广东省深圳市	广东省深圳市	能源综合	100		投资设立
中海油温州能源销售服务有限公司	浙江省温州市	浙江省温州市	能源综合	100		投资设立
中海石油葫芦岛精细化工有限责任公司	辽宁省葫芦岛市	辽宁省葫芦岛市	能源综合	100		同一控制下的企业合并
中海油能源发展珠海石化销售有限公司	广东省珠海市	广东省珠海市	能源综合	100		投资设立
中海油能源发展珠海精细化工有限公司	广东省珠海市	广东省珠海市	能源综合	100		投资设立
海洋石油阳江实业有限公司	广东省阳江市	广东省阳江市	能源综合	95.91		同一控制下的企业合并
中海油(天津)油田化工有限公司	天津开发区南港工业区	天津开发区南港工业区	石油和天然气开采专业及辅助性活动	99		投资设立
CETS Investment Management (HK) Co.(LTD)	香港	香港	与石油天然气开采有关的服务	100		投资设立
CNOOC ENERTECH INTERNATIONAL (SINGAPORE)PTE.LTD	新加坡	新加坡	与石油天然气开采有关的服务	100		投资设立
CNOOC Oil Base Group (BVI) Ltd	英属维尔京群岛	英属维尔京群岛	与石油天然气开采有关的服务	100		投资设立
中海油(天津)污水处理项目管理有限公司	天津市滨海新区	天津市滨海新区	专业服务	100		投资设立
中海油信息科技有限公司	广东深圳	广东深圳	通信	100		投资设立
中海油人力资源服务有限公司	广东深圳	广东深圳	能源工业综合服务	100		同一控制下的企业合并

中海油天津化工研究设计院有限公司	天津市	天津市	化工产品销售及研究	100		同一控制下的企业合并
中海油太原贵金属有限公司	山西太原	山西太原	贵金属压延加工	100		同一控制下的企业合并
中海油安全技术服务有限公司	天津市滨海新区	天津市滨海新区	能源工业综合服务	90		投资设立
中海油常州涂料化工研究院有限公司	常州市	常州市	涂料制造业	100		同一控制下的企业合并
中海油常州环保涂料有限公司	江苏常州	江苏常州	涂料	100		同一控制下的企业合并
中海石油(龙口)基地物流有限公司	山东龙口	山东龙口	物流服务	100		同一控制下的企业合并
中海石油(惠州)物流有限公司	广东惠州	广东惠州	物流服务	95.5		非同一控制下的企业合并
中海油(绥中)油田基地物流有限公司	辽宁葫芦岛	辽宁葫芦岛	物流服务	100		投资设立
中海油(舟山)能源物流有限公司	浙江舟山	浙江舟山	物流服务	70		同一控制下的企业合并
中海油国际货运代理有限公司	广东惠州	广东惠州	物流服务	100		同一控制下的企业合并
湛江市南海西部石油职业卫生技术服务有限公司	广东湛江	广东湛江	其他	90		投资设立
天津市中海油招标代理有限公司	天津市滨海新区	天津市滨海新区	其他服务	100		同一控制下的企业合并
天津市渤海石油职工交流中心有限责任公司	天津市滨海新区	天津市滨海新区	能源工业综合服务	100		同一控制下的企业合并
中海石油环保服务(天津)有限公司	天津市滨海新区	天津市滨海新区	专业服务	100		同一控制下的企业合并
中海油工业自控(天津)有限公司	天津市滨海新区	天津市滨海新区	专业服务	63		同一控制下的企业合并
中海油工业气体(宁波)有限公司	浙江宁波	浙江宁波	工业气体生产与销售	65		投资设立
海油发展(珠海)销售服务有限公司	广东珠海	广东珠海	国有企业	100		同一控制下的企业合并
渤海石油航务建筑工程有限责任公司	天津塘沽	天津塘沽	港口建设	100		同一控制下的企业合并
中海油(天津)管道工程技术有限公司	天津塘沽	天津塘沽	管道技术研究	100		投资设立
中海石油技术检测有限公司	天津市滨海新区	天津市滨海新区	与石油天然气开采有关的服务	100		投资设立
湛江中海石油检测工程有限公司	湛江	湛江	与石油天然气开采有关的服务	100		投资设立
湛江南海西部石油勘察设计有限公司	湛江	湛江	与石油天然气开采有关的服务	100		投资设立
湛江南海西部石油合众近海建设有限公司	湛江	湛江	与石油天然气开采有关的服务	100		投资设立

海油总节能减排监测中心有限公司	天津市滨海新区	天津市滨海新区	与石油天然气开采有关的服务	100		投资设立
天津市海洋石油物业管理有限公司	天津市滨海新区	天津市滨海新区	与石油天然气开采有关的服务	100		同一控制下的企业合并
中海油工业气体(珠海)有限公司	广东珠海	广东珠海	工业气体生产与销售	70		投资设立
中海油节能环保服务有限公司	天津市滨海新区	天津市滨海新区	专业服务	100		投资设立
海油发展珠海管道工程有限公司	广东珠海	广东珠海	其他未列明金属制品制造	100		投资设立
中海油能源物流有限公司	天津	天津	石油和天然气开采辅助活动	100		同一控制下的企业合并
中海油能源发展装备技术有限公司	天津市	天津市	石油技术专业服务	100		投资设立
中创新海(天津)认证服务有限公司	天津市	天津市	专业服务	100		投资设立

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：

无

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

无

对于纳入合并范围的重要的结构化主体，控制的依据：

无

确定公司是代理人还是委托人的依据：

无

其他说明：

无

## (2). 重要的非全资子公司

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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
南海西部石油油田服务(深圳)有限公司	25	12,522,044.64		182,658,052.44
中海油(舟山)能源物流有限公司	30	770,897.10		34,823,277.62
中海石油(惠州)物流有限公司	4.5	1,622,469.96		34,964,929.42
海洋石油阳江实业有限公司	4.09	-85,148.94		5,644,735.28
中海油工业气体(珠海)有限公司	30	-153,163.37		26,379,867.31
中海油工业气体(宁波)有限公司	35	4,980,441.37		53,210,666.08
中海油(天津)油田化工有限公司	1	63,828.98		691,684.08

子公司少数股东的持股比例不同于表决权比例的说明:

适用 不适用

其他说明:

适用 不适用

### (3). 重要非全资子公司的主要财务信息

适用 不适用

单位:元 币种:人民币

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
南海西部石油油田服务(深圳)有限公司	336,988,448.26	551,449,085.74	888,437,534.00	157,805,324.24		157,805,324.24	496,005,830.48	581,943,801.05	1,077,949,631.53	397,405,600.31		397,405,600.31
中海油(舟山)能源物流有限公司	31,006,061.34	90,678,713.00	121,684,774.34	5,607,182.29		5,607,182.29	28,668,057.44	93,989,563.91	122,657,621.35	9,149,686.29		9,149,686.29
中海石油(惠州)物流有限公司	608,462,258.48	1,094,292,192.59	1,702,754,451.07	334,981,749.66	590,000,000.00	924,981,749.66	324,232,957.14	1,132,332,970.34	1,456,565,927.48	85,376,562.64	630,000,000.00	715,376,562.64
海洋石油阳江实业有限公司	167,720,244.53	498,113,287.54	665,833,532.07	252,398,656.02	275,421,788.64	527,820,444.66	154,383,315.45	522,168,828.88	676,552,144.33	251,938,748.50	287,847,875.89	539,786,624.39
中海油工业气体(珠海)有限公司	65,402,077.28	254,405,778.37	319,807,855.65	55,953,807.72	175,921,156.90	231,874,964.62	51,263,801.01	261,238,924.42	312,502,725.43	46,483,796.28	177,575,493.57	224,059,289.85
中海油工业气体(宁波)有限公司	44,945,056.62	199,000,648.20	243,945,704.82	31,035,360.18	60,879,870.14	91,915,230.32	25,909,338.07	205,189,843.40	231,099,181.47	9,805,291.22	84,610,389.62	94,415,680.84
中海油(天津)油田化工有限公司	226,493,972.34	1,256,071.69	227,750,044.03	158,581,635.57		158,581,635.57	60,405,541.63	586,295.78	60,991,837.41	683,549.90		683,549.90

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
南海西部石油油田服务(深圳)有限公司	126,910,753.98	50,088,178.54	50,088,178.54	476,710.45	88,922,242.67	33,443,944.49	33,443,944.49	52,222,170.73
中海油(舟山)能源物流有限公司	17,864,402.61	2,569,656.99	2,569,656.99	2,777,632.88	16,215,300.37	1,922,475.22	1,922,475.22	7,991,854.95
中海石油(惠州)物流有限公司	785,508,441.76	36,090,816.27	36,090,816.27	104,311,620.40	551,889,717.13	24,604,003.29	24,604,003.29	78,535,970.71
海洋石油阳江实业有限公司	199,833,950.56	-2,081,881.28	-2,081,881.28	49,163,884.99	504,977,729.74	10,131,768.59	10,131,768.59	58,824,321.45
中海油工业气体(珠海)有限公司	139,613,798.72	-510,544.55	-510,544.55	25,389,999.97	2,002,450.26	570,992.76	570,992.76	-258,349.42
中海油工业气体(宁波)有限公司	115,555,198.43	14,229,832.49	14,229,832.49	43,686,515.46	54,486,739.09	16,519,115.13	16,519,115.13	33,620,755.69
中海油(天津)油田化工有限公司	155,444,552.58	6,382,898.19	6,382,898.19	-19,444,674.78				

其他说明：

无

(4). 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制：

适用 不适用

(5). 向纳入合并财务报表范围的结构化主体提供的财务支持或其他支持：

适用 不适用

其他说明:

适用 不适用

## 2、在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易

适用 不适用

### (1). 在子公司所有者权益份额的变化情况的说明

适用 不适用

### (2). 交易对于少数股东权益及归属于母公司所有者权益的影响

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

## 3、在合营企业或联营企业中的权益

适用 不适用

### (1). 重要的合营企业或联营企业

适用 不适用

单位:元 币种:人民币

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	
中海石油空气化工产品(福建)有限公司	福建	福建	石油和天然气开采辅助活动	51		权益法
深圳威晟石油管材设备有限公司	深圳	深圳	石油和天然气开采辅助活动	50		权益法
深圳市海洋船舶代理有限公司	深圳	深圳	石油和天然气开采辅助活动	50		权益法
苏伊士新创建环境管理(海南)有限公司	海口	海口	石油和天然气开采专业及辅助性活动	50		权益法
Yue Gang LNG Shipping Co.Limited	中国香港	中国香港	远洋货物运输	30		权益法

Yue Peng LNG Shipping Co.Limited	中国香港	中国香港	远洋货物运输	30		权益法
上海液化天然气海运有限公司	中国香港	中国香港	石油和天然气开采辅助活动	20		权益法
深圳赤湾海洋石油工程有限公司	深圳	深圳	石油和天然气开采辅助活动	45		权益法
深圳市杉叶实业有限公司	深圳	深圳	石油和天然气开采辅助活动	49		权益法
天津金牛电源材料有限责任公司	天津	天津	电源材料及相关产品的技术开发、研制	31.83		权益法
三亚海兰寰宇海洋信息科技有限公司	三亚	三亚	石油和天然气开采专业及辅助性活动	15.22		权益法
PAN AFRICA LNG	香港	香港	远洋货物运输	50		权益法
PAN AMERICA LNG	香港	香港	远洋货物运输	50		权益法
PAN ASIA LNG	香港	香港	远洋货物运输	50		权益法
PAN EUROPE LNG	香港	香港	远洋货物运输	50		权益法

在合营企业或联营企业的持股比例不同于表决权比例的说明：

根据公司章程规定，公司对中海石油空气化工产品(福建)有限公司不具有控制权。

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

无

## (2). 重要合营企业的主要财务信息

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

	期末余额/ 本期发生额			期初余额/ 上期发生额		
	中海石油空气化工产品(福建)有限公司	深圳威晟石油管材设备有限公司	深圳市海洋船舶代理有限公司	中海石油空气化工产品(福建)有限公司	深圳威晟石油管材设备有限公司	深圳市海洋船舶代理有限公司
流动资产	81,854,648.42	76,350,019.64	88,839,738.51	97,396,879.68	91,238,807.46	76,624,543.27
其中：现金和现金等价物						
非流动资产	54,740,574.43	8,163,702.45	2,038,069.28	62,880,775.00	7,761,897.28	1,575,686.83
资产合计	136,595,222.85	84,513,722.09	90,877,807.79	160,277,654.68	99,000,704.74	78,200,230.10
流动负债	28,248,240.43	36,164,220.68	66,676,140.79	11,266,132.70	42,258,234.31	47,989,345.55
非流动负债						
负债合计	28,248,240.43	36,164,220.68	66,676,140.79	11,266,132.70	42,258,234.31	47,989,345.55

少数股东权益							
归属于母公司股东权益	108,346,982.42	48,349,501.41	24,201,667.00	149,011,521.98	56,742,470.43	30,210,884.55	
按持股比例计算的净资产份额	55,256,961.03	24,174,750.71	12,100,833.50	75,995,876.21	28,371,235.22	15,105,442.28	
调整事项							
--商誉							
--内部交易未实现利润							
--其他							
对合营企业权益投资的账面价值	55,256,961.03	24,174,750.71	12,100,833.51	75,995,876.21	28,371,235.22	15,105,442.28	
存在公开报价的合营企业权益投资的公允价值							
营业收入	41,748,849.06	89,243,810.16	46,924,208.38	41,490,554.96	58,256,169.75	30,869,560.55	
财务费用	-658,254.11	-183,748.03	-643,412.22	-69,945.87	-163,453.46	-720,959.57	
所得税费用	2,639,988.10	3,145,180.84	2,054,225.40	3,124,970.00	2,517,665.74	1,631,429.54	
净利润	6,961,884.16	9,435,542.52	6,162,676.21	6,502,811.45	7,538,817.22	4,894,288.61	
终止经营的净利润							
其他综合收益							
综合收益总额	6,961,884.16	9,435,542.52	6,162,676.21	6,502,811.45	7,538,817.22	4,894,288.61	
本年度收到的来自合营企业的股利					5,863,571.47	5,968,033.82	

其他说明

无

## (3). 重要联营企业的主要财务信息

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

	期末余额/ 本期发生额				期初余额/ 上期发生额			
	上海液化天然气 海运有限公司	Yue Peng LNG Shipping Co. Limited	Yue Gang LNG Shipping Co. Limited	天津金牛电源材 料有限责任公司	上海液化天然气 海运有限公司	Yue Peng LNG Shipping Co. Limite	Yue Gang LNG Shipping Co. Limited	天津金牛电源 材料有限任 公司
流动资产	98,577,831.20	113,439,244.85	120,837,262.35	284,126,227.35	108,847,229.86	133,443,218.06	141,081,057.90	298,896,417.77

非流动资产	1,199,663,126.32	797,340,908.11	822,018,230.99	36,897,474.81	1,220,361,064.12	814,331,774.78	839,295,462.21	37,515,660.50
资产合计	1,298,240,957.52	910,780,152.96	942,855,493.34	321,023,702.16	1,329,208,293.98	947,774,992.84	980,376,520.11	336,412,078.27
流动负债	53,243,514.66	41,050,411.51	51,553,716.90	23,894,079.77	36,506,971.66	35,656,650.97	46,414,252.33	37,740,947.07
非流动负债	833,416,748.34	508,020,082.84	529,413,540.07	600,000.00	857,854,344.21	534,690,418.10	555,917,816.52	1,450,000.00
负债合计	886,660,263.00	549,070,494.35	580,967,256.97	24,494,079.77	894,361,315.87	570,347,069.07	602,332,068.85	39,190,947.07
少数股东权益								
归属于母公司股东权益	411,580,694.52	361,709,658.61	361,888,236.37	296,529,622.39	434,846,978.11	377,427,923.77	378,044,451.26	297,221,131.20
按持股比例计算的净资产份额	82,316,138.90	108,512,897.58	108,566,470.91	94,385,378.81	86,969,395.62	113,228,377.13	113,413,335.38	94,605,486.06
调整事项	96,436.97	54,386,578.90	53,325,593.34	8,475,172.71		54,142,904.18	53,085,660.52	8,475,172.71
--商誉								
--内部交易未实现利润								
--其他	96,436.97	54,386,578.90	53,325,593.34	8,475,172.71		54,142,904.18	53,085,660.52	8,475,172.71
对联营企业权益投资的账面价值	82,412,575.87	162,899,476.48	161,892,064.25	102,860,551.52	86,969,395.62	167,371,281.31	166,498,995.90	103,080,658.77
存在公开报价的联营企业权益投资的公允价值								
营业收入	92,893,571.68	93,372,055.98	93,972,604.57	79,567,320.79	84,766,472.57	102,025,146.43	95,824,914.87	135,451,886.91
净利润	33,015,471.17	36,952,928.94	36,502,618.86	-1,098,342.35	30,280,596.68	32,578,138.61	33,181,124.38	3,886,666.36
终止经营的净利润								
其他综合收益								
综合收益总额	33,015,471.17	36,952,928.94	36,502,618.86	-1,098,342.35	30,280,596.68	32,578,138.61	33,181,124.38	3,886,666.36
本年度收到的来自联营企业的股利	11,152,766.06	15,836,601.95	15,833,379.00		10,602,463.88	15,393,459.36	15,390,329.64	

其他说明

无

## (4). 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

	期末余额/ 本期发生额	期初余额/ 上期发生额
合营企业：		
投资账面价值合计	110,757,066.02	76,060,338.97
下列各项按持股比例计算的合计数		
--净利润	-7,869,685.90	-1,990,466.32
--其他综合收益		
--综合收益总额	-7,869,685.90	-1,990,466.32
联营企业：		
投资账面价值合计	91,305,139.65	37,150,462.74
下列各项按持股比例计算的合计数		
--净利润	2,321,775.35	27,670,048.56
--其他综合收益		
--综合收益总额	2,321,775.35	27,670,048.56

其他说明

无

## (5). 合营企业或联营企业向公司转移资金的能力存在重大限制的说明

□适用 √不适用

## (6). 合营企业或联营企业发生的超额亏损

□适用 √不适用

## (7). 与合营企业投资相关的未确认承诺

□适用 √不适用

## (8). 与合营企业或联营企业投资相关的或有负债

□适用 √不适用

## 4、重要的共同经营

□适用 √不适用

## 5、在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益

未纳入合并财务报表范围的结构化主体的相关说明：

□适用 √不适用

## 6、其他

□适用 √不适用

## 十、与金融工具相关的风险

√适用 □不适用

公司的主要金融工具包括借款、应收款项、应付款项、交易性金融资产、交易性金融负债等，各项金融工具的详细情况说明见本附注五的相关项目注释。与这些金融工具有关的风险，以及公司为降低这些风险所采取的风险管理政策如下所述。公司管理层对这些风险敞口进行管理和监控以确保将上述风险控制在限定的范围之内。

### （一）各类风险管理目标和政策

公司从事风险管理的目标是在风险和收益之间取得适当的平衡，将风险对公司经营业绩的负面影响降低到最低水平，使股东及其它权益投资者的利益最大化。基于该风险管理目标，公司风险管理的基本策略是确定和分析公司所面临的各种风险，建立适当的风险承受底线并进行风险管理，并及时可靠地对各种风险进行监控，将风险控制在限定的范围之内。

#### 1、市场风险

##### （1）汇率风险

公司的主要经营位于中国境内，主营业务以人民币结算，但公司已确认的外币资产和负债及未来的外币交易依然存在汇率风险。公司持有的外币金融资产和外币金融负债列示如下，该等外币余额的资产和负债产生的汇率风险可能对公司的经营业绩产生影响。

项 目	期末余额（折算人民币金额）
货币资金	292,925,246.88
其中：美元	280,239,815.28
加拿大元	8,223,939.72
新加坡元	386,489.94
印尼盾	569,896.35
巴西雷亚尔	3,505,105.58
应收账款	217,547,803.91
其中：美元	213,663,093.66
加拿大元	3,654,694.62
印尼盾	230,015.63
其他应收款	9,443,111.30
其中：美元	8,635,296.78
新加坡元	231,325.02
印尼盾	576,489.50
长期借款	86,621,220.00
其中：美元	86,621,220.00

公司密切关注汇率变动对公司的影响，公司重视对汇率风险管理政策和策略的研究，随着公司在国际市场的不断发展，若发生人民币升值等公司不可控制的风险时，公司将通过调整相关政策降低由此带来的风险。

##### （2）价格风险

公司以市场价格提供能源技术服务、能源物流服务、FPSO 生产技术服务、安全环保与节能

服务，因此受到此等价格波动的影响。

## 2、信用风险

截至 2019 年 6 月 30 日，可能引起公司财务损失的最大信用风险敞口主要来自于合同另一方未能履行义务而导致公司金融资产产生的损失以及公司承担的财务担保。

为降低信用风险，公司成立专门部门确定信用额度、进行信用审批，并执行其它监控程序以确保采取必要的措施回收过期债权。此外，公司于每个资产负债表日审核每一单项应收款的回收情况，以确保就无法回收的款项计提充分的坏账准备。因此，公司管理层认为公司所承担的信用风险已经大为降低。

公司采用了必要的政策确保所有销售客户均具有良好的信用记录。除应收账款金额前五名外，公司无其他重大信用集中风险。

截至 2019 年 6 月 30 日，公司的前五大客户的应收账款占公司应收账款总额的 84.36%。

公司的流动资金存放在信用评级较高的银行，故流动资金的信用风险较低。

## 3、流动风险

流动风险为公司在到期日无法履行其财务义务的风险。公司管理流动性风险的方法是确保有足够的资金流动性来履行到期债务，而不至于造成不可接受的损失或对企业信誉造成损害。公司定期分析负债结构和期限，并确保有充裕的资金储备。公司管理层对银行借款的使用情况进行监控并确保遵守借款协议，同时与金融机构进行融资磋商，以保持一定的授信额度，减低流动性风险。

公司持有的金融负债截至 2019 年 6 月 30 日按未折现剩余合同义务的到期期限分析如下

项目	1 年以内	1-2 年	2-5 年	5 年以上	合计
短期借款	4,100,000,000.00				4,100,000,000.00
应付账款	4,215,382,558.81	68,493,171.23	80,778,746.07	4,577,416.61	4,369,231,892.72
预收款项	349,536,845.63	8,501,160.80	6,066,379.01	18,461,200.30	382,565,585.74
应付职工薪酬	1,084,278,145.24				1,084,278,145.24
其他应付款	457,422,496.75	25,664,130.29	31,115,632.91	28,542,399.88	542,744,659.83
应付利息	7,454,979.04				7,454,979.04
应付股利	1,140,000.00				1,140,000.00
一年内到期的非流动负债	254,532,691.79				254,532,691.79
长期借款		86,621,220.00	391,290,000.00	886,070,376.01	1,363,981,596.01

### (二) 敏感性分析

公司采用敏感性分析技术分析风险变量的合理、可能变化对当期损益或所有者权益可能产生的影响。由于任何风险变量很少孤立地发生变化，而变量之间存在的相关性对某一风险变量变化的最终影响金额将产生重大作用，因此下述内容是在假设每一变量的变化是独立的情况下进行的。

假设在其它变量不变的情况下，不考虑已签订的外币销售合同未来的收款，仅对资产负债表日已存在的外币资产和负债项目，其汇率可能发生的合理变动对当期损益和权益的税后影响如下

汇率变化	对净利润的影响（2019 年 6 月 30 日）
对人民币升值 5%	-21,664,747.10
对人民币贬值 5%	21,664,747.10

汇率变化	对所有者权益的影响（2019 年 6 月 30 日）
对人民币升值 5%	-21,664,747.10
对人民币贬值 5%	21,664,747.10

## 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

适用 不适用

### 2、持续和非持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据

适用 不适用

### 3、持续和非持续第二层次公允价值计量项目，采用的估值技术和重要参数的定性及定量信息

适用 不适用

### 4、持续和非持续第三层次公允价值计量项目，采用的估值技术和重要参数的定性及定量信息

适用 不适用

### 5、持续的第三层次公允价值计量项目，期初与期末账面价值间的调节信息及不可观察参数敏感性分析

适用 不适用

### 6、持续的公允价值计量项目，本期内发生各层级之间转换的，转换的原因及确定转换时点的政策

适用 不适用

### 7、本期内发生的估值技术变更及变更原因

适用 不适用

### 8、不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况

适用 不适用

### 9、其他

适用 不适用

## 十二、 关联方及关联交易

### 1、 本企业的母公司情况

√适用 □不适用

单位:万元 币种:人民币

母公司名称	注册地	业务性质	注册资本	母公司对本企业的持股比例(%)	母公司对本企业的表决权比例(%)
中国海洋石油集团有限公司	北京	组织石油、天然气、煤层气、页岩油、页岩气勘探、开发、生产及销售,石油炼制,石油化工和天然气的加工利用及产品的销售和仓储,液化天然气项目开发、利用,石油、天然气管道管网输送,化肥、化工产品的开发、生产和销售及相关业务,为石油、天然气及其他地矿产品的勘探、开采提供服务,工程总承包,与石油天然气的勘探、开发和生产相关的科技研究、技术咨询、技术服务和技术转让,原油、成品油进口,补偿贸易、转口贸易;汽油、煤油、柴油的批发(限销售分公司经营,有效期至2022年02月20日);承办中外合资经营;合作生产;机电产品国际招标;风能、生物质能、水合物、煤化工和太阳能等新能源生产、销售及相关服务。(企业依法自主选择经营项目,开展经营活动;依法须经批准的项目,经相关部门批准后依批准的内容开展经营活动;不得从事本市产业政策禁止和限制类项目的经营活动。)	11,380,000.00	79.84	79.84

本企业的母公司情况的说明

无

本企业最终控制方是中国海洋石油集团有限公司

其他说明:

无

### 2、 本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注

√适用 □不适用

公司子公司的情况详见本附注“九、在其他主体中的权益”。

### 3、 本企业合营和联营企业情况

本企业重要的合营或联营企业详见附注

√适用 □不适用

公司重要的合营或联营企业详见本附注“九、在其他主体中的权益”。

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

√适用 □不适用

合营或联营企业名称	与本企业关系
中海石油空气化工产品(福建)有限公司	合营企业
深圳市海洋船舶代理有限公司	合营企业
深圳威晟石油管材设备有限公司	合营企业
Cets optimus logistics (uganda) ltd	合营企业
北京管通科技开发有限责任公司	合营企业
湛江庆利电泵有限公司	合营企业
天津北海油人力资源咨询服务服务有限公司	合营企业
天津海油猎户座企业管理咨询有限公司	合营企业
海油来博(天津)科技股份有限公司	合营企业
葫芦岛汇泽燃气有限公司	合营企业
山东省蓬渤安全环保服务有限公司	合营企业
陕西海山安全技术服务有限公司	合营企业
天津津港汇安科技有限公司	合营企业
中海油(湖南)安全环保科技有限公司	合营企业
惠州中海节能环保技术服务有限公司	合营企业
天津中海工程管理咨询有限公司	合营企业
湛江南油利海自动化工程有限公司	联营企业
海油发展美钻深水系统有限公司	联营企业
海油北控清洁能源(珠海)有限公司	联营企业
天津金牛电源材料有限责任公司	联营企业
上海液化天然气海运有限公司	联营企业
海能发海事技术服务有限公司	联营企业
深圳市杉叶实业有限公司	联营企业
莆田海发新能源有限公司	联营企业

其他说明

适用 不适用

#### 4、其他关联方情况

适用 不适用

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
中海石油化学股份有限公司	母公司的控股子公司
海洋石油工程股份有限公司	母公司的控股子公司
中国海洋石油有限公司	母公司的控股子公司
中海油田服务股份有限公司	母公司的控股子公司
中海石油气电集团有限责任公司	母公司的全资子公司
中海石油炼化有限责任公司	母公司的全资子公司
中海石油化工进出口有限公司	母公司的全资子公司
中海信托股份有限公司	母公司的控股子公司
中海油研究总院有限责任公司	母公司的全资子公司
中海石油财务有限责任公司	母公司的全资子公司
中海石油投资控股有限公司	母公司的全资子公司
近海石油服务有限公司	母公司的全资子公司
中海石油保险有限公司	母公司的全资子公司
中国海洋石油报社有限公司	母公司的全资子公司
中海油信息技术(北京)有限责任公司	母公司的全资子公司
中国海洋石油渤海有限公司	母公司的全资子公司

中国海洋石油南海西部有限公司	母公司的全资子公司
中国海洋石油南海东部有限公司	母公司的全资子公司
中国海洋石油东海有限公司	母公司的全资子公司
中海实业有限责任公司	母公司的全资子公司
中国化工建设有限公司	母公司的全资子公司
中化建国际招标有限责任公司	母公司的全资子公司
中海油国际融资租赁有限公司	母公司的全资子公司
中联煤层气有限责任公司	母公司的全资子公司
中海壳牌石油化工有限公司	其他

其他说明

无

## 5、关联交易情况

### (1). 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
中海石油炼化有限责任公司	物料采购	2,801,835,110.07	2,608,097,801.72
中国海洋石油有限公司	物料采购	1,327,945,497.27	1,378,873,902.99
中海石油化工进出口有限公司	物料采购	45,253,925.68	70,782,579.37
中海石油气电集团有限责任公司	物料采购	173,278,837.71	53,574,753.96
中国化工建设有限公司	物料采购	19,693,135.96	10,755,963.74
中国海洋石油渤海有限公司	物料采购	1,475,387.63	7,721,488.10
中国近海石油服务(香港)有限公司	物料采购	4,790,240.82	5,052,069.83
深圳威晟石油管材设备有限公司	物料采购		5,001.71
中海壳牌石油化工有限公司	物料采购		865,538.46
中国海洋石油南海西部有限公司	物料采购	2,391,464.83	526,033.14
中海油田服务股份有限公司	物料采购		493,045.37
河北天化盛泉化工有限公司	物料采购	3,740,575.45	
中国海洋石油南海东部有限公司	物料采购		11,635.81
莆田海发新能源有限公司	物料采购	363,473.46	
海油发展美钻深水系统有限公司	物料采购		384,615.38
天津金牛电源材料有限责任公司	物料采购	65,045.66	
天津中海工程管理咨询有限公司	物料采购	41,379.31	
小 计		4,380,874,073.85	4,137,144,429.58
海洋石油工程股份有限公司	专业服务采购	36,212.07	87,424,544.99
中国海洋石油渤海有限公司	专业服务采购	34,967,151.41	15,492,927.50
中国海洋石油集团有限公司	专业服务采购	1,170,468.68	
中国海洋石油南海西部有限公司	专业服务采购	6,230,898.62	3,928,720.86
山东省蓬勃安全环保服务有限公司	专业服务采购	6,404,990.00	
中海油田服务股份有限公司	专业服务采购	984,569.45	
中海石油炼化有限责任公司	专业服务采购	2,662,270.44	3,359,912.53
深圳市海洋船舶代理有限公司	专业服务采购	14,726,461.79	7,778,894.90
中海石油化学股份有限公司	专业服务采购	4,397,527.40	5,192,903.76
中海实业有限责任公司	专业服务采购	10,713,760.52	2,303,432.32
深圳市杉叶实业有限公司	专业服务采购	1,125,226.42	

域兴泰科技发展(天津)有限公司	专业服务采购	3,656,519.35	
湛江南油利海自动化工程有限公司	专业服务采购	164,063.61	
中海石油化工进出口有限公司	专业服务采购	3,136,363.64	
深圳威晟石油管材设备有限公司	专业服务采购	18,445,890.32	4,967,540.88
天津海油猎户座企业管理咨询有限公司	专业服务采购	1,786,901.29	252,985.42
中国海洋石油南海东部有限公司	专业服务采购	601,276.19	1,283,159.04
中海壳牌石油化工有限公司	专业服务采购	1,486,103.13	
天津北海油人力资源咨询服务有限公司	专业服务采购	75,912,177.94	21,732,475.88
中国近海石油服务(香港)有限公司	专业服务采购	12,088,549.05	
中海北斗(深圳)导航技术有限公司	专业服务采购	2,490,566.03	
中国海洋石油有限公司	专业服务采购	2,990,447.52	272,972.97
中化建国际招标有限责任公司	专业服务采购		489,325.64
天津中海智安科技有限公司	专业服务采购	919,100.00	
中国海洋石油东海有限公司	专业服务采购	32,204.22	
海油来博(天津)科技股份有限公司	专业服务采购		1,401,906.39
天津中海工程管理咨询有限公司	专业服务采购	25,552,341.36	1,179,924.53
海能发海事技术服务有限公司	专业服务采购		259,433.96
天津海油猎户座企业管理咨询有限公司	专业服务采购		252,985.42
湛江庆利电泵有限公司	专业服务采购		262,135.92
惠州中海节能环保技术服务有限公司	专业服务采购	555,171.69	
中海船京安安全技术(上海)有限公司	专业服务采购	65,464.15	
中海华瑞智能科技(天津)有限公司	专业服务采购	48,058.25	
小 计		233,350,734.54	157,836,182.91
中海石油炼化有限责任公司	其他采购	525,109.41	828,535.82
中国海洋石油渤海有限公司	其他采购	5,701,605.29	16,612,123.45
中国海洋石油南海西部有限公司	其他采购	1,124,929.68	6,816,978.66
中海实业有限责任公司	其他采购	2,026,860.01	788,331.53
中国海洋石油集团有限公司	其他采购		641,025.64
中海石油化学股份有限公司	其他采购	9,524.30	4,095.23
中海油田服务股份有限公司	其他采购		263,150.94
中国海洋石油南海东部有限公司	其他采购	157,783.31	851,986.95
中国海洋石油东海有限公司	其他采购		19,878.23
中国海洋石油有限公司	其他采购	2,809,666.26	4,874,285.70
海洋石油工程股份有限公司	其他采购	1,462,056.75	
中海石油气电集团有限责任公司	其他采购	4,528.30	33,232.38
中国近海石油服务(香港)有限公司	其他采购		137,363.29
中联煤层气有限责任公司	其他采购	2,000.00	
小 计		13,824,063.31	31,870,987.82

## 出售商品/提供劳务情况表

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
中国海洋石油有限公司	提供 FPSO 生产技术等服务	872,356,931.89	758,759,350.75
中海石油气电集团有限责任公司	提供 FPSO 生产技术等服务	7,410,568.83	9,871,542.81
中海石油炼化有限责任公司	提供 FPSO 生产技术等服务	1,304,905.64	1,754,716.98
小 计		881,072,406.36	770,385,610.54
中国海洋石油有限公司	提供安全环保与节能等服务	652,305,270.97	352,316,677.10
中海石油炼化有限责任公司	提供安全环保与节能等服务	75,795,836.47	47,858,844.66
中海石油化学股份有限公司	提供安全环保与节能等服务	31,687,598.98	26,840,427.34

中海油田服务股份有限公司	提供安全环保与节能等服务	23,828,211.76	20,250,587.60
中海石油气电集团有限责任公司	提供安全环保与节能等服务	23,698,282.63	12,510,115.35
中国海洋石油集团有限公司	提供安全环保与节能等服务	67,940,833.16	11,651,311.05
海洋石油工程股份有限公司	提供安全环保与节能等服务	36,033,783.15	12,734,366.77
中海壳牌石油化工有限公司	提供安全环保与节能等服务	3,144,521.08	
中海实业有限责任公司	提供安全环保与节能等服务	61,143.95	425,898.05
中国海洋石油渤海有限公司	提供安全环保与节能等服务	1,454,491.18	1,955,285.70
中联煤层气有限责任公司	提供安全环保与节能等服务	1,698.11	685,156.53
中海石油化工进出口有限公司	提供安全环保与节能等服务		2,500.00
中海石油投资控股有限公司	提供安全环保与节能等服务	613,971.20	725,291.95
中国海洋石油南海西部有限公司	提供安全环保与节能等服务	128,764.38	49,062.29
中海油研究总院有限责任公司	提供安全环保与节能等服务	42,452.83	
中海石油财务有限责任公司	提供安全环保与节能等服务	53,703.06	33,325.70
中海油国际融资租赁有限公司	提供安全环保与节能等服务	118,867.92	118,867.92
山东省蓬勃安全环保服务有限公司	提供安全环保与节能等服务		1,415.09
中国近海石油服务(香港)有限公司	提供安全环保与节能等服务	153,876.45	22,133.96
中海油(北京)工程咨询中心有限公司	提供安全环保与节能等服务	56,800.00	
苏伊士新创建环境管理(海南)有限公司	提供安全环保与节能等服务	1,657,042.17	
天津金牛电源材料有限责任公司	提供安全环保与节能等服务	18,592.21	1,698.11
湛江南油利海自动化工程有限公司	提供安全环保与节能等服务	22,327.35	
湛江庆利电泵有限公司	提供安全环保与节能等服务	26,014.15	
中国海洋石油南海东部有限公司	提供安全环保与节能等服务	30,589.55	5,563.43
天津北海油人力资源咨询服务服务有限公司	提供安全环保与节能等服务	814,888.64	
天津海油猎户座企业管理咨询有限公司	提供安全环保与节能等服务	5,886.79	3,532.07
中海石油空气化工产品(福建)有限公司	提供安全环保与节能等服务		9,825.22
天津津港汇安科技有限公司	提供安全环保与节能等服务		188,679.25
中海油(湖南)安全环保科技有限公司	提供安全环保与节能等服务	219,235.53	29,061.26
海油北控清洁能源(珠海)有限公司	提供安全环保与节能等服务		11,578.49
深圳威晟石油管材设备有限公司	提供安全环保与节能等服务		10,400.00
上海液化天然气海运有限公司	提供安全环保与节能等服务		1,474.00
河北天化盛泉化工有限公司	提供安全环保与节能等服务	615,598.32	
深圳市海洋船舶代理有限公司	提供安全环保与节能等服务	468,867.93	
天津中海工程管理咨询有限公司	提供安全环保与节能等服务	155,886.79	
吉林省长发海昂安全技术服务有限公司	提供安全环保与节能等服务	36,509.43	
莆田海发新能源有限公司	提供安全环保与节能等服务	27,681.05	
深圳市杉叶实业有限公司	提供安全环保与节能等服务	5,533.02	
海油来博(天津)科技股份有限公司	提供安全环保与节能等服务	1,523.80	
小计		921,226,284.01	488,443,078.89
中国海洋石油有限公司	提供能源技术等服务	2,814,111,893.72	2,055,865,215.19
中海石油炼化有限责任公司	提供能源技术等服务	67,185,596.56	39,736,182.97
海洋石油工程股份有限公司	提供能源技术等服务	243,355,261.31	95,963,691.47
中国海洋石油集团有限公司	提供能源技术等服务	64,241,921.45	52,882,152.13
中海油田服务股份有限公司	提供能源技术等服务	19,612,725.81	25,003,728.33
中联煤层气有限责任公司	提供能源技术等服务	9,818,175.32	16,268,489.46
中海石油气电集团有限责任公司	提供能源技术等服务	56,784,253.01	14,139,145.13
中海壳牌石油化工有限公司	提供能源技术等服务	8,300,970.21	8,565,669.00
中国海洋石油南海东部有限公司	提供能源技术等服务	174,517.18	270,614.93
中国海洋石油渤海有限公司	提供能源技术等服务	876,162.44	1,581,979.68
中海油研究总院有限责任公司	提供能源技术等服务	4,589,702.14	8,887,452.25
中海石油化工进出口有限公司	提供能源技术等服务	1,109,296.72	994,995.81
中海石油化学股份有限公司	提供能源技术等服务	1,948,113.52	6,993,452.00
中海实业有限责任公司	提供能源技术等服务	108,691.69	1,884,630.70
中国海洋石油南海西部有限公司	提供能源技术等服务	823,886.44	1,943,962.45
中海油(北京)工程咨询中心有限公司	提供能源技术等服务		547,169.81
湛江南油利海自动化工程有限公司	提供能源技术等服务	13,779.85	14,182.43
湛江庆利电泵有限公司	提供能源技术等服务	8,533.05	7,228.38

中海信托股份有限公司	提供能源技术服务	735,605.08	566,037.74
中海石油财务有限责任公司	提供能源技术服务	2,088.30	347,796.59
中海油国际融资租赁有限公司	提供能源技术服务		698,641.51
中海石油投资控股有限公司	提供能源技术服务	1,432,013.16	500,000.00
中国近海石油服务(香港)有限公司	提供能源技术服务	72,695.37	23,148.84
中国化工建设有限公司	提供能源技术服务	20,283.02	20,283.02
海油发展美钻深水系统有限公司	提供能源技术服务	4,000.00	
中海油能源技术开发研究院有限责任公司	提供能源技术服务	39,735.85	
《中国海洋石油报》社有限公司	提供能源技术服务	505.92	1,000.70
天津中海工程咨询管理有限公司	提供能源技术服务	958.13	
小 计		3,295,371,365.25	2,333,706,850.52
中国海洋石油有限公司	提供能源物流等服务	2,552,988,845.41	1,818,717,255.30
海洋石油工程股份有限公司	提供能源物流等服务	266,243,055.47	295,526,436.17
中海油田服务股份有限公司	提供能源物流等服务	337,159,517.40	233,103,477.86
中海石油炼化有限责任公司	提供能源物流等服务	101,870,004.93	147,893,764.45
中海壳牌石油化工有限公司	提供能源物流等服务	16,564,399.06	36,049,290.94
中海石油气电集团有限责任公司	提供能源物流等服务	72,869,406.34	37,624,852.34
中海油海南能源有限公司	提供能源物流等服务		22,152,202.11
中国海洋石油集团有限公司	提供能源物流等服务	1,143,355.26	3,707,164.18
中海石油化工进出口有限公司	提供能源物流等服务	4,107,404.36	6,254,392.57
中国海洋石油南海西部有限公司	提供能源物流等服务	2,650,206.74	3,997,845.53
中海石油化学股份有限公司	提供能源物流等服务	6,379,146.73	2,124,857.67
中海石油投资控股有限公司	提供能源物流等服务	9,477,688.34	13,348,242.02
深圳威晟石油管材设备有限公司	提供能源物流等服务	17,503,752.89	2,168,234.40
中国化工建设有限公司	提供能源物流等服务	2,186,745.28	1,495,256.60
中联煤层气有限责任公司	提供能源物流等服务	516,626.58	238,005.99
中国海洋石油南海东部有限公司	提供能源物流等服务	524,244.38	595,736.04
深圳市海洋船舶代理有限公司	提供能源物流等服务	407,736.32	4,093.46
中海石油财务有限责任公司	提供能源物流等服务	283,755.88	152,755.42
中化建国际招标有限责任公司	提供能源物流等服务	17,889.95	
中国近海石油服务(香港)有限公司	提供能源物流等服务	109,768.87	138,047.72
中海实业有限责任公司	提供能源物流等服务	933,154.31	69,390.95
中国海洋石油渤海有限公司	提供能源物流等服务	1,298,943.11	27,839.50
中海信托股份有限公司	提供能源物流等服务	25,421.62	
中国海洋石油东海有限公司	提供能源物流等服务	16,509.43	19,811.32
山东省蓬渤安全环保服务有限公司	提供能源物流等服务	60,070.61	
海油发展美钻深水系统有限公司	提供能源物流等服务		12,307.69
中海油能源技术开发研究院有限责任公司	提供能源物流等服务	21,087.00	
海能发海事技术服务有限公司	提供能源物流等服务		3,765.66
天津中海工程咨询管理有限公司	提供能源物流等服务	17,924.53	723.65
深圳市杉叶实业有限公司	提供能源物流等服务		30,025.00
小 计		3,395,376,660.80	2,625,455,774.54

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

适用 不适用

## (2). 关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

公司受托管理/承包情况表:

适用 不适用

关联托管/承包情况说明

适用 不适用

公司委托管理/出包情况表:

适用 不适用

关联管理/出包情况说明

适用 不适用

### (3). 关联租赁情况

公司作为出租方：

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

承租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁收入	上期确认的租赁收入
中国海洋石油有限公司	机器设备	40,842,322.37	22,504,489.59
中国海洋石油有限公司	房屋建筑物	8,711,271.33	13,796,579.48
中国海洋石油南海东部有限公司	房屋建筑物	8,210,952.36	7,838,337.14
中国海洋石油南海东部有限公司	电子设备	2,820.42	
中海油田服务股份有限公司	房屋建筑物	2,884,553.62	5,470,355.86
中国海洋石油有限公司	运输工具	174,509.15	
海洋石油工程股份有限公司	房屋建筑物	4,133,139.53	852,135.68
中海石油炼化有限责任公司	房屋建筑物	24,819.42	73,240.31
中国海洋石油有限公司	电子设备	472,116.31	200,000.00
中国海洋石油南海西部有限公司	房屋建筑物	552,645.62	20,857.49
中国海洋石油南海西部有限公司	电子设备		46,627.35
中海油田服务股份有限公司	电子设备	14,820.00	
中海油田服务股份有限公司	机器设备	134,008.00	
海洋石油工程股份有限公司	机器设备	100,678.83	
中海石油财务有限责任公司	房屋建筑物		131,875.71
湛江南油利海自动化工程有限公司	房屋建筑物		
湛江庆利电泵有限公司	房屋建筑物		
海洋石油工程股份有限公司	运输工具	13,236.05	
中海石油炼化有限责任公司	机器设备	1,602,863.26	31,310.35
小计		67,874,756.27	50,965,808.96

公司作为承租方：

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

出租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁费	上期确认的租赁费
中海实业有限责任公司	房屋建筑物	17,275,048.12	17,772,135.65
中国海洋石油渤海有限公司	房屋建筑物	6,550,269.41	9,464,291.32
中国海洋石油集团有限公司	房屋建筑物	14,569,435.16	4,532,839.76
中国海洋石油南海东部有限公司	房屋建筑物	1,052,730.42	303,254.71
中国海洋石油渤海有限公司	运输工具	2,086,196.01	3,253,973.85
中海油田服务股份有限公司	运输工具		4,890,001.65
中国海洋石油南海西部有限公司	运输工具	47,200.00	693,862.81
中国海洋石油南海西部有限公司	房屋建筑物	3,139,011.81	2,829,212.82
中国海洋石油有限公司	房屋建筑物	780,484.10	284,561.24
深圳赤湾海洋石油工程有限公司	房屋建筑物		
中海油田服务股份有限公司	机器设备	920,131.50	788,561.23
中海实业有限责任公司	运输工具	148,543.69	138,000.00
中国海洋石油东海有限公司	房屋建筑物	11,428.57	228,533.42

中国海洋石油东海有限公司	机器设备		217,104.85
中国海洋石油南海西部有限公司	机器设备	21,837.83	
中海油田服务股份有限公司	房屋建筑物	50,000.00	49,549.55
中国海洋石油有限公司	电子设备		12,648.64
深圳市海洋船舶代理有限公司	运输工具		
中海石油气电集团有限责任公司	房屋建筑物	61,664.14	
中海石油化学股份有限公司	房屋建筑物	1,276.37	
中海石油炼化有限责任公司	房屋建筑物	1,227.27	
小计		46,716,484.40	45,458,531.50

关联租赁情况说明

适用 不适用

#### (4). 关联担保情况

公司作为担保方

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

被担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
中海石油（龙口）基地物流有限公司	56,000,000.00	2013.12.25	2023.12.25	是
中海石油（龙口）基地物流有限公司	7,000,000.00	2017.12.14	2019.2.22	是
中海石油（龙口）基地物流有限公司	1,130,000.00	2018.05.23	2019.2.22	是
中海石油（龙口）基地物流有限公司	300,000.00	2018.06.27	2019.2.22	是
中海石油（龙口）基地物流有限公司	340,000.00	2018.09.25	2019.2.22	是
中海石油（龙口）基地物流有限公司	1,420,000.00	2018.11.26	2019.2.22	是
中海石油（龙口）基地物流有限公司	7,160,000.00	2018.12.5	2019.2.22	是
中海油工业气体（宁波）有限公司	30,550,000.00	2014.01.20	2024.01.19	否
中海油能源发展珠海精细化工有限公司	308,680,000.00	2015.01.12	2023.01.12	否
中海油工业气体（珠海）有限公司	99,330,000.00	2015.07.16	2026.07.16	否
中海油工业气体（珠海）有限公司	6,951,000.00	2018.02.08	2026.07.16	否
中海油工业气体（珠海）有限公司	1,680,000.00	2018.03.21	2026.07.16	否
中海油工业气体（珠海）有限公司	1,505,000.00	2018.04.02	2026.07.16	否
中海油工业气体（珠海）有限公司	700,000.00	2018.05.28	2026.07.16	否
中海油工业气体（珠海）有限公司	3,570,000.00	2018.06.14	2026.07.16	否
中海油工业气体（珠海）有限公司	1,190,000.00	2018.07.10	2026.07.16	否
中海油工业气体（珠海）有限公司	315,000.00	2018.08.24	2026.07.16	否
中海油工业气体（珠海）有限公司	140,000.00	2018.09.10	2026.07.16	否
中海油工业气体（珠海）有限公司	420,000.00	2018.09.21	2026.07.16	否
中海油工业气体（珠海）有限公司	280,902.20	2018.11.19	2026.07.16	否
中海油工业气体（珠海）有限公司	305,244.21	2018.12.14	2026.07.16	否
中海油工业气体（珠海）有限公司	365,699.10	2018.12.21	2026.07.16	否
中海油工业气体（珠海）有限公司	682,500.00	2019.02.01	2026.07.16	否
中海油工业气体（珠海）有限公司	1,400,000.00	2019.04.29	2026.07.16	否
中海油工业气体（珠海）有限公司	409,464.34	2019.05.28	2026.07.16	否
中海油太原贵金属有限公司	2,430,000.00	2018.11.27	2022.12.19	否
中海油太原贵金属有限公司	3,850,000.00	2018.12.19	2022.12.19	否
中海油能源发展装备技术有限公司	63,508,030.72	2018.05.29	2025.12.08	否

中海油（天津）污水处理项目管理有限公司	9,720,647.68	2018.12.25	2024.9.23	否
---------------------	--------------	------------	-----------	---

公司作为被担保方

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
中海石油财务有限责任公司	2,290,292.21	2018/12/7	2019/9/5	否
中海石油财务有限责任公司	7,699,089.41	2018/10/9	2019/9/15	否
中海石油财务有限责任公司	103,756.76	2018/10/20	2020/4/29	否
中海石油财务有限责任公司	8,580,989.87	2018/11/2	2019/7/11	否
中海石油财务有限责任公司	179,990.33	2018/11/20	2019/10/5	否
中海石油财务有限责任公司	6,849.00	2018/12/13	2019/9/29	否
中海石油财务有限责任公司	2,359,181.99	2018/10/23	2019/7/6	否
中海石油财务有限责任公司	200,000.00	2019/5/13	2019/8/12	否
中海石油财务有限责任公司	403,500.00	2018/11/26	2020/8/20	否
中海石油财务有限责任公司	1,148,276.35	2019/2/26	2019/12/31	否
中海石油财务有限责任公司	289,873.70	2019/2/26	2019/12/31	否
中海石油财务有限责任公司	33,508.75	2019/3/8	2019/11/30	否
中海石油财务有限责任公司	80,000.00	2019/4/8	2019/8/8	否
中海石油财务有限责任公司	2,208,579.50	2019/2/26	2019/6/30	否
中海石油财务有限责任公司	15,000.00	2019/3/25	2019/9/24	否
中海石油财务有限责任公司	1,527,427.99	2019/2/21	2019/10/5	否
中海石油财务有限责任公司	30,394.14	2018/10/9	2019/8/14	否
中海石油财务有限责任公司	100,000.00	2019/1/9	2019/7/14	否
中海石油财务有限责任公司	1,862,012.50	2019/2/3	2022/4/28	否
中海石油财务有限责任公司	2,990,494.50	2019/1/28	2019/8/26	否
中海石油财务有限责任公司	200,000.00	2019/3/8	2019/7/10	否
中海石油财务有限责任公司	200,000.00	2019/3/15	2019/7/19	否
中海石油财务有限责任公司	800,000.00	2019/3/25	2019/7/24	否
中海石油财务有限责任公司	800,000.00	2019/4/2	2019/8/6	否
中海石油财务有限责任公司	6,625,000.00	2019/4/15	2021/12/31	否
中海石油财务有限责任公司	30,000.00	2019/4/15	2019/10/13	否
中海石油财务有限责任公司	1,212,697.08	2019/4/29	2021/1/16	否
中海石油财务有限责任公司	64,374.97	2019/4/29	2020/2/27	否
中海石油财务有限责任公司	298,000.00	2019/5/9	2019/11/30	否
中海石油财务有限责任公司	100,000.00	2019/5/29	2019/12/1	否
中海石油财务有限责任公司	400,000.00	2019/5/29	2019/10/1	否
中海石油财务有限责任公司	300,000.00	2019/6/25	2019/10/25	否
中海石油财务有限责任公司	274,125.76	2018/12/21	2019/12/12	否
中海石油财务有限责任公司	100,000.00	2019/5/24	2019/9/23	否
中海石油财务有限责任公司	143,997.52	2019/4/24	2020/3/26	否
中海石油财务有限责任公司	300,000.00	2019/3/1	2019/7/3	否
中海石油财务有限责任公司	300,000.00	2019/3/1	2019/7/3	否

关联担保情况说明

√适用 □不适用

中海油能源发展股份有限公司为下属控股子公司中海油安全技术服务有限公司短期借款提供90%连带责任保证。债权人为中海石油财务有限责任公司，合同号为CFKF2018302-DD，担保期自2019年1月16日至2020年1月15日止。合同金额1,00,000,000.00元人民币，报告期内尚未提款。

#### (5). 关联方资金拆借

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

关联方	拆借金额	起始日	到期日	说明
拆入				
中海石油财务有限责任公司	50,000,000.00	2014.10.30	2019.1.28	中海油能源发展股份有限公司
中海石油财务有限责任公司	100,000,000.00	2016.08.22	2019.1.28	中海油能源发展股份有限公司
中海石油财务有限责任公司	18,000,000.00	2016.10.31	2019.02.19	中海油能源发展股份有限公司
中海石油财务有限责任公司	17,000,000.00	2016.10.31	2028.08.29	中海油能源发展股份有限公司
中海石油财务有限责任公司	30,000,000.00	2017.01.17	2028.08.29	中海油能源发展股份有限公司
中海石油财务有限责任公司	35,000,000.00	2017.06.01	2028.08.29	中海油能源发展股份有限公司
中海石油财务有限责任公司	35,000,000.00	2018.08.29	2028.08.29	中海油能源发展股份有限公司
中海石油财务有限责任公司	1,200,000,000.00	2018.12.19	2019.01.31	中海油能源发展股份有限公司
中海石油财务有限责任公司	300,000,000.00	2018.12.19	2019.02.28	中海油能源发展股份有限公司
中海石油财务有限责任公司	2,100,000,000.00	2018.12.19	2019/12/13	中海油能源发展股份有限公司
中海石油财务有限责任公司	800,000,000.00	2019.01.23	2019/12/13	中海油能源发展股份有限公司
中海石油财务有限责任公司	200,000,000.00	2019.01.30	2019/12/13	中海油能源发展股份有限公司
中海石油财务有限责任公司	300,000,000.00	2019.04.28	2019/12/13	中海油能源发展股份有限公司
中海石油财务有限责任公司	100,000,000.00	2019.04.30	2019/12/13	中海油能源发展股份有限公司
中海石油财务有限责任公司	100,000,000.00	2019.05.29	2019/12/13	中海油能源发展股份有限公司
中海石油财务有限责任公司	500,000,000.00	2019.06.27	2019/12/13	中海油能源发展股份有限公司
中国海洋石油集团有限公司	168,500,000.00	2019.02.28	2024/2/23	中海油能源发展股份有限公司
中海石油财务有限责任公司	5,000,000.00	2015.08.20	2019.03.29	中海油工业气体（宁波）有限公司

中海石油财务有限责任公司	4,970,000.00	2015.08.20	2019.05.27	中海油工业气体（宁波）有限公司
中海石油财务有限责任公司	2,000,000.00	2015.09.21	2019.05.27	中海油工业气体（宁波）有限公司
中海石油财务有限责任公司	1,030,000.00	2015.12.18	2019.05.27	中海油工业气体（宁波）有限公司
中海石油财务有限责任公司	10,000,000.00	2015.12.18	2019.06.26	中海油工业气体（宁波）有限公司
中海石油财务有限责任公司	10,070,000.00	2015.12.18	2024.01.19	中海油工业气体（宁波）有限公司
中海石油财务有限责任公司	2,000,000.00	2015.12.23	2024.01.19	中海油工业气体（宁波）有限公司
中海石油财务有限责任公司	34,930,000.00	2015.12.29	2024.01.19	中海油工业气体（宁波）有限公司
中海石油财务有限责任公司	7,000,000.00	2017.12.14	2019.2.22	中海石油(龙口)基地物流有限公司
中海石油财务有限责任公司	340,000.00	2018.09.26	2019.2.22	中海石油(龙口)基地物流有限公司
中海石油财务有限责任公司	1,420,000.00	2018.11.26	2019.2.22	中海石油(龙口)基地物流有限公司
中海石油财务有限责任公司	7,160,000.00	2018.12.10	2019.2.22	中海石油(龙口)基地物流有限公司
中海石油财务有限责任公司	1,130,000.00	2018.05.21	2019.2.22	中海石油(龙口)基地物流有限公司
中海石油财务有限责任公司	300,000.00	2018.06.22	2019.2.22	中海石油(龙口)基地物流有限公司
中海石油财务有限责任公司	10,000,000.00	2016.09.19	2019.01.28	中海石油(惠州)物流有限公司
中海石油财务有限责任公司	10,000,000.00	2016.09.19	2019.03.27	中海石油(惠州)物流有限公司
中海石油财务有限责任公司	20,000,000.00	2016.09.19	2019.06.27	中海石油(惠州)物流有限公司
中海石油财务有限责任公司	14,000,000.00	2016.10.13	2026.09.04	中海石油(惠州)物流有限公司
中海石油财务有限责任公司	216,000,000.00	2016.10.13	2026.09.04	中海石油(惠州)物流有限公司
中海石油财务有限责任公司	360,000,000.00	2018.05.31	2026.09.04	中海石油(惠州)物流有限公司
中海石油财务有限责任公司	10,820,000.00	2015.08.03	2019.02.01	中海油能源发展珠海精细化工有限公司
中海石油财务有限责任公司	360,000.00	2015.08.07	2019.02.01	中海油能源发展珠海精细化工有限公司
中海石油财务有限责任公司	330,000.00	2015.08.14	2019.02.01	中海油能源发展珠海精细化工有限公司
中海石油财务有限责任公司	1,020,000.00	2015.08.17	2019.02.01	中海油能源发展珠海精细化工有限公司
中海石油财务有限责任公司	420,000.00	2015.08.27	2019.02.01	中海油能源发展珠海精细化工有限公司

中海石油财务有限责任公司	98,950,000.00	2015.09.01	2019.02.01	中海油能源发展珠海精细化工有限公司
中海石油财务有限责任公司	450,000.00	2015.09.09	2019.02.01	中海油能源发展珠海精细化工有限公司
中海石油财务有限责任公司	3,940,000.00	2015.09.18	2019.02.01	中海油能源发展珠海精细化工有限公司
中海石油财务有限责任公司	8,150,000.00	2015.09.24	2019.02.01	中海油能源发展珠海精细化工有限公司
中海石油财务有限责任公司	9,391,000.00	2015.09.28	2019.02.01	中海油能源发展珠海精细化工有限公司
中海石油财务有限责任公司	400,000.00	2015.10.09	2019.02.01	中海油能源发展珠海精细化工有限公司
中海石油财务有限责任公司	859,000.00	2015.10.16	2019.02.01	中海油能源发展珠海精细化工有限公司
中海石油财务有限责任公司	1,000,000.00	2015.10.21	2019.02.01	中海油能源发展珠海精细化工有限公司
中海石油财务有限责任公司	2,660,000.00	2015.10.27	2019.02.01	中海油能源发展珠海精细化工有限公司
中海石油财务有限责任公司	420,000.00	2015.10.28	2019.02.01	中海油能源发展珠海精细化工有限公司
中海石油财务有限责任公司	5,920,000.00	2015.10.28	2020.12.31	中海油能源发展珠海精细化工有限公司
中海石油财务有限责任公司	1,880,000.00	2015.11.05	2020.12.31	中海油能源发展珠海精细化工有限公司
中海石油财务有限责任公司	2,170,000.00	2015.11.10	2020.12.31	中海油能源发展珠海精细化工有限公司
中海石油财务有限责任公司	3,950,000.00	2015.11.17	2020.12.31	中海油能源发展珠海精细化工有限公司
中海石油财务有限责任公司	300,000.00	2015.11.24	2020.12.31	中海油能源发展珠海精细化工有限公司
中海石油财务有限责任公司	1,620,000.00	2015.11.30	2020.12.31	中海油能源发展珠海精细化工有限公司
中海石油财务有限责任公司	6,430,000.00	2015.12.07	2020.12.31	中海油能源发展珠海精细化工有限公司
中海石油财务有限责任公司	13,150,000.00	2015.12.15	2020.12.31	中海油能源发展珠海精细化工有限公司
中海石油财务有限责任公司	4,900,000.00	2015.12.18	2020.12.31	中海油能源发展珠海精细化工有限公司
中海石油财务有限责任公司	3,360,000.00	2015.12.22	2020.12.31	中海油能源发展珠海精细化工有限公司
中海石油财务有限责任公司	2,110,000.00	2015.12.25	2020.12.31	中海油能源发展珠海精细化工有限公司
中海石油财务有限责任公司	400,000.00	2015.12.30	2020.12.31	中海油能源发展珠海精细化工有限公司
中海石油财务有限责任公司	2,560,000.00	2016.01.04	2020.12.31	中海油能源发展珠海精细化工有限公司
中海石油财务有限责任公司	2,100,000.00	2016.01.20	2020.12.31	中海油能源发展珠海精细化工有限公司

中海石油财务有限责任公司	360,000.00	2016.01.28	2020.12.31	中海油能源发展珠海精细化工有限公司
中海石油财务有限责任公司	14,030,000.00	2016.02.01	2020.12.31	中海油能源发展珠海精细化工有限公司
中海石油财务有限责任公司	500,000.00	2016.02.03	2020.12.31	中海油能源发展珠海精细化工有限公司
中海石油财务有限责任公司	8,310,000.00	2016.02.24	2020.12.31	中海油能源发展珠海精细化工有限公司
中海石油财务有限责任公司	5,960,000.00	2016.03.18	2020.12.31	中海油能源发展珠海精细化工有限公司
中海石油财务有限责任公司	3,580,000.00	2016.03.28	2020.12.31	中海油能源发展珠海精细化工有限公司
中海石油财务有限责任公司	300,000.00	2016.04.12	2020.12.31	中海油能源发展珠海精细化工有限公司
中海石油财务有限责任公司	800,000.00	2016.04.19	2020.12.31	中海油能源发展珠海精细化工有限公司
中海石油财务有限责任公司	200,000.00	2016.04.20	2020.12.31	中海油能源发展珠海精细化工有限公司
中海石油财务有限责任公司	400,000.00	2016.04.27	2020.12.31	中海油能源发展珠海精细化工有限公司
中海石油财务有限责任公司	260,000.00	2016.05.10	2020.12.31	中海油能源发展珠海精细化工有限公司
中海石油财务有限责任公司	20,680,000.00	2016.05.16	2020.12.31	中海油能源发展珠海精细化工有限公司
中海石油财务有限责任公司	230,000.00	2016.05.30	2020.12.31	中海油能源发展珠海精细化工有限公司
中海石油财务有限责任公司	400,000.00	2016.06.08	2020.12.31	中海油能源发展珠海精细化工有限公司
中海石油财务有限责任公司	910,000.00	2016.06.17	2020.12.31	中海油能源发展珠海精细化工有限公司
中海石油财务有限责任公司	5,820,000.00	2016.06.20	2020.12.31	中海油能源发展珠海精细化工有限公司
中海石油财务有限责任公司	10,250,000.00	2016.06.24	2020.12.31	中海油能源发展珠海精细化工有限公司
中海石油财务有限责任公司	400,000.00	2016.07.11	2020.12.31	中海油能源发展珠海精细化工有限公司
中海石油财务有限责任公司	850,000.00	2016.07.18	2020.12.31	中海油能源发展珠海精细化工有限公司
中海石油财务有限责任公司	100,000.00	2016.07.27	2020.12.31	中海油能源发展珠海精细化工有限公司
中海石油财务有限责任公司	80,000.00	2016.07.28	2020.12.31	中海油能源发展珠海精细化工有限公司
中海石油财务有限责任公司	6,900,000.00	2016.08.03	2020.12.31	中海油能源发展珠海精细化工有限公司
中海石油财务有限责任公司	600,000.00	2016.08.10	2020.12.31	中海油能源发展珠海精细化工有限公司
中海石油财务有限责任公司	2,000,000.00	2016.08.22	2020.12.31	中海油能源发展珠海精细化工有限公司

中海石油财务有限责任公司	280,000.00	2016.08.25	2020.12.31	中海油能源发展珠海精细化工有限公司
中海石油财务有限责任公司	100,000.00	2016.08.29	2020.12.31	中海油能源发展珠海精细化工有限公司
中海石油财务有限责任公司	2,420,000.00	2016.09.14	2020.12.31	中海油能源发展珠海精细化工有限公司
中海石油财务有限责任公司	1,000,000.00	2016.09.18	2020.12.31	中海油能源发展珠海精细化工有限公司
中海石油财务有限责任公司	600,000.00	2016.09.20	2020.12.31	中海油能源发展珠海精细化工有限公司
中海石油财务有限责任公司	5,560,000.00	2016.09.20	2021.12.31	中海油能源发展珠海精细化工有限公司
中海石油财务有限责任公司	420,000.00	2016.09.23	2021.12.31	中海油能源发展珠海精细化工有限公司
中海石油财务有限责任公司	1,530,000.00	2016.09.29	2021.12.31	中海油能源发展珠海精细化工有限公司
中海石油财务有限责任公司	220,000.00	2016.10.27	2021.12.31	中海油能源发展珠海精细化工有限公司
中海石油财务有限责任公司	95,000.00	2016.11.17	2021.12.31	中海油能源发展珠海精细化工有限公司
中海石油财务有限责任公司	12,170,000.00	2016.11.25	2021.12.31	中海油能源发展珠海精细化工有限公司
中海石油财务有限责任公司	132,000.00	2016.12.06	2021.12.31	中海油能源发展珠海精细化工有限公司
中海石油财务有限责任公司	2,966,000.00	2016.12.14	2021.12.31	中海油能源发展珠海精细化工有限公司
中海石油财务有限责任公司	140,000.00	2016.12.29	2021.12.31	中海油能源发展珠海精细化工有限公司
中海石油财务有限责任公司	4,818,000.00	2017.1.12	2021.12.31	中海油能源发展珠海精细化工有限公司
中海石油财务有限责任公司	5,058,000.00	2017.1.16	2021.12.31	中海油能源发展珠海精细化工有限公司
中海石油财务有限责任公司	845,000.00	2017.4.10	2021.12.31	中海油能源发展珠海精细化工有限公司
中海石油财务有限责任公司	363,000.00	2017.5.25	2021.12.31	中海油能源发展珠海精细化工有限公司
中海石油财务有限责任公司	160,000.00	2017.07.06	2021.12.31	中海油能源发展珠海精细化工有限公司
中海石油财务有限责任公司	816,000.00	2017.07.28	2021.12.31	中海油能源发展珠海精细化工有限公司
中海石油财务有限责任公司	120,000.00	2017.08.16	2021.12.31	中海油能源发展珠海精细化工有限公司
中海石油财务有限责任公司	99,000.00	2017.08.25	2021.12.31	中海油能源发展珠海精细化工有限公司
中海石油财务有限责任公司	96,000.00	2017.09.25	2021.12.31	中海油能源发展珠海精细化工有限公司
中海石油财务有限责任公司	129,000.00	2017.11.29	2021.12.31	中海油能源发展珠海精细化工有限公司

中海石油财务有限责任公司	49,000.00	2017.11.29	2021.12.31	中海油能源发展珠海精细化工有限公司
中海石油财务有限责任公司	9,994,000.00	2017.12.20	2021.12.31	中海油能源发展珠海精细化工有限公司
中海石油财务有限责任公司	3,600,000.00	2018.02.05	2021.12.31	中海油能源发展珠海精细化工有限公司
中海石油财务有限责任公司	9,730,000.00	2018.02.08	2021.12.31	中海油能源发展珠海精细化工有限公司
中海石油财务有限责任公司	4,000,000.00	2018.05.23	2021.12.31	中海油能源发展珠海精细化工有限公司
中海石油财务有限责任公司	980,000.00	2018.06.13	2021.12.31	中海油能源发展珠海精细化工有限公司
中海石油财务有限责任公司	1,450,000.00	2018.06.27	2021.12.31	中海油能源发展珠海精细化工有限公司
中海石油财务有限责任公司	7,610,000.00	2018.07.26	2021.12.31	中海油能源发展珠海精细化工有限公司
中海石油财务有限责任公司	400,000.00	2018.08.28	2021.12.31	中海油能源发展珠海精细化工有限公司
中海石油财务有限责任公司	4,080,000.00	2018.09.26	2021.12.31	中海油能源发展珠海精细化工有限公司
中海石油财务有限责任公司	410,000.00	2018.11.28	2021.12.31	中海油能源发展珠海精细化工有限公司
中海石油财务有限责任公司	9,930,000.00	2018.12.28	2021.12.31	中海油能源发展珠海精细化工有限公司
中海石油财务有限责任公司	37,560,000.00	2018.12.28	2021.12.31	中海油能源发展珠海精细化工有限公司
中海石油财务有限责任公司	13,640,000.00	2018.12.28	2021.12.31	中海油能源发展珠海精细化工有限公司
中海石油财务有限责任公司	4,080,000.00	2018.12.28	2023.01.12	中海油能源发展珠海精细化工有限公司
中海石油财务有限责任公司	25,880,000.00	2019.01.30	2023.01.12	中海油能源发展珠海精细化工有限公司
中海石油财务有限责任公司	380,000.00	2019.06.10	2023.01.12	中海油能源发展珠海精细化工有限公司
中海石油财务有限责任公司	5,000,000.00	2015.07.17	2019.06.28	中海油工业气体(珠海)有限公司
中海石油财务有限责任公司	500,000.00	2015.07.17	2026.07.16	中海油工业气体(珠海)有限公司
中海石油财务有限责任公司	1,334,000.00	2015.07.30	2026.07.16	中海油工业气体(珠海)有限公司
中海石油财务有限责任公司	3,870,000.00	2015.08.03	2026.07.16	中海油工业气体(珠海)有限公司
中海石油财务有限责任公司	430,000.00	2015.08.10	2026.07.16	中海油工业气体(珠海)有限公司
中海石油财务有限责任公司	150,000.00	2015.09.06	2026.07.16	中海油工业气体(珠海)有限公司
中海石油财务有限责任公司	200,000.00	2015.09.09	2026.07.16	中海油工业气体(珠海)有限公司

中海石油财务有限责任公司	6,460,000.00	2015.09.18	2026.07.16	中海油工业气体(珠海)有限公司
中海石油财务有限责任公司	1,043,300.00	2015.09.28	2026.07.16	中海油工业气体(珠海)有限公司
中海石油财务有限责任公司	150,000.00	2015.10.10	2026.07.16	中海油工业气体(珠海)有限公司
中海石油财务有限责任公司	100,000.00	2015.10.15	2026.07.16	中海油工业气体(珠海)有限公司
中海石油财务有限责任公司	500,000.00	2015.10.27	2026.07.16	中海油工业气体(珠海)有限公司
中海石油财务有限责任公司	100,000.00	2015.11.03	2026.07.16	中海油工业气体(珠海)有限公司
中海石油财务有限责任公司	100,000.00	2015.11.09	2026.07.16	中海油工业气体(珠海)有限公司
中海石油财务有限责任公司	9,020,000.00	2015.11.12	2026.07.16	中海油工业气体(珠海)有限公司
中海石油财务有限责任公司	180,000.00	2015.11.17	2026.07.16	中海油工业气体(珠海)有限公司
中海石油财务有限责任公司	50,000.00	2015.11.23	2026.07.16	中海油工业气体(珠海)有限公司
中海石油财务有限责任公司	1,900,000.00	2015.11.26	2026.07.16	中海油工业气体(珠海)有限公司
中海石油财务有限责任公司	12,660,000.00	2015.12.04	2026.07.16	中海油工业气体(珠海)有限公司
中海石油财务有限责任公司	351,700.00	2015.12.09	2026.07.16	中海油工业气体(珠海)有限公司
中海石油财务有限责任公司	6,510,000.00	2015.12.15	2026.07.16	中海油工业气体(珠海)有限公司
中海石油财务有限责任公司	715,000.00	2015.12.18	2026.07.16	中海油工业气体(珠海)有限公司
中海石油财务有限责任公司	5,420,000.00	2015.12.22	2026.07.16	中海油工业气体(珠海)有限公司
中海石油财务有限责任公司	19,532,900.00	2015.12.30	2026.07.16	中海油工业气体(珠海)有限公司
中海石油财务有限责任公司	184,000.00	2016.01.18	2026.07.16	中海油工业气体(珠海)有限公司
中海石油财务有限责任公司	4,852,000.00	2016.01.27	2026.07.16	中海油工业气体(珠海)有限公司
中海石油财务有限责任公司	2,525,000.00	2016.01.28	2026.07.16	中海油工业气体(珠海)有限公司
中海石油财务有限责任公司	670,000.00	2016.02.03	2026.07.16	中海油工业气体(珠海)有限公司
中海石油财务有限责任公司	1,847,800.00	2016.03.09	2026.07.16	中海油工业气体(珠海)有限公司
中海石油财务有限责任公司	580,000.00	2016.04.15	2026.07.16	中海油工业气体(珠海)有限公司
中海石油财务有限责任公司	1,250,000.00	2016.04.27	2026.07.16	中海油工业气体(珠海)有限公司

中海石油财务有限责任公司	250,000.00	2016.05.11	2026.07.16	中海油工业气体(珠海)有限公司
中海石油财务有限责任公司	2,440,000.00	2016.05.13	2026.07.16	中海油工业气体(珠海)有限公司
中海石油财务有限责任公司	1,860,000.00	2016.05.18	2026.07.16	中海油工业气体(珠海)有限公司
中海石油财务有限责任公司	540,000.00	2016.06.28	2026.07.16	中海油工业气体(珠海)有限公司
中海石油财务有限责任公司	200,000.00	2016.07.21	2026.07.16	中海油工业气体(珠海)有限公司
中海石油财务有限责任公司	270,000.00	2016.07.26	2026.07.16	中海油工业气体(珠海)有限公司
中海石油财务有限责任公司	1,200,000.00	2016.08.05	2026.07.16	中海油工业气体(珠海)有限公司
中海石油财务有限责任公司	3,000,000.00	2016.08.15	2026.07.16	中海油工业气体(珠海)有限公司
中海石油财务有限责任公司	2,791,000.00	2016.09.20	2026.07.16	中海油工业气体(珠海)有限公司
中海石油财务有限责任公司	1,200,000.00	2016.09.21	2026.07.16	中海油工业气体(珠海)有限公司
中海石油财务有限责任公司	1,503,300.00	2016.09.27	2026.07.16	中海油工业气体(珠海)有限公司
中海石油财务有限责任公司	220,000.00	2016.10.14	2026.07.16	中海油工业气体(珠海)有限公司
中海石油财务有限责任公司	900,000.00	2016.10.25	2026.07.16	中海油工业气体(珠海)有限公司
中海石油财务有限责任公司	800,000.00	2016.11.04	2026.07.16	中海油工业气体(珠海)有限公司
中海石油财务有限责任公司	900,000.00	2016.11.15	2026.07.16	中海油工业气体(珠海)有限公司
中海石油财务有限责任公司	1,500,000.00	2016.12.19	2026.07.16	中海油工业气体(珠海)有限公司
中海石油财务有限责任公司	5,100,000.00	2016.12.21	2026.07.16	中海油工业气体(珠海)有限公司
中海石油财务有限责任公司	2,700,000.00	2016.12.30	2026.07.16	中海油工业气体(珠海)有限公司
中海石油财务有限责任公司	4,500,000.00	2017.1.23	2026.7.16	中海油工业气体(珠海)有限公司
中海石油财务有限责任公司	3,200,000.00	2017.1.19	2026.7.16	中海油工业气体(珠海)有限公司
中海石油财务有限责任公司	1,800,000.00	2017.3.17	2026.7.16	中海油工业气体(珠海)有限公司
中海石油财务有限责任公司	1,430,000.00	2017.6.20	2026.7.16	中海油工业气体(珠海)有限公司
中海石油财务有限责任公司	1,150,000.00	2017.6.14	2026.7.16	中海油工业气体(珠海)有限公司
中海石油财务有限责任公司	500,000.00	2017.3.8	2026.7.16	中海油工业气体(珠海)有限公司

中海石油财务有限责任公司	500,000.00	2017.4.20	2026.7.16	中海油工业气体(珠海)有限公司
中海石油财务有限责任公司	250,000.00	2017.5.23	2026.7.16	中海油工业气体(珠海)有限公司
中海石油财务有限责任公司	250,000.00	2017.5.24	2026.7.16	中海油工业气体(珠海)有限公司
中海石油财务有限责任公司	1,700,000.00	2017.07.06	2026.7.16	中海油工业气体(珠海)有限公司
中海石油财务有限责任公司	960,000.00	2017.07.19	2026.7.16	中海油工业气体(珠海)有限公司
中海石油财务有限责任公司	300,000.00	2017.08.10	2026.7.16	中海油工业气体(珠海)有限公司
中海石油财务有限责任公司	400,000.00	2017.08.16	2026.7.16	中海油工业气体(珠海)有限公司
中海石油财务有限责任公司	2,400,000.00	2017.09.26	2026.7.16	中海油工业气体(珠海)有限公司
中海石油财务有限责任公司	4,700,000.00	2017.09.28	2026.7.16	中海油工业气体(珠海)有限公司
中海石油财务有限责任公司	300,000.00	2017.10.26	2026.7.16	中海油工业气体(珠海)有限公司
中海石油财务有限责任公司	700,000.00	2017.11.06	2026.7.16	中海油工业气体(珠海)有限公司
中海石油财务有限责任公司	1,300,000.00	2017.11.21	2026.7.16	中海油工业气体(珠海)有限公司
中海石油财务有限责任公司	3,000,000.00	2017.12.14	2026.7.16	中海油工业气体(珠海)有限公司
中海石油财务有限责任公司	2,000,000.00	2017.12.28	2026.7.16	中海油工业气体(珠海)有限公司
中海石油财务有限责任公司	9,930,000.00	2018.02.08	2026.07.16	中海油工业气体(珠海)有限公司
中海石油财务有限责任公司	2,400,000.00	2018.03.21	2026.07.16	中海油工业气体(珠海)有限公司
中海石油财务有限责任公司	2,150,000.00	2018.04.02	2026.07.16	中海油工业气体(珠海)有限公司
中海石油财务有限责任公司	1,000,000.00	2018.05.28	2026.07.16	中海油工业气体(珠海)有限公司
中海石油财务有限责任公司	5,100,000.00	2018.06.14	2026.07.16	中海油工业气体(珠海)有限公司
中海石油财务有限责任公司	1,700,000.00	2018.07.10	2026.07.16	中海油工业气体(珠海)有限公司
中海石油财务有限责任公司	450,000.00	2018.08.24	2026.07.16	中海油工业气体(珠海)有限公司
中海石油财务有限责任公司	200,000.00	2018.09.10	2026.07.16	中海油工业气体(珠海)有限公司
中海石油财务有限责任公司	600,000.00	2018.09.21	2026.07.16	中海油工业气体(珠海)有限公司
中海石油财务有限责任公司	401,288.85	2018.11.19	2026.07.16	中海油工业气体(珠海)有限公司

中海石油财务有限责任公司	436,063.15	2018.12.14	2026.07.16	中海油工业气体(珠海)有限公司
中海石油财务有限责任公司	522,427.28	2018.12.24	2026.07.16	中海油工业气体(珠海)有限公司
中海石油财务有限责任公司	975,000.00	2019.02.01	2026.07.16	中海油工业气体(珠海)有限公司
中海石油财务有限责任公司	2,000,000.00	2019.04.29	2026.07.16	中海油工业气体(珠海)有限公司
中海石油财务有限责任公司	584,949.05	2019.05.28	2026.07.16	中海油工业气体(珠海)有限公司
海外石油天然气有限公司	86,621,220.00	2012.08.09	2020.07.31	CETS Investment Management (HK) Co., Ltd
中海石油财务有限责任公司	9,720,647.68	2018.12.25	2024.9.23	中海油(天津)污水处理项目管理有限公司
中海石油财务有限责任公司	2,600,000.00	2017.12.19	2019.06.26	中海油太原贵金属有限公司
中海石油财务有限责任公司	2,850,000.00	2017.12.27	2019.06.26	中海油太原贵金属有限公司
中海石油财务有限责任公司	540,000.00	2017.12.28	2019.06.26	中海油太原贵金属有限公司
中海石油财务有限责任公司	300,000.00	2018.01.23	2019.06.26	中海油太原贵金属有限公司
中海石油财务有限责任公司	10,000.00	2018.01.30	2019.06.26	中海油太原贵金属有限公司
中海石油财务有限责任公司	1,261,000.00	2018.02.24	2019.06.26	中海油太原贵金属有限公司
中海石油财务有限责任公司	3,000,000.00	2018.04.28	2019.06.26	中海油太原贵金属有限公司
中海石油财务有限责任公司	946,000.00	2018.06.08	2019.06.26	中海油太原贵金属有限公司
中海石油财务有限责任公司	1,100,000.00	2018.07.12	2019.06.26	中海油太原贵金属有限公司
中海石油财务有限责任公司	150,000.00	2018.08.28	2019.06.26	中海油太原贵金属有限公司
中海石油财务有限责任公司	2,950,000.00	2018.08.28	2019.06.26	中海油太原贵金属有限公司
中海石油财务有限责任公司	1,150,000.00	2018.09.28	2019.06.26	中海油太原贵金属有限公司
中海石油财务有限责任公司	210,000.00	2018.09.28	2019.06.26	中海油太原贵金属有限公司
中海石油财务有限责任公司	43,000.00	2018.10.30	2019.06.26	中海油太原贵金属有限公司
中海石油财务有限责任公司	1,370,000.00	2018.11.27	2019.06.26	中海油太原贵金属有限公司
中海石油财务有限责任公司	1,520,000.00	2018.11.28	2019.06.26	中海油太原贵金属有限公司
中海石油财务有限责任公司	2,430,000.00	2018.11.28	2022.12.19	中海油太原贵金属有限公司

中海石油财务有限责任公司	3,850,000.00	2018.12.20	2022.12.19	中海油太原贵金属有限公司
中海石油财务有限责任公司	100,000,000.00	2019.1.22	2019.3.28	中海油能源物流有限公司
拆出				

## (6). 关联方资产转让、债务重组情况

□适用 √不适用

## (7). 关键管理人员报酬

√适用 □不适用

单位：万元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员报酬	259.28	163.52

## (8). 其他关联交易

√适用 □不适用

## 1) 受益人为关联方的未结清保函情况

受益人	业务种类	币种	期末余额
中国海洋石油有限公司	履约、5%履约、质保、3%质保、5%质保、预付款、投标保函、审计预留金、5%审计预留金保函	人民币	1,498,998,962.47
海洋石油工程股份有限公司	履约、质保、5%质保、10%质保、预付款保函	人民币	11,993,400.62
中海石油气电集团有限责任公司	履约、质保、投标、预付款保函	人民币	19,918,399.97
中化建国际招标有限责任公司	投标保函	人民币	4,510,000.00
中海石油炼化有限责任公司	投标、质保保函	人民币	478,500.00
中国海洋石油渤海有限公司	质保保函	人民币	6,849.00
合计			1,535,906,112.06

## 2) 关联方利息支付情况

借款单位	关联方	关联交易	本期发生额		上期发生额	
		内容	金额	占同类交易比例(%)	金额	占同类交易比例(%)
中海油能源发展股份有限公司	中海石油财务有限责任公司	利息支出	56,323,277.78	48.06	72,357,391.26	60.56
中海油能源发展股份有限公司	中国海洋石油集团有限公司	利息支出	12,734,625.00	10.87		
中海石油(惠州)物流有限公司	中海石油财务有限责任公司	利息支出	13,500,929.17	11.52	8,604,616.41	7.20
中海石油(惠州)物流有限公司	中国海洋石油集团有限公司	利息支出			5,722,500.00	4.79

借款单位	关联方	关联交易	本期发生额		上期发生额	
		内容	金额	占同类交易比例(%)	金额	占同类交易比例(%)
CETS Investment Management (HK) Co., Ltd	海外石油天然气有限公司	利息支出	1,910,832.92	1.63	2,718,083.62	2.27
中海石油(龙口)基地物流有限公司	中海石油财务有限责任公司	利息支出	110,519.50	0.09	361,868.98	0.30
中海油工业气体(宁波)有限公司	中海石油财务有限责任公司	利息支出	1,448,592.22	1.24	3,028,935.00	2.54
中海油能源发展珠海精细化工有限公司	中海石油财务有限责任公司	利息支出	7,273,318.56	6.21	10,530,175.86	8.81
中海油工业气体(珠海)有限公司	中海石油财务有限责任公司	利息支出	3,844,795.74	3.28	3,490,636.29	2.92
中海油节能环保服务有限公司	中海石油财务有限责任公司	利息支出			445,184.03	0.37
中海油天津化工研究设计院有限公司	中海石油财务有限责任公司	利息支出			102,946.90	0.09
中海油太原贵金属有限公司	中海石油财务有限责任公司	利息支出	638,921.90	0.55	188,937.74	0.16
海洋石油阳江实业有限公司	中海油国际融资租赁有限公司	利息支出	7,997,469.78	6.82	6,369,123.76	5.33
中海油珠海船舶服务有限公司	中海油国际融资租赁有限公司	利息支出	1,789,254.97	1.53	2,199,641.60	1.84
中海油能源发展股份有限公司	中海油国际融资租赁有限公司	利息支出	5,441,001.48	4.64	3,171,090.05	2.65
中海油能源发展装备技术有限公司	中海油国际融资租赁有限公司	利息支出	1,711,116.12	1.46		
海油发展珠海管道工程有限公司	中海石油财务有限责任公司	利息支出			127,829.40	0.11
中海油能源发展装备技术有限公司	中海石油财务有限责任公司	利息支出			361,868.98	0.30
中海油(天津)污水处理项目管理有限公司	中海石油财务有限责任公司	利息支出	235,689.78	0.20		
中海油能源物流有限公司	中海石油财务有限责任公司	利息支出	468,709.43	0.40		

## 3) 关联方存款情况

关联方	关联交易内容	期末余额	期初余额
中海石油财务有限责任公司	关联方存款	714,983,266.38	854,872,674.24

## 4) 关联方利息收入情况

关联方	关联交易内容	期末余额	期初余额
中海石油财务有限责任公司	关联方存款	714,983,266.38	854,872,674.24

## 6、 关联方应收应付款项

## (1). 应收项目

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

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

应收账款					
	中国海洋石油有限公司	6,728,527,715.15	39,424,561.93	6,769,826,461.68	41,711,132.53
	海洋石油工程股份有限公司	418,265,717.50	2,619,083.60	466,248,506.19	2,655,738.77
	中海油田服务股份有限公司	469,219,681.87	2,386,408.98	418,606,203.09	2,146,819.42
	中海石油炼化有限责任公司	309,598,034.91	7,079,117.76	321,899,442.86	7,129,439.68
	中海石油气电集团有限责任公司	119,791,159.81	13,862,692.32	140,751,730.30	16,108,377.88
	中海石油化学股份有限公司	42,677,837.15	213,389.19	44,965,147.87	224,825.74
	中海壳牌石油化工有限公司			58,259,043.15	1,019,236.18
	中联煤层气有限责任公司	32,929,433.52	534,917.47	50,257,872.08	524,518.21
	中海油海南能源有限公司			993,890.00	4,969.45
	中国海洋石油集团有限公司	114,960,384.48	593,841.92	14,460,530.11	72,302.65
	天津中海工程管理咨询有限公司			501,849.59	2,509.25
	中国海洋石油渤海有限公司	613,873.90	3,069.37	7,478,620.61	37,393.10
	深圳威晟石油管材设备有限公司			323,790.69	1,618.95
	中海石油投资控股有限公司	10,905,550.96	54,527.75	166,198.10	830.99
	中海实业有限责任公司	1,848,209.17	9,241.05	278,104.37	1,390.52
	中国海洋石油南海西部有限公司	1,651,126.39	8,255.63	1,893,772.36	9,468.86
	中国化工建设有限公司			1,087,350.00	5,436.75
	中海油研究总院有限责任公司			5,621,629.80	28,108.15
	中国海洋石油南海东部有限公司	4,572,281.56	22,861.41	29,162.52	145.81
	中海石油化工进出口有限公司	3,589,223.73	17,946.12	6,755,702.33	33,778.51
	山东省蓬勃安全环保服务有限公司			1,046,245.82	5,231.23
	中海油(北京)工程咨询中心有限公司	60,208.00	301.04		
	深圳市海洋船舶代理有限公司			498,833.00	2,494.17
	天津北海油人力资源咨询服务有限责任公司			1,096,566.47	5,482.83
	中国近海石油服务(香港)有限公司	74,784.15	373.92	75,314.74	376.57
	中海油(湖南)安全环保科技有限公司			160,818.10	804.09
	海油北控清洁能源(珠海)有限公司			13,200.00	66.00
	中海油能源技术开发研究院有限责任公司	42,120.00	210.60		
预付款项					
	中海石油炼化有限责任公司	124,968,309.59		18,576,327.11	
	中国海洋石油有限公司	3,520,260.99		2,391,352.67	
	中海实业有限责任公司			750,707.43	
	中化建国际招标有限责任公司	261,070.34			
其他应收款					
	中国海洋石油南海西部有限公司	58,002.09	190.01	58,002.09	290.01
	中国海洋石油有限公司	47,600,730.62	287,871.09	30,717,325.57	496,467.09
	中海实业有限责任公司	392,966.24	1,964.83	392,966.24	1,964.83
	中海石油炼化有限责任公司	34,571,864.19	635,006.44	30,656,042.68	387,088.36
	中海石油气电集团有限责任公司	10,686,828.54	467,408.02	9,077,558.28	543,891.21
	海洋石油工程股份有限公司	5,658,452.83	27,107.59	5,346,533.83	24,841.41
	中海石油投资控股有限公司	156,851.85		156,851.85	784.26

	中联煤层气有限责任公司	538,581.97	21,596.84	463,285.70	2,135.54
	中海壳牌石油化工有限公司			1,385,789.59	6,928.95
	中化建国际招标有限责任公司	1,201,356.50	7,856.78	719,356.50	3,596.78
	中国海洋石油渤海有限公司	438,717.45	36.58	618,549.45	61.74
	天津北海油人力资源咨询服务有 限公司			94,386.55	471.93
	中海石油化学股份有限公司	410,244.23	1,586.22	93,000.00	465.00
	中国海洋石油南海东部有限公司	26,000.00		319,179.44	1,465.90
	山东省蓬勃安全环保服务有限公 司			60,368.06	301.84
	中海石油化工进出口有限公司	967,432.00	4,837.16	294,034.90	1,470.17
	中国近海石油服务(香港)有限公 司				
	中国海洋石油集团有限公司	19,561,712.66	110,307.71	42,370.00	12,711.00
	莆田海发新能源有限公司			61,001,804.00	305,009.02
应收利息					
	中海石油财务有限责任公司	9,294.18		8,007.05	
	莆田海发新能源有限公司	13,689.98		88,032.41	
应收股利					
	中海石油空气化工产品(福建)有 限公司	9,370,864.43			
	深圳市海洋船舶代理有限公司	6,085,946.88			

## (2). 应付项目

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
应付账款			
	中国海洋石油有限公司	296,179,000.14	396,011,264.66
	中海石油炼化有限责任公司	752,172,558.05	303,057,146.33
	中国海洋石油渤海有限公司	29,202,122.68	51,576,779.75
	中国近海石油服务(香港)有限公司	19,076,245.40	19,521,870.05
	中海石油气电集团有限责任公司	37,619,993.95	6,847,005.95
	中海石油化工进出口有限公司	9,301,541.58	10,335,288.54
	山东省蓬勃安全环保服务有限公司		11,080,696.69
	中国化工建设有限公司	3,822,100.00	9,578,700.00
	中国海洋石油南海西部有限公司	4,795,966.69	5,812,602.10
	中海油田服务股份有限公司	1,971,483.00	13,605,877.16
	中海石油化学股份有限公司	2,200,099.12	1,646,426.20
	深圳市杉叶实业有限公司		525,126.54
	天津中海工程管理咨询有限公司		23,599,892.66
	深圳市海洋船舶代理有限公司		5,816,056.06
	北京管通科技开发有限责任公司		1,931,011.40
	深圳威晟石油管材设备有限公司		24,100,433.15
	湛江南油利海自动化工程有限公司		4,552,209.90
	中海实业有限责任公司	6,585,819.67	6,544,213.06
	海洋石油工程股份有限公司	25,208,669.72	230,110,468.51
	中海油(湖南)安全环保科技有限公司		4,060,387.51

	天津北海油人力资源咨询服务有限公司		41,815,886.40
	海油发展美钻深水系统有限公司		999,860.00
	中国海洋石油南海东部有限公司	517,949.31	450,220.83
	中国海洋石油集团有限公司	10,186,772.86	3,035,941.67
其他应付款			
	中国海洋石油集团有限公司		64,356,612.09
	中海石油炼化有限责任公司	6,147,164.00	3,241,130.00
	中国海洋石油南海西部有限公司	432,127.50	73,356.00
	中国海洋石油渤海有限公司	1,125,720.72	
	天津中海工程管理咨询有限公司		99,000.00
	中海实业有限责任公司	432,127.50	
	中国海洋石油南海东部有限公司	50,772.00	
预收款项			
	中国海洋石油有限公司	195,074,838.70	74,550,264.27
	中海石油气电集团有限责任公司	15,496,073.93	
	中海石油炼化有限责任公司	2,927,762.00	1,407,308.97
应付利息			
	海外石油天然气有限公司	1,532,642.58	4,621,309.57
	中国海洋石油有限公司	23,402.78	
	中海石油财务有限责任公司	5,898,933.68	7,341,405.86
应付股利			
	中国海洋石油集团有限公司		305,220,379.18
	中海石油投资控股有限公司		6,929,732.48
短期借款			
	中海石油财务有限责任公司	4,100,000,000.00	3,600,000,000.00
长期借款			
	中国海洋石油集团有限公司	168,500,000.00	
	中海石油财务有限责任公司	1,108,860,376.01	1,491,560,426.96
	海外石油天然气有限公司	86,621,220.00	86,476,320.00
一年内到期的非流动负债			
	中海油国际融资租赁有限公司	114,362,691.79	111,345,103.06
	中海石油财务有限责任公司	140,170,000.00	140,170,000.00
长期应付款			
	中海油国际融资租赁有限公司	428,646,813.02	476,068,020.40

## 7、 关联方承诺

适用 不适用

## 8、 其他

适用 不适用

## 十三、 股份支付

### 1、 股份支付总体情况

适用 不适用

## 2、以权益结算的股份支付情况

适用 不适用

## 3、以现金结算的股份支付情况

适用 不适用

## 4、股份支付的修改、终止情况

适用 不适用

## 5、其他

适用 不适用

## 十四、承诺及或有事项

## 1、重要承诺事项

适用 不适用

## 2、或有事项

## (1). 资产负债表日存在的重要或有事项

适用 不适用

## (2). 公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明：

适用 不适用

## 3、其他

适用 不适用

## (1) 未结清保函

单位名称	业务种类	币种	期末金额（元）
中海油能源发展股份有限公司	履约、5%履约、投标、质保、5%质保、10%质保、关税、备用金、审计预留金、5%审计预留金、预付款保函	人民币	1,523,130,877.10
海油发展珠海管道工程有限公司	质量保函	人民币	2,359,181.99
渤海石油航务建筑工程有限责任公司	质保、履约、预付款保函	人民币	25,151,665.24
中海油安全技术服务有限公司	备用金、履约、投标保函	人民币	26,341,149.48
CenerTech Middle East FZE	投标、履约、预付款保函	人民币	20,452,972.70
中海油信息科技有限公司	投标、质保、履约保函	人民币	5,736,560.43
Cnooc Enertech International (U) Ltd	投标保函	人民币	1,099,952.00
中海油能源物流有限公司	履约、投标保函	人民币	1,400,000.00
湛江南海西部石油合众近海建设有限公司	5%质保保函	人民币	274,125.76
中海石油环保服务(天津)	投标、履约保函	人民币	606,527.45

有限公司			
湛江中海石油检测工程有限公司	投标、3%质保保函	人民币	243,997.52
天津市海洋石油物业管理 有限公司	投标保函	人民币	200,000.00
中海油天津化工研究设计 院有限公司	履约、预付款保函	人民币	14,350,148.00
天津正达有限责任公司	履约、预付款、投标保函	人民币	1,683,349.50
合计			1,623,030,507.17

## 十五、 资产负债表日后事项

### 1、 重要的非调整事项

适用 不适用

### 2、 利润分配情况

适用 不适用

### 3、 销售退回

适用 不适用

### 4、 其他资产负债表日后事项说明

适用 不适用

## 十六、 其他重要事项

### 1、 前期会计差错更正

#### (1). 追溯重述法

适用 不适用

#### (2). 未来适用法

适用 不适用

### 2、 债务重组

适用 不适用

### 3、 资产置换

#### (1). 非货币性资产交换

适用 不适用

#### (2). 其他资产置换

适用 不适用

### 4、 年金计划

适用 不适用

**5、 终止经营**

□适用 √不适用

**6、 分部信息****(1). 报告分部的确定依据与会计政策**

√适用 □不适用

公司以内部组织结构、管理要求、内部报告制度为依据确定经营分部，以经营分部为基础确定报告分部。经营分部，是指公司内同时满足下列条件的组成部分

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

如果两个或多个经营分部存在相似经济特征且同时在以下方面具有相同或相似性的，可以合并为一个经营分部：

- (1) 各单项产品或劳务的性质；
- (2) 生产过程的性质；
- (3) 产品或劳务的客户类型；
- (4) 销售产品或提供劳务的方式；
- (5) 生产产品及提供劳务受法律、行政法规的影响。

**(2). 报告分部的财务信息**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	能源技术服务	FPSO 与船舶管理	能源物流服务	安全环保与节能	分部间抵销	合计
营业收入	3,902,543,181.68	1,033,320,564.67	7,545,226,573.14	1,888,245,867.48	495,161,400.97	13,874,174,786.00
营业成本	3,450,404,374.50	627,032,030.87	7,057,708,032.02	1,567,096,838.95	516,614,035.57	12,185,627,240.77
营业利润	241,027,213.98	346,066,012.43	218,562,880.06	74,677,260.68	-49,141,654.64	929,475,021.79
资产总额	16,456,132,271.80	7,526,530,873.30	19,819,322,606.59	9,186,896,836.55	21,410,772,604.81	31,578,109,983.43
负债总额	10,748,168,066.45	5,734,853,953.28	10,169,451,385.19	4,013,594,820.79	17,443,193,830.57	13,222,874,395.14

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

□适用 √不适用

## (4). 其他说明

适用 不适用

## 7、其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

适用 不适用

## 8、其他

适用 不适用

## 十七、 母公司财务报表主要项目注释

## 1、 应收账款

## (1). 按账龄披露

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末余额
1 年以内	4,013,476,012.76
1 年以内小计	4,013,476,012.76
1 至 2 年	25,450,632.89
2 至 3 年	713,456.86
3 年以上	18,798,245.56
合计	4,058,438,348.07

## (2). 按坏账计提方法分类披露

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)		金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
按单项计提坏账准备										
按组合计提坏账准备	4,058,438,348.07	100.00	46,928,889.61	1.16	4,011,509,458.46	3,866,520,820.69	100.00	45,772,358.69	1.18	3,820,748,462.00
	其中：									
账龄法	4,058,438,348.07	100.00	46,928,889.61		4,011,509,458.46	3,866,520,820.69	100.00	45,772,358.69		3,820,748,462.00
合计	4,058,438,348.07	100.00	46,928,889.61		4,011,509,458.46	3,866,520,820.69	100.00	45,772,358.69		3,820,748,462.00

按单项计提坏账准备:

适用 不适用

按组合计提坏账准备:

适用 不适用

组合计提项目: 账龄法

单位: 元 币种: 人民币

名称	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
账龄法	4,058,438,348.07	46,928,889.61	1.16
合计	4,058,438,348.07	46,928,889.61	1.16

按组合计提坏账的确认标准及说明:

适用 不适用

如按预期信用损失一般模型计提坏账准备, 请参照其他应收款披露:

适用 不适用

### (3). 坏账准备的情况

适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

类别	期初余额	本期变动金额			期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	
账龄法	45,772,358.69	1,156,530.92			46,928,889.61
合计	45,772,358.69	1,156,530.92			46,928,889.61

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

适用 不适用

### (4). 本期实际核销的应收账款情况

适用 不适用

### (5). 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

适用 不适用

单位名称	期末余额		
	应收账款	占应收账款合计数的比例 (%)	坏账准备
中国海洋石油有限公司	3,287,737,588.00	81.01	17,338,342.10
中海油能源发展股份有限公司集团内	296,431,752.08	7.30	21,423,658.21
海洋石油工程股份有限公司	96,738,903.19	2.38	544,274.54
中海油田服务股份有限公司	32,857,520.74	0.81	164,287.60
中海石油炼化有限责任公司	29,210,298.58	0.72	146,051.49
合计	3,742,976,062.59	92.23	39,616,613.94

### (6). 因金融资产转移而终止确认的应收账款

适用 不适用

## (7). 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

## 2、其他应收款

## 项目列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应收利息	899,213.12	1,391,452.31
应收股利	448,731,069.76	327,623,874.16
其他应收款	1,726,771,312.33	1,425,834,442.46
合计	2,176,401,595.21	1,754,849,768.93

其他说明：

□适用 √不适用

## 应收利息

## (1). 应收利息分类

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
委托贷款	885,523.14	1,302,983.72
其他	13,689.98	88,468.59
合计	899,213.12	1,391,452.31

## (2). 重要逾期利息

□适用 √不适用

## (3). 坏账准备计提情况

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

## 应收股利

## (4). 应收股利

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目(或被投资单位)	期末余额	期初余额
中海油人力资源服务有限公司	68,149,417.92	68,149,417.92
中海油能源发展珠海石化销售有限公司	58,814,602.39	58,814,602.39
海油发展珠海管道工程有限公司	108,697,968.69	91,961,885.16
中海油能源物流有限公司	91,961,885.16	108,697,968.69

中海石油空气化工产品(福建)有限公司	9,370,864.43	
中海油能源发展珠海精细化工有限公司	111,736,331.17	
合计	448,731,069.76	327,623,874.16

## (5). 重要的账龄超过 1 年的应收股利

□适用 √不适用

## (6). 坏账准备计提情况

□适用 √不适用

其他说明:

□适用 √不适用

## 其他应收款

## (7). 按账龄披露

√适用□不适用

单位:元 币种:人民币

账龄	期末余额
1 年以内	1,720,113,417.37
1 年以内小计	1,720,113,417.37
1 至 2 年	4,833,409.31
2 至 3 年	9,038,000.00
3 年以上	5,702,795.61
合计	1,739,687,622.29

## (8). 按款项性质分类

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
押金、保证金、备用金	38,246,277.92	31,622,676.51
资金往来款	1,559,457,382.99	1,289,386,027.36
代垫款	139,958,124.67	115,719,770.44
其他	2,025,836.71	1,674,996.43
合计	1,739,687,622.29	1,438,403,470.74

## (9). 坏账准备计提情况

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来12个月 预期信用损 失	整个存续期预期 信用损失(未发 生信用减值)	整个存续期预 期信用损失(已 发生信用减值)	
2019年1月1日余额		9,167,332.96	3,401,695.31	12,569,028.27
2019年1月1日余额在本期				
--转入第二阶段				

--转入第三阶段				
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提		347,281.69	-	347,281.69
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2019年6月30日余额		9,514,614.65	3,401,695.31	12,916,309.96

对本期发生损失准备变动的其他应收款账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用

本期坏账准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据：

适用 不适用

#### (10). 坏账准备的情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额			期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	
按信用风险特征组合计提坏账准备	9,167,332.96	347,281.69			9,514,614.65
单项金额不重大但单独计提坏账准备	3,401,695.31				3,401,695.31
合计	12,569,028.27	347,281.69			12,916,309.96

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

适用 不适用

#### (11). 本期实际核销的其他应收款情况

适用 不适用

其他应收款核销说明：

适用 不适用

#### (12). 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	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
中海油能源发展股份有限公司集团内	往来款、保证金	1,497,985,124.23	1 年以内	86.11	7,489,925.62
中海油能源发展股份有限公司集团内	往来款、保证金	2,035,564.30	1-2 年	0.12	610,669.29

中海油能源发展股份有限公司集团内	往来款、保证金	127,561.48	3 年以上	0.01	127,561.48
中国海洋石油有限公司	往来款	39,635,413.04	1 年以内	2.28	198,177.07
中国海洋石油有限公司	往来款	83,418.80	1-2 年	0.00	25,025.64
中国海洋石油有限公司	往来款	25,570.86	3 年以上	0.00	25,570.86
中国海洋石油集团有限公司	往来款	19,519,342.66	1 年以内	1.12	97,596.71
中海石油气电集团有限责任公司	往来款	5,645,503.60	1 年以内	0.32	28,227.52
中海石油气电集团有限责任公司	往来款	277,579.46	3 年以上	0.02	277,579.46
海洋石油工程股份有限公司	往来款	4,200,854.33	1 年以内	0.24	21,004.27
合计	/	1,569,535,932.76	/	90.22	8,901,337.92

## (13). 涉及政府补助的应收款项

适用 不适用

## (14). 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

适用 不适用

## (15). 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

适用 不适用

其他说明:

适用 不适用

## 3、长期股权投资

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	6,498,890,819.74		6,498,890,819.74	6,470,480,819.74		6,470,480,819.74
对联营、合营企业投资	225,491,079.99		225,491,079.99	208,441,097.98		208,441,097.98
合计	6,724,381,899.73		6,724,381,899.73	6,678,921,917.72		6,678,921,917.72

## (1) 对子公司投资

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

被投资单位	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	本期计提减值准备	减值准备期末余额
南海西部石油油田服务(深圳)有限公司	662,693,908.73			662,693,908.73		
海油发展(珠海)销售服务有限公司	239,340,945.72			239,340,945.72		
中海石油环保服务(天津)有限公司	427,226,212.97			427,226,212.97		
渤海石油航务建筑工程有限责任公司	346,710,475.52			346,710,475.52		
中海油能源物流有限公司	1,208,678,427.88			1,208,678,427.88		
湛江南海西部石油合众近海建设有限公司	251,891,403.83			251,891,403.83		
中海油常州环保涂料有限公司	267,735,792.94			267,735,792.94		
海洋石油阳江实业有限公司	166,990,599.36			166,990,599.36		
CETS Investment Management (HK) Co.,Ltd	161,780,056.80			161,780,056.80		
海油发展珠海管道工程有限公司	100,000,000.00			100,000,000.00		
天津中海油能源发展油田设施管理有限公司	45,000,000.00			45,000,000.00		

中海油太原贵金属有限公司	194,611,290.91			194,611,290.91	
中海油工业气体(珠海)有限公司	64,337,000.00			64,337,000.00	
中海油工业气体(宁波)有限公司	57,187,000.00			57,187,000.00	
海油总节能减排监测中心有限公司	50,046,007.12			50,046,007.12	
中海油信息科技有限公司	50,000,000.00			50,000,000.00	
中海油节能环保服务有限公司	114,900,000.00	4,410,000.00		119,310,000.00	
中海油安全技术服务有限公司	50,000,000.00			50,000,000.00	
中海石油技术检测有限公司	50,000,000.00			50,000,000.00	
中海油工业自控(天津)有限公司	34,916,211.01			34,916,211.01	
中海油珠海船舶服务有限公司	33,000,000.00			33,000,000.00	
天津市海洋石油物业管理有限公司	23,893,272.90			23,893,272.90	
中海石油葫芦岛精细化工有限责任公司	21,663,014.87			21,663,014.87	
中海油人力资源服务有限公司	26,213,827.48			26,213,827.48	
宁波中海油船务有限公司	20,944,734.66			20,944,734.66	
北京中海海油燃气有限公司	17,092,913.14			17,092,913.14	
湛江南海西部石油勘察设计有限公司	16,245,381.16			16,245,381.16	
中海油(天津)污水处理项目管理有限公司	25,235,250.00			25,235,250.00	
中海油能源发展珠海精细化工有限公司	10,000,000.00			10,000,000.00	
中海油能源发展珠海石化销售有限公司	10,000,000.00			10,000,000.00	
中海油温州能源销售服务有限公司	10,000,000.00			10,000,000.00	
深圳中海油能源发展销售服务有限公司	5,000,000.00			5,000,000.00	
中海油(天津)管道工程技术有限公司	5,000,000.00	15,000,000.00		20,000,000.00	
湛江中海石油检测工程有限公司	4,935,560.81			4,935,560.81	

天津市渤海石油职工交流中心有限责任公司	9,321,791.78			9,321,791.78	
CNOOC Oil Base Group(BVI) Ltd	2,210,888.51			2,210,888.51	
天津市中海油招标代理有限公司	1,218,995.80	9,000,000.00		10,218,995.80	
CNOOC ENERTECH INTERNATIONAL (SINGAPORE)PTE.LTD	38,363,760.24			38,363,760.24	
中海油天津化工研究设计院有限公司	1,072,538,176.01			1,072,538,176.01	
中海油常州涂料化工研究院有限公司	283,164,701.00			283,164,701.00	
中海油能源发展装备技术有限公司	230,993,218.59			230,993,218.59	
中海油(天津)油田化工有限公司	59,400,000.00			59,400,000.00	
合计	6,470,480,819.74	28,410,000.00		6,498,890,819.74	

## (2) 对联营、合营企业投资

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

投资单位	期初余额	本期增减变动							期末余额	减值准备期末余额
		追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备		
一、合营企业										
中海石油空气化工产品(福建)有限公司	75,397,394.67			3,550,560.92		381,388.33	24,670,864.43			54,658,479.49
小计	75,397,394.67			3,550,560.92		381,388.33	24,670,864.43			54,658,479.49
二、联营企业										
上海液化天然气海运有限公司	86,969,395.62			6,603,094.23	-7,147.92		11,152,766.06			82,412,575.87
深圳市杉叶实业有限公司	24,672,688.45			437,252.48						25,109,940.93
深圳赤湾海洋石油工程有限公司	40,797.57									40,797.57

海油发展美钻深水系统有限公司	16,708,670.68			132,832.84						16,841,503.52	
海能发海事技术服务(天津)有限公司	4,652,150.99			36,734.52			197,416.37			4,491,469.14	
莆田海发新能源有限公司		26,497,392.65		3,307,349.98		101,483.52				29,906,226.15	
数岩科技(厦门)股份有限公司		13,100,000.00		-1,069,912.68						12,030,087.32	
小计	133,043,703.31	39,597,392.65		9,447,351.37	-7,147.92	101,483.52	11,350,182.43			170,832,600.50	
合计	208,441,097.98	39,597,392.65		12,997,912.29	-7,147.92	482,871.85	36,021,046.86			225,491,079.99	

其他说明：

适用 不适用

#### 4、营业收入和营业成本

##### (1). 营业收入和营业成本情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	3,801,477,131.60	3,154,220,070.74	3,267,355,333.58	2,561,446,762.33
其他业务	25,923,324.29	19,204,774.36	23,562,476.00	7,942,654.02
合计	3,827,400,455.89	3,173,424,845.10	3,290,917,809.58	2,569,389,416.35

其他说明：

无

#### 5、投资收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	474,993,892.84	54,668,970.88
处置长期股权投资产生的投资收益	12,997,912.29	7,024,494.38
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产在持有期间的投资收益		99,787.54
处置以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产取得的投资收益		
持有至到期投资在持有期间的投资收益		
处置持有至到期投资取得的投资收益		
可供出售金融资产等取得的投资收益		
处置可供出售金融资产取得的投资收益		
交易性金融资产在持有期间的投资收益		
其他权益工具投资在持有期间取得的股利收入		
债权投资在持有期间取得的利息收入		
其他债权投资在持有期间取得的利息收入	11,362,943.90	12,192,697.51
处置交易性金融资产取得的投资收益		
处置其他权益工具投资取得的投资收益		
处置债权投资取得的投资收益		
处置其他债权投资取得的投资收益		
合计	499,354,749.03	73,985,950.31

其他说明：

无

#### 6、其他

□适用 √不适用

## 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 币种：人民币

项目	金额	说明
非流动资产处置损益	9,298,350.29	
越权审批或无正式批准文件的税收返还、减免		
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）	136,434,333.76	
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费		
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益		
非货币性资产交换损益		
委托他人投资或管理资产的损益		
因不可抗力因素，如遭受自然灾害而计提的各项资产减值准备		
债务重组损益		
企业重组费用，如安置职工的支出、整合费用等		
交易价格显失公允的交易产生的超过公允价值部分的损益		
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益		
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益		
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		
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回		
对外委托贷款取得的损益		
采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益		
根据税收、会计等法律、法规的要求对当期损益进行一次性调整对当期损益的影响		
受托经营取得的托管费收入		
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	12,954,760.81	
其他符合非经常性损益定义的损益项目		
所得税影响额	-34,184,332.98	

少数股东权益影响额	-2,522,040.40	
合计	121,981,071.48	

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

适用 不适用

报告期利润	加权平均净资产收益率(%)	每股收益	
		基本每股收益	稀释每股收益
归属于公司普通股股东的净利润	4.85	0.08	0.08
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	3.97	0.07	0.07

## 3、境内外会计准则下会计数据差异

适用 不适用

## 4、其他

适用 不适用

## 第十一节 备查文件目录

备查文件目录	载有公司董事长签名的半年度报告文本。
备查文件目录	载有公司负责人、主管会计工作负责人、会计机构负责人（会计主管人员）签名并盖章的财务报表。
	报告期内公司在上海证券交易所网站和中国证监会指定报刊上公开披露过的所有文件文本。

董事长：霍健

董事会批准报送日期：2019 年 8 月 23 日

### 修订信息

适用 不适用