



# 江西九丰能源股份有限公司

## 2021年年度报告



证券代码：605090  
证券简称：九丰能源

2022年4月

具有价值创造力的清洁能源服务商

The clean energy service provider with value and creativity

## 重要提示

一、 本公司董事会、监事会及董事、监事、高级管理人员保证年度报告内容的真实性、准确性、完整性，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、 致同会计师事务所（特殊普通合伙）为本公司出具了标准无保留意见的审计报告。

四、 公司负责人张建国、主管会计工作负责人杨影霞及会计机构负责人（会计主管人员）朱颖声明：保证年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

五、 董事会决议通过的本报告期利润分配预案或公积金转增股本预案。

公司经本次董事会审议通过的利润分配及资本公积金转增股本预案为：以截至 2021 年 12 月 31 日公司总股本 442,969,866 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 2.50 元（含税），送红股 0 股（含税），以资本公积金向全体股东每 10 股转增 4 股。

该预案尚需提交公司 2021 年年度股东大会审议。

六、 前瞻性陈述的风险声明。

适用 不适用

本年度报告所涉及的未来计划、发展战略等前瞻性陈述，不构成公司对投资者实质性承诺，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、 是否存在半数以上董事无法保证公司所披露年度报告的真实性、准确性和完整性。

否

十、 重大风险提示

公司已在本报告中详细阐述可能存在的风险，详见本报告之“第三节 管理层讨论与分析”之“六、公司关于公司未来发展的讨论与分析”之“（四）可能面对的风险”。

十一、 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.....	6
第三节 管理层讨论与分析.....	11
第四节 公司治理.....	44
第五节 环境与社会责任.....	63
第六节 重要事项.....	70
第七节 优先股相关情况.....	95
第八节 债券相关情况.....	96
第九节 股份变动及股东情.....	97
第十节 财务报告.....	105

备查文件目录	载有公司法定代表人、主管会计工作负责人、会计机构负责人（会计主管人员）签名并盖章的财务报表。
	载有会计师事务所盖章、注册会计师签名并盖章的审计报告原件。
	报告期内公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿。

## 第一节 释义

### 一、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		
证监会	指	中国证券监督管理委员会
上交所、交易所	指	上海证券交易所
公司、本公司、九丰能源	指	江西九丰能源股份有限公司
九丰控股、控股股东	指	广东九丰投资控股有限公司，系公司控股股东
九丰集团	指	广东九丰能源集团有限公司，系公司全资子公司
东九能源	指	东莞市九丰能源有限公司，系公司控股子公司
新加坡碳氢	指	Singapore Carbon Hydrogen Energy Pte. Ltd. (新加坡碳氢能源私人有限公司)，系公司境外全资子公司
新加坡航运	指	Singapore Jovo Shipping Development Pte. Ltd. (新加坡九丰航运发展有限公司)，系公司境外全资子公司
新加坡船运	指	Singapore Carbon Hydrogen Shipping Pte. Ltd. (新加坡碳氢船运有限公司)，系公司境外全资子公司
新加坡木兰	指	Singapore Mulan Spirit Shipping Pte. Ltd. (新加坡木兰精神航运有限公司)，系公司境外全资子公司
和谐船运	指	Harmonization Shipping Pte. Ltd. (和谐船运有限公司)，系公司境外全资子公司
前进者船运	指	Advancer Shipping Pte. Ltd. (前进者船运有限公司)，系公司境外全资子公司
森泰能源	指	四川远丰森泰能源集团股份有限公司， 系公司 2022 年正在实施的资产重组标的公司
巨正源	指	巨正源股份有限公司
马石油	指	马来西亚国家石油公司 (Petroleum Nasional Berhad)， 包括 MALAYSIA LNG Sdn. Bhd、PETRONAS LNG Ltd.等子公司
ENI	指	意大利埃尼集团 (ENI S.P.A.)
北溪-2	指	是一条由俄罗斯经波罗的海海底到德国的天然气管道
广东广业	指	广东广业投资集团有限公司，系东九能源股东之一
燃气	指	各种气体能源的总称，主要包括液化石油气、液化天然气、煤制气、沼气等
天然气	指	一种多组分的混合气态化石燃料，主要成分是甲烷，另有少量的乙烷、丙烷和丁烷。它主要存在于油田、气田、煤层和页岩层。天然气可分为伴生气和非伴生气两种。天然气相较煤炭、石油等能源有使用安全、热值高、洁净等优势
LPG、液化石油气	指	石油炼制或者油气田开采中产生的伴生气体通过加压或降温后形成的液态产品，主要成分为丙烷、丁烷

LNG、液化天然气	指	气态的天然气在常压下冷却至约-162℃液化形成，液化后的天然气可以大大节约储运空间，其体积约为同量气态天然气体积的1/625，物理特性无色、无味、无毒且无腐蚀性，主要成分是甲烷，常存在于气田、油田、煤层和页岩层
长约气	指	指公司遵照马石油、ENI签订的长期采购合同采购的LNG，年度采购基础提货量、计量方式、价格计算公式、结算方式等通过长期采购合同约定
现货气	指	指公司根据市场需求、销售情况及价格走势情况，灵活地向合适的供应商进行采购的LNG、LPG，采购价格参照当期市场价格协商确定
甲醇	指	结构最为简单的饱和一元醇，沸点为64.7℃。因在干馏木材中首次发现，故又称“木醇”或“木精”，是无色有酒精气味易挥发的液体
二甲醚、DME	指	一种无色、具有轻微醚香味的气体，具有优良的混溶性，能同大多数极性和非极性有机溶剂混溶。在压力下为液体，性能与液化石油气相似
槽车	指	通常用于运输液体货物的一种货车，车体通常为圆筒形罐体
储备库	指	能直接承接液化气体运输船舶卸载货物，并可以用槽车等方式直接对外出货的储备设施
加气站	指	将液化天然气、液化石油气向相关用气车辆提供燃料的场所及设施
气化站	指	将液化天然气、液化石油气转化为气态的场所及设施
管网	指	由输送和分配燃气到各类客户的不同压力级别的管道及其附属构筑物组成的系统
热值	指	单位质量（或体积）的燃料完全燃烧时所放出的热量
PDH	指	丙烷脱氢，指的是由丙烷进行脱氢制成丙烯单体，是制丙烯的一种重要方式
报告期、本年度	指	2021年1月1日至2021年12月31日
报告期末	指	2021年12月31日
元、万元、亿元	指	人民币元、人民币万元、人民币亿元

## 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	江西九丰能源股份有限公司
公司的中文简称	九丰能源
公司的外文名称	Jiangxi Jovo Energy Co., Ltd.
公司的外文名称缩写	Jovo Energy
公司的法定代表人	张建国

### 二、联系人和联系方式

职务	董事会秘书	证券事务代表
姓名	黄博	刘莘莘
联系地址	广东省广州市天河区林和西路耀中广场A座2116	广东省广州市天河区林和西路耀中广场A座2116
电话	020-38103095	020-38103095
传真	020-38103095	020-38103095
电子信箱	jxjf@jovo.com.cn	jxjf@jovo.com.cn

### 三、基本情况简介

公司注册地址	江西省赣州市于都县工业新区振兴大道西侧
公司注册地址的历史变更情况	注册地址主要变更情况如下： (1) 2008年2月，公司注册地址为广州市天河区龙口西路77号606房； (2) 2018年4月，公司注册地址变更至江西省赣州市于都县工业新区振兴大道西侧。
公司办公地址	广东省广州市天河区林和西路耀中广场A座2116
公司办公地址的邮政编码	510620
公司网址	<a href="http://www.jovo.com.cn/">http://www.jovo.com.cn/</a>
电子信箱	jxjf@jovo.com.cn

### 四、信息披露及备置地点

公司披露年度报告的媒体名称及网址	《中国证券报》 <a href="https://www.cs.com.cn/">https://www.cs.com.cn/</a> 《上海证券报》 <a href="https://www.cnstock.com/">https://www.cnstock.com/</a> 《证券时报》 <a href="http://www.stcn.com/">http://www.stcn.com/</a> 《证券日报》 <a href="http://www.zqrb.cn/">http://www.zqrb.cn/</a>
公司披露年度报告的证券交易所网址	<a href="http://www.sse.com.cn">http://www.sse.com.cn</a>

公司年度报告备置地点	公司董事会办公室
------------	----------

## 五、公司股票简况

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	九丰能源	605090	不适用

## 六、其他相关资料

公司聘请的会计师事务所 (境内)	名称	致同会计师事务所(特殊普通合伙)
	办公地址	北京市朝阳区建国门外大街 22 号赛特广场五层
	签字会计师姓名	李继明、刘国平
报告期内履行持续督导职责的保荐机构	名称	中国国际金融股份有限公司
	办公地址	北京市朝阳区建国门外大街 1 号国贸大厦 2 座 27 层及 28 层
	签字的保荐代表人姓名	沈璐璐、陈晓静
	持续督导的期间	2021 年 5 月 25 日至 2023 年 12 月 31 日

## 七、近三年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	2021 年	2020 年	本期比上年同期增减(%)	2019 年
营业收入	18,488,338,961.68	8,913,521,081.57	107.42	10,021,287,911.37
归属于上市公司股东的净利润	619,745,395.30	767,643,499.08	-19.27	366,753,605.14
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	638,871,471.18	765,593,238.48	-16.55	357,290,786.20
经营活动产生的现金流量净额	89,508,400.53	824,832,479.46	-89.15	1,175,354,934.78
	2021 年末	2020 年末	本期末比上年同期末增减(%)	2019 年末
归属于上市公司股东的净资产	5,738,200,132.46	2,513,124,850.02	128.33	1,982,405,180.62
总资产	7,744,089,715.16	4,352,463,733.82	77.92	3,472,245,492.23

## (二) 主要财务指标

主要财务指标	2021年	2020年	本期比上年同期增减(%)	2019年
基本每股收益(元/股)	1.52	2.13	-28.64	1.02
稀释每股收益(元/股)	1.52	2.13	-28.64	1.02
扣除非经常性损益后的基本每股收益(元/股)	1.56	2.13	-26.76	0.99
加权平均净资产收益率(%)	14.17	32.44	减少 18.27 个百分点	20.40
扣除非经常性损益后的加权平均净资产收益率(%)	14.61	32.35	减少 17.74 个百分点	19.87

报告期末公司前三年主要会计数据和财务指标的说明

适用 不适用

1、报告期内，公司实现营业收入 1,848,833.90 万元，同比增长 107.42%，主要系公司 LNG 产品销售数量及销售单价较上年同期大幅提升，及本年度 LPG 销售单价同比涨幅较大所致；归属于上市公司股东的净利润 61,974.54 万元，同比下降 19.27%，主要系本年度国际 LNG 价格涨幅较大，与国内 LNG 价格出现非对称性波动，报告期内 LNG 单吨毛利空间缩小所致。

2、报告期内，公司经营活动产生的现金流量净额 8,950.84 万元，同比下降 89.15%，主要系第四季度末公司 LNG、LPG 进行冬季补库，期末存货账面余额较期初增加 30,905.18 万元；此外，期末一笔销售交易（金额为 36,870.17 万元，2021 年 12 月收到信用证）出现跨期回款（2022 年 1 月 7 日已收到全部托收款）所致。扣除上述因素影响，公司经营活动产生的现金流量净额与全年盈利水平保持一致。

3、报告期末，公司归属于上市公司股东的净资产 573,820.01 万元，同比增长 128.33%，主要系报告期内收到 IPO 募集资金和本年实现盈利所致。

4、报告期内，公司基本每股收益 1.52 元/股、稀释每股收益 1.52 元/股、扣除非经常性损益后的基本每股收益 1.56 元/股，分别同比下降 28.64%、28.64% 及 26.76%，主要系报告期净利润同比下降及上市后股本数量增加所致。

## 八、境内外会计准则下会计数据差异

### (一) 同时按照国际会计准则与按中国会计准则披露的财务报告中净利润和归属于上市公司股东的净资产差异情况

适用 不适用



**(二) 同时按照境外会计准则与按中国会计准则披露的财务报告中净利润和归属于上市公司股东的净资产差异情况**

适用 不适用

**(三) 境内外会计准则差异的说明：**

适用 不适用

**九、2021年分季度主要财务数据**

单位：元 币种：人民币

	第一季度 (1-3月份)	第二季度 (4-6月份)	第三季度 (7-9月份)	第四季度 (10-12月份)
营业收入	3,102,389,470.54	3,531,020,385.62	5,006,154,881.91	6,848,774,223.61
归属于上市公司股东的净利润	279,221,874.33	117,926,818.81	211,897,475.36	10,699,226.80
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	343,346,831.47	95,693,458.78	219,827,448.57	-19,996,267.64
经营活动产生的现金流量净额	39,479,112.72	116,929,067.15	-168,083,498.61	101,183,719.27

季度数据与已披露定期报告数据差异说明

适用 不适用

**十、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	2021年金额	附注（如适用）	2020年金额	2019年金额
非流动资产处置损益	1,888,220.64	不适用	-8,886,344.09	-571,662.08
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	10,298,212.66	不适用	4,292,617.47	13,142,857.83
委托他人投资或管理资产的损益	7,962,960.00	不适用	1,565,021.08	
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	-39,287,751.73	不适用	20,149,501.47	6,019,405.90

资收益				
单独进行减值测试的应收款项、合同资产减值准备转回			160,000.00	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	3,838,097.83	不适用	-3,115,438.97	-2,025,328.64
其他符合非经常性损益定义的损益项目	132,052.82	不适用	-115,473.00	-1,479,870.24
减：所得税影响额	3,959,045.52	不适用	11,800,420.64	5,989,412.97
少数股东权益影响额（税后）	-1,177.42		199,202.72	-366,829.14
<b>合计</b>	<b>-19,126,075.88</b>		<b>2,050,260.60</b>	<b>9,462,818.94</b>

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

适用 不适用

## 十一、采用公允价值计量的项目

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目名称	期初余额	期末余额	当期变动	对当期利润的影响金额
交易性金融资产	941,480.00	23,282,524.78	22,341,044.78	70,614,336.10
交易性金融负债	48,761,791.32		-48,761,791.32	488,500.00
<b>合计</b>	<b>49,703,271.32</b>	<b>23,282,524.78</b>	<b>-26,420,746.54</b>	<b>71,102,836.10</b>

## 十二、其他

适用 不适用

## 第三节 管理层讨论与分析

### 一、经营情况讨论与分析

#### （一）公司 2021 年度总体经营情况

2021 年是国家“十四五”开局之年，也是天然气行业呈现较大波动的一年。受需求增长、地缘政治、疫情解封、极端天气、欧洲天然气库存处于低位及风光发电量供给不足、“北溪-2”通气受阻等因素影响，2021 年以来，国际天然气供需结构性错配问题凸显，推动价格持续震荡攀升。受此影响，国内天然气价格出现较大波动，对公司年度经营带来较大挑战。

在此背景下，公司积极拥抱变化，及时调整优化，充分挖掘内生增长动力与发展潜力，最大程度降低市场波动影响，并取得了较为稳健的经营业绩。更重要的是，通过此次“压力测试”，公司发展战略及经营规划愈加清晰，转型升级与新赛道布局全面启动，为未来持续健康发展与增长奠定了重要基础。

2021 年度，公司实现营业收入 1,848,833.90 万元，同比增长 107.42%；实现归属于上市公司股东的净利润 61,974.54 万元，同比下降 19.27%；实现归属于上市公司股东的扣除非经常性损益后的净利润 63,887.15 万元，同比下降 16.55%。

截至 2021 年 12 月 31 日，公司资产总额 774,408.97 万元，负债总额 181,929.75 万元，资产负债率 23.49%；归属于上市公司股东的净资产 573,820.01 万元，加权平均净资产收益率 14.17%。

#### （二）驱动公司发展与业绩变动的内在因素

##### 1、战略驱动

公司持续进行战略回顾，适时根据外部环境的变化，优化与细化 LNG 业务与 LPG 业务战略发展内涵，对长约气与现货气、国内市场与国际市场、终端直接用户与中间商客户、同行业竞争与合作、重资产布局与轻资产运营服务、海气资源与陆气资源、内生增长与外延并购等涉及公司长期价值的关键环节进行充分论证，发挥战略牵引作用，确保公司高质量发展。

##### 2、全产业链价值驱动

公司定位为“具有价值创造力的清洁能源服务商”，深耕华南 30 余载，业务布局已涵盖“国际采购—远洋运输—码头仓储—加工生产—物流配送—终端服务”等全产业链。由于产业链布局较为完整，公司开展业务时能够做到可控、高效、低成本，特别是当行业或市场出现重大变化时，能够灵活调整策略或者利用产业链优势进行策略跟进，实现公司价值最大化。

##### 3、营销驱动

多年来，公司持续打造高效、专业、敏感度高、市场反应快的“狼性”营销团队，构建适应竞争的营销体系，强化销售“大脑”作用，通过“事业部制”（LNG 国内事业部、LNG 国际事业部、

终端事业部、LPG 事业部、化工事业部等）做精做细各业务板块，推动资源池与销售规模稳步提升。

#### 4、制度、激励与文化驱动

公司通过健全业务制度，提高管控效力和规范运作，用机制驱动发展；不断完善市场化薪酬与分配机制，自上而下、多向联动分解关键绩效指标，强化短中长期激励，不断提升员工的积极性、能动性以及公司的经营效率；特别地，以共同事业目标为导向的公司“合”文化（志同道合、和谐共处、合作共赢）成为驱动公司长期发展的核心关键因素。

### （三）公司年度经营计划执行情况

#### 1、LNG 业务发展质量持续提升

目前，LNG 业务是公司大力发展的核心主业。2021 年度，面对复杂的国际国内形势，公司充分发挥自身全产业链优势，把优化国内客户结构与做大资源池作为两个重要抓手，为客户提供用气保障能力强、具有成本竞争力的 LNG 产品及服务。报告期内，公司 LNG 产品销量达 202.58 万吨，实现销售收入 987,856.07 万元。

报告期内，公司 LNG 境内销售量保持基本稳定，其中工业（园区）用户、燃气电厂、大客户等直接终端用户销量占公司国内销量的比重超过 70%；同时，以城市燃气、贸易商为代表的中间商客户成为销售重要补充，公司客户结构与质量得到显著优化与提升。

报告期内，公司审慎研判国际 LNG 价格波动趋势，以做大“海气资源池”为主要目的，借助自身良好的国际信用及自主船运优势，充分利用国际 LNG 市场出现的“价格差、信息差、时间差”，通过船贸结合、期现结合、长短结合、内外结合等组合策略，扩大国际业务规模，公司 LNG 产品在中国台湾、韩国、印度等区域实现异地上岸，“长约气+现货气”的资源池潜力得到充分释放，为未来进一步扩大国内销售规模奠定良好的资源基础。

在基础设施方面，一方面，报告期内，公司积极推动“东莞立沙岛 LNG 接收站气化项目”建设，该项目一期气化规模为 8 万方/小时，二期气化规模达 32 万方/小时，主要为东莞市立沙岛热电联产项目和东莞市城市管网供气，远期可通过省级管网及国家管网供气向异地供气；另一方面，报告期内，公司与国家管网集团粤东液化天然气有限责任公司签订了接收站中长期 TUA 协议（LNG 接收站使用协议），2022 年开始，公司在国家管网公司相关 LNG 接收站窗口期内，将实现 LNG 资源异地上岸，助推公司走出华南市场。

#### 2、LPG 业务竞争优势持续增强，结构调整加速

目前，LPG 业务是公司另一核心主业。2021 年度，公司继续夯实在华南地区 LPG 市场的领先地位，在良好的资源池和国际信用基础上，以码头为依托，把开拓市场作为年度经营工作的重点。一方面，以粤港澳大湾区市场为基础，深入挖掘三级站、二三线城市瓶装民用气市场，继续巩固在香港、澳门地区的主供应商地位；另一方面，扩大业务覆盖半径，积极开拓湖南、广西、江西

等周边市场。报告期内，公司 LPG 产品销售量达 177.30 万吨，实现营业收入 780,659.09 万元。

在终端应用领域，以 PDH 为代表的化工原料用气需求正成为占比最高的 LPG 消费领域，而民用气用量则总体保持基本稳定。受珠三角区域消费市场特点影响，过往公司 LPG 业务以民用气消费为主。2021 年，公司在化工原料用气市场成熟度较高的山东区域，组建了专门的化工业务团队，加快在化工原料用气市场的布局，并取得阶段性成果。此外，2021 年 9 月，公司与 PDH 生产供应商巨正源签订合作协议共同投资低温丙烷互联互通项目，从公司码头 C3 罐铺设一条低温丙烷互通管道，经立沙岛公共管廊连通至巨正源，实现两司管线互通，以及码头和库容资源共享，公司也通过此次合作正式进入化工原料用气市场。

### **3、在上海证券交易所主板成功上市**

公司于 2021 年 5 月 25 日成功登陆国内资本市场，并在上海证券交易所主板挂牌上市，这是公司发展史上的重要里程碑事件。

成为上市公众公司后，公司将进一步强化自我约束，坚守合规底线，持续提升公司治理与规范化运作水平，督促相关方严格履行相关承诺，保护广大投资者特别是中小投资者的核心利益，努力用良好的经营业绩回报股东、回馈社会，做让客户满意，让员工自豪，让股东骄傲，让政府放心，被社会所需要的优秀企业。

在“双碳”战略目标背景下，公司迈入重要的历史发展机遇期，公司将借助资本市场，加快发展步伐。通过合理匹配直接融资与间接融资，为公司做优做强提供资金动力；通过符合规则要求的股权激励手段，吸引与留住关键人才，为公司长远发展注入发展动力；根据实际情况，审慎判断，通过并购重组等手段，为公司外延式发展提供可行的资本解决方案。

### **4、坚定新能源产业方向，前瞻性布局氢能赛道**

近年来，氢能作为清洁、低碳的新能源，受到国家和地方政府的高度关注，多项支持氢能产业发展的鼓励政策陆续出台，我国氢能产业发展正步入快车道，发展模式和发展路径也逐渐清晰。同时，广东省氢能产业具有良好的发展前景，与公司当前业务具有较大协同性与匹配度。报告期内，公司经过充分的市场调研，提出了氢能产业发展规划，并初步确定了未来布局方向。

2021 年 12 月，公司与巨正源达成合作，利用巨正源 PDH 装置生产的氢气，通过合资公司方式共同推进氢能相关技术开发与市场化运营，目前，该项目正在积极推进中。

### **5、全年安全生产“0”事故**

报告期内，公司继续强化“安全为基、价值为尊，和合为赢”的核心经营理念，严格贯彻各级政府的疫情防控及安全生产要求，一手抓防疫、一手抓安全，全年未发生一例感染和疑似病例，未发生一起重大安全事故，顺利完成了“零伤害、零污染、零事故”的安全管理目标。

公司持续完善安全管理体系，认真落实安全责任，对涉及远洋运输安全、码头作业安全、仓储安全、槽车装卸及运输安全、气化站安全等重要的安全风险点进行重点防范，为安全生产保驾

护航。2021年，公司组织多项安全管理活动，如安全月活动、119消防月活动、高管安全授课、六步审核、安全八块板、3S与可视化、全员安全绩效等，通过不断创新安全管理手段，创建出具有九丰特色的安全生产文化，为公司发展铸就安全基石。

## 二、报告期内公司所处行业情况

公司立足于清洁能源产业，经营产品主要包括LNG、LPG等，并积极布局氢能产业。

### （一）LNG行业

#### 1、我国天然气消费量需求持续提升

近年来，随着我国对环境保护和碳排放的日益重视，加快建设清洁低碳、安全高效的现代能源体系成为当前社会发展的一项重要课题，国家及地方各级政府相继出台了鼓励使用天然气等清洁能源的相关政策，对新上项目要求优先使用清洁能源，在重点用能领域（如居民用能、工商业用能等）实施“煤改气”，用天然气替代煤、重油、柴油等高污染燃料。

受上述因素影响，国内天然气需求呈现增长态势，2011年-2020年，我国天然气表观消费量复合增长率达10.6%。2021年，我国天然气表观消费量为3,726亿立方米，同比增幅为12.7%（注：发改委2021年根据新增市场主体情况，调整了年度统计口径）。

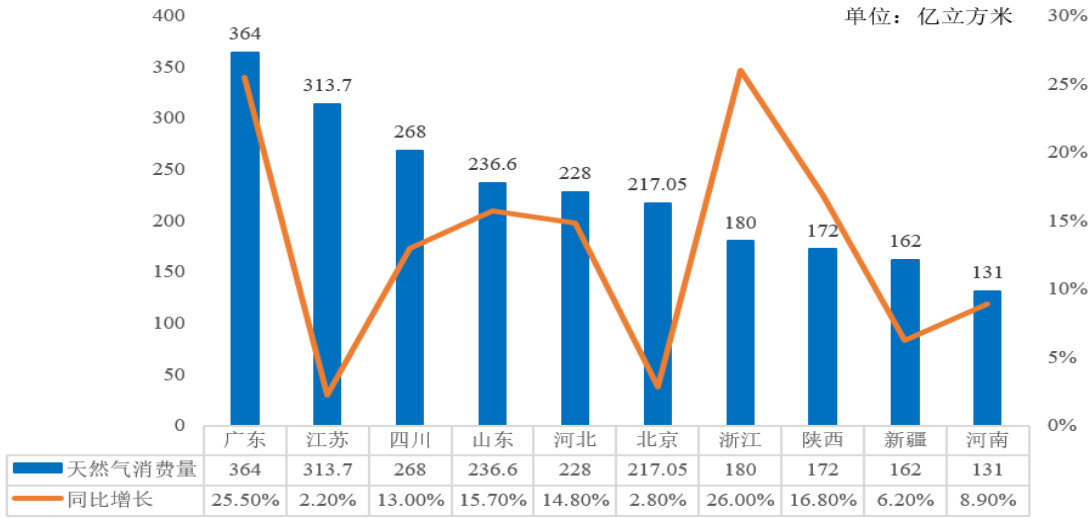
图 1：2011年-2021年天然气表观消费量



数据来源：根据国家统计局、中国海关总署数据、LNG行业信息

分区域来看，我国天然气消费呈现不均衡的局面，跟经济发展程度、天然气资源规模有较大关系。2021年度，我国天然气消费量较多的前十大省份如下：

图 2：2021 年我国天然气消费量前十大省份

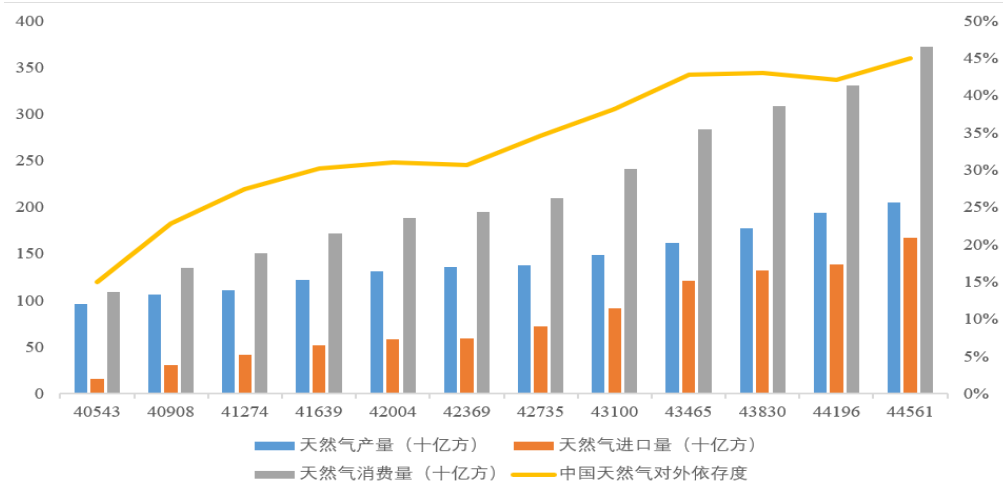


数据来源：根据国家统计局、中国海关总署数据、LNG 行业信息

## 2、国内天然气产量严重不足，对外依存度较高

受制于我国“富煤、缺油、少气”的能源国情，国产气规模长期不能满足消费需求增长，需求缺口持续扩大。2011 年-2020 年，国内天然气产量的复合增长率为 7.0%，2021 年，我国天然气产量为 2,052 亿立方米，增幅为 8.2%，年度天然气对外依存度达 45%，较上年同期增加 3.1 个百分点，创历史新高。

图 3：2010 年-2021 年中国天然气产量、进口、消费及对外依存度



数据来源：国家统计局、BP、兴业证券经济与金融研究院

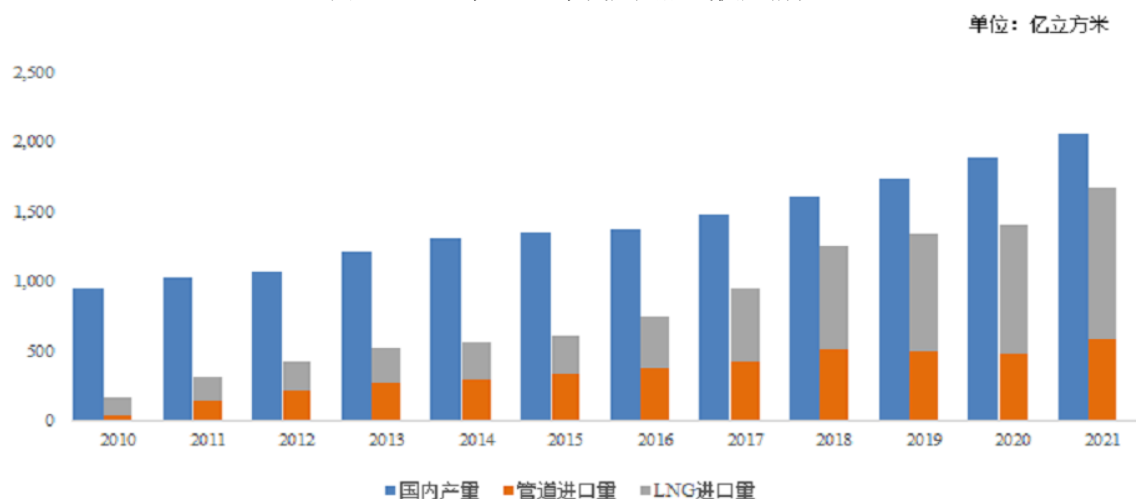
## 3、我国天然气进口以 LNG 进口为主，且增速较快

目前我国已形成了国产天然气、管道进口（PNG）、LNG 进口等多元化供应格局。随着我国天然气供需缺口日益扩大，天然气进口规模持续提升。管道进口方式虽然输送成本较低，运力更高，但管道铺设投资巨大，受限于单一的气源地，地缘风险较大。LNG 进口方式则通过专用 LNG 船进

行远洋长距离运输，且来源多元化，到国内沿海 LNG 接收站上岸后利用槽车或管道输送到用户端，灵活性较强。

2010 年以来，我国天然气进口规模持续提升。2017 年开始，LNG 的进口量超过了管道天然气的进口量，进口 LNG 在我国天然气供应中占比越来越高。2021 年度，我国天然气进口量合计达 1,675 亿立方米，其中管道进口 586 亿立方米，LNG 进口 1,089 亿立方米，占比分别为 35%及 65%。

图 4：2010 年-2021 年我国天然气供应情况



数据来源：根据国家统计局、中国海关总署数据、LNG 行业信息

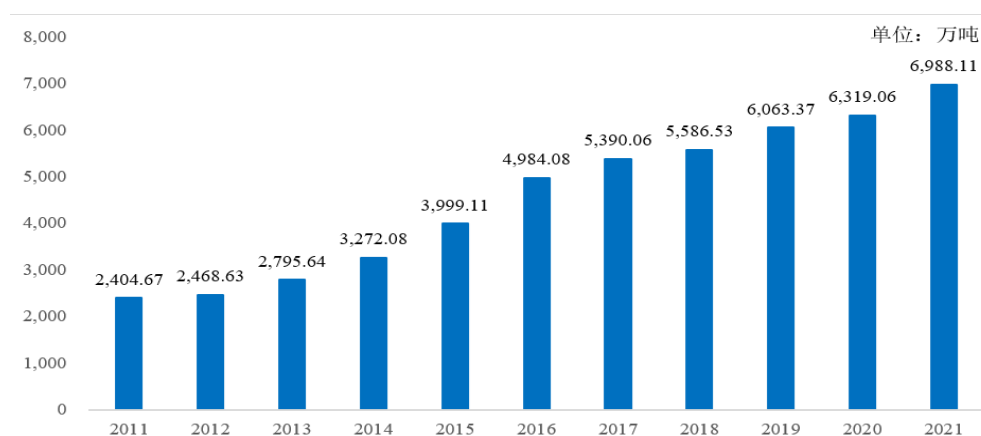
LNG 进口依靠在我国沿海建设的 LNG 接收站进行上岸中转。截至 2021 年底，我国建成投运的 LNG 接收站为 24 座（含中国台湾 2 座），为我国天然气保供提供了坚实的基础设施保障。

## （二）LPG 行业

### 1、我国液化石油气消费量持续稳步增长

2010 年以来，我国液化石油气（LPG）保持稳步增长趋势，2011-2020 年年均复合增长率为 11.3%。2021 年，我国 LPG 表观消费量 6,988.11 万吨，同比增长 10.59%。

图 5：2011 年-2021 年液化石油气表观消费量





## 2、化工原料用气需求增长是带动 LPG 消费增长的主导因素

我国 LPG 的用途包括化工原料、民用燃料、商用燃料、工业燃料和车用燃料。目前，化工原料用气已成为占比最高的 LPG 消费用途，亦为我国 LPG 市场的主要增量。受近年来我国化工原料向轻质化方向发展的影响，LPG 作为比石油脑、煤等经济性及环保性更优的原料被大量运用；随着 LPG 深加工装置产能的不断扩大，用于化工原料的 LPG 需求量得以持续增长。随着我国城镇化和乡村振兴战略的稳步推进，LPG 民用气用量将保持基本稳定。

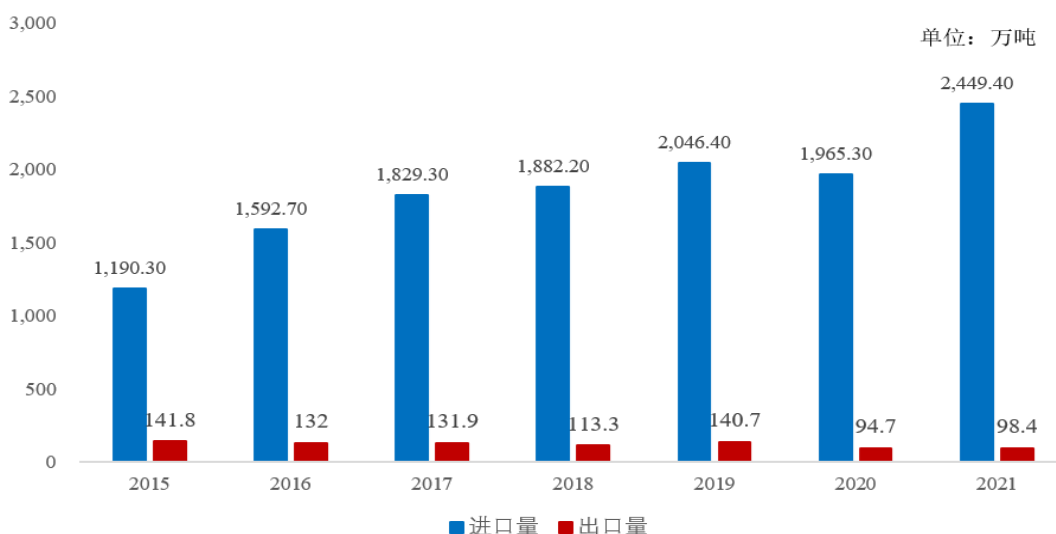
## 3、我国 LPG 供需缺口扩大，进口依存度提高，LPG 进口主要集中在华南和华东地区

我国 LPG 供给来源主要为国产和进口，其中国产 LPG 主要来自于石油炼厂，主要成分包括丙烷、丁烷、丙烯、丁烯等；进口 LPG 通常以丙烷和丁烷成分为主，纯度高、杂质少，并可根据实际需求进行不同比例配比。

近几年，随着国内 LPG 深加工装置产能的不断扩张，诸多石油炼厂将产出的液化气用于 LPG 深加工领域，导致国内燃料用气供应下降，需要进口 LPG 进行补充；此外，PDH 等 LPG 深加工装置的扩展也需要依赖大量的进口 LPG 作为原料气，故国内 LPG 市场对进口气依赖度逐渐提升。

根据金联创数据，2021 年我国 LPG 进口总量 2,449.40 万吨，同比增长 24.63%，对外依存度持续提升。

图 6：2015 年-2021 年我国液化石油气进出口数量



资料来源：中国海关、华经产业研究院整理

根据国家海关总署数据，我国液化石油气进口主要集中在华南地区和华东地区，主要系该等地区 LPG 需求较为旺盛。

## （三）氢能源行业

### 1、氢能源发展前景广阔、发展空间巨大

氢能是一种清洁、高效、安全、可持续的二次能源，被誉为人类未来的“终极能源”，发展氢

能已成为多个国家在低碳发展道路上的共同选择，目前，美国、欧洲、日本等主要工业化国家均已将氢能纳入国家能源战略规划，制定了氢能技术目标，氢能产业的商业化步伐不断加快。

根据国际能源署（IEA）2021年5月发布《全球能源行业2050净零排放路线图》，到2030年氢能需求将翻倍，到2050年增长6倍，在脱碳的重工业（如炼油厂、化学品和钢铁）、长途运输（卡车、船舶、飞机等）以及长期能源方面发挥主要作用。

根据国际氢能委员会发布的报告，自2021年2月以来，全球范围内已经宣布了131个大型氢能开发项目，全球项目总数达到359个。预计到2030年，全球氢能领域的投资将激增至5,000亿美元。国际氢能委员会预测，到2050年，全球氢能产业将创造3,000万个工作岗位，减少60亿吨二氧化碳排放，创造2.5万亿美元的市场规模，并在全球能源消费占比达到18%。该报告特别指出，中国未来有望领跑全球氢能产业发展。预计到2050年，氢能在中国能源领域的占比有望达到10%。

从国内看，我国是世界上最大的制氢国，年制氢产量约3,300万吨，其中，达到工业氢气质量标准的约1,200万吨。可再生能源装机量全球第一，在清洁低碳的氢能供给上具有巨大潜力。根据中国氢能联盟的预测，到2030年，中国氢气需求量将达到3,500万吨，在终端能源体系中占比为5%；到2050年，需求量将达到6,000万吨（相当于2020年的292.68%），在终端能源体系中占比为10%，产业链产值达到12万亿元/年。其中，交通运输领域用氢2,458万吨，约占该领域用能的19%；工业领域用氢3,370万吨、建筑及其他领域用氢110万吨，相当于减少1.7亿吨标煤。

## 2、氢能顶层设计落地，氢能将成为我国未来能源体系的重要组成部分

在国家“双碳”战略目标背景下，发展低碳能源成为时代重任。氢能作为清洁的低碳能源，受到国家和地方的高度关注和支持，多项支持氢能产业发展的鼓励政策陆续出台，我国氢能产业发展正步入快车道。

2021年3月，全国人大发布《“十四五”规划和2035年远景目标纲要》，提出在氢能与储能等前沿科技和产业变革领域，组织实施未来产业孵化与加速计划，谋划布局一批未来产业。

2021年4月，国家能源局印发《2021年能源工作指导意见》，要求开展氢能产业试点示范，探索多种技术发展路线和应用路径。

2021年8月，国家财政部等五部委联合发布了《关于启动燃料电池汽车示范应用工作的通知》，将在北京市、上海市、广东省城市群启动实施燃料电池汽车示范应用工作，示范期为4年，“氢能供应”纳入重要的积分核算。

2021年11月，国家发布《关于深入打好污染防治攻坚战的意见》，要求推动氢燃料电池汽车示范应用，有序推广清洁能源汽车。

2022年3月22日，国家发展改革委、国家能源局发布《“十四五”现代能源体系规划》，作为“十四五”时期加快构建现代能源体系、推动能源高质量发展的总体蓝图和行动纲领。其中提到强化氢能等前沿科技攻关，适度超前部署一批氢能项目，着力攻克可再生能源制氢和氢能储运、应用及燃料电池等核心技术，力争氢能全产业链关键技术取得突破，推动氢能技术发展和示范应

用。

2022年3月23日，国家发展改革委、国家能源局发布《氢能产业发展中长期规划（2021-2035年）》，明确了氢能在能源系统中的定位和中长期发展目标，提出了构建氢能产业高质量发展体系，推进氢能基础设施建设和示范应用，以及完善政策和制度保障体系的若干具体路径，对氢能产业走向成熟，推动交通、工业等用能终端和高耗能、高排放行业绿色低碳转型具有深远意义。《规划》提出到2025年，我国要初步建立较为完整的供应链和产业体系，初步建立以工业副产氢和可再生能源制氢就近利用为主的氢能供应体系；燃料电池车辆保有量约5万辆，部署建设一批加氢站；可再生能源制氢量达到10-20万吨/年，成为新增氢能消费的重要组成部分，实现二氧化碳减排100-200万吨/年；再经过5年的发展，到2030年，形成较为完备的氢能产业技术创新体系、清洁能源制氢及供应体系，产业布局合理有序，可再生能源制氢广泛应用，有力支撑碳达峰目标实现；到2035年，形成氢能产业体系，构建涵盖交通、储能、工业等领域的多元氢能应用生态。

### 3、广东省积极支持氢能产业发展

2020年9月，广东省工信厅等5部门联合印发《广东省发展汽车战略性支柱产业集群行动计划（2021-2025年）》，要求编制氢燃料电池汽车创新路线图，明确中长期发展目标，加快对燃料电池系统及核心部件的研发，提高汽车企业技术创新能力。提出大力推进氢燃料电池汽车研发攻关及产业化，支持引进和开发先进氢燃料电池汽车，推进广州、佛山、云浮、茂名市氢燃料电池汽车产业化基地建设。

2020年11月，广东省发改委等7部门联合印发《广东省加快氢燃料电池汽车产业发展实施方案》，提出着力培育氢燃料电池汽车产业链、开展氢燃料电池汽车规模化推广应用、多渠道增加氢源供应，加快推进加氢站规划建设等。

2021年4月，广东省发布《广东省国民经济和社会发展第十四个五年规划和2035年远景目标纲要》，提出加快培育氢能产业，建设燃料电池汽车示范城市群，突破燃料电池关键零部件核心技术，打造多渠道、多元化氢能供给体系。

据公开信息，2021年底，由广东省发改委制定的《广东省加快建设燃料电池汽车示范城市群行动计划（2021-2025年）》（征求意见稿）已经下发。征求意见稿显示，到示范期末，广东省实现推广1万辆以上燃料电池汽车目标，实现年供氢超过10万吨，建成加氢站约200座，车用氢气终端售价降到30元/公斤以下，示范城市群产业链更加完善。

2022年2月，广东省安全生产标准化技术委员会印发了关于征求《制氢加氢一体站安全技术规范》（征求意见稿），为国内该领域首个省级地方标准。

## 三、报告期内公司从事的业务情况

### （一）公司业务概述

公司定位为“具有价值创造力的清洁能源服务商”，立足于天然气、石油气等清洁能源产业，

为广大客户提供用气保障能力强、具有成本竞争力的 LNG、LPG 产品及服务。经过 30 多年的发展，公司业务布局已涵盖国际采购—远洋运输—码头仓储—加工生产—物流配送—终端服务等全产业链，实现了清洁能源“端到端”（从资源源头端到直接用户需求端）的全方位布局。

目前，公司主营产品包括液化天然气（LNG），液化石油气（LPG）、甲醇、二甲醚（DME）等。其中 LNG 及 LPG 是公司大力发展的核心主业，甲醇、二甲醚等化工产品是公司稳步发展的业务，氢能是公司积极布局的新赛道业务。

公司国内核心业务“端到端”全产业链布局图如下：



## （二）公司业务经营模式

### 1、采购、运输模式

公司 LNG、LPG 采购以境外采购为主，采购模式主要为长约采购与现货采购。公司与马石油和 ENI 已签订 LNG 长约采购合同，约定年度基础提货量、计量方式、价格计算公式、结算方式等，公司结合市场需求情况，制定年度交货计划并实施。长约采购的 LNG 气源为供应商所属的马来西亚及印度尼西亚本土井口气，能最大程度保证公司能源供应的稳定性。同时公司与国际市场诸多知名能源供应商达成合作协议，凭借良好的国际信用，进行 LNG 及 LPG 现货采购，根据市场价格变动情况及需求缺口灵活制定采购策略，并做好资金安排、船运安排、商检指定、报关卸货等。

此外，公司积极打造“海气+陆气”双气源资源池，在海气价格竞争力不足的情况下，加大境内“陆气资源”现货方式批量采购（如向中石化、中海油、川渝 LNG 工厂采购等），确保供应链的安全及价格竞争力。

图 7：公司 LNG、LPG 海外资源池分布图



在 LNG、LPG 运输方面，公司积极布局专用船运市场，目前自主控制 8 艘运输船，其中 5 艘 LNG 运输船（3 艘自有，2 艘租赁），1 艘 LPG 运输船（租赁），募投项目在建 2 艘运输船（1 艘 LNG 船，1 艘 LPG 船），能够完全满足公司 LNG 及 LPG 产品的周转与运输，可以有效避免船运市场供给出现波动，及船运价格上涨对公司供应链造成的不利影响。

图 8：公司自有 LNG 远洋运输船（船号：Global Energy）



## 2、接收、输配模式

公司拥有自主的 LNG、LPG 接收码头，位于东莞市立沙岛，码头岸线 301 米，海域面积 16.59 公顷，最大可靠 5 万吨级船舶，共设有 3 个泊位。在仓储方面，公司建有 16 万立方米 LNG 储罐、14.4 万立方米 LPG 储罐、12.5 万立方米甲醇储罐等，可实现 LNG 年周转能力 150 万吨，LPG 年周转能力 150 万吨，能有效保证公司业务流的规模化周转及顺畅、高效。

图 9：公司位于东莞市立沙岛的 LNG、LPG 接收码头及库区效果图



公司 LNG、LPG 资源接收上岸并进入储罐后，通过“液进液出”及“液进气出”方式，将产品输送至目标客户端。在“液进液出”方面，截至 2021 年末，公司在运营的 LNG 槽车近百台，可保证液态产品的日常输送。在“液进气出”方面，公司投建的东莞市立沙岛 LNG 接收站气化项目，总气化规模为 40 万方/小时，并联通东莞市城市管网，可实现气态产品的高效输送。

2022 年，公司将通过国家管网公司的接收站码头实现 LNG 异地上岸，并利用国家管网公司的管输优势，实现液态及气态输送，助推公司走出华南市场。

### 3、销售模式

公司销售以境内直接终端用户销售为主，同时基于做大资源池为目的，在合适的条件下，积极开展国际业务。

在国内业务方面，公司通过“资源（LNG、LPG）+资产（码头、仓储）+市场”模式，服务半径覆盖了粤港澳大湾区较密集的用能群体，包括直接终端用户及中间商客户等。在客户结构方面，2021 年，LNG 业务下游客户中工业（园区）用户、燃气电厂、大客户等直接终端用户销量占公司国内销量的比重超过 70%；LPG 业务用气结构中应用于终端居民用气的比例预计超过 80%，化工原料用气占比预计未来将持续提升。在 LNG 业务策略方面，公司采用“长约气对应国内直接终端用户”、“现货气对应国际业务”的基本业务逻辑，确保长约定价与下游客户销售定价的相对一致性，提升价格弹性及顺价能力，当出现极端情况时，进行内外互补、合理修正。在 LPG 业务策略方面，公司参照不同客户的资信情况、采购需求、前瞻合作等因素，制定了一套灵活的销售定价模式，通常以 CP、FEI 或者附近石化炼厂挂牌价为基础进行计价。

## 四、报告期内核心竞争力分析

√适用 □不适用

### （一）“端到端”的全产业链布局

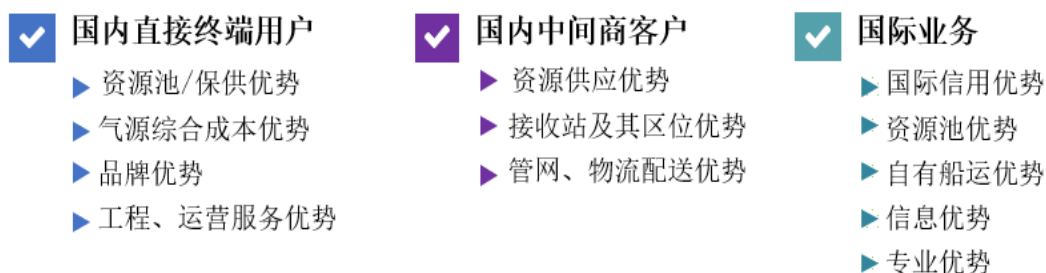
公司定位为“具有价值创造力的清洁能源服务商”，业务布局已涵盖国际采购—远洋运输—码头仓储—加工生产—物流配送—终端服务等全产业链，实现了清洁能源“端到端”（从资源源头端到直接用户需求端）的全方位布局。特别地，公司在“海气资源池”方面优势明显，在 LNG 船远洋运输方面具有独特优势，公司位于华南地区的 LNG、LPG 接收站具有较强稀缺性。

完善的产业链布局及关键核心资产的独特优势，可以极大提升公司业务的可控性，避免外部冲击带来的不利影响；同时可以提高公司产品周转能力和运作效率、降低中间环节成本，以船运为例，在正常的海运假设条件下，自有 LNG 运输船的单位运输成本较租赁方式降低约 37%；此外，在全产业链布局对公司提升 LNG、LPG 保供能力，做大资源池获取客户信任度，提高品牌影响力，挖掘潜在价值等方面具有积极作用。

### （二）“X 优势+目标客户”模式下的综合竞争力

以 LNG 业务为例，按照市场区域划分，分为国际业务与国内业务。国内业务按客户类型划分，又分为以工业（园区）用户、燃气电厂、大客户为代表的直接终端用户，以及以城市燃气、贸易商为代表的中间商客户。公司不断强化不同类型客户的差别优势，形成了“X 优势+目标客户”模式下的差异化综合竞争力，增强客户粘性。

图 10：公司“X 优势+目标客户”业务模式



### （三）拥有规模化、稳定直接终端用户的清洁能源服务商

公司将直接终端用户作为 LNG 市场开拓的重中之重，为客户提供专业、灵活的定制化一站式综合能源解决方案。根据客户需要，为各类工业企业（如陶瓷厂、玻璃厂、食品厂、五金厂等）、工业园区、燃气电厂、大客户等各类直接终端用户提供气源供应、LNG 气化站建设与管理、管网与储气站建设、专业安全与技能服务、技术咨询等综合服务，以满足客户对稳定气源供应的需求。公司已形成具有自身特色的 5S 能源供应与服务标准，包括先进的安全运营标准、领先的一体化设备安装运行标准、稳定优质的气源供应标准、个性化服务标准及节能技术标准。

截至 2021 年末，公司服务的直接终端用户超过 100 家。2021 年度，终端销气规模占国内销售量的比重超过 70%，客户黏性不断增强，价格弹性与顺价能力持续优化。目前，公司已发展成为拥有规模化、稳定直接终端用户的清洁能源服务商。

#### （四）良好的国际资信及充足的资源池保障

开展国际 LNG、LPG 采购，对买方的资信要求较高。公司凭借优良的国际能源接收与储备库资源、良好的交易信用、充足的资金实力、所处地区广阔的市场容量等优越条件，与国际能源供应商常年保持良好的合作关系；此外，基于良好的国际贸易品牌资信，公司境外采购及交易获得了国家进出口银行、工商银行、农业银行、中信银行、中银香港、渣打银行、荷兰银行、华侨银行、大华银行等多家大型内外资银行的授信与融资支持，涉及备用信用证、进口发票融资、跟单信用证、运费融资、押汇、贴现等。

在资源池方面，公司已与马石油和 ENI 已签订 LNG 长约采购合同（合同有效期最长至 2026 年 3 月 31 日），进行按约长期采购。同时，与国际市场诸多知名能源供应商达成合作协议，进行 LNG、LPG 现货采购，如马石油、卡塔尔液化天然气有限公司、Vitol（维多）、Glencore（嘉能可）、Marubeni（丸红）、Pavilion（兰亭）、Chevron（雪佛龙）、韩国 SK 燃气等。目前，公司已形成稳定、多元、可靠的“海气资源池”，并以国内“陆气资源”作为有效补充，打造“双气源资源池”，确保供应链安全。

目前，在 LNG 业务方面，公司是华南地区 LNG 流通市场的重要供应商；LPG 业务方面，以 2020 年进口量计算，公司是我国第四大 LPG 进口商，华南地区第一大 LPG 进口商。

## 五、报告期内主要经营情况

详见本节之“一、经营情况讨论与分析”之“（一）公司 2021 年度总体经营情况”。

### （一）主营业务分析

#### 1、利润表及现金流量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	18,488,338,961.68	8,913,521,081.57	107.42
营业成本	17,285,748,809.95	7,597,220,958.27	127.53
销售费用	221,035,211.47	215,447,343.22	2.59
管理费用	128,879,508.00	110,728,096.86	16.39
财务费用	39,244,877.61	39,332,714.68	-0.22
研发费用			
经营活动产生的现金流量净额	89,508,400.53	824,832,479.46	-89.15



投资活动产生的现金流量净额	-812,022,731.24	-704,506,458.26	15.26
筹资活动产生的现金流量净额	2,437,874,644.95	-77,614,011.81	不适用

营业收入变动原因说明：报告期内，营业收入同比增长 107.42%，主要系公司 LNG 产品销售数量及销售单价较上年同期大幅提升，及本年度 LPG 销售单价同比涨幅较大所致。

营业成本变动原因说明：报告期内，营业成本同比增长 127.53%，主要系公司 LNG 产品采购数量及采购单价较去年同期大幅提升，及本年度 LPG 采购单价同比涨幅较大所致。

经营活动产生的现金流量净额变动原因说明：报告期内，公司经营活动产生的现金流量净额 8,950.84 万元，同比下降 89.15%，主要系第四季度末公司 LNG、LPG 进行冬季补库，期末存货账面余额较期初增加 30,905.18 万元，此外，期末一笔交易（金额为 36,870.17 万元，2021 年 12 月收到信用证）出现跨期回款（2022 年 1 月 7 日已收到全部托收款）所致。扣除上述因素影响，公司经营活动产生的现金流量净额与全年盈利水平保持一致。

投资活动产生的现金流量净额变动原因说明：报告期内，公司投资活动产生的现金流量净流出同比增长 15.26%，主要系本期支付募投项目工程款所致。

筹资活动产生的现金流量净额变动原因说明：报告期内，公司筹资活动产生的现金流量为净流入，主要系公司于 2021 年 5 月收到 IPO 募集资金所致。

本期公司业务类型、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、收入和成本分析

适用 不适用

报告期内，公司实现主营业务收入 1,822,969.78 万元，同比增长 106.26%；发生主营业务成本 1,715,884.59 万元，同比增长 126.42%。

### (1) 主营业务分行业、分产品、分地区、分销售模式情况

单位：元 币种：人民币

主营业务分行业情况						
分行业	营业收入	营业成本	毛利率 (%)	营业收入比上年增减 (%)	营业成本比上年增减 (%)	毛利率比上年增减 (%)
天然气	9,878,560,721.51	9,363,759,961.18	5.21	169.48	225.66	减少 16.35 个百分点
液化石油气	7,806,590,933.55	7,312,622,987.56	6.33	63.98	67.86	减少 2.17 个百分点
化工及其他	544,546,112.92	482,462,914.49	11.40	32.22	39.13	减少 4.40 个百分点

主营业务分产品情况						
分产品	营业收入	营业成本	毛利率 (%)	营业收入比上年增减 (%)	营业成本比上年增减 (%)	毛利率比上年增减 (%)
LNG	9,878,560,721.51	9,363,759,961.18	5.21	169.48	225.66	减少 16.35 个百分点
LPG	7,806,590,933.55	7,312,622,987.56	6.33	63.98	67.86	减少 2.17 个百分点
甲醇、二甲醚及其他	544,546,112.92	482,462,914.49	11.40	32.22	39.13	减少 4.40 个百分点
主营业务分地区情况						
分地区	营业收入	营业成本	毛利率 (%)	营业收入比上年增减 (%)	营业成本比上年增减 (%)	毛利率比上年增减 (%)
境内	9,364,851,935.75	8,679,449,865.17	7.32	29.35	41.38	减少 7.89 个百分点
境外	8,864,845,832.23	8,479,395,998.06	4.35	454.57	489.11	减少 5.61 个百分点

(2) 产销量情况分析表

√适用 □不适用

主要产品	单位	生产量	销售量	库存量	生产量比上年增减 (%)	销售量比上年增减 (%)	库存量比上年增减 (%)
LNG	吨	1,983,837.97	2,025,771.17	77,616.87	42.72	55.77	-35.08
LPG	吨	1,784,369.23	1,772,989.90	45,695.82	14.54	12.44	33.16
合计	吨	<b>3,768,207.20</b>	<b>3,798,761.07</b>	<b>123,312.69</b>	<b>27.82</b>	<b>32.02</b>	<b>-19.86</b>

产销量情况说明

1、报告期内，公司销售周转较快，各主要产品销售生产比率保持在较好的水平，其中 LNG 为 102.11%，LPG 为 99.36%。

(3) 重大采购合同、重大销售合同的履行情况

√适用 □不适用

已签订的重大销售合同截至本报告期的履行情况

□适用 √不适用

已签订的重大采购合同截至本报告期的履行情况

□适用 √不适用

本报告期前，公司与马石油签订了长期采购合同及其补充协议，约定 2021 合同年至 2025 合同内需要完成提货量合计 416 万吨。合同采购价格与相关价格指数挂钩，采取“照付不议”约定，并对照付不议提货时间、合同期限、价格等条款设定了协商机制，保障合约双方的灵活性。

本报告期前，公司与 ENI 签订了长期采购合同，约定 2021 年至 2024 年需要完成的长约提货量为 81 万吨。合同采购价格与相关价格指数挂钩，采取“照付不议”约定，并对照付不议提货时间、合同期限、价格等条款设定了协商机制，保障合约双方的灵活性。

长约采购的 LNG 气源为供应商所属的马来西亚及印度尼西亚本土井口气，能最大程度保证公司能源供应的稳定性。

#### (4) 成本分析表

单位：元

分行业情况							
分行业	成本构成项目	本期金额	本期占总成本比例 (%)	上年同期金额	上年同期占总成本比例 (%)	本期金额较上年同期变动比例 (%)	情况说明
天然气	销售成本	9,363,759,961.18	54.57	2,875,292,793.72	37.94	225.66	/
液化石油气	销售成本	7,312,622,987.56	42.62	4,356,390,082.18	57.48	67.86	/
化工及其他	销售成本	482,462,914.49	2.81	346,778,222.23	4.58	39.13	/
分产品情况							
分产品	成本构成项目	本期金额	本期占总成本比例 (%)	上年同期金额	上年同期占总成本比例 (%)	本期金额较上年同期变动比例 (%)	情况说明
LNG	销售成本	9,363,759,961.18	54.57	2,875,292,793.72	37.94	225.66	/
LPG	销售成本	7,312,622,987.56	42.62	4,356,390,082.18	57.48	67.86	/
二甲醚	材料	148,587,938.08	0.87	108,182,960.05	1.43	37.35	/
	能源	11,320,655.31	0.06	8,381,316.67	0.11	35.07	/
	折旧	4,446,119.85	0.03	4,729,068.00	0.06	-5.98	/
	其他制造费用	5,777,862.93	0.03	3,329,107.98	0.05	73.56	/
甲醇及其他	销售成本	312,330,338.32	1.82	222,155,769.53	2.93	40.59	/

成本分析其他情况说明

报告期内，分行业、分产品的销售成本均较上年同期增长，主要系公司采购单价以及生产量较去年同期增长所致。

#### (5) 报告期主要子公司股权变动导致合并范围变化

√适用 □不适用

详见本报告之“第十节 财务报告”之“八、合并范围的变更”。

(6) 公司报告期内业务、产品或服务发生重大变化或调整有关情况

适用 不适用

(7) 主要销售客户及主要供应商情况

A.公司主要销售客户情况

前五名客户销售额 675,863.41 万元，占年度主营业务收入总额 37.07%；其中前五名客户销售额中关联方销售额 0 万元，占年度销售总额 0%。

序号	客户名称	销售额（元）	占年度销售总额比例（%）
1	客户 1	2,014,017,643.26	11.05
2	客户 2	1,499,438,921.65	8.23
3	客户 3	1,241,368,299.43	6.81
4	客户 4	1,151,518,652.24	6.32
5	客户 5	852,290,565.92	4.68
合计		<b>6,758,634,082.50</b>	<b>37.07</b>

报告期内向单个客户的销售比例超过总额的 50%、前 5 名客户中存在新增客户的或严重依赖于少数客户的情形。

适用 不适用

B.公司主要供应商情况

前五名供应商采购额 899,818.22 万元，占年度采购总额 51.84%；其中前五名供应商采购额中关联方采购额 0 万元，占年度采购总额 0%。

序号	供应商名称	采购额（元）	占年度采购总额比例（%）
1	供应商 1	2,551,374,521.16	14.70
2	供应商 2	2,052,179,868.20	11.82
3	供应商 3	1,623,863,674.64	9.36
4	供应商 4	1,523,391,161.74	8.78
5	供应商 5	1,247,373,007.05	7.19
合计		<b>8,998,182,232.79</b>	<b>51.84</b>

报告期内向单个供应商的采购比例超过总额的 50%、前 5 名供应商中存在新增供应商的或严重依赖于少数供应商的情形

适用 不适用

其他说明

无

### 3、费用

适用 不适用

#### (1) 销售费用

报告期内，公司销售费用为人民币 22,103.52 万元，较上年同期增长 2.59%，主要系报告期内销售人员增加导致职工薪酬增长，以及折旧与摊销费用增加所致。

#### (2) 管理费用

报告期内，公司管理费用为人民币 12,887.95 万元，较上年同期增长 16.39%，主要系公司管理人员薪酬增长所致。

#### (3) 财务费用

报告期内，公司财务费用为人民币 3,924.49 万元，较上年同期下降 0.22%，基本保持平稳。

### 4、研发投入

#### (1) 研发投入情况表

适用 不适用

#### (2) 研发人员情况表

适用 不适用

#### (3) 情况说明

适用 不适用

#### (4) 研发人员构成发生重大变化的原因及对公司未来发展的影响

适用 不适用

### 5、现金流

适用 不适用

科目	本期数	上年同期数	变动比例 (%)
经营活动产生的现金流量净额	89,508,400.53	824,832,479.46	-89.15
投资活动产生的现金流量净额	-812,022,731.24	-704,506,458.26	15.26
筹资活动产生的现金流量净额	2,437,874,644.95	-77,614,011.81	不适用

(1) 经营活动产生的现金流量净额变动原因说明：报告期内，公司经营活动产生的现金流量净额8,950.84万元，同比下降89.15%，主要系第四季度末公司LNG、LPG进行冬季补库，期末存货账面余额较期初增加30,905.18万元，此外，期末一笔销售交易（金额为36,870.17万元，2021年12月收到信用证）出现跨期回款（2022年1月7日已收到全部托收款）所致。扣除上述因素影响，公司经营活动产生的现金流量净额与全年盈利水平保持一致。

(2) 投资活动产生的现金流量净额变动原因说明：报告期内，公司投资活动产生的现金流量净流出较上年同期增长15.26%，主要系本期支付募投项目工程款所致。

(3) 筹资活动产生的现金流量净额变动原因说明：报告期内，公司筹资活动产生的现金流量为净流入，主要系公司于2021年5月收到IPO募集资金所致。

## (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	3,167,821,774.86	40.91	1,262,819,554.93	29.01	150.85	注 1
交易性金融资产	23,282,524.78	0.30	941,480.00	0.02	2,372.97	注 2
应收票据	88,063,237.53	1.14	174,194,128.19	4.00	-49.45	注 3
应收账款	548,091,262.84	7.08	160,275,204.13	3.68	241.97	注 4
其他应收款	32,531,722.27	0.42	24,307,277.87	0.56	33.84	注 5
存货	686,135,430.54	8.86	404,434,106.45	9.29	69.65	注 6
其他流动资产	141,332,215.02	1.83	130,200,873.50	2.99	8.55	/
长期应收款	192,372.55	0.00	5,752,046.28	0.13	-96.66	注 7
在建工程	166,093,293.58	2.14	58,526,988.49	1.34	183.79	注 8
递延所得税资产	12,329,889.40	0.16	6,281,536.34	0.14	96.29	注 9
其他非流动资产	371,073,269.44	4.79	30,664,719.13	0.70	1,110.10	注 10
交易性金融负债	0	/	48,761,791.32	1.12	-100.00	注 11
应付账款	139,445,512.36	1.80	299,886,140.76	6.89	-53.50	注 12

预收款项	29,683,533.71	0.38	7,089,390.00	0.16	318.70	注 13
应交税费	72,821,278.44	0.94	51,716,939.21	1.19	40.81	注 14
一年内到期的非流动负债	207,525,203.50	2.68	55,814,844.29	1.28	271.81	注 15
长期应付款	405,633,452.00	5.24	218,873,994.24	5.03	85.33	注 16
递延所得税负债	6,673,420.52	0.09	235,370.00	0.01	2,735.29	注 17

其他说明：

注 1：货币资金增加主要系公司于 2021 年 5 月收到 IPO 募集资金所致；

注 2：交易性金融资产增加主要系公司衍生金融资产由年初的浮亏转为期末的浮盈所致；

注 3：应收票据减少主要系本年度公司采用票据结算方式的国内销售金额减少所致；

注 4：应收账款增加主要系公司销售规模增长所致；

注 5：其他应收款增加主要系公司收回上期应收保证金转回相应坏账准备所致；

注 6：存货增加主要系四季度末公司 LNG、LPG 进行冬季补库同比增加所致；

注 7：长期应收款减少主要系重分类到“一年以内到期的非流动资产”所致；

注 8：在建工程增加主要系报告期内公司增加 LNG 气化工程项目投入以及在各地新建部分气  
化站工程所致；

注 9：递延所得税资产增加主要系报告期资产减值损失计提产生的可抵扣暂时性差异所致；

注 10：其他非流动资产增加主要系报告期内公司预付 IPO 募投项目的前期工程款所致；

注 11：交易性金融负债减少主要系公司衍生金融资产由年初的浮亏转为年底的浮盈所致；

注 12：应付账款减少主要系报告期末公司结算已到期贷款所致；

注 13：预收款项增加主要系报告期公司 LNG 运输船预收租金增加所致；

注 14：应交税费增加主要系报告期公司应交企业所得税增加所致；

注 15：一年内到期的非流动负债增加主要系公司报告期内新增融资租赁款所致；

注 16：长期应付款增加主要系报告期内新增融资租赁 LNG 运输船所致；

注 17：递延所得税负债主要系本报告期开始享受新加坡固定资产加速折旧税收政策产生的应  
纳税暂时性差异所致。

（注：以上指标变动情况按变动比例达 30% 及以上的标准列示。）

## 2、境外资产情况

适用 不适用

### （1）资产规模

其中：境外资产 2,559,793,081.52（单位：元 币种：人民币），占总资产的比例为 33.05%（其中流动资产占境外资产的比例为 51.37%）。公司主营产品 LPG、LNG 主要从境外进口，公司在新

加坡、香港等地区设立多家全资境外子公司作为国际采购平台，掌握海外核心供应商资源，与国际能源供应商常年保持良好的合作关系。

(2) 境外资产占比较高的相关说明

适用 不适用

### 3、截至报告期末主要资产受限情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	294,930,894.98	作为保证金
固定资产	561,358,719.60	融资租赁
合计	856,289,614.58	/

其他说明

适用 不适用

### (四) 行业经营性信息分析

适用 不适用

详见本报告“第三节管理层讨论与分析”中“二、报告期内公司所处行业情况”部分。

#### 1、LNG

天然气是清洁低碳的化石能源，将在全球能源绿色低碳转型中发挥重要作用。当前及未来较长时期，我国能源发展进入增量替代和存量替代并存的发展阶段，包括天然气在内的化石能源，既是保障能源安全的“压舱石”，又是高比例新能源接入的新型电力系统下电力安全的“稳定器”。

2021 年是国家“十四五”开局之年，也是天然气行业呈现较大波动的一年。受需求增长、地缘政治、疫情解封、极端天气、欧洲天然气库存处于低位及风光发电量供给不足、“北溪-2”通气受阻等因素影响，2021 年以来，国际天然气供需结构性错配问题凸显，推动价格持续震荡攀升。受此影响，国内天然气价格出现较大波动。

2021 年，我国天然气表观消费量为 3,726 亿立方米，同比增幅为 12.7%（注：发改委 2021 年根据新增市场主体情况，调整了年度统计口径）。其中，广东省、江苏省 2022 年度天然气消费量超过 300 亿立方米，四川省、山东省、河北省、北京市天然气消费量超过 200 亿立方米，浙江省、陕西省、新疆维吾尔自治区、河南省等十余个省份天然气消费量均超过 100 亿立方米。



2021年，我国天然气产量为2,052亿立方米，增幅为8.2%，年度天然气对外依存度达45%，较上年同期增加3.1个百分点，创历史新高。2021年度，我国天然气进口量合计达1,675亿立方米，其中管道进口586亿立方米，LNG进口1,089亿立方米，占比分别为35%及65%。

尽管全球疫情影响仍在持续，国际环境更趋复杂严峻和不确定，全球天然气现货价格持续高位，但我国在保供稳价政策以及多元化的进口供应体系下，国内天然气总体供应紧平衡。

## 2、LPG

2010年以来，我国液化石油气（LPG）保持稳步增长趋势。2021年，我国LPG表观消费量6,988.11万吨，同比增长10.59%。

目前，化工原料用气已成为占比最高的LPG消费用途，亦为我国LPG市场的主要增量。我国LPG供给来源主要为国产和进口，其中国产LPG主要来自于石油炼厂；进口LPG通常以丙烷和丁烷成分为主，纯度高、杂质少，并可根据实际需求进行不同比例配比。

根据金联创数据，2021年我国LPG进口总量2,449.40万吨，同比增长24.63%，对外依存度持续提升。

### （五）投资状况分析

对外股权投资总体分析

适用 不适用

因业务发展需要，报告期公司股权投资金额为184,300.41万元，上年同期股权投资金额为26,789.65万元，同比增加587.95%。

#### 1、重大的股权投资

适用 不适用

报告期内重要的股权投资如下：

被投资公司	经营范围	报告期内投资金额	注册资本总额	公司持有权益比例
新加坡木兰	液化天然气/液化石油气船舶租赁和运营	5,010 万美元	5,010 万美元	100%
九丰集团	技术进出口、化工产品批发（含危险化学品；不含成品油、易制毒化学品）	100,000 万元人民币	154,125.6452 万元人民币	100%
和谐船运	经营、租赁能源行业运输船等水运设备	5,005 万美元	5,005 万美元	100%

#### 2、重大的非股权投资

适用 不适用

单位：万元，币种：人民币

项目名称	投资预算	项目进度	报告期内投入金额	累计投入金额	项目收益情况	资金来源
购建 1 艘 LNG 运输船	106,368.15	28.87%	30,712.42	30,712.42	不适用	募集资金
购建 1 艘 LPG 运输船	51,147.37	10.00%	5,114.74	5,114.74	不适用	10%自有资金 +90%募集资金

注：项目进度=累计投入金额/投资预算

### 3、以公允价值计量的金融资产

适用 不适用

单位：元，币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
交易性金融资产	23,282,524.78	941,480.00

### 4、报告期内重大资产重组整合的具体进展情况

适用 不适用

#### (六) 重大资产和股权出售

适用 不适用

#### (七) 主要控股参股公司分析

适用 不适用

#### 1、控股公司经营情况及业绩

单位：万元；币种：人民币

公司名称	主要业务	注册资本	持股比例 (%)	资产总额	净资产	营业收入	净利润
九丰集团	公司核心业务的投资、控股平台	154,125.6452	100	206,303.26	186,715.61	133,904.86	12,595.90
新加坡碳氢	公司境外采购及销售平台	7,181.9561	100	156,171.63	81,400.23	1,046,835.13	16,516.13
东九能源	公司接收站资产及仓储设施的运营、LPG 业务的购销	31,000.00	53.57	118,027.85	56,257.64	715,129.10	9,324.19
广东九丰燃气科技	LNG 国内直接终端业务的开	10,000.00	100	46,586.13	18,219.56	43,155.06	2,728.34

股份有限公司	发、投资与运营						
东莞市九丰天然气储运有限公司	LNG 国内大客户及中间商客户的运营	26,000.00	90.71	161,671.99	58,212.89	349,379.83	5,314.84
东莞市九丰化工有限公司	甲醇与二甲醚的采购、生产、销售	5,710.00	90.71	22,457.07	20,430.83	54,519.79	3,210.27

## 2、参股公司经营情况及业绩

单位：万元；币种：人民币

公司名称	主要业务	注册资本	持股比例 (%)	资产总额	净资产	营业收入	净利润
恩平市珠江天然气有限公司	恩平陶瓷工业园区供气项目的投资与运营	4,800.00	50.00	8,817.50	6,441.03	122,783.07	3,824.26
中油九丰天然气有限公司	LNG 汽车加气站项目的投资与运营	10,204.00	49.00	21,751.38	18,340.90	20,273.00	-966.95
东莞中电九丰新能源热电有限公司	天然气热冷电三联供项目的投资与运营	44,660.00	4.48	134,008.98	6,891.47	44,021.35	-17,473.26

## (八) 公司控制的结构化主体情况

适用  不适用

## 六、公司关于公司未来发展的讨论与分析

### (一) 行业格局和趋势

适用  不适用

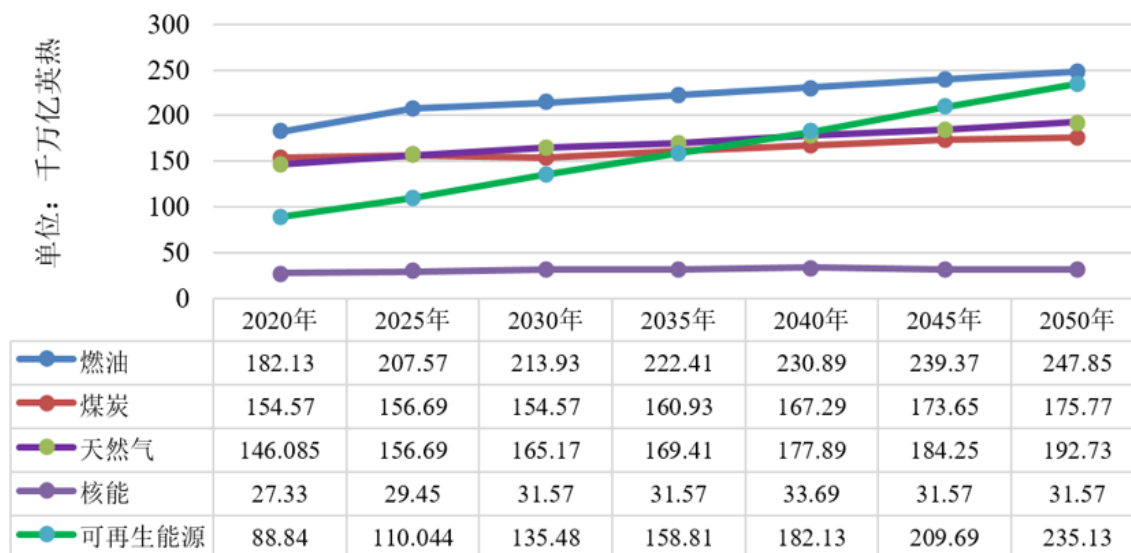
LPG 行业、氢能行业未来格局与趋势详见本节之“二 报告期内公司所处行业情况”之“（二）LPG 行业”、“（三）氢能源行业”，天然气行业未来格局与趋势如下：

#### 1、“双碳”战略目标背景下，天然气将成为保障能源安全的重要基石

目前，全球气候变化对人类社会构成重大威胁，在此背景下，越来越多国家提出碳减排目标，积极调整能源结构，减少对煤炭、石油等高化石能源的消耗，提升对太阳能、风能、核能、氢能等清洁能源的使用。截至目前，包括美国、加拿大、日本、韩国、德国、英国、法国等

主要发达国家已实现“碳达峰”，并将“碳中和”转化为国家战略，全球能源革命进入了减碳浪潮。

图 11：全球清洁能源对传统能源的替代趋势图



（资料来源：EIA（2021.10），平安证券研究所）

我国是能源消费大国，一直以来主要依赖煤炭作为主要能源。2020年，我国煤炭消费占一次能源消费的比重为57%左右，天然气的消费比重则不到10%，因此，社会经济的发展、稳定的能源供应和环境的保护之间的矛盾日益突出。我国于2020年9月首次提出“双碳”战略目标，彰显了中国坚持走低碳发展道路的决心。

在我国，减少煤炭、石油等化石能源消费，大力提升光伏、风电等清洁能源使用将成为实现“碳达峰、碳中和”转型发展的必由之路，同时，我国作为能源消费大国，能源安全至关重要。考虑到风、光等可再生能源天然具有波动性，在国内新能源投资规模、新型电力设施、储能、调峰调频电站等相关基础设施没有完全满足前，天然气作为含碳量最低的化石能源，将成为能源转型发展的基石型能源。

## 2、我国天然气行业（LNG）将进入中长期需求持续增长的黄金期

根据2021年12月26日中国石油经济技术研究院发表的《2060年世界与中国能源展望》，在碳中和—可持续转型情景下，中国天然气需求将在2040年前保持较快增长，峰值将近6,500亿立方米，在此之前，电力、建筑和工业用气均有较大增长，其中发电用气将贡献2020—2040年间用气增量的63%左右。在国产气方面，预计2030年将突破2,500亿立方米，2060年近3,500亿立方米。

2017年6月23日，国家发改委等多部门联合下发《加快推进天然气利用的意见》，提出逐步将天然气培育成为我国现代清洁能源体系的主体能源，到2030年，力争将天然气在一次能源消费

中的占比提高到 15%左右。根据测算数据，2020 年，天然气在一次能源消费占比为 8.5%。未来 10 年，预计我国天然气需求及其一次能源消费占比将持续提升。

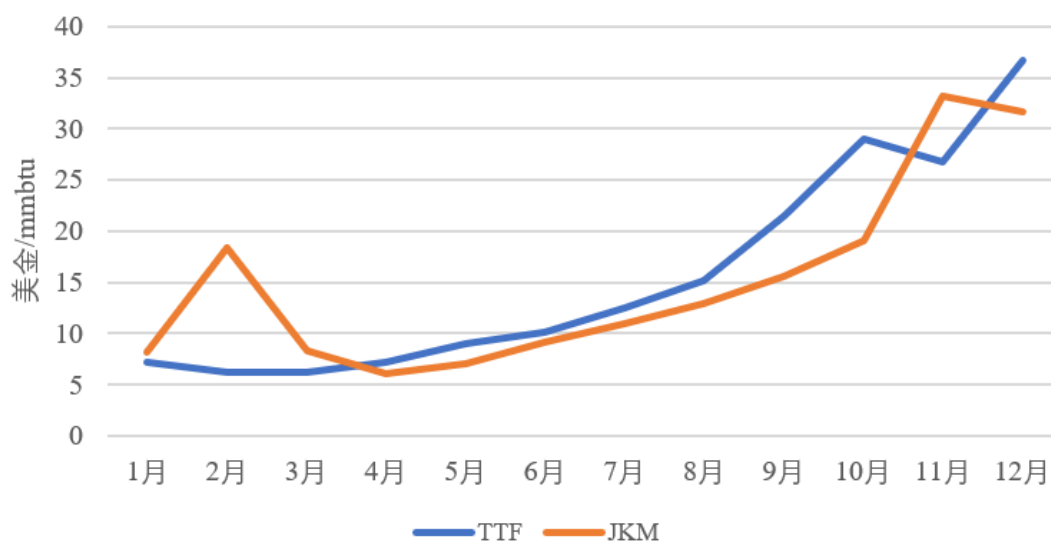
2021 年 8 月，由国家能源局、国务院发展研究中心和自然资源部等相关部门联合编写的《中国天然气发展报告 2021》正式发布，报告预测，2025 年，国内天然气消费规模将达到 4,300 亿-4,500 亿立方米，其后天然气消费稳步可持续增长，到 2040 年前后进入发展平台期。

由此可见，从未来 20 年、10 年、5 年的预期来看，我国天然气需求呈现快速增长到稳步增长的特征，行业将进入黄金发展期。

### 3、国际天然气价格短期波动不改长期均衡趋势

从国际 LNG 需求来看，亚太、北美及欧洲地区为全球主要天然气消费地，其中北美、欧洲已经实现“碳达峰”，目前在走向“碳中和”阶段，未来天然气需求增长预计较为有限，但亚太地区增长空间仍然较大。因此，长期来看，国际 LNG 需求将保持总体平稳增长。从 LNG 供给角度看，卡塔尔、澳大利亚、美国、俄罗斯等主要的天然气出口国供给量较充足，特别是美国 2021 年 LNG 出口量出现激增。因此，长期来看，国际 LNG 供需较为平衡，并不支持价格持续高位运行。受供需波动、地缘政治、疫情解封、极端天气、俄乌战争等因素影响，2021 年以来，国际天然气供需结构性错配问题凸显，短期天然气价格不断攀升，但并不改变长期国际 LNG 价格回归正常的基本逻辑。

图 12：2021 年国际 LNG 价格走势图



数据来源：TTF（IHS）；JKM（Platts）

从国内天然气需求来看，在“双碳”战略目标背景下，天然气将成为能源清洁低碳转型的“最佳伙伴”和支撑可再生能源大规模开发利用的“稳定器”，是双碳目标下唯一保持需求增长的化石能源；从供给角度看，我国天然气自产气缺口不断增大，对外依存度持续提升，预计未来供需长期将呈紧平衡状态。因此，长期来看，国内天然气价格预计将维持中偏高价位运行。

## （二）公司发展战略

√适用 □不适用

未来，公司将顺应“碳达峰、碳中和”的低碳能源发展趋势，继续立足于清洁能源产业，践行“推动低碳经济 共享丰盛未来”的企业使命，秉承“安全为基 价值为尊 和合为赢”的核心价值观，在做优做强 LNG、LPG 业务的基础上，积极布局以氢能为代表的新能源赛道，通过“内生+外延”双轮驱动，推动公司长期稳健发展，持续打造“具有价值创造力的清洁能源服务商”。

### 1、LNG 业务发展战略

2021 年，国际天然气市场发生巨大变化，“海气” LNG 现货到岸价格与国内市场价格出现较长时间倒挂，虽然公司拥有充分的长约气优势与保障，但单一气源的波动性对上市公司持续稳定经营依然带来了挑战。为此，公司提出了“上陆地、到终端、出华南”的 LNG 业务发展战略。

“上陆地”：公司将加大“陆气资源池”建设，在国内气源丰富的地区（如川渝区域），获取成本较为可控、保障程度强的陆地井口气资源和管道气，平滑成本波动，降低经营风险。

“到终端”：公司将继续提升直接终端用户销售规模，力争用 3 年左右时间，将国内直接终端用户销售比重提升至 90%以上，同时通过“投资/技术+服务”模式，积极推进热、冷、电等综合能源服务，为客户赋能。

“出华南”：随着公司“陆气资源池”的布局，以及利用国家管网公司 LNG 接收站窗口期，公司将通过“资源+市场”模式，积极拓展华南以外市场，有效提升公司 LNG 业务规模。

### 2、LPG 业务发展战略

经过 30 多年的积累与发展，目前，公司为我国第四大 LPG 进口商，华南地区第一大 LPG 进口商，拥有较高的市场知名度和美誉度，销售规模稳居国内前列。随着公司成功上市，公司提出了 LPG 业务“再出发”，并制定了“扩码头、进化工、搭平台”的业务发展战略。

“扩码头”：公司通过自建或收购，控股或参股方式拓展新的 LPG 码头，并匹配相应仓储基地，通过“码头+市场”模式，实现 LPG 业务走出华南市场，实现阶梯式增长。

“进化工”：鉴于化工原料用气需求已成为 LPG 消费增长的主动力，公司在夯实民用气市场优势的基础上，快速布局化工原料用气市场，对 LPG 业务销售结构进行持续优化。

“搭平台”：公司拥有成熟的 LPG 国际采购资源、渠道和专业，并具备 LPG 期货交割库资质，公司将搭建和输出 LPG 交易平台和服务，助力下游客户实现 LPG 期现结合、对冲风险。

### 3、氢能业务发展战略

目前，公司在氢能源产业布局中的定位为中上游，即制氢、充装、销售，实现产业闭环。在制氢环节，一方面通过与巨正源的合作，获取 PDH 工业副产提纯氢；另一方面，密切关注氢能政策落地及氢燃料电池汽车市场变化，根据市场潜在需求，积极布局天然气重整制氢、电解水制氢

等，为市场提供规模化、低成本的交通燃料平价用氢。在销售环节，公司将积极探索与布局加氢站以及加气站改加氢站，解决用氢“最后一公里”问题。

### **（三）经营计划**

√适用 □不适用

2022 年度，公司经营发展的关键词为“开拓”，按照目标明确、统筹规划、执行有力、管控有度、高效协同的发展思路，在业务链条、业务方向、业务手段等方面不断开拓、创新，确保各业务板块内部关键经营考核指标的达成。

#### **1、实现 LNG、LPG 核心主业稳健、创新发展**

2022 年度，在核心主业经营策略上，公司提出了“四稳”方针，即稳中求进、稳中有为、稳中求变、稳中求胜，实现 LNG、LPG 业务稳健、创新发展。

LNG 业务方面：2022 年，首先，公司在海外长运气的基础上，补充国内气源采购渠道，宜液则液、宜气则气，实现“双气源”保供，优化公司气源综合成本。其次，继续深耕“煤改气”市场，特别是造纸、印染、陶瓷、冶金、燃气电厂等行业改造和新增用气需求，进一步提升终端直接用户销售比重；再次，在合理的海气陆气价差区间内，借助国家管网公司 LNG 接收站窗口期，以及借助陆气资源，通过“资源+市场”模式实现异地拓展；特别地，以现有全产业链资产布局优势为依托，以对外提供租赁及其他服务方式，提升资产使用效率，为未来转型发展进行探索。

LPG 业务方面：2022 年公司将积极评估，审慎决策，确保新的 LPG 码头项目合作顺利落地，并加快库区仓储等配套设施的规划与建设；在终端市场方面，强化在化工原料用气市场的布局与投入力度，包括业务策略制定、考核目标确定、团队搭建与优化、激励方案等；以做大资源池为目的，研判市场波动趋势，择机扩大国际业务规模。

#### **2、加快推动森泰能源 100%股权收购项目**

公司围绕 LNG 业务发展战略，于 2022 年 1 月筹划以发行股份、可转换公司债券、支付现金方式购买森泰能源 100%股权，本次收购属于典型的产业整合，双方具有较高的产业协同度。

收购完成后，公司将在“陆气资源”方面获得重要支点，正式形成“海气+陆气”双气源格局，有效降低单一气源对公司经营可能造成的波动；其次，公司的市场辐射范围将从华南区域快速扩展至西南及西北区域，走出华南市场；再次，公司将从现有以工业（园区）用户、燃气电厂、大客户为主的直接终端用户基础上，快速切入到 LNG 汽车加气市场，有效扩展终端应用领域。

2022 年公司将按照证监会、交易所的相关审核要求，积极推动本次收购及后续配套融资项目的实施，及时履行相关程序及信息披露义务，加快本次募投项目建设，推动公司 LNG 业务发展战略的落地。

### 3、积极推动氢能业务布局

2022 年公司将按照氢能业务战略规划，积极推动与巨正源 PDH 工业副产提纯氢项目的实施，如项目选址及可研方案的确定、氢气充装设施的建设、氢气提纯与结算、销售模式及定价等；同时，根据下游终端用户氢气需求情况，加强与燃料电池行业的紧密合作，甄选合适位置，加快加氢站或加气/油站改装加氢站的落地，打造产业闭环。

此外，2022 年，公司将继续密切关注氢能政策落地及氢燃料电池汽车市场变化，推动规模化、低成本制氢可行性方案制定，为未来项目的实施奠定基础；同时，公司将密切关注“川渝氢走廊”政策的实施情况，并视森泰能源 100%股权收购项目推动及整合进度，借助森泰能源在井口原料气、加气站，以及四川区域低成本水电资源等方面的优势，筹划跨区域布局氢能产业，实现协同发展。

### 4、科学化集团组织管控模式的梳理与落地

为满足发展需要，公司根据不同产品、业务链条以及业务资质属地监管原则在各地设立、投资了约 60 家控股、参股子公司，已形成集团型企业管理架构。

2022 年公司将充分考虑各业务板块的战略定位、业务特点、风险类型、治理结构等因素，区分财务管控、战略管控、价值链管控、操作管控等不同的管控类型，建立科学的集团组织管控模式，努力解决好分权与集权、激励与约束、利益分配、资源整合、信息沟通等核心问题，降低公司控制风险。

### 5、加强内部管理，助推公司发展

2022 年公司将提高制度化、流程化、信息化管理水平，进一步完善战略规划、经营计划、全面预算、绩效管理、流程控制、信息化等重要体系，为高效管理提供抓手；同时，加快集团管控、风险管理的系统化建设，防范如衍生品投资、合规性等关键领域风险；其次，持续对组织架构优化与调整，明确集团职能部门与各事业部的统筹、分工与协作，建立起“责、权、利”相互统一的激励约束机制。

## （四）可能面对的风险

适用 不适用

### 1、全球经济恢复不确定性风险及新冠疫情风险

从目前情况看，全球经济周期仍处低谷，经济增速放缓，虽然呈现复苏迹象，但基础并不稳固，波动性大、脆弱性高、结构性失衡等特征凸显，而国内经济形势受诸多因素影响存在一定的不确定性。另外，新冠疫情已演变成全球性的公共卫生事件，对全球宏观经济和相关行业的影响仍存在不确定性，随之可能带来国际汇率波动、海运费用上涨、上下游行业供需波动等诸多不利影响。虽然目前国内疫情已基本得到控制，但疫情出现反复的可能性仍然存在，可能会对公司的生产经营带来一定的不利影响。



对此，公司将及时调整优化，充分挖掘内生增长动力与发展潜力，最大程度降低经济波动冲击带来的影响。同时，公司将密切关注全球及国内新冠疫情的最新发展，采取积极的疫情防控措施，最大程度确保公司经营稳定性。

## **2、市场竞争加剧风险**

公司主营产品具有同质性，存在一定的市场竞争，虽然受产品销售运输半径的限制，同一经营区域内的竞争者数量相对有限，但若公司经营区域内出现新的竞争者，或现有竞争者的产品供应提升，或如果公司不能维持价格优势和较高水准的运营管理及服务，将可能在市场竞争中处于不利地位。

公司位于东莞市立沙岛能源基地具有一定区位优势 and 稀缺性，业务覆盖半径内优势较为明显；此外，公司积极构建“海气+陆气”双气源，优化气源综合成本，提升价格优势；同时通过持续提高直接终端用户的销售规模与比重，不断强化客户黏性，增强公司市场竞争力。

## **3、上游采购及其价格波动风险**

公司主营产品为 LNG、LPG，采购主要来源于国际市场。在国际采购过程中，涉及到国际贸易多个环节，同时受国际政治环境、出口国对华贸易政策等方面影响，存在一定的境外采购风险。此外，公司采购定价主要挂钩国际市场指数，若 LPG 或 LNG 市场指数或原油市场指数剧烈波动，公司上游国际采购价格也将随之波动，公司将面临采购成本波动风险。

公司一方面通过长约采购方式，确保采购“量”的稳定性和“价”的合理性，平滑和降低采购环节的不可控因素；另一方面，公司实施资源池国际国内双循环，积极补充国内气源采购渠道，构建“海气+陆气”双气源，减低单一气源波动风险，特别是在海气价格竞争力不足的情况下，加大境内“陆气资源”批量采购。此外，公司紧密跟踪国际市场价格走势，强化分析研判，通过对冲金融工具降低价格波动风险；更重要的是，公司已形成“长约气对应国内直接终端用户”、“现货气对应国际业务”的基本业务逻辑，确保长约定价与下游客户销售定价的相对一致性，提升价格弹性及顺价能力，当出现极端情况时，进行合理修正，从而最大程度降低价格波动风险。

## **4、“照付不议”采购模式的风险**

“照付不议”是天然气贸易的国际惯例和规则，通常指在合同中约定供气的数量要求。根据公司与马石油签订的 LNG 长约采购合同补充协议及与 ENI 签订的新 LNG 长约采购合同，公司需在 2021 年-2026 年 3 月内完成不少于 495 万吨的 LNG 长约采购量。若因公司原因导致公司的实际提货量未达到“照付不议”合同约定量，且公司与上游供应商无法进行协商调整或公司无法协助卖方寻找合适第三方进行转售，则公司可能会面临就未完成合同约定采购量的部分对给卖方造成的损失进行赔偿的风险。若上游供应商无法按约定供货，则可能会对公司 LNG 供应的稳定性带来一定风险。

尽管公司与马石油、ENI 签订了液化天然气“照付不议”采购合同，但鉴于公司与其已建立起

长期合作关系，供需双方仍可通过协商等方式对合同数量、提货时间等“照付不议”相关约定进行适当调整。对此，公司将根据实际经营需求，合理配置长约采购与现货采购的期间及比例，实现长约与现货的优势互补。

## 5、毛利率波动风险

2021年度，公司主营业务综合毛利率为5.87%，较2020年度出现较大幅度波动，主要系报告期内公司LNG、LPG产品的采购价格和销售价格较上年同期均出现较大幅度上涨，而毛差出现一定程度下降所致。2020年以来，国际与国内LNG、LPG价格波动性明显增大，若上下游环节出现不对称变化，公司将面临产品毛利率持续波动的风险。

对此，公司将通过优化资源池、内部挖潜、降低中间环节成本、稳定长约气占比、提升终端直接用户比重等方式，最大程度降低毛利率波动风险。

## 6、开展衍生品投资的风险

为减少上游采购价格、下游销售价格及汇率波动等因素对公司业务造成的影响，公司按照行业惯例通过金融衍生品开展套期保值等衍生品投资，但若未来国际原油价格等价格指数及汇率因突发事件发生超预期的波动或公司套期保值业务操作不当，公司可能面临衍生品投资业务出现大额损失的风险，进而影响公司的盈利能力和经营业绩。

对此，公司已建立《衍生品交易业务管理制度》及相关内控制度，对公司衍生品投资的决策权限、授权、及风险控制等进行明确规定，以有效规范衍生品投资行为，控制衍生品投资风险。

## 7、资产重组存在不确定性风险

公司于2022年1月4日开始筹划发行股份、可转换公司债券及支付现金购买资产事项，拟利用资本市场平台，通过外延式并购助力公司发展。目前，公司正积极推进重组事项的相关工作，本次交易方案尚需公司再次召开董事会审议通过后，提交股东大会审议通过，并需经有权监管机构核准或同意后方可正式实施，能否取得上述核准或同意以及最终取得核准或同意的时间均存在不确定性，因此公司资产重组事项面临一定的不确定性风险。

对此，公司将与交易对方密切协商，协同相关中介机构加快工作进度，严格按照证监会和上海证券交易所对资产重组事项的有关要求做好相关工作。公司将根据本次交易进展情况，严格按照有关法律法规的要求及时履行信息披露义务。

## 8、安全生产风险

公司经营的各类产品属危险化学品，公司产品的采购、运输、生产、储存、配送、销售过程对安全有较高要求。如果公司在产品流转环节中存在操作不当、管理不到位，则会形成安全隐患。

对此，公司始终把安全放在首位，为确保安全生产，公司建立了用于预防、监控、预警和减轻安全风险完备体系，并制定了安全管理制度和操作规程，不断加强员工的安全管理培训。在

日常经营中，公司严格按照国家法律法规以及公司的安全管理制度狠抓落实，定期排查安全隐患，发现问题立即整改。自公司成立至今，未发生过重大安全事故。

#### **（五）其他**

适用 不适用

#### **七、公司因不适用准则规定或国家秘密、商业秘密等特殊原因，未按准则披露的情况和原因说明**

适用 不适用

## 第四节 公司治理

### 一、 公司治理相关情况说明

√适用 □不适用

报告期内，公司根据《公司法》《证券法》《上市公司治理准则》等有关法律法规以及《公司章程》的要求，不断健全完善公司治理结构和内部控制体系、公司权力机构、决策机构、监督机构及经营管理层之间权责明确、运作规范、切实保障了公司和股东的合法权益。目前，公司按照上市公司规范要求逐步建立权责明确、相互制衡的公司治理结构和监督有效的内控制度，并严格依法规范运作，公司治理实际状况符合相关法律、法规的要求，不存在监管部门要求限期整改的问题。

#### （一）关于公司与控股股东

公司具有独立的业务及自主经营能力，控股股东能严格规范自己的行为，通过股东大会行使出资人的权利，没有超越股东大会直接或间接干预公司的决策和经营活动，不存在超越公司股东大会直接或间接干预公司的决策和经营活动的行为，未损害公司及其他股东的利益，不存在控股股东占用公司资金的现象，公司亦无为控股股东提供担保的情形。公司拥有独立完整的业务和自主经营能力，在业务、资产、人员、机构、财务上独立于控股股东，公司董事会、监事会和内部机构独立运作。

#### （二）关于股东与股东大会

公司严格按照《公司法》《上海证券交易所股票上市规则》《股东大会议事规则》的要求，召集、召开股东大会，股东大会的会议筹备、会议提案、议事程序、会议表决和决议、决议的执行和信息披露等方面符合规定要求。公司按规定对相关议案的审议开通网络投票，能够确保所有股东，尤其是中小股东充分行使表决权，享有平等地位。股东大会有见证律师出席，对会议的召开程序、审议事项、出席人身份进行确认和见证，并出具法律意见书，保证了股东大会的合法有效。

报告期内，公司召开股东大会 5 次。召开的股东大会不存在违反相关法律法规的情形。按照《公司法》《公司章程》的规定应由股东大会审议的重大事项，本公司均通过股东大会审议，不存在绕过股东大会的情况，也不存在先实施后审议的情况。

#### （三）关于董事和董事会

公司董事会设董事 9 名，其中独立董事 3 名，董事会的人数及人员构成符合法律、法规和《公司章程》的要求。各位董事能够依据《董事会议事规则》《独立董事工作制度》等开展工

作，出席董事会、董事会专门委员会和股东大会，勤勉尽责地履行职责和义务，同时积极学习和熟悉相关法律法规。

报告期内，公司共召开董事会 15 次，公司各位董事能够依据《董事会议事规则》等制度，认真出席董事会会议。公司董事会下设审计委员会、战略委员会、提名委员会、薪酬与考核委员会四个专业委员会，其成员组成合理。专业委员会设立以来，均严格按照相应工作条例开展工作，已在公司的经营管理中充分发挥了其专业性作用。每位独立董事均严格遵守《独立董事制度》，认真负责、勤勉诚信地履行各自的职责，独立董事对关联交易、担保类事项以及利润分配方案制定的过程中提出了宝贵的意见与建议。

#### **（四）关于监事和监事会**

公司监事会设监事 3 名，其中职工监事 1 名，监事会的人数和构成符合法律、法规的要求。各位监事能够按照《公司章程》《监事会议事规则》等规定的要求，认真履行自己的职责，对公司重大事项、财务状况以及董事、高级管理人员履行职责的合法合规性进行监督。

报告期内，共召开监事会 11 次。各位监事能够依据《监事会议事规则》等制度，认真履行工作职责，对公司财务以及董事和高级管理人员履行职责的合法合规性进行监督，并独立发表意见。

#### **（五）关于绩效评价与激励约束机制**

公司建立了董事、高级管理人员绩效评价与激励约束机制，董事会薪酬与考核委员会负责审查公司董事（非独立董事）及高级管理人员的履行职责情况并对其进行年度绩效考评，对公司薪酬制度执行情况进行监督；董事会提名委员会研究董事、总经理和其他高级管理人员的选择标准和程序，并向董事会提出建议；对董事候选人和总经理人选进行审查并向董事会提出书面建议；对须提请董事会聘任的其他高级管理人员进行审查并提出书面建议，确保聘任公开、透明，符合相关法律、法规的规定。

#### **（六）关于利益相关者**

公司充分尊重和维护相关利益者的合法权益，重视公司的社会责任，积极与相关利益者合作，加强与各方的沟通和交流，实现股东、员工、社会等各方利益的协调平衡，共同推动公司健康、持续的发展。

#### **（七）关于信息披露与透明度**

公司指定董事会秘书负责信息披露工作、接待股东来访和咨询，《中国证券报》《上海证券报》《证券时报》和《证券日报》及上海证券交易所网站为公司信息披露报刊和网站，严格按照

《上海证券交易所股票上市规则》及《公司章程》的有关规定，坚持“公平、公开、公正”的原则，积极履行上市公司信息披露义务。

### （八）关于内幕信息知情人登记管理

公司严格按照《内幕信息知情人登记制度》等有关规定，加强内幕信息的保密工作，完善内幕信息知情人登记管理。公司的董事、监事和高级管理人员及其他相关人员在定期报告、临时公告编制过程中及重大事项筹划期间，都能严格遵守保密义务，未发生泄密事件。公司将持续跟进公司治理相关法律法规的变化，不断完善公司治理的制度体系和运行机制，加强风险控制，进一步健全公司治理结构，提升公司治理水平，促进公司规范运作。

公司治理与法律、行政法规和中国证监会关于上市公司治理的规定是否存在重大差异；如有重大差异，应当说明原因

适用 不适用

## 二、公司控股股东、实际控制人在保证公司资产、人员、财务、机构、业务等方面独立性的具体措施，以及影响公司独立性而采取的解决方案、工作进度及后续工作计划

适用 不适用

控股股东、实际控制人及其控制的其他单位从事与公司相同或者相近业务的情况，以及同业竞争或者同业竞争情况发生较大变化对公司的影响、已采取的解决措施、解决进展以及后续解决计划。

适用 不适用

## 三、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	会议决议
2021 年第一次临时股东大会	2021-01-28	不适用		审议通过了 6 项议案： 1、《关于选举第二届董事会非独立董事的议案》 2、《关于选举第二届董事会独立董事的议案》 3、《关于选举第二届监事会非职工代表监事的议案》 4、《关于 2020 年度对外担保执行情况及 2021 年度担保额度预计与相关授权的议案》 5、《关于 2020 年度购买理财执行情况及 2021 年度购买理财预计的议案》 6、《关于 2020 年度日常关联交易执行情况及 2021 年度日常关联交易预计的议案》

2021 年第二次临时股东大会	2021-03-16	不适用		审议通过了 1 项议案： 《关于修订上市后生效的<江西九丰能源股份有限公司章程（草案）>的议案》
2020 年度股东大会	2021-05-10	不适用		审议通过了 14 项议案： 1、《关于 2020 年度董事会工作报告的议案》 2、《关于 2020 年度监事会工作报告的议案》 3、《关于 2020 年度独立董事述职报告的议案》 4、《关于 2020 年度审计委员会工作报告的议案》 5、《关于公司内部控制自我评价报告的议案》 6、《关于公司 2020 年度财务决算报告的议案》 7、《关于公司 2021 年度财务预算报告的议案》 8、《关于公司董事薪酬的议案》 9、《关于公司监事薪酬的议案》 10、《关于公司 2020 年度利润分配的议案》 11、《关于购买董监高责任险的议案》 12、《关于增加 2021 年度日常关联交易预计的议案》 13、《关于增加 2021 年度对外担保额度预计与相关授权的议案》 14、《关于开展 2021 年度外汇套期保值业务的议案》
2021 年第三次临时股东大会	2021-09-10	www.sse.com.cn 公告编号 2021-035	2021-09-11	审议通过了 8 项议案： 1、《关于 2021 年半年度利润分配预案的议案》 2、《关于延长自有资金购买理财额度期限的议案》 3、《关于开展套期保值业务的议案》 4、《关于对外担保额度调整及延期的议案》 5、《关于日常关联交易额度预计的议案》 6、《关于调整闲置募集资金进行现金管理额度及期限的议案》 7、《关于修订<公司章程>的议案》 8、《关于变更部分募集资金投资项目的议案》
2021 年第四次临时股东大会	2021-12-27	www.sse.com.cn 公告编号 2021-054	2021-12-28	审议通过了 6 项议案： 1、《关于续聘 2021 年度审计机构的议案》 2、《关于修订<公司章程>的议案》 3、《关于修订<股东大会议事规则>的议案》 4、《关于修订<董事会议事规则>的议案》 5、《关于修订<监事会议事规则>的议案》 6、《关于制定<衍生品交易业务管理制度>的议案》

表决权恢复的优先股股东请求召开临时股东大会

适用 不适用

股东大会情况说明

适用 不适用

#### 四、董事、监事和高级管理人员的情况

##### (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及报酬情况

√适用 □不适用

单位：股

姓名	职务(注)	性别	年龄	任期起始日期	任期终止日期	年初持股数	年末持股数	年度内股份增减变动量	增减变动原因	报告期内从公司获得的税前报酬总额(万元)	是否在公司关联方获取报酬
张建国	董事长	男	59	2021-01-29	2024-01-28	51,879,456	51,879,456	0	/	256.07	否
蔡丽红	董事	女	54	2021-01-29	2024-01-28	22,234,056	22,234,056	0	/	56.07	否
吉艳	董事、总经理	女	46	2021-01-29	2024-01-28	0	0	0	/	236.72	否
杨影霞	董事、副总经理、财务总监	女	51	2021-01-29	2024-01-28	4,940,899	4,940,899	0	/	168.94	否
蔡建斌	董事、副总经理	男	45	2021-01-29	2024-01-28	4,940,899	4,940,899	0	/	329.82	否
蔡丽萍	董事	女	57	2021-01-29	2024-01-28	19,763,602	19,763,602	0	/	12	否
朱桂龙	独立董事	男	58	2021-01-29	2024-01-28	0	0	0	/	10	否
陈玉罡	独立董事	男	46	2021-01-29	2024-01-28	0	0	0	/	10	否
王建民	独立董事	男	50	2021-01-29	2024-01-28	0	0	0	/	10	否
慕长鸿	监事会主席	男	44	2021-01-29	2024-01-28	0	0	0	/	87.56	否
刘载悦	监事	女	52	2021-01-29	2024-01-28	0	0	0	/	34.65	否
李力	职工代表监事	男	41	2021-01-29	2024-01-28	0	0	0	/	31.62	否
黄博	副总经理、董事会秘书	男	40	2022-01-05	2024-01-28	0	0	0	/	0	否



蒋广生	副总经理 (离任)	男	65	2021-01-29	2021-12-31	0	0	0	/	180.96	否
合计	/	/	/	/	/	103,758,912	103,758,912	0	/	1,424.41	/

姓名	主要工作经历
张建国	公司创始人；历任珠海百能纺织有限公司总经理；珠海经济特区南珠实业总公司总经理；香港怡丰企业有限公司董事等。现任广东九丰能源集团有限公司董事长；广东盈安贸易有限公司董事长、经理等。
蔡丽红	历任广东省岭南工业公司珠海分公司进出口业务部；珠海经济特区南珠实业总公司副总经理；广州九丰燃气有限公司监事等。现任广东九丰投资控股有限公司执行董事、总经理；广东九丰能源集团有限公司董事等。
吉艳	历任温州大学教师；上海托普信息技术职业学院教师；北大纵横管理咨询有限公司合伙人等。现任广东九丰能源集团有限公司总裁；于都县九丰国誉能源发展有限公司董事长等。
杨影霞	历任海国投集团有限公司财务部副总经理；广州金冠燃气技术开发有限公司董事；广东盈安贸易有限公司监事等。现任广东九丰能源集团有限公司董事、高级副总裁；深圳市图微安创科技开发有限公司董事等。
蔡建斌	历任珠海九丰阿科能源有限公司 IT 部软件工程师；广东全丰石油气投资管理有限公司董事；东莞市九丰能源有限公司总经理等。现任广东九丰能源集团有限公司董事、高级副总裁；广东九丰燃气科技股份有限公司董事等。
蔡丽萍	历任东莞市九丰能源有限公司董事；东莞市九丰化工有限公司董事；中油九丰天然气有限公司董事长等。现任广东九丰能源集团有限公司董事；广东九丰燃气科技股份有限公司副董事长等。
朱桂龙	历任合肥工业大学教授；广州金域检验集团股份有限公司独立董事；广东易积网络股份有限公司独立董事等。现任华南理工大学工商管理学院教授、中国南玻集团股份有限公司独立董事等。
陈玉罡	历任中山大学管理学院讲师、副教授；现任中山大学管理学院教授；广东广州日报传媒股份有限公司任独立董事等。
王建民	历任兰州炼油化工厂会计；羊城会计师事务所审计经理。现任立信会计师事务所合伙人；山河智能装备股份有限公司独立董事等。
慕长鸿	历任深圳电信实业公司会计、财务分析经理；深圳电信实业信息分公司财务总监；广东省通信产业服务公司风险管理经理等。现任广东九丰能源集团有限公司审计部总经理兼风险管理中心总经理；珠海市横琴新区九丰科技有限公司监事等。
刘载悦	历任四川德阳通工汽车厂生产调度；远程集团有限公司行政经理及人事部长；广州机械展贸有限公司办公室主任等。现任广东九丰能源集团有限公司人力资源高级经理等。
李力	历任广东阜康汽车营销服务(集团)有限公司营销经理；兰州阜康金锐汽车销售服务有限公司总经理；广东九丰燃气科技有限公司高级经理等。现任于都九丰燃气有限公司总经理；江西区域副总监等。

黄 博	历任广州迪森热能技术股份有限公司资本中心总监、副总经理、董事会秘书、常务副总；广州迪森家居环境技术有限公司总经理；迪森（常州）锅炉有限公司总经理；广东创世纪智能装备集团股份有限公司副总经理、董事会秘书、执行总经理等职务。现任广东九丰能源集团有限公司副总裁；广州瑞迪融资租赁有限公司董事等。
-----	--

其它情况说明

适用 不适用

## (二) 现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员的任职情况

### 1、在股东单位任职情况

√适用 □不适用

任职人员姓名	股东单位名称	在股东单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期
蔡丽红	广东九丰投资控股有限公司	执行董事、总经理	2018-09	/
	广州市盈发投资中心（合伙企业）	执行事务合伙人	2013-03	/
在股东单位任职情况的说明	不适用			

### 2、在其他单位任职情况

√适用 □不适用

任职人员姓名	其他单位名称	在其他单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期
张建国	广州宗明源投资合伙企业（有限合伙）	执行事务合伙人	2015-08	
	广东丰盈新材料有限公司	董事	2021-06	
蔡丽红	广东丰盈新材料有限公司	董事长、经理	2021-06	
	广东海加能低碳能源科技有限公司	执行董事、经理	2021-08	
杨影霞	深圳市图微安创科技开发有限公司	董事	2016-04	
	中油九丰天然气有限公司	监事	2016-07	2021-08
朱桂龙	华南理工大学	教授	2009-09	
	广州银行股份有限公司	董事	2019-04	
	中科沃土基金管理有限公司	董事	2019-09	
	广州诺诚生物制品股份有限公司	董事	2008-05	
	广东易积网络股份有限公司	董事	2017-01	2022-01
	中国南玻集团股份有限公司	独立董事	2017-05	
	广州广电运通金融电子股份有限公司	独立董事	2017-12	
王建民	立信会计师事务所广州分所	合伙人	2012-03	
	山河智能装备股份有限公司	独立董事	2019-05	
陈玉罡	中山大学	教授	2007-12	
	珠海估值狗投资管理合伙企业（有限合伙）	执行事务合伙人委派代表	2017-11	

	深圳市普路通供应链管理股份有限公司	独立董事	2021-08	
	江西沃格光电股份有限公司	独立董事	2017-04	
	广东广州日报传媒股份有限公司	独立董事	2019-08	
	广州招宝投资咨询有限公司	监事	2009-07	
	广州财商教育科技有限公司	监事	2017-11	
黄 博	广州瑞迪融资租赁有限公司	董事	2018-06	
	广东中创智能制造系统有限公司	董事	2020-06	
在其他单位任职情况的说明	不适用			

### (三) 董事、监事、高级管理人员报酬情况

√适用 □不适用

董事、监事、高级管理人员报酬的决策程序	公司董事、监事报酬（津贴）分别由董事会、监事会审议通过后提交股东大会审议，高级管理人员报酬由董事会审议。
董事、监事、高级管理人员报酬确定依据	董事、监事报酬（津贴）依据公司2020年年度股东大会审议通过的《关于公司董事、高级管理人员薪酬的议案》、《关于公司监事薪酬的议案》确定；高级管理人员依据公司第二届董事会第四次会议审议通过《关于公司董事、高级管理人员薪酬的议案》确定。
董事、监事和高级管理人员报酬的实际支付情况	报告期内，公司为董事、监事和高级管理人员发放的薪酬符合规定，不存在违反公司薪酬管理制度的情形。
报告期末全体董事、监事和高级管理人员实际获得的报酬合计	1,424.41 万元

### (四) 公司董事、监事、高级管理人员变动情况

√适用 □不适用

姓名	担任的职务	变动情形	变动原因
张建国	董事长、总经理	选举	换届（2021-01-28）
蔡丽红	董事	选举	换届（2021-01-28）
蔡丽萍	董事	选举	换届（2021-01-28）
蔡健斌	董事	选举	换届（2021-01-28）
杨影霞	董事、副总经理、财务总监	选举	换届（2021-01-28）
吉 艳	董事、副总经理、董事会秘书	选举	换届（2021-01-28）
陈玉罡	独立董事	选举	换届（2021-01-28）

王建民	独立董事	选举	换届（2021-01-28）
朱桂龙	独立董事	选举	换届（2021-01-28）
慕长鸿	监事会主席	选举	换届（2021-01-28）
刘载悦	监事	选举	换届（2021-01-28）
李力	职工代表监事	选举	换届（2021-01-28）
蒋广生	副总经理	选举	换届（2021-01-28）
张建国	总经理	离任	工作调整（2022-01-05）
吉艳	副总经理、董事会秘书	离任	工作调整（2022-01-05）
蒋广生	副总经理	离任	达到退休年龄（2021-12-31）
吉艳	总经理	聘任	工作调整（2022-01-05）
黄博	副总经理、董事会秘书	聘任	聘任（2022-01-05）

#### （五）近三年受证券监管机构处罚的情况说明

适用 不适用

#### （六）其他

适用 不适用

### 五、报告期内召开的董事会有关情况

会议届次	召开日期	会议决议
第一届第二十一次会议	2021-01-13	审议通过了7项议案： 1、《关于公司董事会换届选举暨提名非独立董事候选人的议案》 2、《关于公司董事会换届选举暨提名独立董事候选人的议案》 3、《关于2020年度对外担保执行情况及2021年度对外担保额度预计与相关授权的议案》 4、《关于2020年度购买理财执行情况及2021年度购买理财预计的议案》 5、《关于2020年度日常关联交易执行情况及2021年度日常关联交易预计的议案》 6、《关于公司及子公司开展2021年年度套期保值业务计划的议案》 7、《关于召开2021年第一次临时股东大会的议案》
第二届第一次会议	2021-01-28	审议通过了6项议案 1、《关于选举公司董事长的议案》 2、《关于聘任公司总经理的议案》 3、《关于聘任公司副总经理的议案》 4、《关于聘任公司财务总监的议案》 5、《关于聘任公司董事会秘书的议案》 6、《关于选举公司第二届董事会专门委员会的议案》

第二届第二次会议	2021-02-07	审议通过了2项议案： 1、《关于公司2020年度财务报告的议案》 2、《关于开展融资租赁业务的议案》
第二届第三次会议	2021-03-01	审议通过了2项议案： 1、《关于修订上市后生效的<江西九丰能源股份有限公司章程（草案）>的议案》 2、《关于召开2021年第二次临时股东大会的议案》
第二届第四次会议	2021-04-19	审议通过了13项议案： 1、《关于2020年度董事会工作报告的议案》 2、《关于2020年度独立董事述职报告的议案》 3、《关于2020年度审计委员会工作报告的议案》 4、《关于公司内部控制自我评价报告的议案》 5、《关于公司2020年度财务决算报告的议案》 6、《关于公司2021年度财务预算报告的议案》 7、《关于公司董事、高级管理人员薪酬的议案》 8、《关于公司2020年度利润分配的议案》 9、《关于购买董监高责任险的议案》 10、《关于增加2021年度日常关联交易预计的议案》 11、《关于增加2021年度对外担保额度预计与相关授权的议案》 12、《关于开展2021年度外汇套期保值业务的议案》 13、《关于召开2020年年度股东大会的议案》
第二届第五次会议	2021-04-27	审议通过了2项议案： 1、《关于公司2021年第一季度财务报告的议案》 2、《关于变更会计政策的议案》
第二届第六次会议	2021-05-18	审议通过了1项议案： 《关于设立募集资金专项账户及签订募集资金三方监管协议的议案》
第二届第七次会议	2021-05-28	审议通过了4项议案： 1、《关于变更注册资本、公司类型、修订<公司章程>并办理工商变更登记的议案》 2、《关于增加部分募集资金投资项目实施主体暨对全资子公司增资的议案》 3、《关于实施募集资金补充流动资金及偿还银行借款项目的议案》 4、《关于使用部分闲置募集资金进行现金管理的议案》
第二届第八次会议	2021-06-04	审议通过了1项议案： 《关于签订购建LPG运输船合同的议案》
第二届第九次会议	2021-06-28	审议通过了1项议案： 《关于对外捐赠的议案》
第二届第十次会议	2021-08-20	审议通过了12项议案： 1、《关于2021年半年度报告及摘要的议案》 2、《关于2021年半年度募集资金的存放与使用情况专项报告的议案》 3、《关于2021年半年度利润分配预案的议案》 4、《关于延长自有资金购买理财额度期限的议案》 5、《关于开展套期保值业务的议案》 6、《关于对外担保额度调整及延期的议案》 7、《关于日常关联交易额度预计的议案》 8、《关于调整暂时闲置募集资金进行现金管理额度及期限的议案》

		9、《关于修订公司章程的议案》 10、《关于修订期货套期保值业务内部控制制度的议案》 11、《关于变更部分募集资金投资项目的议案》 12、《关于召开 2021 年第三次临时股东大会的议案》
第二届第十一次会议	2021-08-22	审议通过了 1 项议案： 《关于使用部分闲置募集资金进行现金管理的议案》
第二届第十二次会议	2021-10-15	审议通过了 1 项议案： 《关于使用部分闲置募集资金暂时补充流动资金的议案》
第二届第十三次会议	2021-10-27	审议通过了 1 项议案： 《关于 2021 年第三季度报告的议案》
第二届第十四次会议	2021-12-09	审议通过了 6 项议案： 1、《关于续聘 2021 年度审计机构的议案》 2、《关于修订<公司章程>的议案》 3、《关于修订<股东大会议事规则>的议案》 4、《关于修订<董事会议事规则>的议案》 5、《关于制定<衍生品交易业务管理制度>的议案》 6、《关于召开 2021 年第四次临时股东大会的议案》

## 六、董事履行职责情况

### (一) 董事参加董事会和股东大会的情况

董事姓名	是否独立董事	参加董事会情况						参加股东大会情况
		本年应参加董事会次数	亲自出席次数	以通讯方式参加次数	委托出席次数	缺席次数	是否连续两次未亲自参加会议	出席股东大会的次数
张建国	否	15	15	6	0	0	否	5
蔡丽红	否	15	15	6	0	0	否	5
蔡丽萍	否	15	15	6	0	0	否	5
蔡建斌	否	15	15	6	0	0	否	5
杨影霞	否	15	15	6	0	0	否	5
吉 艳	否	15	15	6	0	0	否	5
陈玉罡	是	15	15	7	0	0	否	4
王建民	是	15	15	7	0	0	否	3
朱桂龙	是	15	15	6	0	0	否	5

连续两次未亲自出席董事会会议的说明

适用 不适用

年内召开董事会会议次数	15
其中：现场会议次数	8
通讯方式召开会议次数	6
现场结合通讯方式召开会议次数	1

## (二) 董事对公司有关事项提出异议的情况

适用 不适用

## (三) 其他

适用 不适用

## 七、董事会下设专门委员会情况

适用 不适用

### 1、董事会下设专门委员会成员情况

专门委员会类别	成员姓名
审计委员会	王建民、吉艳、朱桂龙
提名委员会	朱桂龙、王建民、张建国
薪酬与考核委员会	陈玉罡、张建国、王建民
战略委员会	张建国、吉艳、杨影霞、朱桂龙、陈玉罡

### 2、报告期内审计委员会召开 8 次会议

召开日期	会议内容	重要意见和建议	其他履行职责情况
2021-01-12	第一届审计委员会第十三次会议	审议通过了 2 项议案： 1、《关于 2020 年度购买理财执行情况及 2021 年度购买理财预计的议案》 2、《关于 2020 年度日常关联交易执行情况及 2021 年度日常关联交易预计的议案》	/
2021-02-04	第二届审计委员会第一次会议	审议通过了 1 项议案： 审议《关于公司 2020 年度财务报告的议案》	/
2021-04-09	第二届审计委员会第二次会议	审议通过了 5 项议案： 1、《关于 2020 年度审计委员会工作报告的议案》 2、《关于公司内部控制自我评价报告的议案》 3、《关于公司 2020 年度财务决算报告的议案》 4、《关于公司 2021 年度财务预算报告的议案》 5、《关于增加 2021 年度日常关联交易预计的议案》	/



2021-04-22	第二届审计委员会第三次会议	审议通过了2项议案： 1、《关于公司2020年第一季度财务报告的议案》 2、《关于会计政策变更的议案》	/
2021-05-25	第二届审计委员会第四次会议	审议通过了3项议案： 1、《关于增加部分募集资金投资项目实施主体暨对全资子公司增资的议案》 2、《关于实施募集资金补充流动资金及偿还银行借款项目的议案》 3、《关于使用部分闲置募集资金进行现金管理的议案》	/
2021-08-19	第二届审计委员会第五次会议	审议通过了7项议案： 1、《关于2021年半年度报告及摘要的议案》 2、《关于2021年半年度募集资金的存放与使用情况专项报告的议案》 3、《关于对外担保额度调整及延期的议案》 4、《关于日常关联交易额度预计的议案》 5、《关于调整暂时闲置募集资金进行现金管理额度及期限的议案》 6、《关于变更部分募集资金投资项目的议案》 7、《关于2021年半年度内部审计报告的议案》	/
2021-10-27	第二届审计委员会第六次会议	审议通过2项议案： 1、《关于2021年第三季度报告的议案》 2、《2021年第三季度内部审计工作报告》	/
2021-12-09	第二届审计委员会第七次会议	审议通过了1项议案： 《关于续聘2021年度审计机构的议案》	/

### 3、报告期内战略委员会召开1次会议

召开日期	会议内容	重要意见和建议	其他履行职责情况
2021-04-09	第二届战略委员会第一次会议	审议通过了1项议案： 《关于2020年度董事会工作报告的议案》	/

### 4、报告期内薪酬与考核委员会召开1次会议

召开日期	会议内容	重要意见和建议	其他履行职责情况
2021-04-09	第二届薪酬与考核委员会第一次会议	审议通过了1项议案： 《关于公司董事、高级管理人员薪酬的议案》	/

### 5、报告期内提名委员会召开1次会议

召开日期	会议内容	重要意见和建议	其他履行职责情况
2021-01-12	第一届提名委员会第二次会议	审议通过了2项议案：	/

		1、《关于公司董事会换届选举暨提名非独立董事候选人的议案》 2、《关于公司董事会换届选举暨提名独立董事候选人的议案》	
--	--	---	--

#### 6、存在异议事项的具体情况

适用 不适用

### 八、监事会发现公司存在风险的说明

适用 不适用

监事会对报告期内的监督事项无异议。

### 九、报告期末母公司和主要子公司的员工情况

#### (一) 员工情况

母公司在职员工的数量	3
主要子公司在职员工的数量	902
在职员工的数量合计	905
母公司及主要子公司需承担费用的离退休职工人数	0
<b>专业构成</b>	
专业构成类别	专业构成人数
供应链人员	101
技术工程人员	62
财务人员	53
管理与运营支持人员	200
运营人员	489
<b>合计</b>	<b>905</b>
<b>教育程度</b>	
教育程度类别	数量（人）
硕士及以上	47
本科	263
大专及以下	595
<b>合计</b>	<b>905</b>

## **(二) 薪酬政策**

适用 不适用

公司建立与市场经济、现代企业管理制度和公司发展战略相适应的薪酬管理体系，充分调动员工的工作积极性和主动性，鼓励员工为公司发展作出积极贡献，以满足公司的经营发展和人才队伍建设的需要。公司薪酬管理体系的建立严格遵守《中华人民共和国劳动合同法》及其他相关劳动法律法规的规定。公司为员工缴纳五险一金、补充医疗保险等，员工享受带薪休假。同时，为能使员工更好地享受公司发展成果，公司不断改革和完善薪酬、福利和保险制度，实现公司和员工的共同成长。

## **(三) 培训计划**

适用 不适用

公司不断完善人才培养体系，注重提高员工综合素质，不断提高人才培养的质量和效率，积极开展员工岗前培训和在岗培训。充分调动每个员工的积极性，为员工创造良好的生活、学习环境，是企业文化最为重要的一部分；培养和建设适应于公司全面发展的复合型人才队伍，提升职工工作效能，是公司持续发展的动力。公司坚持自主培训为主，外部培训为辅的原则，以公司内部培训为主要培训形式，开展常规培训、跨部门经验交流、文化传承等培训工作，并通过公司内部轮岗、专业培训，在做好相关专业技能培训的同时，积极引进、吸收外部优秀经验，从而进一步提高队伍综合素质、专业水平和业务技能，为公司的人力资源可持续发展提供保障。

## **(四) 劳务外包情况**

适用 不适用

# **十、利润分配或资本公积金转增预案**

## **(一) 现金分红政策的制定、执行或调整情况**

适用 不适用

### **1、政策的制定及执行情况**

根据《上市公司监管指引第3号——上市公司现金分红》等规定以及《上市公司章程指引》的精神，公司董事会在综合考虑公司发展战略、所处的竞争环境、行业发展趋势、企业盈利能力、股东回报、社会资金成本以及外部融资环境等各项因素，经过充分论证后制定了公司《首次公开发行股票并上市后三年分红回报规划》，明确了分红的原则、方式、制定周期、相关决策、调整机制等内容，并经公司第一届董事会第九次会议及2019年第一次临时股东大会审议通过。报告期内公司分红政策未发生变化。

2021年9月10日，公司2021年第三次临时股东大会作出决议，向全体股东每10股派发现金红利1.793元（含税），共计派现金红利79,424,496.97元（实际派发现金红利79,424,497.30）。独立董事对该议案发表了一致同意的独立意见，该分配方案已于2021年10月21日实施完毕。

## 2、2021年度利润分配及资本公积金转增股本方案（预案）

公司经第二届董事会第十七次会议审议通过的利润分配及资本公积金转增股本预案为：以截至2021年12月31日公司总股本442,969,866股为基数，向全体股东每10股派发现金红利2.50元（含税），送红股0股（含税），以资本公积金向全体股东每10股转增4股。

### （二）现金分红政策的专项说明

适用 不适用

是否符合公司章程的规定或股东大会决议的要求	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
分红标准和比例是否明确和清晰	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
相关的决策程序和机制是否完备	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
独立董事是否履职尽责并发挥了应有的作用	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
中小股东是否有充分表达意见和诉求的机会，其合法权益是否得到了充分保护	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否

**（三）报告期内盈利且母公司可供股东分配利润为正，但未提出现金利润分配方案预案的，公司应当详细披露原因以及未分配利润的用途和使用计划**

适用 不适用

## 十一、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的情况及其影响

### （一）相关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

### **(三) 董事、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

### **(四) 报告期内对高级管理人员的考评机制，以及激励机制的建立、实施情况**

适用 不适用

公司董事会下设薪酬与考核委员会，负责审查公司董事（非独立董事）及高级管理人员的履行职责情况并对其进行年度绩效考评，对公司薪酬制度执行情况进行监督。公司根据实际情况不断完善长期激励机制，促使高级管理人员更加勤勉、尽责地履行各项职责。

## **十二、报告期内的内部控制制度建设及实施情况**

适用 不适用

报告期内，公司依照中国证监会、上海证券交易所及《公司法》《公司章程》等法律法规要求建立内控管理体系，同时结合行业特征及公司实际情况，对内控制度进行持续完善与细化，为公司经营管理的合法合规及资产、业务安全提供了保障，有效促进公司战略的稳步实施。公司不断健全内控体系，保障公司及全体股东的利益。公司第二届董事会第十七次会议审议通过了公司《关于<2021年度内部控制自我评价报告>的议案》，具体详见公司于2022年4月13日在上海证券交易所网站 [www.sse.com.cn](http://www.sse.com.cn) 披露的相关公告。

### **报告期内内部控制存在重大缺陷情况的说明**

适用 不适用

## **十三、报告期内对子公司的管理控制情况**

适用 不适用

报告期内，公司按照上市公司规范运作的相关要求，制订并完善了公司《对外投资管理制度》《重大信息内部报告制度》等制度，同时根据公司相关内控要求，公司对下属子公司的规范运作、信息披露、对外投资、担保、关联交易等事项进行管理或监督，及时跟踪子公司财务状况等重大事项，及时履行信息披露义务。

## **十四、内部控制审计报告的相关情况说明**

适用 不适用

公司聘请致同会计师事务所（特殊普通合伙）对公司 2021 年度的财务报告内部控制的有效性进行了独立审计，并出具了标准无保留意见的内部控制审计报告，与公司董事会自我评价报告意见一致。具体详见公司于 2022 年 4 月 13 日在上海证券交易所网站 [www.sse.com.cn](http://www.sse.com.cn) 披露的相关公告。

是否披露内部控制审计报告：是

内部控制审计报告意见类型：标准的无保留意见

## 十五、上市公司治理专项行动自查问题整改情况

适用 不适用

## 十六、其他

适用 不适用

## 第五节 环境与社会责任

### 一、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主要子公司的环保情况说明

适用 不适用

#### (二) 重点排污单位之外的公司环保情况说明

适用 不适用

##### 1、因环境问题受到行政处罚的情况

适用 不适用

##### 2、参照重点排污单位披露其他环境信息

适用 不适用

##### (1) 排污信息

公司一直高度重视环境保护工作，建立完善的环境保护管理制度，强化各级工作人员的环境保护意识，遵照相关许可与排污管理制度严格执行。

东莞市九丰能源有限公司已取得排污许可证，证书编号：91441900754518789N001V。

污染物	排放方式	排放口数量	主要污染物及特征污染物	执行的污染物排放标准	许可排放量	超标排放情况
大气污染物	有组织、无组织	1	颗粒物、SO <sub>2</sub> 、NO <sub>x</sub> 、VOCs、其他特征污染物（氨（氨气），硫化氢，臭气浓度，甲醇）	《大气污染物排放限值 DB44/27-2001》 《恶臭污染物排放标准 GB14554-93》 《挥发性有机物无组织排放控制标准 GB37822-2019》	根据企业大气总许可量备注信息《二甲醚项目东环建【2007】1658号》，审批核实无组织 VOCs 排放量为 45.55 吨/年。	不存在
水污染物	连续排放，流量不稳定，但有周期规律	2	COD、氨氮和其他特征污染物（悬浮物、甲醇、PH 值、五日生化需氧量、总有机碳，石油类）	《水污染物排放限值 DB44/27-2001》	CODcr 许可排放 0.292t/a 暗淡许可排放 0.032t/a	不存在

噪声	/	/	噪声	《工业企业厂界环境噪声排放标准》 (GB12348-2008)	厂界噪声排放限值：昼间 65dB (A)，夜间 55dB (A)	不存在
固体废物	委托处理	/	罐底污泥、剩余污泥（生化污泥）、废催化剂、废瓷环、废矿物油、废空桶	/	委托处理量：罐底污泥 0.1t/a、剩余污泥（生化污泥）6.2t/a、废催化剂 12t/a、废瓷环 1t/a、废矿物油 5t/a、废空桶 2t/a	不存在

(2) 固定污染源排污登记：

- 1) 启东九丰天然气有限公司，登记编号：91320681570313340T001W；
- 2) 韶关九丰能源有限公司，登记编号：91440224MA54EYAW4M001W；
- 3) 英德九丰能源科技有限公司，登记编号：91441881574450860K001W。

(3) 防治污染设施的建设和运行情况

东九能源废气排污节点、污染物及污染治理设施：

- 1) 油品鹤管的装载挥发，产生挥发性有机物的无组织排放，采用底部装卸或者顶部液下装卸；
- 2) 内浮顶罐的储罐挥发，产生挥发性有机物的无组织排放，采用内浮顶罐+机械密封的治理设施；
- 3) 有组织排放的放空尾气，送往火炬（DA001）燃烧后集中高空排放。

东九能源废水类别、污染物及污染治理设施：

- 1) 生活污水，主要污染物（化学需氧量、氨氮、悬浮物和 PH 值），采用生化处理（隔油+气浮+厌氧+接触氧化）方式处理后送往工业废水集中处理厂，设计值为 10470m<sup>3</sup>/a，年运行时间 7200h；
- 2) 污染雨水和装车台清洗废水，主要污染物（化学需氧量、氨氮、PH 值、5 日生化需氧量、悬浮物、总有机碳、石油类），采用生化处理方式（隔油+气浮+厌氧+接触氧化）处理后送往工业废水集中处理厂，设计值为 1500m<sup>3</sup>/a，年运行时间 7200h；
- 3) 有机化学原料制造产生的汽提工业废水收集后作为生产装置循环冷却水回用，不外排。

(4) 建设项目环境影响评价及其他环境保护行政许可情况

东九能源严格按照环保法律法规，对项目进行环境影响评价，落实环境影响评价制度，并按照主管部门的要求，各项目均已取得环境保护行政许可。



### (5) 突发环境事件应急预案

东九能源根据项目环境风险，制定了《东莞市九丰能源有限公司突发环境污染事件应急预案》（含《东莞市九丰能源有限公司突发环境事件应急资源调查报告》），并在东莞市生态环境局进行了备案（备案编号 441900-2020-063-H）。

### (6) 环境自行监测方案

东九能源根据《排污许可证申请与核发技术规范储油库、加油站》（HJ1118-2020）、《排污许可证申请与核发技术规范石化工业》（HJ853-2017）、《排污许可证申请与核发技术规范码头》（HJ1107-2020）和《排污单位自行监测技术指南石油化学工业》（HJ947-2018）等相关规范和指南，确定监测点位、指标及频次。

公司配备有烟气采样仪、大气采样器等监测仪器，监测人员持证上岗，监测数据经三级审核，保证监测分析结果的准确可靠性，监测质量保证和质量控制按照相关环境监测技术规范进行。自行监测信息公开的内容及方式按照《企业事业单位环境信息公开办法》（环境保护令第 31 号）及《国家重点监控企业自行监测及信息公开办法（试行）》（环发[2013]81 号）执行。

### 3、未披露其他环境信息的原因

适用 不适用

#### (三) 有利于保护生态、防治污染、履行环境责任的相关信息

适用 不适用

天然气作为优质、高效、清洁的低碳能源，在“碳达峰、碳中和”的政策背景下，天然气将成为能源清洁低碳转型的“最佳伙伴”和支撑可再生能源大规模开发利用的“稳定器”。LNG 业务是公司大力布局与积极发展的核心业务，2020 年以来，公司审时度势地提出了“上陆地、到终端、出华南”的 LNG 业务战略发展规划，并积极实施落地。

除此之外，近年来氢能作为清洁的低碳能源，受到国家和地方政府的高度关注，多项支持氢能产业发展的鼓励政策陆续出台，我国氢能产业发展正步入快车道，发展模式和发展路径也逐渐清晰。同时广东省氢能产业具有良好的发展前景，与公司当前业务具有较大协同性与匹配度，在此背景下，公司提出了未来氢能产业发展规划，并积极布局与实施。

公司作为国内大型清洁能源综合服务提供商，未来将坚定立足于清洁能源产业，服务于国家能源革命的战略规划，背靠东莞立沙岛综合能源基地优势，继续深耕 LNG、LPG 业务领域，并积极布局实施氢能产业规划，致力于成为“具有价值创造力的清洁能源服务商”。

#### (四) 在报告期内为减少其碳排放所采取的措施及效果

适用 不适用

在“碳达峰、碳中和”的战略背景下，公司作为国内大型清洁能源综合服务提供商，将坚定

做优做强 LNG、LPG 业务，积极布局以氢能为代表的新能源赛道，助力国内能源行业向清洁、低碳方向转型；并在具体经营中切实做好节能减排，积极履行社会责任，展现企业担当。

公司在自身实际业务运营及项目建设过程中，坚持降碳节能与扩量增效协同推进，健全降碳节能管理体系，不断提升产业链运营过程中的能耗管控水平，实现高效、绿色、安全经营，主要体现在：

1、在远洋运输方面，公司募投项目包括购建 1 艘 LNG 运输船与 1 艘 LPG 运输船，2 艘运输船的设计理念和制造工艺先进，均装备双燃料推进系统，运输油耗低；LPG 运输船货物仓容为 93,000 立方米，高于传统的 84,000 立方米，单次运货量提升约 10%；该 2 艘运输船还配备了 BOG 再液化装置，再液化后可以用作运输燃料，同时有效降低货损，实现经济、环保的远洋运输。

2、公司拥有良好运营的天然气储配站，LNG 存储过程中产生的 BOG（蒸发气）较少；在东莞立沙岛基地的 LNG 气化外输装置，增设了 BOG 回收措施，通过将 BOG 经空温式气化器复温、常温压缩机加压后，直接进入下游城市管网外输给下游用户，避免了 BOG 的排放，自装置投用以来，实现比去年同期减少 BOG 排放约 165 吨；公司还通过气化装置的投入运行减少了火炬排放。

3、在 LPG 低温罐保冷方面，通过对低温罐采取补填保冷珍珠岩措施，提升了储罐保冷的效果，降低了 BOG 的产生，从而减少了再液化的量，每年可减少用电量 10 万度。

4、在 DME 装置中，公司利用 DME 换热后的温度较高循环水，对低温 LPG 外输物料进行升温换热，减少 LPG 加热器循环水泵和风机的运行，每年可减少用电量 50 万度。

5、在终端领域，公司持续为下游客户提供高效节能的能源减排方案，如为佛山佳利达环保科技有限公司改造其水浴式气化器，实现冷回水返回循环水池，以及供燃气轮机、换热器降温，不再需要使用功率 90KW 凉水塔风机对设备进行降温，年节省可节约用电量 76 万度。

## 二、社会责任工作情况

适用 不适用

履行社会责任既是企业经营与发展过程中重要的组成部分，也是企业价值的综合体现。公司始终坚持“共享共赢”理念，将依法规范运营作为公司运行的基本原则，将履行社会责任作为企业可持续发展和提升核心竞争力的重要举措。2021 年，公司根据自身实际情况，在立足自身主营业务，保持稳经营、不断发展的同时，承担起对股东及债权人、供应商及客户、员工、环境、社会公益事业等方面的社会责任，使其与公司发展战略、生产经营和企业文化相融合，推动企业发展与员工成长、生态环保、社会发展保持和谐共赢的关系。

### （一）股东和债权人权益保护

公司根据《公司法》《证券法》等法律法规以及《公司章程》的有关规定，不断完善法人治理结构，制订了有关规章制度，形成了以股东大会、董事会、监事会相互制约、运营有效的内部管理和控制制度体系。规范完善的公司治理架构为公司生产经营活动的正常、合规、有序开展，

为股东及相关利益方创造价值提供了保证。报告期内，公司严格履行信息披露义务，真实、准确、完整、及时、公平地向所有投资者披露信息；公司依法召开股东大会，并采用现场投票与网络投票相结合的方式扩大股东参与股东大会的比例，充分保障股东知情权和参与权。此外，公司还通过多种渠道与投资者进行沟通，包括投资者调研、上证 e 互动问答等多种方式，积极主动地与投资者开展沟通、交流，更好的保护了投资者特别是中小投资者的合法权益，促进公司与投资者之间形成了良好互动的氛围。

公司在注重对股东权益保护的同时，高度重视对债权人合法权益的保护，公司奉行稳健、诚信的经营策略，有效控制自身经营风险，多年来公司与债权人建立了良好的合作关系，公司良好的信誉为公司的长远发展提供了必要的条件。

## **（二）供应商、客户权益保护**

公司积极把握行业发展机遇，本着平等、友好、互利的商业原则与上下游产业链企业建立长期稳定的合作伙伴关系，努力实现企业与客户、供应商的共赢。

目前公司的上游采购主要来源于国际市场。在 LPG 业务方面，公司根据 LPG 供应商资质、合作历史等建立“合格供应商名单”，继而根据市场需求及采购条件选择合适的供应商签订采购合同。公司销售以境内销售为主，同时也以做大资源池为目的，开展国际业务。作为华南地区进口 LPG 市场的重要参与者，公司产品在华南地区特别是珠三角地区拥有较大的市场份额，建立了一个涵盖多层次的销售网络。

在 LNG 业务方面，采购模式主要为长约采购及现货采购。公司与马石油和 ENI 签订了附照付不议条款的长约采购合同，以保证能源供应的稳定性；此外，公司根据市场需求、销售情况及价格走势情况，灵活地向合适的供应商进行现货采购。目前公司已与许多国际市场知名 LNG 供应商达成框架合作协议。公司凭借有保障的产品供应、稳定的产品质量、专业的运营服务与下游客户建立了长久的合作关系并保持很强的客户粘性，成功构建了互利共赢的客户体系。

## **（三）员工权益保护**

公司始终坚持“以人为本”的理念，高度重视员工的利益和合法权益，不断改善员工的工作环境、工作条件和福利待遇，提升企业的凝聚力，实现员工与企业的共同成长。

公司实行劳动合同制，按照《中华人民共和国劳动合同法》和有关劳动法律法规的规定，严格执行国家用工制度、劳动保护制度、社会保障制度和医疗保障制度，为企业员工缴纳五险一金。同时，公司每年组织员工进行体检，对身体不符合岗位要求的员工，协调岗位调整，将员工妥善安置。对突发疾病的员工，协助解决患病员工遇到的各种困难。公司建立了较为全面的绩效考核评价办法，公司对薪酬方案和奖金方案持续优化，以实现员工薪酬的调整与公司发展同步，促进劳动关系的和谐稳定。公司充分关注员工的个人成长和身心健康，不定期组织员工进行培训学习和自主学习。针对员工年轻化、知识化、专业化的趋势，公司由专人负责组织丰富多彩的文化活动，

如球赛、迎春团拜会、生日会等。通过组织丰富多彩的文娱活动，不仅丰富了员工业余生活，还使员工在参与活动过程中增强凝聚力、向心力。

#### **（四）环境保护和可持续发展**

公司作为“具有价值创造力的清洁能源服务商”，牢固树立绿色发展、环保优先理念，认真履行安全环保责任和企业社会责任，在大力发展生产的同时，严格执行各项环保法律法规，持续推进清洁生产、节能减排，切实推进企业与环境的可持续、和谐发展。

公司建立完善的环境保护管理制度，强化各级工作人员的环境保护意识，遵照相关许可与排污管理制度严格执行。公司持续提升各级人员的环保意识，把节约资源和保护环境理念贯穿到每个岗位人员的工作中；通过开展环保设施的使用、废水废气的排放标准等提高公司的环境治理水平。公司在生产经营过程中，积极推行节能减排，不断降低资源消耗量，强化环境因素管控，以有效减少对环境和产生的风险。在日常工作中，倡导全体员工节约每一度电、每一张纸、每一滴水，最大程度节约能源，从而实现办公绿色化。

公司严格按照环保法律法规，对项目进行环境影响评价，落实环境影响评价制度，公司配备有烟气采样仪、大气采样器等监测仪器，监测质量保证和质量控制按照相关环境监测技术规范进行。

#### **（五）公共关系和社会公益事业**

公司高度重视与政府部门和监管部门的沟通，积极配合政府部门和监管部门的监督和检查，涉及公司规范运作相关事项特别是重大事项及时向监管部门汇报和咨询，认真听取监管部门的意见。同时，作为上市公司，公司在生产经营活动中遵循自愿、公平、诚实信用的原则，主动接受政府部门和监管部门的监督和检查，高度重视社会公众及新闻媒体对公司的评论，与各方建立了良好的关系。

公司在发展的同时不忘初心，积极履行社会责任。公司积极响应政府号召，科学精准做好常态化疫情防控，统筹推进疫情防控和后勤保障工作，保障员工身体健康和生命安全，确保公司疫情防控安全。报告期内，公司积极回报社会，向东莞市沙田慈善会、赣州市金融扶贫基金会进行捐赠或委托捐赠。

2021 年度，公司整体管理水平及营运水平已进入新的发展阶段，在社会责任方面开展了一系列扎实有效的工作，并取得了一定的成绩。2022 年，公司将持续优化并完善治理结构和管理模式，不断提升公司的核心竞争力，以优异的业绩回报股东。同时，做好信息披露和投资者关系管理工作，保护中小投资者的合法权益。公司将继续关注环境保护，把握“清洁能源服务提供商”的企业定位，为低碳经济作出应有的贡献；关注员工与企业共同发展，关注社会公益事业，努力回报社会。未来公司仍将坚持企业发展与社会责任并重，持续为经济繁荣和社会和谐稳定发展做出自身的贡献。

### 三、巩固拓展脱贫攻坚成果、乡村振兴等工作具体情况

适用 不适用

公司在做好生产经营的同时，积极担当起企业公民应尽职责，投身到公益事业中。报告期内，公司参加“广东扶贫济困日暨东莞慈善日”活动，向东莞市沙田慈善会进行捐赠；向赣州市金融扶贫基金会委托捐赠，专项用于于都县岭背镇水头小学公益项目，包括岭背镇水头小学改造教师住宿区公共设施、教工宿舍生活设施、学校办公设施等。

## 第六节 重要事项

### 一、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
与首次公开发行相关的承诺	股份限售	实际控制人、控股股东	承诺内容 1	详见承诺内容 1	是	是	不适用	不适用
	股份限售	盈发投资	承诺内容 2	详见承诺内容 2	是	是	不适用	不适用
	股份限售	蔡丽萍、蔡建斌	承诺内容 3	详见承诺内容 3	是	是	不适用	不适用
	股份限售	史带金融	承诺内容 4	详见承诺内容 4	是	是	不适用	不适用
	股份限售	拓溪投资、京成东润、富盈投资、恒达投资、珠海浚协、衡通投资、惠真投资、崇业投资、汇天泽、香港价值谷、广发乾和、信德环保、信德今缘、珠海康远	承诺内容 5	2021-5-25 起至 2022-5-24	是	是	不适用	不适用
	股份限售	杨影霞、蒋广生	承诺内容 6	详见承诺内容 6	是	是	不适用	不适用
	股份限售	慕长鸿	承诺内容 7	详见承诺内容 7	是	是	不适用	不适用
	股份限售	张滇	承诺内容 8	详见承诺内容 8	是	是	不适用	不适用
	其他	本公司、控股股东、董事（不包括独立董事）、高级管理人员	承诺内容 9	2021-5-25 起至 2024-5-24	是	是	不适用	不适用
	解决同业竞争	实际控制人、控股股东	承诺内容 10	详见承诺内容 10	是	是	不适用	不适用

	解决关联交易	实际控制人、控股股东、持股 5%以上的股东、全体董事、监事、高级管理人员	承诺内容 11	详见承诺内容 11	是	是	不适用	不适用
	其他	本公司、实际控制人、控股股东、全体董事、监事、高级管理人员、中介机构	承诺内容 12	详见承诺内容 12	是	是	不适用	不适用
	其他	全体董事、高级管理人员、控股股东、实际控制人	承诺内容 13	详见承诺内容 13	是	是	不适用	不适用

### 承诺内容 1:

(1) 本承诺人持有的九丰能源股份自九丰能源股票在证券交易所上市之日起 36 个月内，不转让或者委托他人管理，也不由九丰能源回购本承诺人持有的九丰能源股份。对于本承诺人直接或间接持有的基于九丰能源本次公开发行股票前所持有的股份而享有的送红股、转增股本等股份，亦遵守上述锁定期的约定。

(2) 上述锁定期届满后，在本承诺人及本承诺人的关联自然人在九丰能源担任董事、监事、高级管理人员期间，每年转让的股份不超过本承诺人持有九丰能源股份总数的 25%；离职后 6 个月内，不转让本承诺人所持有的九丰能源股份。

(3) 九丰能源上市后 6 个月内如股票连续 20 个交易日的收盘价均低于发行价（指本公司首次公开发行股票的发行价格，如果因公司上市后派发现金红利、送股、转增股本、增发新股等原因进行除权、除息的，则按照证券交易所的有关规定作除权除息处理，下同），或者上市后 6 个月期末收盘价低于发行价，本承诺人所持九丰能源股票的锁定期自动延长 6 个月。

(4) 锁定期届满后两年内，本承诺人如减持九丰能源股份，每年减持数量不超过本承诺人所持九丰能源股份总数的 10%，减持价格根据当时的二级市场价格确定，且不低于发行价（如遇除权除息事项，发行价作相应调整）。

锁定期届满超过两年后，本承诺人拟减持九丰能源股份的，应按照相关法律法规及上海证券交易所规则要求进行减持，且不违背本承诺人已作出承诺，减持方式包括二级市场集中竞价交易、大宗交易或其他上海证券交易所认可的合法方式。

若本承诺人未履行上述承诺，本承诺人将在中国证监会指定报刊上公开说明未履行的具体原因并向股东和社会公众投资者道歉；如果本承诺人因未履行上述承诺事项而获得收入的，所得的收入归九丰能源所有，本承诺人将在获得收入的五日内将前述收入支付给九丰能源指定账户；如果因本承诺人未履行上述承诺事项给九丰能源或者其他投资者造成损失的，本承诺人将向九丰能源或者其他投资者依法承担赔偿责任。

## **承诺内容 2:**

(1) 本承诺人持有的九丰能源股份自九丰能源股票在证券交易所上市之日起 36 个月内，不转让或者委托他人管理，也不由九丰能源回购本承诺人持有的九丰能源股份。对于本承诺人直接或间接持有的基于九丰能源本次公开发行股票前所持有的股份而享有的送红股、转增股本等股份，亦遵守上述锁定期的约定。

(2) 上述锁定期届满后，在本承诺人的关联自然人在九丰能源担任董事、监事、高级管理人员期间，每年转让的股份不超过本承诺人持有九丰能源股份总数的 25%；离职后 6 个月内，不转让本承诺人所持有的九丰能源股份。

(3) 九丰能源上市后 6 个月内如股票连续 20 个交易日的收盘价均低于发行价（指本公司首次公开发行股票的发行价格，如果因公司上市后派发现金红利、送股、转增股本、增发新股等原因进行除权、除息的，则按照证券交易所的有关规定作除权除息处理，下同），或者上市后 6 个月期末收盘价低于发行价，本承诺人所持九丰能源股票的锁定期自动延长 6 个月。

(4) 锁定期届满后两年内，本承诺人如减持九丰能源股份，每年减持数量不超过本承诺人所持九丰能源股份总数的 25%，减持价格根据当时的二级市场价格确定，且不低于发行价（如遇除权除息事项，发行价作相应调整）。

锁定期届满超过两年后，本承诺人拟减持九丰能源股份的，应按照相关法律法规及上海证券交易所规则要求进行减持，且不违背本承诺人已作出承诺，减持方式包括二级市场集中竞价交易、大宗交易或其他上海证券交易所认可的合法方式。

若本承诺人未履行上述承诺，本承诺人将在中国证监会指定报刊上公开说明未履行的具体原因并向股东和社会公众投资者道歉；如果本承诺人因未履行上述承诺事项而获得收入的，所得的收入归九丰能源所有，本承诺人将在获得收入的五日内将前述收入支付给九丰能源指定账户；如果因本承诺人未履行上述承诺事项给九丰能源或者其他投资者造成损失的，本承诺人将向九丰能源或者其他投资者依法承担赔偿责任。

## **承诺内容 3:**

(1) 本承诺人持有的九丰能源股份自九丰能源股票在证券交易所上市之日起 36 个月内，不转让或者委托他人管理，也不由九丰能源回购本承诺人持有的九丰能源股份。对于本承诺人直接或间接持有的基于九丰能源本次公开发行股票前所持有的股份而享有的送红股、转增股本等股份，亦遵守上述锁定期的约定。



(2) 上述锁定期届满后，在本承诺人在九丰能源担任董事、监事、高级管理人员期间，每年转让的股份不超过本承诺人持有九丰能源股份总数的 25%；离职后 6 个月内，不转让本承诺人所持有的九丰能源股份。

(3) 九丰能源上市后 6 个月内如股票连续 20 个交易日的收盘价均低于发行价（指发行人首次公开发行股票的发行价格，如果因公司上市后派发现金红利、送股、转增股本、增发新股等原因进行除权、除息的，则按照证券交易所的有关规定作除权除息处理，下同），或者上市后 6 个月期末收盘价低于发行价，本承诺人所持九丰能源股票的锁定期自动延长 6 个月。

锁定期届满超过两年后，本承诺人拟减持九丰能源股份的，应按照相关法律法规及上海证券交易所规则要求进行减持，且不违背本承诺人已作出承诺，减持方式包括二级市场集中竞价交易、大宗交易或其他上海证券交易所认可的合法方式。

若本承诺人未履行上述承诺，本承诺人将在中国证监会指定报刊上公开说明未履行的具体原因并向股东和社会公众投资者道歉；如果本承诺人因未履行上述承诺事项而获得收入的，所得的收入归九丰能源所有，本承诺人将在获得收入的五日内将前述收入支付给九丰能源指定账户；如果因本承诺人未履行上述承诺事项给九丰能源或者其他投资者造成损失的，本承诺人将向九丰能源或者其他投资者依法承担赔偿责任。

#### **承诺内容 4:**

(1) 本承诺人持有的九丰能源股份自九丰能源股票在证券交易所上市之日起 12 个月内，不转让或者委托他人管理，也不由九丰能源回购本承诺人持有的九丰能源股份。

(2) 锁定期届满后两年内，本承诺人如减持九丰能源股份，每年减持数量不超过本承诺人所持九丰能源股份总数的 15%，同时不超过总股本的 5%，减持价格根据当时的二级市场价格确定，且不低于发行价（如遇除权除息事项，发行价作相应调整）。

(3) 锁定期届满超过两年后，本承诺人拟减持九丰能源股份的，应按照相关法律法规及上海证券交易所规则要求进行减持，且不违背本承诺人已作出承诺，减持方式包括二级市场集中竞价交易、大宗交易或其他上海证券交易所认可的合法方式。

若本承诺人未履行上述承诺，本承诺人将在中国证监会指定报刊上公开说明未履行的具体原因并向股东和社会公众投资者道歉；如果本承诺人因未履行上述承诺事项而获得收入的，所得的收入归九丰能源所有，本承诺人将在获得收入的五日内将前述收入支付给九丰能源指定账户；如果因本承诺人未履行上述承诺事项给九丰能源或者其他投资者造成损失的，本承诺人将向九丰能源或者其他投资者依法承担赔偿责任。

### **承诺内容 5:**

本承诺人持有的九丰能源股份自九丰能源股票在证券交易所上市之日起 12 个月内，不转让或者委托他人管理，也不由九丰能源回购本承诺人持有的九丰能源股份。

若本承诺人未履行上述承诺，本承诺人将在中国证监会指定报刊上公开说明未履行的具体原因并向股东和社会公众投资者道歉；如果本承诺人因未履行上述承诺事项而获得收入的，所得的收入归九丰能源所有，本承诺人将在获得收入的五日内将前述收入支付给九丰能源指定账户；如果因本承诺人未履行上述承诺事项给九丰能源或者其他投资者造成损失的，本承诺人将向九丰能源或者其他投资者依法承担赔偿责任。

### **承诺内容 6:**

(1) 自公司股票上市之日起 12 个月内，本承诺人不转让或者委托他人管理本次发行前本承诺人直接或间接持有的公司股份，亦不由公司回购该部分股份。

(2) 上述锁定期满后，在本承诺人担任九丰能源董事、监事、高级管理人员期间，每年转让的股份不超过本承诺人持有九丰能源股份总数的 25%；离职后 6 个月内，不转让本承诺人所持有的九丰能源股份。

(3) 公司上市后 6 个月内如股票连续 20 个交易日的收盘价均低于发行价（指本公司首次公开发行股票的发价价格，如果因公司上市后派发现金红利、送股、转增股本、增发新股等原因进行除权、除息的，则按照证券交易所的有关规定作除权除息处理，下同），或者公司上市后 6 个月期末收盘价低于发行价，本承诺人直接或间接持有的公司股份的锁定期自动延长 6 个月。

(4) 锁定期届满后两年内，本承诺人如减持九丰能源股份，减持价格根据当时的二级市场价格确定，且不低于发行价（如遇除权除息事项，发行价作相应调整）。

锁定期届满超过两年后，本承诺人拟减持九丰能源股份的，应按照相关法律法规及上海证券交易所规则要求进行减持，且不违背本承诺人已作出承诺，减持方式包括二级市场集中竞价交易、大宗交易或其他上海证券交易所认可的合法方式。

若本承诺人未履行上述承诺，本承诺人将在中国证监会指定报刊上公开说明未履行的具体原因并向股东和社会公众投资者道歉；如果本承诺人因未履行上述承诺事项而获得收入的，所得的收入归九丰能源所有，本承诺人将在获得收入的五日内将前述收入支付给九丰能源指定账户；如果因本承诺人未履行上述承诺事项给九丰能源或者其他投资者造成损失的，本承诺人将向九丰能源或者其他投资者依法承担赔偿责任。

### **承诺内容 7:**

(1) 本人持有的九丰能源股份自九丰能源股票在证券交易所上市之日起 12 个月内，不转让或者委托他人管理，也不由九丰能源回购本人持有的九丰能源股份。

(2) 上述锁定期满后，在本人担任九丰能源董事、监事、高级管理人员期间，每年转让的股份不超过本人持有九丰能源股份总数的 25%；离职后 6 个月内，不转让本人所持有的九丰能源股份。

(3) 公司上市后 6 个月内如股票连续 20 个交易日的收盘价均低于发行价（指本公司首次公开发行股票的发价价格，如果因公司上市后派发现金红利、送股、转增股本、增发新股等原因进行除权、除息的，则按照证券交易所的有关规定作除权除息处理，下同），或者公司上市后 6 个月期末收盘价低于发行价，本人直接或间接持有的公司股份的锁定期自动延长 6 个月。

(4) 锁定期届满后两年内，本人如减持九丰能源股份，减持价格根据当时的二级市场价格确定，且不低于发行价（如遇除权除息事项，发行价作相应调整）。

锁定期届满超过两年后，本人拟减持九丰能源股份的，应按照相关法律法规及上海证券交易所规则要求进行减持，且不违背本人已作出承诺，减持方式包括二级市场集中竞价交易、大宗交易或其他上海证券交易所认可的合法方式。

本人减持九丰能源股份时，将及时履行减持计划公告、报备等程序。

本人不会因职务变更、离职等原因而拒绝履行上述承诺。

若本人未履行上述承诺，本人将在中国证监会指定报刊上公开说明未履行的具体原因并向股东和社会公众投资者道歉；如果本人因未履行上述承诺事项而获得收入的，所得的收入归九丰能源所有，本人将在获得收入的五日内将前述收入支付给九丰能源指定账户；如果因本人未履行上述承诺事项给九丰能源或者其他投资者造成损失的，本人将向九丰能源或者其他投资者依法承担赔偿责任。

### **承诺内容 8:**

(1) 本人持有的九丰能源股份自九丰能源股票在证券交易所上市之日起 36 个月内，不转让或者委托他人管理，也不由九丰能源回购本承诺人持有的九丰能源股份。

(2) 九丰能源上市后 6 个月内如股票连续 20 个交易日的收盘价均低于发行价（指本公司首次公开发行股票的发价价格，如果因公司上市后派发现金红利、送股、转增股本、增发新股等原因进行除权、除息的，则按照证券交易所的有关规定作除权除息处理，下同），或者上市后 6 个月期末收盘价低于发行价，本人所持九丰能源股票的锁定期限自动延长 6 个月。

(3) 锁定期届满后两年内，本人如减持九丰能源股份，减持价格根据当时的二级市场价格确定，且不低于发行价（如遇除权除息事项，发行价作相应调整）。

锁定期届满超过两年后，本人拟减持九丰能源股份的，应按照相关法律法规及上海证券交易所规则要求进行减持，且不违背本承诺人已作出承诺，减持方式包括二级市场集中竞价交易、大宗交易或其他上海证券交易所认可的合法方式。

本人减持九丰能源股份时，将及时履行减持计划公告、报备等程序。

若本人未履行上述承诺，本人将在中国证监会指定报刊上公开说明未履行的具体原因并向股东和社会公众投资者道歉；如果本人因未履行上述承诺事项而获得收入的，所得的收入归九丰能源所有，本人将在获得收入的五日内将前述收入支付给九丰能源指定账户；如果因本人未履行上述承诺事项给九丰能源或者其他投资者造成损失的，本人将向九丰能源或者其他投资者依法承担赔偿责任。

**承诺内容 9：关于稳定股价的预案及承诺**

#### **启动条件**

在预案有效期内，如公司股票连续 20 个交易日的收盘价低于公司最近一期经审计的每股净资产（每股净资产=合并财务报表中归属于母公司普通股股东权益合计数/期末公司股份总数；如最近一期审计基准日后，因利润分配、资本公积转增股本、增发或配股等情况导致公司净资产或股份总数出现变化时，则每股净资产应相应调整，下同）的情形时（以下称“启动条件”），非因不可抗力因素所致，则第 20 个交易日构成“触发稳定股价措施日”，启动稳定股价措施。

#### **停止条件**

在稳定股价具体方案的实施期间内，如公司股票连续 20 个交易日收盘价均高于每股净资产时，或者相关增持或者回购资金使用完毕，将停止实施股价稳定措施。

## 稳定股价的措施:

### 1、公司回购

(1) 当触发启动条件时, 在确保不影响公司正常生产经营的前提下, 且满足法律、法规和规范性文件关于业绩发布、增持或回购相关规定的情形下, 公司将根据相关规定向社会公众股东回购公司部分股票, 同时保证回购结果不会导致公司的股权分布不符合上市条件。

(2) 公司将在触发稳定股价措施日起 10 个交易日内召开董事会审议公司回购股份的议案, 并在董事会做出决议后的 2 个交易日内公告董事会决议、有关议案及召开股东大会的通知。回购股份的议案应包括回购股份的价格或价格区间、定价原则, 拟回购股份的种类、数量及占总股本的比例, 回购股份的期限以及届时有效的法律、法规、规范性文件规定应包含的其他信息。公司股东大会对回购股份的议案做出决议, 须经出席股东大会的股东所持表决权三分之二以上通过。

(3) 在股东大会审议通过股份回购方案后, 公司将依法通知债权人, 并向证券监督管理部门、证券交易所等主管部门报送相关材料, 办理审批或备案等手续。

(4) 公司回购股份的资金为自有资金, 回购股份的价格不超过上一个会计年度末经审计的每股净资产值, 回购股份的方式为集中竞价交易方式、要约方式或证券监督管理部门认可的其他方式。但如果股份回购方案实施前公司股价已经不满足启动稳定公司股价措施条件的, 可不再继续实施该方案。

(5) 若某一会计年度内公司股价多次触发上述需采取股价稳定措施条件的 (不包括公司实施稳定股价措施期间及实施完毕当次稳定股价措施并公告日后开始计算的连续 20 个交易日股票收盘价仍低于上一个会计年度末经审计的每股净资产的情形), 公司将继续按照上述稳定股价预案执行, 但应遵循以下原则:

1) 单次用于回购股份的资金金额不高于上一个会计年度经审计的归属于母公司股东净利润的 20%;

2) 单一会计年度用以稳定股价的回购资金合计不超过上一会计年度经审计的归属于母公司股东净利润的 50%;

3) 若超过上述 1)、2) 项标准的, 有关稳定股价措施在当年度不再继续实施。但如下一年度继续出现需启动稳定股价措施的情形时, 公司将继续按照上述原则执行稳定股价预案;

(6) 若公司新聘任董事 (不包括独立董事)、高级管理人员的, 公司将要求该等新聘任的董事、高级管理人员履行公司上市时董事、高级管理人员已作出的相应承诺。

在启动股价稳定措施的前提条件满足时，如公司未采取上述稳定股价的具体措施，公司将在股东大会及中国证监会指定报刊上公开说明未履行的具体原因并向股东和社会公众投资者道歉，并将以单次不超过上一会计年度经审计的归属于母公司股东净利润的 20%、单一会计年度合计不超过上一会计年度经审计的归属于母公司股东净利润的 50%的标准向全体股东实施现金分红。

## 2、控股股东增持

(1) 当触发股价稳定措施的启动条件时，本承诺人以增持公司股份的方式稳定股价。本承诺人应在触发稳定股价措施日起 10 个交易日内提出增持公司股份的方案（包括增持股份的价格或价格区间、定价原则，拟增持股份的种类、数量及占总股本的比例、增持股份的期限以及届时有效的法律、法规、规范性文件规定应包含的其他信息）。在公司披露本承诺人提出的增持股份方案的 5 个交易日后，本承诺人应按照增持方案开始实施增持公司股份的计划。

(2) 本承诺人增持公司股份的价格原则上不高于公司上一会计年度经审计的每股净资产，但在稳定股价具体方案的实施期间前公司股价已经不足启动稳定公司股价措施的条件的，本承诺人可不再继续实施该方案。

(3) 若某一会计年度内公司股价多次触发上述需采取股价稳定措施条件的（不包括本承诺人实施稳定股价措施期间及自实施完毕当次稳定股价措施并由公司公告日后开始计算的连续 20 个交易日股票收盘价仍低于上一个会计年度末经审计的每股净资产的情形），本承诺人应继续按照上述稳定股价预案执行，但应遵循以下原则：

1) 单次用于增持股份的资金金额不低于本承诺人自公司上市后累计从公司所获得现金分红金额的 20%；

2) 单一年度本承诺人用以稳定股价的增持资金不超过自公司上市后本承诺人累计从公司所获得现金分红金额的 50%；

3) 若超过上述 1)、2) 项标准的，有关稳定股价措施在当年度不再继续实施。但如下一年度继续出现需启动稳定股价措施的情形时，本承诺人应继续按照上述原则执行稳定股价预案。下一年度触发股价稳定措施时，以前年度已经用于稳定股价的增持资金额不再计入累计现金分红金额；

(4) 若公司在上述需启动股价稳定措施的条件触发后启动了股价稳定措施，本承诺人可选择与公司同时启动股价稳定措施或在公司措施实施完毕（以公司公告的实施完毕日为准）后其股票收盘价仍低于上一个会计年度末经审计的每股净资产时再行启动上述措施。若公司实施股价稳定措施后其股票收盘价已不再符合需启动股价稳定措施条件的，本承诺人可不再继续实施上述股价稳定措施。

在启动股价稳定措施的前提条件满足时，如本承诺人未按照上述预案采取稳定股价的具体措施，将在公司股东大会及中国证监会指定报刊上公开说明未履行的具体原因并向公司股东和社会公众投资者道歉；如本承诺人未采取上述稳定股价的具体措施的，公司有权在前述事项发生之日起 5 个工作日内将应付本承诺人的现金分红予以暂时扣留，同时本承诺人持有的公司股份将不得转让，直至本承诺人按上述预案的规定采取相应的稳定股价措施并实施完毕。

### **3、董事（不包括独立董事）、高级管理人员增持**

（1）当触发股价稳定措施的启动条件时，如发行人、控股股东均已采取股价稳定措施并实施完毕后发行人股票收盘价仍低于其上一个会计年度未经审计的每股净资产的，本承诺人将通过二级市场以竞价交易方式买入发行人股份以稳定发行人股价。发行人应按照相关规定披露本承诺人买入公司股份的计划。在发行人披露本承诺人买入发行人股份计划的 5 个交易日后，本承诺人应按照方案开始实施买入发行人股份的计划。

（2）本承诺人通过二级市场以竞价交易方式买入发行人股份的，买入价格原则上不高于发行人上一会计年度经审计的每股净资产，但在发行人披露本承诺人买入公司股份的计划后 5 个工作日内，其股价已经不满足启动稳定公司股价措施的条件，本承诺人可不再实施上述买入发行人股份计划。

（3）若某一会计年度内发行人股价多次触发上述需采取股价稳定措施条件的（不包括本承诺人实施稳定股价措施期间及自实施完毕当次稳定股价措施并由发行人公告日后开始计算的连续 20 个交易日股票收盘价仍低于上一个会计年度未经审计的每股净资产的情形），本承诺人将继续按照上述稳定股价预案执行，但应遵循以下原则：

1）单次用于购买股份的资金金额不低于本承诺人在担任董事或高级管理人员职务期间上一会计年度从发行人处领取的税后薪酬或津贴及股东分红累计额的 20%；

2）单一年度用以稳定股价所动用的资金应不超过本承诺人在担任董事或高级管理人员职务期间上一会计年度从发行人处领取的税后薪酬或津贴及股东分红累计额的 50%；

3）若超过上述 1）、2）项标准的，有关稳定股价措施在当年度不再继续实施。但如下一年度继续出现需启动稳定股价措施的情形时，本承诺人将继续按照上述原则执行稳定股价预案。

在启动股价稳定措施的前提条件满足时，如本承诺人未按照上述预案采取稳定股价的具体措施，将在公司股东大会及中国证监会指定报刊上公开说明未履行的具体原因并向公司股东和社会公众投资者道歉；如本承诺人未采取上述稳定股价的具体措施的，公司有权在前述事项发生之日起 5 个工作日

内将应付本承诺人的现金分红及薪酬予以暂时扣留，同时本承诺人直接或间接持有的发行人股份将不得转让，直至本承诺人按上述预案的规定采取相应的稳定股价措施并实施完毕。

**承诺内容 10：关于避免同业竞争的承诺**

1、截至本承诺函签署之日，本承诺人及本承诺人控制的公司或其他经济组织（九丰能源及其控制的下属公司除外，下同）均未开发、生产、销售任何与九丰能源生产的产品构成竞争或可能竞争的产品，未直接或间接经营任何与九丰能源经营的业务构成竞争或可能构成竞争的业务，也未参与投资任何与九丰能源生产的产品或经营的业务构成竞争或可能构成竞争的其他企业。

2、自本承诺函签署之日起，本承诺人及本承诺人控制的公司或其他经济组织将不开发、生产、销售任何与九丰能源生产的产品构成竞争或可能构成竞争的产品，不直接或间接经营任何与本公司经营的业务构成竞争或可能构成竞争的业务，也不参与投资任何与九丰能源生产的产品或经营的业务构成竞争或可能构成竞争的其他企业。

3、自本承诺函签署之日起，如九丰能源进一步拓展产品和业务范围，本承诺人及本承诺人控制的公司或其他经济组织将不与九丰能源拓展后的产品或业务相竞争；若与九丰能源拓展后的产品或业务产生竞争，则本承诺人及本承诺人控制的公司或其他经济组织将以停止生产或经营相竞争的业务或产品的方式，或者将相竞争的业务纳入到九丰能源经营的方式，或者将相竞争的业务转让给无关联关系的第三方的方式避免同业竞争。

4、本承诺人愿意承担由于违反上述承诺给九丰能源造成的直接、间接的经济损失、索赔责任及额外的费用支出。

**承诺内容 11：关于规范和减少关联交易的承诺函**

在本承诺人为九丰能源的关联方期间，本承诺人及本承诺人所控制的企业（包括但不限于独资经营、合资经营、合作经营以及直接或间接拥有权益的其他公司或企业）将尽最大的努力减少或避免与九丰能源的关联交易，对于确属必要的关联交易，应按照公平、公允和等价有偿的原则进行，并依据法律、行政法规、中国证监会及证券交易所的有关规定和公司章程，履行相应的审议程序并及时予以披露。若本承诺人未履行上述承诺，将赔偿九丰能源因此而遭受或产生的任何损失或开支。

**承诺内容 12：关于因信息披露重大违规回购新股、购回股份、赔偿损失承诺及相应约束措施**

**本公司相关承诺：**

1、本公司首次公开发行股票招股说明书不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏。



2、若证券监督管理部门或其他有权部门认定本公司首次公开发行股票招股说明书所载之内容存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏之情形，且该等情形对判断公司是否符合法律规定的发行条件构成重大、实质影响的，公司承诺将依法回购公司首次公开发行的全部新股，方式如下：

（1）若上述情形发生于公司首次公开发行股票已经完成但未上市交易之前，则公司将于有权机关对上述情形作出相应决定之日起 10 个工作日内，基于法律法规、证券交易所上市规则的相关规定，依照发行价并加算银行同期存款利息返还给网上中签投资者及网下配售投资者。

（2）若上述情形发生于公司首次公开发行股票已经完成且上市并交易之后，则公司将于有权机关对上述情形作出相应决定之日起 10 个交易日内，基于法律法规、证券交易所上市规则及《江西九丰能源股份有限公司章程》的相关规定召开董事会，并提议召开股东大会，启动股份回购措施。回购价格不低于公司首次公开发行股票的发行价格与银行同期活期存款利息之和。（如果因派发现金红利、送股、转增股本、增发新股等原因进行除权、除息的，回购底价按照中国证监会、证券交易所的有关规定作相应调整。

3、若本公司首次公开发行股票招股说明书所载之内容存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，致使投资者在证券交易中遭受损失的，则公司将依法赔偿投资者损失。赔偿金额依据公司与投资者协商确定的金额，或按证券监督管理部门、司法机关认定的方式或金额确定。

4、本公司保证将严格履行招股说明书披露的承诺事项，同时提出未能履行承诺时的约束措施：

（1）如果本公司未履行招股说明书披露的承诺事项，本公司将在股东大会及中国证券监督管理委员会指定报刊上公开说明未履行承诺的具体原因并向股东和社会公众投资者道歉。

（2）公司若未能履行上述承诺，则公司将按有关法律、法规的规定及监管部门的要求承担相应的责任。

（3）如果因本公司未履行相关承诺事项，致使投资者在证券交易中遭受损失的，本公司将依法向投资者赔偿相关损失。

**实际控制人张建国、蔡丽红以及控股股东九丰控股相关承诺：**

1、本公司首次公开发行股票招股说明书不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏。

2、若证券监督管理部门或其他有权部门认定本公司首次公开发行股票招股说明书所载之内容存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏之情形，且该等情形对判断本公司是否符合法律规定的发行条件构成重大、实质影响的，本承诺人将购回已转让的原限售股份（届时如有），并督促本公司依法回购首次公开发行的全部新股。具体操作办法根据届时有关法律法规执行。

3、若证券监督管理部门或其他有权部门认定本公司首次公开发行股票招股说明书有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，致使投资者在证券交易中遭受损失的，本承诺人将依法赔偿投资者损失。

(1) 在证券监督管理部门或其他有权部门认定发行人招股说明书存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，且本承诺人因此应当依法承担责任的，本承诺人在收到该等认定书面通知后十个交易日内，将启动赔偿投资者损失的相关工作。

(2) 投资者损失根据与投资者协商确定的金额，或者依据证券监督管理部门、司法机关认定的方式或金额确定。

4、本承诺人保证将严格履行招股说明书披露的本承诺人承诺事项，同时提出未能履行承诺时的约束措施如下：

(1) 如果本承诺人未履行招股说明书披露的本承诺人承诺事项，本承诺人将在发行人股东大会及中国证券监督管理委员会指定报刊上公开说明未履行承诺的具体原因并向发行人的股东和社会公众投资者道歉。

(2) 如果本承诺人未履行招股说明书披露的本承诺人承诺事项给发行人或者其他投资者造成损失的，本承诺人将向发行人或者其他投资者依法承担赔偿责任。

(3) 如果本承诺人未承担赔偿责任，则本承诺人持有的发行人首次公开发行股票前股份在本承诺人履行完毕前述赔偿责任之前不得转让，同时发行人有权扣减本承诺人所获分配的现金红利用于承担前述赔偿责任。

#### **公司全体董事、监事、高级管理人员相关承诺：**

1、本公司首次公开发行股票招股说明书不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏。

2、若证券监督管理部门或其他有权部门认定本公司首次公开发行股票招股说明书所载之内容存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏之情形，且该等情形对判断本公司是否符合法律规定的发行条件构成重大、实质影响的，本承诺人将督促本公司依法回购首次公开发行的全部新股。

3、若证券监督管理部门或其他有权部门认定本公司首次公开发行股票招股说明书有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，致使投资者在证券交易中遭受损失的，本承诺人将依法赔偿投资者损失。

(1) 在证券监督管理部门或其他有权部门认定公司招股说明书存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，且本承诺人因此应当依法承担责任的，本承诺人在收到该等认定书面通知后十个交易日内，将与发行人及其控股股东等相关主体启动赔偿投资者损失的相关工作。

(2) 投资者损失根据与投资者协商确定的金额，或者依据证券监督管理部门、司法机关认定的方式或金额确定。

4、本承诺人保证将严格履行招股说明书披露的本承诺人承诺事项，同时提出未能履行承诺时的约束措施如下：

（1）如果本承诺人未履行招股说明书披露的本承诺人承诺事项，本承诺人将在发行人股东大会及中国证券监督管理委员会指定报刊上公开说明未履行承诺的具体原因并向发行人的股东和社会公众投资者道歉。

（2）如果本承诺人未履行招股说明书披露的本承诺人承诺事项给发行人或者其他投资者造成损失的，本承诺人将向发行人或者其他投资者依法承担赔偿责任。

（3）如果本承诺人未承担赔偿责任，则本承诺人持有的发行人首次公开发行股票前股份在本承诺人履行完毕前述赔偿责任之前不得转让，同时发行人有权扣减本承诺人所获分配的现金红利用于承担前述赔偿责任。

#### **中介机构相关承诺：**

1、保荐机构中国国际金融股份有限公司承诺：如因中金公司未能依照适用的法律法规、规范性文件及行业准则的要求勤勉尽责地履行法定职责而导致中金公司为本公司首次公开发行并上市制作、出具的文件有虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，给投资者造成实际损失的，中金公司将按照有管辖权的人民法院依照法律程序做出的有效司法裁决，依法先行赔付投资者损失。

2、本公司律师北京国枫律师事务所承诺：本所为本项目制作、出具的申请文件真实、准确完整、及时，无虚假记载、误导性陈述或重大遗漏；若因未能勤勉尽责，为本项目制作、出具的文件有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，给投资者造成损失的，将依法赔偿投资者损失。

3、申报会计师、验资机构及验资复核机构致同会计师事务所（特殊普通合伙）承诺：如因本所为本公司首次公开发行制作、出具的文件有虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，给投资者造成损失的，将依法赔偿投资者损失。

4、资产评估机构国众联资产评估土地房地产估价有限公司承诺：如因本公司主观故意为本公司首次公开发行制作、出具的文件有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，给投资者造成损失的，将依法赔偿投资者损失。

#### **承诺内容 13：摊薄即期回报填补措施的承诺函**

1、全体董事、高级管理人员相关承诺：

（1）本承诺人承诺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；

（2）本承诺人承诺对本承诺人及其他董事和高级管理人员的职务消费行为进行约束；

(3) 本承诺人承诺不动用公司资产从事与履行职责无关的投资、消费活动；

(4) 本承诺人承诺公司董事会或薪酬委员会制定的薪酬制度与公司填补回报措施的执行情况相挂钩；

(5) 若公司后续推出股权激励的，本承诺人承诺拟公布的公司股权激励的行权条件与公司填补回报措施的执行情况相挂钩；

(6) 若本承诺人违反有关填补回报措施的承诺并给公司或者投资者造成损失的，本承诺人愿意依法承担对公司或者投资者的补偿责任；

(7) 本承诺函出具日后，若中国证监会作出关于填补回报措施及其承诺的其他新的监管规定的，且上述承诺不能满足中国证监会该等规定时，本承诺人承诺届时将按照中国证监会的最新规定出具补充承诺。

作为填补回报措施相关责任主体之一，本承诺人若违反上述承诺或拒不履行上述承诺，则将在公司股东大会及中国证监会指定报刊上公开就未履行上述承诺向公司股东和社会公众投资者道歉，并在违反上述承诺发生之日起 5 个工作日内，停止在公司处领取薪酬（或津贴）及股东分红（如有），同时本承诺人持有的公司股份（如有）将不得转让，直至本承诺人履行上述承诺时为止。

## 2、控股股东、实际控制人相关承诺：

(1) 不越权干预公司经营管理活动，不侵占公司利益；

(2) 切实履行公司制定的有关填补回报的相关措施以及对此作出的任何有关填补回报措施的承诺，若违反该等承诺并给公司或者投资者造成损失的，愿意依法承担对公司或者投资者的补偿责任。

作为填补回报措施相关责任主体之一，本承诺人若违反上述承诺或拒不履行上述承诺，则将在公司股东大会及中国证监会指定报刊上公开就未履行上述承诺向公司股东和社会公众投资者道歉，并在违反上述承诺发生之日起 5 个工作日内，停止在公司处领取薪酬（或津贴）及股东分红（如有），同时本承诺人持有的公司股份（如有）将不得转让，直至本承诺人履行上述承诺时为止。

(二) 公司资产或项目存在盈利预测，且报告期仍处在盈利预测期间，公司就资产或项目是否达到原盈利预测及其原因作出说明

已达到  未达到  不适用

(三) 业绩承诺的完成情况及其对商誉减值测试的影响

适用  不适用

## 二、报告期内控股股东及其他关联方非经营性占用资金情况

适用  不适用

## 三、违规担保情况

适用  不适用

## 四、公司董事会对会计师事务所“非标准意见审计报告”的说明

适用  不适用

## 五、公司对会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正原因和影响的分析说明

(一) 公司对会计政策、会计估计变更原因及影响的分析说明

适用  不适用

(二) 公司对重大会计差错更正原因及影响的分析说明

适用  不适用

(三) 与前任会计师事务所进行的沟通情况

适用  不适用

(四) 其他说明

适用  不适用

## 六、聘任、解聘会计师事务所情况

单位：元 币种：人民币

	现聘任
境内会计师事务所名称	致同会计师事务所（特殊普通合伙）

境内会计师事务所报酬	1,300,000.00
境内会计师事务所审计年限	3
境外会计师事务所名称	不适用
境外会计师事务所报酬	不适用
境外会计师事务所审计年限	不适用

	名称	报酬
内部控制审计会计师事务所	致同会计师事务所（特殊普通合伙）	200,000.00
财务顾问	/	/
保荐人	中国国际金融股份有限公司	/

聘任、解聘会计师事务所的情况说明

适用 不适用

经公司第二届董事会第十四次会议及 2021 年第四次临时股东大会审议通过《关于续聘 2021 年度审计机构的议案》，公司续聘致同事务所为 2021 年度审计机构。

审计期间改聘会计师事务所的情况说明

适用 不适用

## 七、面临退市风险的情况

### （一）导致退市风险警示的原因

适用 不适用

### （二）公司拟采取的应对措施

适用 不适用

### （三）面临终止上市的情况和原因

适用 不适用

## 八、破产重整相关事项

适用 不适用

## 九、重大诉讼、仲裁事项

本年度公司有重大诉讼、仲裁事项 本年度公司无重大诉讼、仲裁事项

## 十、上市公司及其董事、监事、高级管理人员、控股股东、实际控制人涉嫌违法违规、受到处罚及整改情况

适用 不适用

## 十一、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，公司及其控股股东、实际控制人诚信状况良好，未发生被人民法院列入失信被执行人的情形。

## 十二、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

公司第二届董事会第十次会议、2021年第三次临时股东大会审议通过了《关于日常关联交易额度预计的议案》，具体内容详见公司在上海证券交易所网站披露的《关于日常关联交易额度预计的公告》（公告编号：2021-027）。

公司的日常关联是在公平、公正、合理的基础上与关联方开展的，无损害公司利益的情形，对公司本期以及未来财务状况、经营成果无不利影响。报告期内发生的关联交易金额不大，且同类交易金额比例较小，不影响公司的独立性，公司主要业务不会因此类关联交易而对关联方形成依赖。

报告期内，公司与关联方实际发生的日常关联交易情况，详见本报告之“第十节财务报告”之“十二、关联方及关联交易”。

#### 3、临时公告未披露的事项

适用 不适用

### (二)资产或股权收购、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) 公司与存在关联关系的财务公司、公司控股财务公司与关联方之间的金融业务**

适用 不适用

### **(六) 其他**

适用 不适用



### 十三、重大合同及其履行情况

#### (一) 托管、承包、租赁事项

##### 1、托管情况

适用 不适用

##### 2、承包情况

适用 不适用

##### 3、租赁情况

适用 不适用

单位:万元 币种:人民币

出租方名称	租赁方名称	租赁资产情况	租赁资产涉及金额	租赁起始日	租赁终止日	租赁收益	租赁收益确定依据	租赁收益对公司影响	是否关联交易	关联关系
SAGA LNG SHIPPING PTE.LTD.	SINGAPORE CARBON HYDROGEN ENERGY PTE.LTD.	LNG 运输船	/	2020年8月10日	2021年8月10日	958.91 万美元	租赁合同	报告期内支付租金 6,215.81 万元, 占净利润 9.90%	否	
SINGAPORE CARBON HYDROGEN SHIPPING PTE.LTD.	TOTAL GAS & POWER LIMITED	LNG 运输船	27,442.80	2020年12月17日	2022年12月31日	1,060.23 万美元	租赁合同	报告期内租赁收入 6,850.84 万元, 占净利润 10.91%	否	

## (二) 担保情况

√适用 □不适用

单位：万元 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	担保物(如有)	担保是否已经履行完毕	担保是否逾期	担保逾期金额	反担保情况	是否为关联方担保	关联关系
不适用														
报告期内担保发生额合计（不包括对子公司的担保）														
报告期末担保余额合计（A）（不包括对子公司的担保）														
公司及其子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							808,208.86							
报告期末对子公司担保余额合计（B）							323,937.23							
公司担保总额情况（包括对子公司的担保）														
担保总额（A+B）							323,937.23							
担保总额占公司净资产的比例(%)							56.45							
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）							61,153.47							
担保总额超过净资产50%部分的金额（E）							37,027.23							
<b>上述三项担保金额合计（C+D+E）</b>							<b>98,180.70</b>							
未到期担保可能承担连带清偿责任说明														

担保情况说明

公司担保均为对其下属子公司提供的担保，主要系支持子公司境外采购、银行融资等所作出的，风险可控，目前无逾期对外担保的情形。

注：担保余额：指报告期末有效担保合同项下的实际借款余额、信用证、保函等。

担保发生额：指在报告期内签订的担保合同金额。

### (三) 委托他人进行现金资产管理的情况

#### 1、委托理财情况

##### (1) 委托理财总体情况

√适用 □不适用

单位：万元 币种：人民币

类型	资金来源	发生额	未到期余额	逾期未收回金额
银行理财产品	募集资金	66,044.59	6,000.00	0
银行理财产品	自有资金	38,000.00	0	0

注：上述表实际投入募集资金 66,044.59 万元中包含 44.59 万元应收利息，该笔利息已于 2021 年 9 月收回。

##### 其他情况

□适用 √不适用

##### (2) 单项委托理财情况

√适用 □不适用

单位：万元 币种：人民币

受托人	委托理财类型	委托理财金额	委托理财起始日期	委托理财终止日期	资金来源	资金投向	报酬确定方式	年化收益率	预期收益(如有)	实际收益或损失	实际收回情况	是否经过法定程序	未来是否有委托理财计划	减值准备计提金额(如有)
中国工商银行股份有限公司厚街支行	银行理财产品	60,000.00	2021-08-05	2021-12-29	募集资金		浮动利率	1.30%~3.50%		796.30	已全部收回	是	是	
兴业银行股份有限公司广州中环支行	银行理财产品	6,044.59	2021-08-24	2022-03-18	募集资金		协议约定	4.18%		80.81	44.59	是	是	
中国工商银行股份有限公司东莞滔支行	银行理财产品	10,000.00	2021-08-26	2021-09-23	自有资金		协议约定	2.51%		19.67	已全部收回	是	是	
		28,000.00	2021-10-11; 2021-11-04; 2021-12-03	2021-10-18; 2021-10-25; 2021-11-09; 2021-11-18; 2021-12-13	自有资金		浮动利率	2.4%~3.45%		24.27	已全部收回	是	是	

注：实际收益为截止报告期末实际收到的收益。

##### 其他情况

适用 不适用

(3) 委托理财减值准备

适用 不适用

## 2、委托贷款情况

(1) 委托贷款总体情况

适用 不适用

其他情况

适用 不适用

(2) 单项委托贷款情况

适用 不适用

其他情况

适用 不适用

(3) 委托贷款减值准备

适用 不适用

## 3、其他情况

适用 不适用

### (四) 其他重大合同

适用 不适用

#### 1、购买资产合同

公司募投项目包括“购建 1 艘 LNG 运输船”与“购建 1 艘 LPG 运输船”项目，实施主体分别为和谐船运、前进者船运。

报告期内，和谐船运与中国船舶工业贸易有限公司和江南造船（集团）有限责任公司签署了 1 艘 LNG 运输船建造合同及相关协议，合同总价为 11,940.00 万美元，标的为 1 艘 79,800 立方米 LNG 运输船，载重为 42,900 公吨。

报告期内，前进者船运与中国船舶工业贸易有限公司、江南造船（集团）有限责任公司，签订 1 艘 LPG 运输船建造合同，合同总价 7,888.00 万美元，标的为 1 艘 93,000 立方米 LPG 运输船，载重为 57,750 公吨。

募投项目实施过程中，公司将根据项目设计及实施需要另行签署相关资产购买协议，确保募投项目顺利完成。

## 2、融资租赁合同

(1) 新加坡航运于 2021 年 5 月 21 日与 XIANG CH30 SG INTERNATIONAL SHIP LEASE PTE. LTD. 签订《BIMCO 标准光船租赁合同》及相关协议，以 LNG 运输船 LNG Pioneer 开展售后回租融资租赁业务。本次融资金额为 2,208.00 万美元，融资租赁期限为 4 年，目前该合同正常履行中。

(2) 新加坡船运于 2021 年 7 月 19 日与 XIANG CH29 SG INTERNATIONAL SHIP LEASE PTE. LID 签订《BIMCO 标准光船租赁合同》及相关协议，以 LNG 运输船 Global Energy 开展售后回租融资租赁业务。本次融资金额为 2,520.00 万美元，融资租赁期限为 5 年，目前该合同正常履行中。

## 十四、其他对投资者作出价值判断和投资决策有重大影响的重大事项的说明

适用 不适用

## 第七节 优先股相关情况

适用 不适用

## 第八节 债券相关情况

### 一、企业债券、公司债券和非金融企业债务融资工具

适用 不适用

### 二、可转换公司债券情况

适用 不适用



## 第九节 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	360,000,000	100.00						360,000,000	81.27
1.国家持股									
2. 国有法人持股									
3. 其他内资持股	319,670,222	88.80						319,670,222	72.17
其中：境内非国有法人持股	215,911,310	59.98						215,911,310	48.74
境内自然人持股	103,758,912	28.82						103,758,912	23.43
4. 外资持股	40,329,778	11.20						40,329,778	9.10
其中：境外法人持股	40,329,778	11.20						40,329,778	9.10
境外自然人持股									
二、无限售条件流通股			82,969,866				82,969,866	82,969,866	18.73
1. 人民币普通股			82,969,866				82,969,866	82,969,866	18.73
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	360,000,000	100.00	82,969,866				82,969,866	442,969,866	100.00

##### 2、股份变动情况说明

√适用 □不适用

经中国证券监督管理委员会《关于核准江西九丰能源股份有限公司首次公开发行股票批复》（证监许可〔2021〕1437号）核准，公司向社会公众公开发行人民币普通股（A股）股票8,296.9866万股，每股面值人民币1.00元，公司股票于2021年5月25日在上海证券交易所上市交易。本次发行后，公司总股本由36,000万股增加至44,296.9866万股。

### 3、股份变动对最近一年和最近一期每股收益、每股净资产等财务指标的影响（如有）

适用 不适用

报告期内，由于公司首次公开发行人民币普通股（A股）股票 8,296.9866 万股，公司总股本由发行前的 36,000 万股增加至 44,296.9866 万股；本次发行募集资金到位后，公司基本每股收益和稀释每股收益摊薄，归属于上市公司普通股股东的每股净资产增加。

### 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、证券发行与上市情况

### （一）截至报告期内证券发行情况

适用 不适用

单位：万股 币种：人民币

股票及其衍生证券的种类	发行日期	发行价格（或利率）	发行数量	上市日期	获准上市交易数量	交易终止日期
普通股股票类						
人民币普通股（A股）	2021-5-13	34.57 元/股	8,296.9866	2021-5-25	8,296.9866	不适用

截至报告期内证券发行情况的说明（存续期内利率不同的债券，请分别说明）：

适用 不适用

经中国证券监督管理委员会《关于核准江西九丰能源股份有限公司首次公开发行股票批复》（证监许可〔2021〕1437号）核准，公司首次公开发行人民币普通股（A股）股票 8,296.9866 万股，每股面值人民币 1.00 元，公司股票于 2021 年 5 月 25 日在上海证券交易所上市交易。本次发行后，公司总股本由 36,000 万股增加至 44,296.9866 万股。

### （二）公司股份总数及股东结构变动及公司资产和负债结构的变动情况

适用 不适用

#### 1、股本变动情况

2021 年 5 月 13 日公司以 34.57 元/股的发行价格，首次公开发行人民币普通股（A股）股票 8,296.9866 万股，本次发行后，公司股本结构为：有限售条件的流通股份 36,000 万股，无限售条件

的流通股份 8,296.9866 万股，总股本由 36,000 万股增加至 44,296.9866 万股。

## 2、股东结构变动情况公司

2021 年 5 月首次公开发行股份未造成公司控股股东及实际控制人发生变更。

## 3、公司资产和负债结构变动情况

截止 2021 年 12 月 31 日，公司总资产 774,408.97 万元，净资产 592,479.22 万元，资产负债率 23.49%，资产负债率较上年末下降 14.66 个百分点。

### (三) 现存的内部职工股情况

适用 不适用

## 三、股东和实际控制人情况

### (一) 股东总数

截至报告期末普通股股东总数(户)	27,308
年度报告披露日前上一月末的普通股股东总数(户)	34,171
截至报告期末表决权恢复的优先股股东总数(户)	0
年度报告披露日前上一月末表决权恢复的优先股股东总数(户)	0

### (二) 截至报告期末前十名股东、前十名流通股股东（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、标记或 冻结情况		股东性质
					股份 状态	数量	
广东九丰投资控股有限公司	0	143,286,120	32.35	143,286,120	无	0	境内非国有法人
张建国	0	51,879,456	11.71	51,879,456	无	0	境内自然人
江西九丰能源股份有限公司未确认持有人 证券专用账户	0	31,169,472	7.04	31,169,472	无	0	其他
蔡丽红	0	22,234,056	5.02	22,234,056	无	0	境内自然人
蔡丽萍	0	19,763,602	4.46	19,763,602	无	0	境内自然人
广州市盈发投资中心 (有限合伙)	0	15,156,211	3.42	15,156,211	无	0	其他

汇天泽投资有限公司	0	9,160,306	2.07	9,160,306	无	0	境内非国有法人
广发乾和投资有限公司	0	9,160,306	2.07	9,160,306	无	0	境内非国有法人
Valuevale Investment Limited	0	9,160,306	2.07	9,160,306	无	0	境外法人
广州恒达投资合伙企业（有限合伙）	0	8,346,058	1.88	8,346,058	无	0	其他
<b>前十名无限售条件股东持股情况</b>							
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				
中国农业银行股份有限公司—中邮核心成长混合型证券投资基金	1,926,990	人民币普通股	1,926,990				
中国农业银行股份有限公司—中邮核心优势灵活配置混合型证券投资基金	1,644,803	人民币普通股	1,644,803				
中国国际金融股份有限公司	1,388,910	人民币普通股	1,388,910				
中国农业银行股份有限公司—中邮核心优选混合型证券投资基金	1,000,061	人民币普通股	1,000,061				
张林	851,400	人民币普通股	851,400				
全国社保基金一一二组合	827,968	人民币普通股	827,968				
UBS AG	781,441	人民币普通股	781,441				
天虫资本管理有限公司—天虫资本财富增长1号	708,400	人民币普通股	708,400				
广发基金—广发银行—广发主题投资资产管理计划36号	641,800	人民币普通股	641,800				
广发银行股份有限公司—中欧盛世成长分级股票型证券投资基金	630,611	人民币普通股	630,611				
前十名股东中回购专户情况说明	/						
上述股东委托表决权、受托表决权、放弃表决权的说明	/						
上述股东关联关系或一致行动的说明	上述股东中，张建国与蔡丽红系夫妻关系；蔡丽红与蔡丽萍系姐妹关系；九丰控股的股东为张建国、蔡丽红；盈发投资的主要合伙人为张建国、蔡丽红，执行事务合伙人为蔡丽红。除此之外，公司未知其他股东之间是否存在关联关系或一致行动情况。						
表决权恢复的优先股股东及持股数量的说明	/						

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	广东九丰投资控股有限公司	143,286,120	2024-11-25	0	首次公开发行限售
2	张建国	51,879,456	2024-11-25	0	首次公开发行限售
3	江西九丰能源股份有限公司未确认持有人证券专用账户	31,169,472	2022-5-25	0	首次公开发行限售
4	蔡丽红	22,234,056	2024-11-25	0	首次公开发行限售
5	蔡丽萍	19,763,602	2024-11-25	0	首次公开发行限售
6	广州市盈发投资中心（有限合伙）	15,156,211	2024-11-25	0	首次公开发行限售
7	汇天泽投资有限公司	9,160,306	2022-5-25	0	首次公开发行限售
8	广发乾和投资有限公司	9,160,306	2022-5-25	0	首次公开发行限售
9	Valuevale Investment Limited	9,160,306	2022-5-25	0	首次公开发行限售
10	广州恒达投资合伙企业（有限合伙）	8,346,058	2022-5-25	0	首次公开发行限售
上述股东关联关系或一致行动的说明		上述股东中，张建国与蔡丽红系夫妻关系；蔡丽红与蔡丽萍系姐妹关系；九丰控股的股东为张建国、蔡丽红；盈发投资的主要合伙人为张建国、蔡丽红，执行事务合伙人为蔡丽红。除此之外，公司未知其他股东之间是否存在关联关系或一致行动情况。			

注：股东 Starr Financial(Barbados)I,Inc.（史带金融（巴巴多斯）一期）截至报告期末尚未完成证券账户开立相关手续，史带金融持有的本公司股份暂时登记于账户“江西九丰能源股份有限公司未确认持有人证券专用账户”。

**（三）战略投资者或一般法人因配售新股成为前十名股东**

□适用 √不适用

## 四、控股股东及实际控制人情况

### (一) 控股股东情况

#### 1、法人

适用 不适用

名称	广东九丰投资控股有限公司
单位负责人或法定代表人	蔡丽红
成立日期	2016-12-06
主要经营业务	企业自有资金投资；企业管理服务（涉及许可经营项目的除外）
报告期内控股和参股的其他境内外上市公司的股权情况	不适用
其他情况说明	不适用

#### 2、自然人

适用 不适用

#### 3、公司不存在控股股东情况的特别说明

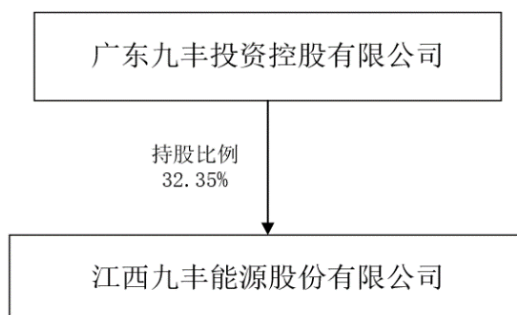
适用 不适用

#### 4、报告期内控股股东变更情况的说明

适用 不适用

#### 5、公司与控股股东之间的产权及控制关系的方框图

适用 不适用



## (二) 实际控制人情况

### 1、法人

适用 不适用

### 2、自然人

适用 不适用

姓名	张建国、蔡丽红
国籍	中国
是否取得其他国家或地区居留权	否
主要职业及职务	张建国现任本公司董事长、蔡丽红现任公司董事
过去 10 年曾控股的境内外上市公司情况	不适用

### 3、公司不存在实际控制人情况的特别说明

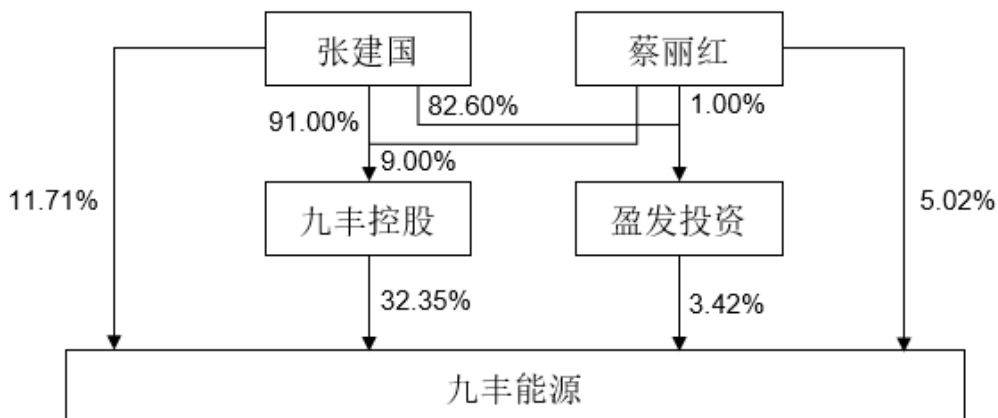
适用 不适用

### 4、报告期内公司控制权发生变更的情况说明

适用 不适用

### 5、公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图

适用 不适用



### 6、实际控制人通过信托或其他资产管理方式控制公司

适用 不适用

**(三) 控股股东及实际控制人其他情况介绍**

适用 不适用

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

适用 不适用

**六、其他持股在百分之十以上的法人股东**

适用 不适用

**七、股份限制减持情况说明**

适用 不适用

**八、股份回购在报告期的具体实施情况**

适用 不适用



## 第十节 财务报告

### 一、审计报告

√适用 □不适用

#### 审计报告

致同审字（2022）第 440A008782 号

江西九丰能源股份有限公司全体股东：

#### 一、审计意见

我们审计了江西九丰能源股份有限公司（以下简称九丰能源公司）财务报表，包括 2021 年 12 月 31 日的合并及公司资产负债表，2021 年度的合并及公司利润表、合并及公司现金流量表、合并及公司股东权益变动表以及相关财务报表附注。

我们认为，后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了九丰能源公司 2021 年 12 月 31 日的合并及公司财务状况以及 2021 年度的合并及公司经营成果和现金流量。

#### 二、形成审计意见的基础

我们按照中国注册会计师审计准则的规定执行了审计工作。审计报告的“注册会计师对财务报表审计的责任”部分进一步阐述了我们在这些准则下的责任。按照中国注册会计师职业道德守则，我们独立于九丰能源公司，并履行了职业道德方面的其他责任。我们相信，我们获取的审计证据是充分、适当的，为发表审计意见提供了基础。

#### 三、关键审计事项

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

##### （一）收入确认的发生、截止性审计

相关信息披露详见财务报表附注三、26 和五、41。

##### 1、事项描述

九丰能源公司营业收入主要来源于液化天然气、液化石油气、甲醇、二甲醚等产品的销售，2021 年度销售收入为 1,822,969.78 万元、占合并营业收入的 98.60%。九丰能源公司以货物控制权转移到客户作为销售收入确认时点。

考虑营业收入为九丰能源公司关键业绩指标之一并且固有风险较高，收入确认的真实性和准确性对九丰能源公司的经营成果存在重大影响，收入确认的发生、截止性可能存在重大错报风险。因此，我们将收入确认的发生、截止性审计确定为报告期的关键审计事项。

##### 2、审计应对

2021年度财务报表审计中，我们针对收入确认的发生、截止性审计，主要执行了以下程序：

(1) 了解、评价了九丰能源公司与收入相关的内部控制的设计，采取抽样方式检查九丰能源与产品销售相关的合同、销售订单、磅单、提货单、运输单、对账单等文件，测试了关键内部控制流程运行的有效性。

(2) 区分销售类别，执行分析性程序，判断报告期内营业收入和毛利率变动的合理性。

(3) 通过审阅销售合同与管理层访谈，了解和评估了九丰能源公司的收入确认政策。

(4) 从销售收入的会计记录和出库记录中选择样本，与该笔销售相关的合同、发货单及签收、对账记录做交叉核对，特别关注资产负债表日前后的样本是否计入正确的会计期间。

(5) 针对主要客户及抽样形式选取的其他客户的销售收入，执行函证程序。

(二) 商品期货、期权交易损益及套期保值

相关信息披露详见财务报表附注三、10、33和附注五、2、22、37、47及48。

#### 1、事项描述

九丰能源公司通过购买原油期货等商品期货、期权应对采购价格波动的风险。考虑期货、期权业务本身具有较高的风险，上述期货交易产生的损益的完整性和准确性对九丰能源公司的经营成果存在重大影响，可能存在重大错报风险。因此，我们将商品期货、期权交易损益及套期保值会计处理确定为关键审计事项。

#### 2、审计应对

2021年度财务报表审计中，我们针对商品期货、期权交易损益及套期保值主要执行了以下程序：

(1) 了解、评价了九丰能源公司与金融工具投资相关的内部控制的设计，选取九丰能源公司与期货、期权及套期保值投资相关的文件，测试了关键内部控制流程运行的有效性。

(2) 检查九丰能源公司对套期会计制定的正式书面文件、套保方案，关于套期工具、被套期项目、被套期风险的性质以及套期有效性评价方法的文件。

(3) 检查九丰能源公司期货投资协议、对账单、银行回单等与投资收益确认相关的关键性证据，复核相关会计处理的准确性及会计政策是否正确运用。。

(4) 获取全部的期货账户对账单，从对账单中选择样本，检查与该笔对账单对应的银行回单和会计账簿记录，确认所有的投资收益都已准确计入财务报表。检查期末各期货账户对账单并函证以确认公允价值是否已准确记载于财务报表。

(5) 获取期货交易台账、交易结算单和预期采购计划、实际采购单等资料，选取样本，核查期货交易的时点和手数是否符合套期会计的要求。

(6) 检查财务报表中关于套期会计列示和披露的充分性和完整性。

### 五、管理层和治理层对财务报表的责任

九丰能源公司管理层负责按照企业会计准则的规定编制财务报表，使其实现公允反映，并设计、执行和维护必要的内部控制，以使财务报表不存在由于舞弊或错误导致的重大错报。

在编制财务报表时，管理层负责评估九丰能源公司的持续经营能力，披露与持续经营相关的事项（如适用），并运用持续经营假设，除非管理层计划清算九丰能源公司、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督九丰能源公司的财务报告过程。

## 六、注册会计师对财务报表审计的责任

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

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

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

（2）了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序，但目的并非对内部控制的有效性发表意见。

（3）评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

（4）对管理层使用持续经营假设的恰当性得出结论。同时，根据获取的审计证据，就可能对九丰能源公司的持续经营能力产生重大疑虑的事项或情况是否存在重大不确定性得出结论。如果我们得出结论认为存在重大不确定性，审计准则要求我们在审计报告中提请报表使用者注意财务报表中的相关披露；如果披露不充分，我们应当发表非无保留意见。我们的结论基于截至审计报告日可获得的信息。然而，未来的事项或情况可能导致九丰能源公司不能持续经营。

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

（6）就九丰能源公司中实体或业务活动的财务信息获取充分、适当的审计证据，以对财务报表发表意见。我们负责指导、监督和执行集团审计，并对审计意见承担全部责任。我们与治理层就计划的审计范围、时间安排和重大审计发现等事项进行沟通，包括沟通我们在审计中识别出的值得关注的内部控制缺陷。

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

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

致同会计师事务所  
(特殊普通合伙)

中国注册会计师：李继明  
(项目合伙人)

中国注册会计师：刘国平

中国·北京

二〇二二年 四 月 十 一 日

## 二、财务报表

### 合并资产负债表

2021年12月31日

编制单位：江西九丰能源股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2021年12月31日	2020年12月31日
<b>流动资产：</b>			
货币资金	七、1	3,167,821,774.86	1,262,819,554.93
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产	七、2	23,282,524.78	941,480.00
衍生金融资产			
应收票据	七、4	88,063,237.53	174,194,128.19
应收账款	七、5	548,091,262.84	160,275,204.13
应收款项融资			
预付款项	七、7	99,455,736.12	77,652,584.05
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	32,531,722.27	24,307,277.87
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	七、9	686,135,430.54	404,434,106.45
合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产	七、12	5,680,419.21	
其他流动资产	七、13	141,332,215.02	130,200,873.50
<b>流动资产合计</b>		<b>4,792,394,323.17</b>	<b>2,234,825,209.12</b>
<b>非流动资产：</b>			
发放贷款和垫款			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款	七、16	192,372.55	5,752,046.28
长期股权投资	七、17	199,931,485.06	178,023,178.86
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产	七、20	1,265,315.76	1,311,557.76
固定资产	七、21	1,809,793,232.03	1,681,267,546.55
在建工程	七、22	166,093,293.58	58,526,988.49
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产	七、25	233,286,378.06	
无形资产	七、26	142,610,758.10	141,198,192.80

开发支出			
商誉	七、28	1,961,287.66	1,961,287.66
长期待摊费用	七、29	13,158,110.35	12,651,470.83
递延所得税资产	七、30	12,329,889.40	6,281,536.34
其他非流动资产	七、31	371,073,269.44	30,664,719.13
<b>非流动资产合计</b>		<b>2,951,695,391.99</b>	<b>2,117,638,524.70</b>
<b>资产总计</b>		<b>7,744,089,715.16</b>	<b>4,352,463,733.82</b>
<b>流动负债：</b>			
短期借款	七、32	579,460,243.02	670,585,125.38
向中央银行借款			
拆入资金			
交易性金融负债	七、33		48,761,791.32
衍生金融负债			
应付票据			
应付账款	七、36	139,445,512.36	299,886,140.76
预收款项	七、37	29,683,533.71	7,089,390.00
合同负债	七、38	115,909,950.49	161,297,952.89
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、39	52,998,501.07	57,544,818.41
应交税费	七、40	72,821,278.44	51,716,939.21
其他应付款	七、41	78,853,926.56	69,263,298.02
其中：应付利息			
应付股利			
应付手续费及佣金			
应付分保账款			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债	七、43	207,525,203.50	55,814,844.29
其他流动负债	七、44	10,392,851.19	14,569,750.79
<b>流动负债合计</b>		<b>1,287,091,000.34</b>	<b>1,436,530,051.07</b>
<b>非流动负债：</b>			
保险合同准备金			
长期借款	七、45		1,003,944.44
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债	七、47	115,965,001.76	
长期应付款	七、48	405,633,452.00	218,873,994.24
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益	七、51	3,934,638.30	4,116,245.46
递延所得税负债	七、30	6,673,420.52	235,370.00
其他非流动负债			

非流动负债合计		532,206,512.58	224,229,554.14
负债合计		1,819,297,512.92	1,660,759,605.21
<b>所有者权益（或股东权益）：</b>			
实收资本（或股本）	七、53	442,969,866.00	360,000,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	七、55	3,285,020,785.65	690,220,792.19
减：库存股			
其他综合收益	七、57	6,984,524.98	
专项储备	七、58		
盈余公积	七、59	39,245,699.29	22,584,634.34
一般风险准备			
未分配利润	七、60	1,963,979,256.54	1,440,319,423.49
归属于母公司所有者权益（或股东权益）合计		5,738,200,132.46	2,513,124,850.02
少数股东权益		186,592,069.78	178,579,278.59
所有者权益（或股东权益）合计		5,924,792,202.24	2,691,704,128.61
负债和所有者权益（或股东权益）总计		7,744,089,715.16	4,352,463,733.82

公司负责人：张建国

主管会计工作负责人：杨影霞

会计机构负责人：朱颖

### 母公司资产负债表

2021年12月31日

编制单位：江西九丰能源股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2021年12月31日	2020年12月31日
<b>流动资产：</b>			
货币资金		1,357,030,042.52	268,247,756.89
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据			
应收账款	十七、1	295,048,648.96	76,399,030.61
应收款项融资			
预付款项		10,052.61	7,324.10
其他应收款	十七、2	656,056,127.29	179,012,779.31
其中：应收利息			
应收股利		50,000,000.00	
存货			403,812.01
合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			

其他流动资产		9,892,400.52	9,480,297.08
<b>流动资产合计</b>		<b>2,318,037,271.90</b>	<b>533,551,000.00</b>
<b>非流动资产：</b>			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资	十七、3	1,633,307,442.00	633,307,442.00
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产		278,216.93	255,764.46
在建工程			
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产			
开发支出			
商誉			
长期待摊费用			
递延所得税资产		52,166.67	63,296.94
其他非流动资产			
<b>非流动资产合计</b>		<b>1,633,637,825.60</b>	<b>633,626,503.40</b>
<b>资产总计</b>		<b>3,951,675,097.50</b>	<b>1,167,177,503.40</b>
<b>流动负债：</b>			
短期借款			
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据			
应付账款		29,184,918.17	658,433.30
预收款项			
合同负债		200,911.65	5,987,557.59
应付职工薪酬		14,138,326.66	17,449,867.38
应交税费		3,217,644.60	173,721.47
其他应付款		500,000.00	2,501,130.00
其中：应付利息			
应付股利			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债			
其他流动负债		18,082.05	538,880.19
<b>流动负债合计</b>		<b>47,259,883.13</b>	<b>27,309,589.93</b>
<b>非流动负债：</b>			
长期借款			
应付债券			
其中：优先股			
永续债			



租赁负债			
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益		207,365.62	252,609.10
递延所得税负债			
其他非流动负债			
<b>非流动负债合计</b>		<b>207,365.62</b>	<b>252,609.10</b>
<b>负债合计</b>		<b>47,467,248.75</b>	<b>27,562,199.03</b>
<b>所有者权益（或股东权益）：</b>			
实收资本（或股本）		442,969,866.00	360,000,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		3,263,236,582.24	668,800,056.04
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积		39,245,699.29	22,584,634.34
未分配利润		158,755,701.22	88,230,613.99
<b>所有者权益（或股东权益）合计</b>		<b>3,904,207,848.75</b>	<b>1,139,615,304.37</b>
<b>负债和所有者权益（或股东权益）总计</b>		<b>3,951,675,097.50</b>	<b>1,167,177,503.40</b>

公司负责人：张建国

主管会计工作负责人：杨影霞

会计机构负责人：朱颖

### 合并利润表

2021年1—12月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2021年度	2020年度
<b>一、营业总收入</b>		<b>18,488,338,961.68</b>	<b>8,913,521,081.57</b>
其中：营业收入	七、61	18,488,338,961.68	8,913,521,081.57
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
<b>二、营业总成本</b>		<b>17,688,610,866.17</b>	<b>7,977,662,245.53</b>
其中：营业成本	七、61	17,285,748,809.95	7,597,220,958.27
利息支出			
手续费及佣金支出			
退保金			
赔付支出净额			
提取保险责任准备金净额			
保单红利支出			

分保费用			
税金及附加	七、62	13,702,459.14	14,933,132.50
销售费用	七、63	221,035,211.47	215,447,343.22
管理费用	七、64	128,879,508.00	110,728,096.86
研发费用			
财务费用	七、66	39,244,877.61	39,332,714.68
其中：利息费用		40,060,888.18	11,931,326.19
利息收入		28,257,018.66	8,190,337.26
加：其他收益	七、67	10,430,265.48	4,431,291.19
投资收益（损失以“-”号填列）	七、68	-96,911,478.09	56,843,294.19
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		5,501,055.67	-9,763,869.22
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益			
汇兑收益（损失以“-”号填列）			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）	七、70	71,102,836.10	-44,892,640.86
信用减值损失（损失以“-”号填列）	七、71	13,387,827.17	-3,288,054.64
资产减值损失（损失以“-”号填列）	七、72	-37,373,436.42	-14,650,423.35
资产处置收益（损失以“-”号填列）	七、73	2,257,320.33	-1,637,250.06
<b>三、营业利润（亏损以“-”号填列）</b>		<b>762,621,430.08</b>	<b>932,665,052.51</b>
加：营业外收入	七、74	4,129,647.13	10,430,199.55
减：营业外支出	七、75	675,743.06	20,794,732.55
<b>四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）</b>		<b>766,075,334.15</b>	<b>922,300,519.51</b>
减：所得税费用	七、76	138,327,010.97	149,080,533.93
<b>五、净利润（净亏损以“-”号填列）</b>		<b>627,748,323.18</b>	<b>773,219,985.58</b>
（一）按经营持续性分类			
1.持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		627,748,323.18	773,219,985.58
2.终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）			
（二）按所有权归属分类			
<b>1.归属于母公司股东的净利润（净亏损以“-”号填列）</b>		<b>619,745,395.30</b>	<b>767,643,499.08</b>
2.少数股东损益（净亏损以“-”号填列）		8,002,927.88	5,576,486.50

<b>六、其他综合收益的税后净额</b>		<b>6,984,524.98</b>	
（一）归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额		6,984,524.98	
1. 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			
2. 将重分类进损益的其他综合收益		6,984,524.98	
（1）权益法下可转损益的其他综合收益			
（2）其他债权投资公允价值变动			
（3）金融资产重分类计入其他综合收益的金额			
（4）其他债权投资信用减值准备			
（5）现金流量套期储备		6,984,524.98	
（6）外币财务报表折算差额			
（7）其他			
（二）归属于少数股东的其他综合收益的税后净额			
<b>七、综合收益总额</b>		<b>634,732,848.16</b>	<b>773,219,985.58</b>
（一）归属于母公司所有者的综合收益总额		626,729,920.28	767,643,499.08
（二）归属于少数股东的综合收益总额		8,002,927.88	5,576,486.50
<b>八、每股收益：</b>			
（一）基本每股收益(元/股)		1.52	2.13
（二）稀释每股收益(元/股)		1.52	2.13

公司负责人：张建国

主管会计工作负责人：杨影霞

会计机构负责人：朱颖

### 母公司利润表

2021年1—12月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2021年度	2020年度
<b>一、营业收入</b>		<b>1,965,930,519.12</b>	<b>461,424,841.96</b>
减：营业成本	十七、4	1,872,014,858.39	416,810,258.08
税金及附加		823,506.50	368,007.95
销售费用		3,982,501.26	220,000.00
管理费用		29,975,809.74	24,218,592.23
研发费用			
财务费用		-12,909,937.26	-2,332,084.19
其中：利息费用			

利息收入		13,609,414.59	2,731,373.99
加：其他收益		9,209,242.12	3,013,058.21
投资收益（损失以“-”号填列）	十七、5	107,962,960.00	1,442,586.32
其中：对联营企业和合营企业的投资收益			
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益			
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）		-722.28	127,546.85
资产减值损失（损失以“-”号填列）			
资产处置收益（损失以“-”号填列）			
<b>二、营业利润（亏损以“-”号填列）</b>		<b>189,215,260.33</b>	<b>26,723,259.27</b>
加：营业外收入		22,291.00	233.30
减：营业外支出		47.54	300,000.03
<b>三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）</b>		<b>189,237,503.79</b>	<b>26,423,492.54</b>
减：所得税费用		22,626,854.31	6,618,439.57
<b>四、净利润（净亏损以“-”号填列）</b>		<b>166,610,649.48</b>	<b>19,805,052.97</b>
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		166,610,649.48	19,805,052.97
（二）终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）			
<b>五、其他综合收益的税后净额</b>			
（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			
1.权益法下可转损益的其他综合收益			

2.其他债权投资公允价值变动			
3.金融资产重分类计入其他综合收益的金额			
4.其他债权投资信用减值准备			
5.现金流量套期储备			
6.外币财务报表折算差额			
7.其他			
<b>六、综合收益总额</b>		<b>166,610,649.48</b>	<b>19,805,052.97</b>
<b>七、每股收益：</b>			
（一）基本每股收益(元/股)			
（二）稀释每股收益(元/股)			

公司负责人：张建国

主管会计工作负责人：杨影霞

会计机构负责人：朱颖

### 合并现金流量表

2021年1—12月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2021年度	2020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		19,277,538,678.52	9,638,407,765.65
客户存款和同业存放款项净增加额			
向中央银行借款净增加额			
向其他金融机构拆入资金净增加额			
收到原保险合同保费取得的现金			
收到再保业务现金净额			
保户储金及投资款净增加额			
收取利息、手续费及佣金的现金			
拆入资金净增加额			
回购业务资金净增加额			
代理买卖证券收到的现金净额			
收到的税费返还		1,402,650.20	4,200,861.34
收到其他与经营活动有关的现金	七、78（1）	42,014,770.17	55,710,688.56
<b>经营活动现金流入小计</b>		<b>19,320,956,098.89</b>	<b>9,698,319,315.55</b>
购买商品、接受劳务支付的现金		18,758,722,046.56	8,355,705,179.85
客户贷款及垫款净增加额			
存放中央银行和同业款项净增加额			
支付原保险合同赔付款项的现金			

拆出资金净增加额			
支付利息、手续费及佣金的现金			
支付保单红利的现金			
支付给职工及为职工支付的现金		179,004,406.81	134,234,022.44
支付的各项税费		172,065,451.50	237,394,057.65
支付其他与经营活动有关的现金	七、78（2）	121,655,793.49	146,153,576.15
<b>经营活动现金流出小计</b>		<b>19,231,447,698.36</b>	<b>8,873,486,836.09</b>
<b>经营活动产生的现金流量净额</b>		<b>89,508,400.53</b>	<b>824,832,479.46</b>
<b>二、投资活动产生的现金流量：</b>			
收回投资收到的现金		600,000,000.00	378,570,847.83
取得投资收益收到的现金		10,862,164.43	4,639,673.52
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		3,534,707.65	1,881,166.77
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		1,477,017.84	
收到其他与投资活动有关的现金	七、78（3）	37,282,881.52	
<b>投资活动现金流入小计</b>		<b>653,156,771.44</b>	<b>385,091,688.12</b>
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		731,265,248.52	664,640,358.57
投资支付的现金		733,914,254.16	424,437,787.81
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、78（4）		520,000.00
<b>投资活动现金流出小计</b>		<b>1,465,179,502.68</b>	<b>1,089,598,146.38</b>
<b>投资活动产生的现金流量净额</b>		<b>-812,022,731.24</b>	<b>-704,506,458.26</b>
<b>三、筹资活动产生的现金流量：</b>			
吸收投资收到的现金		2,710,674,512.90	7,650,000.00
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金		3,161,000.00	7,650,000.00
取得借款收到的现金		6,143,675,957.42	2,224,200,395.68
收到其他与筹资活动有关的现金	七、78（5）	301,922,976.96	
<b>筹资活动现金流入小计</b>		<b>9,156,273,447.28</b>	<b>2,231,850,395.68</b>
偿还债务支付的现金		6,162,484,611.73	2,256,979,453.37
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		94,586,184.91	16,354,147.04

其中：子公司支付给少数股东的股利、利润		3,053,078.64	5,020,588.14
支付其他与筹资活动有关的现金	七、78（6）	461,328,005.69	36,130,807.08
<b>筹资活动现金流出小计</b>		<b>6,718,398,802.33</b>	<b>2,309,464,407.49</b>
<b>筹资活动产生的现金流量净额</b>		<b>2,437,874,644.95</b>	<b>-77,614,011.81</b>
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		-12,863,470.86	-26,979,474.26
<b>五、现金及现金等价物净增加额</b>		<b>1,702,496,843.38</b>	<b>15,732,535.13</b>
加：期初现金及现金等价物余额		1,170,394,036.50	1,154,661,501.37
<b>六、期末现金及现金等价物余额</b>		<b>2,872,890,879.88</b>	<b>1,170,394,036.50</b>

公司负责人：张建国

主管会计工作负责人：杨影霞

会计机构负责人：朱颖

### 母公司现金流量表

2021年1—12月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2021年度	2020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		1,782,587,587.16	387,210,849.20
收到的税费返还			
收到其他与经营活动有关的现金		22,795,704.23	8,199,188.75
<b>经营活动现金流入小计</b>		<b>1,805,383,291.39</b>	<b>395,410,037.95</b>
购买商品、接受劳务支付的现金		1,896,712,608.82	355,471,090.71
支付给职工及为职工支付的现金		26,708,012.60	11,327,363.94
支付的各项税费		17,503,364.63	15,869,541.10
支付其他与经营活动有关的现金		10,967,893.24	3,052,864.87
<b>经营活动现金流出小计</b>		<b>1,951,891,879.29</b>	<b>385,720,860.62</b>
<b>经营活动产生的现金流量净额</b>		<b>-146,508,587.90</b>	<b>9,689,177.33</b>
<b>二、投资活动产生的现金流量：</b>			
收回投资收到的现金		600,000,000.00	320,000,000.00
取得投资收益收到的现金		57,962,960.00	1,442,586.32
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额			
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			

收到其他与投资活动有关的现金		973,996,595.34	682,191,587.23
<b>投资活动现金流入小计</b>		<b>1,631,959,555.34</b>	<b>1,003,634,173.55</b>
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		75,164.00	3,863.71
投资支付的现金		1,600,000,000.00	320,000,000.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金		1,401,020,000.00	746,859,843.20
<b>投资活动现金流出小计</b>		<b>3,001,095,164.00</b>	<b>1,066,863,706.91</b>
<b>投资活动产生的现金流量净额</b>		<b>-1,369,135,608.66</b>	<b>-63,229,533.36</b>
<b>三、筹资活动产生的现金流量：</b>			
吸收投资收到的现金		2,707,513,512.90	
取得借款收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金			
<b>筹资活动现金流入小计</b>		<b>2,707,513,512.90</b>	
偿还债务支付的现金			
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		79,424,497.30	
支付其他与筹资活动有关的现金		23,661,765.40	2,995,283.02
<b>筹资活动现金流出小计</b>		<b>103,086,262.70</b>	<b>2,995,283.02</b>
<b>筹资活动产生的现金流量净额</b>		<b>2,604,427,250.20</b>	<b>-2,995,283.02</b>
<b>四、汇率变动对现金及现金等价物的影响</b>		-768.01	682.91
<b>五、现金及现金等价物净增加额</b>		<b>1,088,782,285.63</b>	<b>-56,534,956.14</b>
加：期初现金及现金等价物余额		268,247,756.89	324,782,713.03
<b>六、期末现金及现金等价物余额</b>		<b>1,357,030,042.52</b>	<b>268,247,756.89</b>

公司负责人：张建国

主管会计工作负责人：杨影霞

会计机构负责人：朱颖



## 合并所有者权益变动表

2021年1—12月

单位：元 币种：人民币

项目	2021年度														
	归属于母公司所有者权益												少数股东权益	所有者权益合计	
	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、上年年末余额	360,000,000.00				690,220,792.19			22,584,634.34			1,440,319,423.49		2,513,124,850.02	178,579,278.59	2,691,704,128.61
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	360,000,000.00				690,220,792.19			22,584,634.34			1,440,319,423.49		2,513,124,850.02	178,579,278.59	2,691,704,128.61
三、本期增减变动金额 (减少以“-”号填列)	82,969,866.00				2,594,799,993.46		6,984,524.98	16,661,064.95			523,659,833.05		3,225,075,282.44	8,012,791.19	3,233,088,073.63
(一) 综合收益总额						6,984,524.98					619,745,395.30		626,729,920.28	8,002,927.88	634,732,848.16
(二) 所有者投入和减少资本	82,969,866.00				2,594,436,526.20								2,677,406,392.20	3,062,941.95	2,680,469,334.15
1. 所有者投入的普通股	82,969,866.00				2,594,436,526.20								2,677,406,392.20	3,161,000.00	2,680,567,392.20
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														-98,058.05	-98,058.05
(三) 利润分配								16,661,064.95			-96,085,562.25		-79,424,497.30	-3,053,078.64	-82,477,575.94
1. 提取盈余公积								16,661,064.95			-16,661,064.95				
2. 提取一般风险准备															
3. 对所有者(或股东)的分配											-79,424,497.30		-79,424,497.30	-3,053,078.64	-82,477,575.94
4. 其他															
(四) 所有者权益内部结转															
1. 资本公积转增资本(或股本)															

2. 盈余公积转增资本（或股本）														
3. 盈余公积弥补亏损														
4. 设定受益计划变动额结转留存收益														
5. 其他综合收益结转留存收益														
6. 其他														
（五）专项储备														
1. 本期提取								41,528,770.32				41,528,770.32		41,528,770.32
2. 本期使用								41,528,770.32				41,528,770.32		41,528,770.32
（六）其他					363,467.26							363,467.26		363,467.26
<b>四、本期期末余额</b>	<b>442,969,866.00</b>				<b>3,285,020,785.65</b>		<b>6,984,524.98</b>		<b>39,245,699.29</b>		<b>1,963,979,256.54</b>	<b>5,738,200,132.46</b>	<b>186,592,069.78</b>	<b>5,924,792,202.24</b>

项目	2020 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、上年年末余额	360,000,000.00				785,284,655.23			20,604,129.04			841,592,334.51		2,007,481,118.78	169,392,508.82	2,176,873,627.60
加：会计政策变更															
前期差错更正					-86,454,064.30					61,378,126.14		-25,075,938.16		-25,075,938.16	
同一控制下企业合并															
其他															
二、本年期初余额	360,000,000.00				698,830,590.93			20,604,129.04			902,970,460.65		1,982,405,180.62	169,392,508.82	2,151,797,689.44
三、本期增减变动金额 （减少以“-”号填列）					-8,609,798.74			1,980,505.30			537,348,962.84		530,719,669.40	9,186,769.77	539,906,439.17
（一）综合收益总额										767,643,499.08		767,643,499.08	5,576,486.50	773,219,985.58	
（二）所有者投入和减少资本					254,146.72							254,146.72	7,650,000.00	7,904,146.72	



母公司所有者权益变动表  
2021年1—12月

单位:元 币种:人民币

项目	2021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、上年年末余额	360,000,000.00				668,800,056.04				22,584,634.34	88,230,613.99	1,139,615,304.37
加: 会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	360,000,000.00				668,800,056.04				22,584,634.34	88,230,613.99	1,139,615,304.37
三、本期增减变动金额 (减少以“-”号填列)	82,969,866.00				2,594,436,526.20				16,661,064.95	70,525,087.23	2,764,592,544.38
(一) 综合收益总额										166,610,649.48	166,610,649.48
(二) 所有者投入和减少资本	82,969,866.00				2,594,436,526.20						2,677,406,392.20
1. 所有者投入的普通股	82,969,866.00				2,594,436,526.20						2,677,406,392.20
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									16,661,064.95	-96,085,562.25	-79,424,497.30

1. 提取盈余公积									16,661,064.95	-16,661,064.95	
2. 对所有者（或股东）的分配										-79,424,497.30	-79,424,497.30
3. 其他											
（四）所有者权益内部结转											
1. 资本公积转增资本（或股本）											
2. 盈余公积转增资本（或股本）											
3. 盈余公积弥补亏损											
4. 设定受益计划变动额结转留存收益											
5. 其他综合收益结转留存收益											
6. 其他											
（五）专项储备											
1. 本期提取											
2. 本期使用											
（六）其他											
<b>四、本期期末余额</b>	<b>442,969,866.00</b>				<b>3,263,236,582.24</b>				<b>39,245,699.29</b>	<b>158,755,701.22</b>	<b>3,904,207,848.75</b>

项目	2020 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、上年年末余额	360,000,000.00				668,545,909.32				20,604,129.04	70,406,066.32	1,119,556,104.68
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	360,000,000.00				668,545,909.32				20,604,129.04	70,406,066.32	1,119,556,104.68
三、本期增减变动金额 (减少以“-”号填列)					254,146.72				1,980,505.30	17,824,547.67	20,059,199.69
(一) 综合收益总额										19,805,052.97	19,805,052.97
(二) 所有者投入和减少资本					254,146.72						254,146.72
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					254,146.72						254,146.72
4. 其他											
(三) 利润分配									1,980,505.30	-1,980,505.30	
1. 提取盈余公积									1,980,505.30	-1,980,505.30	

2. 对所有者（或股东）的分配											
3. 其他											
（四）所有者权益内部结转											
1. 资本公积转增资本（或股本）											
2. 盈余公积转增资本（或股本）											
3. 盈余公积弥补亏损											
4. 设定受益计划变动额结转留存收益											
5. 其他综合收益结转留存收益											
6. 其他											
（五）专项储备											
1. 本期提取											
2. 本期使用											
（六）其他											
<b>四、本期期末余额</b>	<b>360,000,000.00</b>				<b>668,800,056.04</b>				<b>22,584,634.34</b>	<b>88,230,613.99</b>	<b>1,139,615,304.37</b>

公司负责人：张建国

主管会计工作负责人：杨影霞

会计机构负责人：朱颖

### 三、公司基本情况

#### 1、公司概况

适用 不适用

江西九丰能源股份有限公司于 2008 年 2 月 27 日设立，2018 年 2 月 7 日整体变更为股份有限公司，注册资本 44,296.9866 万元，注册地址江西省赣州市于都县工业新区振兴大道西侧。

本公司及子公司业务性质和主要经营活动（经营范围）：

本公司所属行业类别为“电力、热力、燃气及水生产和供应业”之“燃气生产和供应业”（D45）。是燃气产业中游及终端领域的大型清洁能源综合服务提供商，经营业务包括液化石油气和天然气[富含甲烷的]、甲烷、丙烷、正丁烷、2-甲基丁烷、正戊烷批发和零售；技术进出口、货物进出口；清洁能源领域内的技术开发、技术服务；其他专业咨询（燃气供应咨询服务）以及危险化学品运输。

#### 2、合并财务报表范围

适用 不适用

本报告期纳入公司合并财务报表范围的子公司包括：广东九丰能源集团有限公司等 50 家公司；合并范围的变更详见本“附注八、合并范围的变更”和本“附注九、在其他主体中的权益”。

### 四、财务报表的编制基础

#### 1、编制基础

本公司财务报表以持续经营为编制基础。

#### 2、持续经营

适用 不适用

本公司未发现对报告期末起 12 个月内持续经营能力产生重大影响的因素。

### 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

本公司根据自身生产经营特点，确定固定资产折旧、无形资产摊销以及收入确认政策，具体会计政策参见附注五、23、附注五、29 和附注五、38。

#### 1、遵循企业会计准则的声明

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



## 2、会计期间

本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

本公司的营业周期为 12 个月。

## 4、记账本位币

本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

### (1) 同一控制下的企业合并

对于同一控制下的企业合并，合并方在合并中取得的被合并方的资产、负债，除因会计政策不同而进行的调整以外，按合并日被合并方在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量。合并对价的账面价值与合并中取得的净资产账面价值的差额调整资本公积（股本溢价/资本溢价），资本公积（股本溢价/资本溢价）不足冲减的，调整留存收益。

通过多次交易分步实现同一控制下的企业合并

在个别财务报表中，以合并日持股比例计算的合并日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作为该项投资的初始投资成本；初始投资成本与合并前持有投资的账面价值加上合并日新支付对价的账面价值之和的差额，调整资本公积（股本溢价/资本溢价），资本公积不足冲减的，调整留存收益。

在合并财务报表中，合并方在合并中取得的被合并方的资产、负债，除因会计政策不同而进行的调整以外，按合并日在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量；合并前持有投资的账面价值加上合并日新支付对价的账面价值之和，与合并中取得的净资产账面价值的差额，调整资本公积（股本溢价/资本溢价），资本公积不足冲减的，调整留存收益。合并方在取得被合并方控制权之前持有的长期股权投资，在取得原股权之日与合并方与被合并方同处于同一方最终控制之日孰晚日起至合并日之间已确认有关损益、其他综合收益和其他所有者权益变动，应分别冲减比较报表期间的期初留存收益或当期损益。

### (2) 非同一控制下的企业合并

对于非同一控制下的企业合并，合并成本为购买日为取得对被购买方的控制权而付出的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券的公允价值。在购买日，取得的被购买方的资产、负债及或有负债按公允价值确认。

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，按成本扣除累计减值准备进行后续计量；对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。

通过多次交易分步实现非同一控制下的企业合并

在个别财务报表中，以购买日之前所持被购买方的股权投资的账面价值与购买日新增投资成本之和，作为该项投资的初始投资成本。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，购买日对这部分其他综合收益不作处理，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，在处置该项投资时转入处置期间的当期损益。购买日之前持有的股权投资采用公允价值计量的，原计入其他综合收益的累计公允价值变动在改按成本法核算时转入当期损益。

在合并财务报表中，合并成本为购买日支付的对价与购买日之前已经持有的被购买方的股权在购买日的公允价值之和。对于购买日之前已经持有的被购买方的股权，按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值之间的差额计入当期收益；购买日之前已经持有的被购买方的股权涉及其他综合收益、其他所有者权益变动转为购买日当期收益，由于被投资方重新计量设定收益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

### （3）企业合并中有关交易费用的处理

为进行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相关管理费用，于发生时计入当期损益。作为合并对价发行的权益性证券或债务性证券的交易费用，计入权益性证券或债务性证券的初始确认金额。

## 6、合并财务报表的编制方法

适用 不适用

### （1）合并范围

合并财务报表的合并范围以控制为基础予以确定。控制，是指本公司拥有对被投资单位的权力，通过参与被投资单位的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资单位的权力影响其回报金额。子公司，是指被本公司控制的主体（含企业、被投资单位中可分割的部分、结构化主体等）。

### （2）合并财务报表的编制方法

合并财务报表以本公司和子公司的财务报表为基础，根据其他有关资料，由本公司编制。在编制合并财务报表时，本公司和子公司的会计政策和会计期间要求保持一致，公司间的重大交易和往来余额予以抵销。

在报告期内因同一控制下企业合并增加的子公司以及业务，视同该子公司以及业务自同受最终控制方控制之日起纳入本公司的合并范围，将其自同受最终控制方控制之日起的经营成果、现金流量分别纳入合并利润表、合并现金流量表中。

在报告期内因非同一控制下企业合并增加的子公司以及业务，将该子公司以及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，将其现金流量纳入合并现金流量表。

子公司的股东权益中不属于本公司所拥有的部分，作为少数股东权益在合并资产负债表中股东权益项下单独列示；子公司当期净损益中属于少数股东权益的份额，在合并利润表中净利润项目下以“少数股东损益”项目列示。少数股东分担的子公司的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的份额，其余额仍冲减少数股东权益。

### （3）购买子公司少数股东股权

因购买少数股权新取得的长期股权投资成本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，以及在不丧失控制权的情况下因部分处置对子公司的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，均调整合并资产负债表中的资本公积（股本溢价/资本溢价），资本公积不足冲减的，调整留存收益。

### （4）丧失子公司控制权的处理

因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司控制权的，剩余股权按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量；处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日开始持续计算的净资产账面价值的份额与商誉之和，形成的差额计入丧失控制权当期的投资收益。

与原有子公司的股权投资相关的其他综合收益等，在丧失控制权时转入当期损益，由于被投资方重新计量设定收益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

## 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，是指一项由两个或两个以上的参与方共同控制的安排。本公司合营安排分为共同经营和合营企业。

### （1）共同经营

共同经营是指本公司享有该安排相关资产且承担该安排相关负债的合营安排。

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

A、确认单独所持有的资产，以及按其份额确认共同持有的资产；

- B、确认单独所承担的负债，以及按其份额确认共同承担的负债；
- C、确认出售其享有的共同经营产出份额所产生的收入；
- D、按其份额确认共同经营因出售产出所产生的收入；
- E、确认单独所发生的费用，以及按其份额确认共同经营发生的费用。

## (2) 合营企业

合营企业是指本公司仅对该安排的净资产享有权利的合营安排。

本公司按照长期股权投资有关权益法核算的规定对合营企业的投资进行会计处理。

## 8、现金及现金等价物的确定标准

现金等价物是指企业持有的期限短（一般指从购买日起三个月内到期）、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

## 9、外币业务和外币报表折算

适用 不适用

本公司发生外币业务，采用按照系统合理的方法确定的、与交易发生日即期汇率近似的汇率折算为记账本位币金额。

资产负债表日，对外币货币性项目，采用资产负债表日即期汇率折算。因资产负债表日即期汇率与初始确认时或者前一资产负债表日即期汇率不同而产生的汇兑差额，计入当期损益；对以历史成本计量的外币非货币性项目，仍采用交易发生日的即期汇率折算；对以公允价值计量的外币非货币性项目，采用公允价值确定日的即期汇率折算，折算后的记账本位币金额与原记账本位币金额的差额，计入当期损益。

即期汇率的近似汇率，是指采用按照系统合理的方法确定的、与交易发生日即期汇率近似的汇率，本公司即期汇率的近似汇率为按照交易发生日次日中国工商银行首个现汇卖出价。本公司发生的外币兑换业务或涉及外币兑换的交易事项，应当按照交易实际采用的汇率（即银行买入价或卖出价）折算。

## 10、金融工具

适用 不适用

### (1) 金融工具的确认和终止确认

本公司于成为金融工具合同的一方时确认一项金融资产或金融负债。

金融资产满足下列条件之一的，终止确认：

- ① 收取该金融资产现金流量的合同权利终止；
- ② 该金融资产已转移，且符合下述金融资产转移的终止确认条件。

金融负债的现时义务全部或部分已经解除的，终止确认该金融负债或其一部分。本公司（债务人）与债权人之间签订协议，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，终止确认现存金融负债，并同时确认新金融负债。

以常规方式买卖金融资产，按交易日进行会计确认和终止确认。

## （2）金融资产分类和计量

本公司在初始确认时根据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，将金融资产分为以下三类：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、以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

### ① 以摊余成本计量的金融资产

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

a. 本公司管理该金融资产的业务模式是以收取合同现金流量为目标；

b. 该金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。

初始确认后，对于该类金融资产采用实际利率法以摊余成本计量。以摊余成本计量且不属于任何套期关系的一部分的金融资产所产生的利得或损失，在终止确认、按照实际利率法摊销或确认减值时，计入当期损益。

### ② 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产

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

a. 本公司管理该金融资产的业务模式既以收取合同现金流量为目标又以出售该金融资产为目标；

b. 该金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。

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

### ③ 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

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

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

管理金融资产的业务模式，是指本公司如何管理金融资产以产生现金流量。业务模式决定本公司所管理金融资产现金流量的来源是收取合同现金流量、出售金融资产还是两者兼有。本公司以客观事实为依据、以关键管理人员决定的对金融资产进行管理的特定业务目标为基础，确定管理金融资产的业务模式。

本公司对金融资产的合同现金流量特征进行评估，以确定相关金融资产在特定日期产生的合同现金流量是否仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。其中，本金是指金融资产在初始确认时的公允价值；利息包括对货币时间价值、与特定时期未偿付本金金额相关的信用风险、以及其他基本借贷风险、成本和利润的对价。此外，本公司对可能导致金融资产合同现金流量的时间分布或金额发生变更的合同条款进行评估，以确定其是否满足上述合同现金流量特征的要求。

仅在本公司改变管理金融资产的业务模式时，所有受影响的相关金融资产在业务模式发生变更后的首个报告期间的第一天进行重分类，否则金融资产在初始确认后不得进行重分类。

金融资产在初始确认时以公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，相关交易费用直接计入当期损益；对于其他类别的金融资产，相关交易费用计入初始确认金额。因销售产品或提供劳务而产生的、未包含或不考虑重大融资成分的应收账款，本公司按照预期有权收取的对价金额作为初始确认金额。

### （3）金融负债分类和计量

本公司的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、以摊余成本计量的金融负债。对于未划分为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债的，相关交易费用计入其初始确认金额。

#### ① 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和初始确认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。对于此类金融负债，按照公允价值进行后续计量，公允价值变动形成的利得或损失以及与该等金融负债相关的股利和利息支出计入当期损益。

#### ② 以摊余成本计量的金融负债

其他金融负债采用实际利率法，按摊余成本进行后续计量，终止确认或摊销产生的利得或损失计入当期损益。

### （4）金融负债与权益工具的区分

金融负债，是指符合下列条件之一的负债：

- ① 向其他方交付现金或其他金融资产的合同义务。
- ② 在潜在不利条件下，与其他方交换金融资产或金融负债的合同义务。

③ 将来须用或可用企业自身权益工具进行结算的非衍生工具合同，且企业根据该合同将交付可变数量的自身权益工具。

④ 将来须用或可用企业自身权益工具进行结算的衍生工具合同，但以固定数量的自身权益工具交换固定金额的现金或其他金融资产的衍生工具合同除外。

权益工具，是指能证明拥有某个企业在扣除所有负债后的资产中剩余权益的合同。

如果本公司不能无条件地避免以交付现金或其他金融资产来履行一项合同义务，则该合同义务符合金融负债的定义。

如果一项金融工具须用或可用本公司自身权益工具进行结算，需要考虑用于结算该工具的本公司自身权益工具，是作为现金或其他金融资产的替代品，还是为了使该工具持有方享有在发行方扣除所有负债后的资产中的剩余权益。如果是前者，该工具是本公司的金融负债；如果是后者，该工具是本公司的权益工具。

#### （5）衍生金融工具及嵌入衍生工具

本公司衍生金融工具包括远期外汇合约及外汇期权合同等。初始以衍生交易合同签订当日的公允价值进行计量，并以其公允价值进行后续计量。公允价值为正数的衍生金融工具确认为一项资产，公允价值为负数的确认为一项负债。因公允价值变动而产生的任何不符合套期会计规定的利得或损失，直接计入当期损益。

对包含嵌入衍生工具的混合工具，如主合同为金融资产的，混合工具作为一个整体适用金融资产分类的相关规定。如主合同并非金融资产，且该混合工具不是以公允价值计量且其变动计入当期损益进行会计处理，嵌入衍生工具与该主合同在经济特征及风险方面不存在紧密关系，且与嵌入衍生工具条件相同，单独存在的工具符合衍生工具定义的，嵌入衍生工具从混合工具中分拆，作为单独的衍生金融工具处理。如果无法在取得时或后续的资产负债表日对嵌入衍生工具进行单独计量，则将混合工具整体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。

#### （6）金融工具的公允价值

金融资产和金融负债的公允价值确定方法见附注五、43。

#### （7）金融资产减值

本公司以预期信用损失为基础，对下列项目进行减值会计处理并确认损失准备：

- a. 以摊余成本计量的金融资产；
- b. 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的应收款项和债权投资；
- c. 《企业会计准则第 14 号——收入》定义的收入（2020 年 1 月 1 日以后）；
- d. 租赁应收款；

e.财务担保合同（以公允价值计量且其变动计入当期损益、金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的除外）。

#### ① 预期信用损失的计量

预期信用损失，是指以发生违约的风险为权重的金融工具信用损失的加权平均值。信用损失，是指本公司按照原实际利率折现的、根据合同应收的所有合同现金流量与预期收取的所有现金流量之间的差额，即全部现金短缺的现值。

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

本公司对于处于不同阶段的金融工具的预期信用损失分别进行计量。金融工具自初始确认后信用风险未显著增加的，处于第一阶段，本公司按照未来 12 个月内的预期信用损失计量损失准备；金融工具自初始确认后信用风险已显著增加但尚未发生信用减值的，处于第二阶段，本公司按照该工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备；金融工具自初始确认后已经发生信用减值的，处于第三阶段，本公司按照该工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备。

对于在资产负债表日具有较低信用风险的金融工具，本公司假设其信用风险自初始确认后并未显著增加，按照未来 12 个月内的预期信用损失计量损失准备。

整个存续期预期信用损失，是指因金融工具整个预计存续期内所有可能发生的违约事件而导致的预期信用损失。未来 12 个月内预期信用损失，是指因资产负债表日后 12 个月内（若金融工具的预计存续期少于 12 个月，则为预计存续期）可能发生的金融工具违约事件而导致的预期信用损失，是整个存续期预期信用损失的一部分。

在计量预期信用损失时，本公司需考虑的最长期限为企业面临信用风险的最长合同期限（包括考虑续约选择权）。

本公司对于处于第一阶段和第二阶段、以及较低信用风险的金融工具，按照其未扣除减值准备的账面余额和实际利率计算利息收入。对于处于第三阶段的金融工具，按照其账面余额减已计提减值准备后的摊余成本和实际利率计算利息收入。

对于应收票据、应收账款和合同资产（2020 年 1 月 1 日以后），无论是否存在重大融资成分，本公司始终按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。

当单项金融资产无法以合理成本评估预期信用损失的信息时，本公司依据信用风险特征对应收票据和应收账款划分组合，在组合基础上计算预期信用损失，确定组合的依据如下：

#### A、应收票据

应收票据组合 1：银行承兑汇票

应收票据组合 2：商业承兑汇票

#### B、应收账款

应收账款组合 1：应收合并范围内关联方



应收账款组合 2：应收其他客户

对于划分为组合的应收票据，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。

对于划分为组合的应收账款，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，编制应收账款账龄/逾期天数与整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失。

其他应收款

当单项其他应收款无法以合理成本评估预期信用损失的信息时，本公司依据信用风险特征将其他应收款划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失，确定组合的依据如下：

其他应收款组合 1：应收合并范围内关联方

其他应收款组合 1：应收其他单位

对划分为组合的其他应收款，本公司通过违约风险敞口和未来 12 个月内或整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。

长期应收款

本公司的长期应收款包括应收融资租赁保证金和其他长期应收款。

当单项长期应收款无法以合理成本评估预期信用损失的信息时，本公司依据信用风险特征将应收融资租赁保证金划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失，确定组合的依据如下：

A、应收融资租赁保证金

融资租赁款组合 1：应收合并范围内关联方

融资租赁款组合 2：应收其他单位

B、其他长期应收款

其他长期应收款组合 1：应收合并范围内关联方

其他长期应收款组合 2：应收其他单位

对于应收融资租赁保证金，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。

除应收融资租赁保证金之外的划分为组合的长期应收款，通过违约风险敞口和未来 12 个月内或整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。

债权投资、其他债权投资

对于债权投资和其他债权投资，本公司按照投资的性质，根据交易对手和风险敞口的各种类型，通过违约风险敞口和未来 12 个月内或整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。

② 信用风险显著增加的评估

本公司通过比较金融工具在资产负债表日发生违约的风险与在初始确认日发生违约的风险，以确定金融工具预计存续期内发生违约风险的相对变化，以评估金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。

在确定信用风险自初始确认后是否显著增加时，本公司考虑无须付出不必要的额外成本或努力即可获得的合理且有依据的信息，包括前瞻性信息。本公司考虑的信息包括：

- a. 债务人未能按合同到期日支付本金和利息的情况；
- b. 已发生的或预期的金融工具的外部或内部信用评级（如有）的严重恶化；
- c. 已发生的或预期的债务人经营成果的严重恶化；
- d. 现存的或预期的技术、市场、经济或法律环境变化，并将对债务人对本公司的还款能力产生重大不利影响。

根据金融工具的性质，本公司以单项金融工具或金融工具组合为基础评估信用风险是否显著增加。以金融工具组合为基础进行评估时，本公司可基于共同信用风险特征对金融工具进行分类，例如逾期信息和信用风险评级。

如果逾期超过 30 日，本公司确定金融工具的信用风险已经显著增加。

本公司认为金融资产在下列情况发生违约：

借款人不大可能全额支付其对本公司的欠款，该评估不考虑本公司采取例如变现抵押品（如果持有）等追索行动；或金融资产逾期超过 90 天。

#### ③ 已发生信用减值的金融资产

本公司在资产负债表日评估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债权投资是否已发生信用减值。当对金融资产预期未来现金流量具有不利影响的一项或多项事件发生时，该金融资产成为已发生信用减值的金融资产。金融资产已发生信用减值的证据包括下列可观察信息：

- a. 发行方或债务人发生重大财务困难；
- b. 债务人违反合同，如偿付利息或本金违约或逾期等；
- c. 本公司出于与债务人财务困难有关的经济或合同考虑，给予债务人在任何其他情况下都不会做出的让步；
- d. 债务人很可能破产或进行其他财务重组；
- e. 发行方或债务人财务困难导致该金融资产的活跃市场消失。

#### ④ 预期信用损失准备的列报

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

#### ⑤ 核销

如果本公司不再合理预期金融资产合同现金流量能够全部或部分收回，则直接减记该金融资产的账面余额。这种减记构成相关金融资产的终止确认。这种情况通常发生在本公司确定债务人

没有资产或收入来源可产生足够的现金流量以偿还将被减记的金额。但是，按照本公司收回到期款项的程序，被减记的金融资产仍可能受到执行活动的影响。

已减记的金融资产以后又收回的，作为减值损失的转回计入收回当期的损益。

#### **(8) 金融资产转移**

金融资产转移，是指将金融资产让与或交付给该金融资产发行方以外的另一方（转入方）。

本公司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的，终止确认该金融资产；保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，不终止确认该金融资产。

本公司既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，分别下列情况处理：放弃了对该金融资产控制的，终止确认该金融资产并确认产生的资产和负债；未放弃对该金融资产控制的，按照其继续涉入所转移金融资产的程度确认有关金融资产，并相应确认有关负债。

#### **(9) 金融资产和金融负债的抵销**

当本公司具有抵销已确认金融资产和金融负债的法定权利，且目前可执行该种法定权利，同时本公司计划以净额结算或同时变现该金融资产和清偿该金融负债时，金融资产和金融负债以相互抵销后的金额在资产负债表内列示。除此以外，金融资产和金融负债在资产负债表内分别列示，不予相互抵销。

### **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

详见附注五、10（7）

### **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

详见附注五、10（7）

### **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

详见附注五、10（7）

## 15、存货

适用 不适用

### (1) 存货的分类

本公司存货分为原材料、在产品、低值易耗品、包装物、库存商品、发出商品等。

### (2) 发出存货的计价方法

本公司存货取得时按实际成本计价。库存商品等发出时采用加权平均法计价。

### (3) 存货可变现净值的确定依据及存货跌价准备的计提方法

存货可变现净值是按存货的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额。在确定存货的可变现净值时，以取得的确凿证据为基础，同时考虑持有存货的目的以及资产负债表日后事项的影响。

资产负债表日，存货成本高于其可变现净值的，计提存货跌价准备。本公司通常按照单个存货项目计提存货跌价准备，资产负债表日，以前减记存货价值的影响因素已经消失的，存货跌价准备在原已计提的金额内转回。

### (4) 存货的盘存制度

本公司存货盘存制度采用永续盘存制。

### (5) 低值易耗品和包装物的摊销方法

本公司低值易耗品和周转用包装物领用时采用一次转销法摊销。

## 16、合同资产

### (1) 合同资产的确认方法及标准

适用 不适用

### (2) 合同资产预期信用损失的确定方法及会计处理方法

适用 不适用

## 17、持有待售资产

适用 不适用

### (1) 持有待售的非流动资产或处置组的分类与计量

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

上述非流动资产不包括采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产、采用公允价值减去出售费用后的净额计量的生物资产、职工薪酬形成的资产、金融资产、递延所得税资产及保险合同产生的权利。

处置组，是指在一项交易中作为整体通过出售或其他方式一并处置的一组资产，以及在该交易中转让的与这些资产直接相关的负债。在特定情况下，处置组包括企业合并中取得的商誉等。

同时满足下列条件的非流动资产或处置组被划分为持有待售类别：根据类似交易中出售此类资产或处置组的惯例，该非流动资产或处置组在当前状况下即可立即出售；出售极可能发生，即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。因出售对子公司的投资等原因导致丧失对子公司控制权的，无论出售后本公司是否保留部分权益性投资，在拟出售的对子公司投资满足持有待售类别划分条件时，在个别财务报表中将子公司投资整体划分为持有待售类别，在合并财务报表中将子公司所有资产和负债划分为持有待售类别。

初始计量或在资产负债表日重新计量持有待售的非流动资产或处置组时，账面价值高于公允价值减去出售费用后净额的差额确认为资产减值损失。对于持有待售的处置组确认的资产减值损失金额，先抵减处置组中商誉的账面价值，再根据处置组中的各项非流动资产账面价值所占比重，按比例抵减其账面价值。

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

持有待售的非流动资产和持有待售的处置组中的资产不计提折旧或进行摊销；持有待售的处置组中负债的利息和其他费用继续予以确认。被划分为持有待售的联营企业或合营企业的全部或部分投资，对于划分为持有待售的部分停止权益法核算，保留的部分（未被划分为持有待售类别）则继续采用权益法核算；当本公司因出售丧失对联营企业和合营企业的重大影响时，停止使用权益法。

某项非流动资产或处置组被划分为持有待售类别，但后来不再满足持有待售类别划分条件的，本公司停止将其划分为持有待售类别，并按照下列两项金额中较低者计量：

- ①该资产或处置组被划分为持有待售类别之前的账面价值，按照其假定在没有被划分为持有待售类别的情况下本应确认的折旧、摊销或减值进行调整后的金额；
- ②可收回金额。

## （2）终止经营

终止经营，是指满足下列条件之一的已被本公司处置或被本公司划分为持有待售类别的、能够单独区分的组成部分：

- ①该组成部分代表一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区。

②该组成部分是拟对一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区进行处置的一项相关联计划的一部分。

③该组成部分是专为转售而取得的子公司。

### (3) 列报

本公司在资产负债表中将持有待售的非流动资产或持有待售的处置组中的资产列报于“持有待售资产”，将持有待售的处置组中的负债列报于“持有待售负债”。

本公司在利润表中分别列示持续经营损益和终止经营损益。不符合终止经营定义的持有待售的非流动资产或处置组，其减值损失和转回金额及处置损益作为持续经营损益列报。终止经营的减值损失和转回金额等经营损益及处置损益作为终止经营损益列报。

拟结束使用而非出售且满足终止经营定义中有关组成部分的条件的处置组，自其停止使用日起作为终止经营列报。

对于当期列报的终止经营，在当期财务报表中，原来作为持续经营损益列报的信息被重新作为可比会计期间的终止经营损益列报。终止经营不再满足持有待售类别划分条件的，在当期财务报表中，原来作为终止经营损益列报的信息被重新作为可比会计期间的持续经营损益列报。

## 18、债权投资

(1) 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、其他债权投资

(1)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

## 20、长期应收款

(1)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

详见附注五、10（7）

## 21、长期股权投资

适用 不适用

长期股权投资包括对子公司、合营企业和联营企业的权益性投资。本公司能够对被投资单位施加重大影响的，为本公司的联营企业。

(1) 初始投资成本确定

形成企业合并的长期股权投资：同一控制下企业合并取得的长期股权投资，在合并日按照取得被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值份额作为投资成本；非同一控制下企业合并取得的长期股权投资，按照合并成本作为长期股权投资的投资成本。

对于其他方式取得的长期股权投资：支付现金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；发行权益性证券取得的长期股权投资，以发行权益性证券的公允价值作为初始投资成本。

## （2）后续计量及损益确认方法

对子公司的投资，采用成本法核算，除非投资符合持有待售的条件；对联营企业和合营企业的投资，采用权益法核算。

采用成本法核算的长期股权投资，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，被投资单位宣告分派的现金股利或利润，确认为投资收益计入当期损益。

采用权益法核算的长期股权投资，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，不调整长期股权投资的投资成本；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，对长期股权投资的账面价值进行调整，差额计入投资当期的损益。

采用权益法核算时，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；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资本公积（其他资本公积）。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各项可辨认资产等的公允价值为基础，并按照本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。

因追加投资等原因能够对被投资单位施加重大影响或实施共同控制但不构成控制的，在转换日，按照原股权的公允价值加上新增投资成本之和，作为改按权益法核算的初始投资成本。原股权于转换日的公允价值与账面价值之间的差额，以及原计入其他综合收益的累计公允价值变动转入改按权益法核算的当期损益。

因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资单位的共同控制或重大影响的，处置后的剩余股权在丧失共同控制或重大影响之日改按《企业会计准则第 22 号—金融工具确认和计量》进行会计处理，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；原股权投资相关的其他所有者权益变动转入当期损益。

因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资单位的控制的，处置后的剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，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；处置后的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《企业会计准则第 22 号—金融工具确认和计量》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之间的差额计入当期损益。

因其他投资方增资而导致本公司持股比例下降、从而丧失控制权但能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，按照新的持股比例确认本公司应享有的被投资单位因增资扩股而增加净资产的份额，与应结转持股比例下降部分所对应的长期股权投资原账面价值之间的差额计入当期损益；然后，按照新的持股比例视同自取得投资时即采用权益法核算进行调整。

本公司与联营企业及合营企业之间发生的未实现内部交易损益按照持股比例计算归属于本公司的部分，在抵销基础上确认投资损益。但本公司与被投资单位发生的未实现内部交易损失，属于所转让资产减值损失的，不予以抵销。

### （3）确定对被投资单位具有共同控制、重大影响的依据

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。在判断是否存在共同控制时，首先判断是否由所有参与方或参与方组合集体控制该安排，其次再判断该安排相关活动的决策是否必须经过这些集体控制该安排的参与方一致同意。如果所有参与方或一组参与方必须一致行动才能决定某项安排的相关活动，则认为所有参与方或一组参与方集体控制该安排；如果存在两个或两个以上的参与方组合能够集体控制某项安排的，不构成共同控制。判断是否存在共同控制时，不考虑享有的保护性权利。

重大影响，是指投资方对被投资单位的财务和经营政策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定。在确定能否对被投资单位施加重大影响时，考虑投资方直接或间接持有被投资单位的表决权股份以及投资方及其他方持有的当期可执行潜在表决权在假定转换为对被投资方单位的股权后产生的影响，包括被投资单位发行的当期可转换的认股权证、股份期权及可转换公司债券等的影响。

当本公司直接或通过子公司间接拥有被投资单位 20%（含 20%）以上但低于 50%的表决权股份时，一般认为对被投资单位具有重大影响，除非有明确证据表明该种情况下不能参与被投资单位的生产经营决策，不形成重大影响；本公司拥有被投资单位 20%（不含）以下的表决权股份时，一般不认为对被投资单位具有重大影响，除非有明确证据表明该种情况下能够参与被投资单位的生产经营决策，形成重大影响。

### （4）持有待售的权益性投资

对联营企业或合营企业的权益性投资全部或部分分类为持有待售资产的，相关会计处理见附注五、17。

对于未划分为持有待售资产的剩余权益性投资，采用权益法进行会计处理。



已划分为持有待售的对联营企业或合营企业的权益性投资，不再符合持有待售资产分类条件的，从被分类为持有待售资产之日起采用权益法进行追溯调整。

(5) 减值测试方法及减值准备计提方法

对子公司、联营企业及合营企业的投资，计提资产减值的方法见附注五、30。

## 22、投资性房地产

(1) 如果采用成本计量模式的：

### 折旧或摊销方法

投资性房地产是指为赚取租金或资本增值，或两者兼有而持有的房地产。本公司投资性房地产包括已出租的土地使用权、持有并准备增值后转让的土地使用权、已出租的建筑物。

本公司投资性房地产按照取得时的成本进行初始计量，并按照固定资产或无形资产的有关规定，按期计提折旧或摊销。

采用成本模式进行后续计量的投资性房地产，计提资产减值方法见附注五、30。

投资性房地产出售、转让、报废或毁损的处置收入扣除其账面价值和相关税费后的差额计入当期损益。

## 23、固定资产

(1) 确认条件

√适用  不适用

本公司固定资产是指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的，使用寿命超过一个会计年度的有形资产。

与该固定资产有关的经济利益很可能流入企业，并且该固定资产的成本能够可靠地计量时，固定资产才能予以确认。

本公司固定资产按照取得时的实际成本进行初始计量。

(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	5-30	5%	19.00%-3.17%
码头及辅助设施	年限平均法	20	5%	4.75%
专用及机器设备	年限平均法	5-20	5%	19.00%-4.75%
运输设备	年限平均法	5-30	5%	19.00%-3.17%
电子及其他设备	年限平均法	5-10	5%	19.00%-9.50%

### (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

当本公司租入的固定资产符合下列一项或数项标准时，确认为融资租入固定资产：

①在租赁期届满时，租赁资产的所有权转移给本公司。

②本公司有购买租赁资产的选择权，所订立的购买价款预计将远低于行使选择权时租赁资产的公允价值，因而在租赁开始日就可以合理确定本公司将会行使这种选择权。

③即使资产的所有权不转移，但租赁期占租赁资产使用寿命的大部分。

④本公司在租赁开始日的最低租赁付款额现值，几乎相当于租赁开始日租赁资产公允价值。

⑤租赁资产性质特殊，如果不作较大改造，只有本公司才能使用。

融资租赁租入的固定资产，按租赁开始日租赁资产公允价值与最低租赁付款额的现值两者中较低者，作为入账价值。最低租赁付款额作为长期应付款的入账价值，其差额作为未确认融资费用。在租赁谈判和签订租赁合同过程中发生的，可归属于租赁项目的手续费、律师费、差旅费、印花税等初始直接费用，计入租入资产价值。未确认融资费用在租赁期内各个期间采用实际利率法进行分摊。

融资租入的固定资产采用与自有固定资产一致的政策计提租赁资产折旧。能够合理确定租赁期届满时将会取得租赁资产所有权的，在租赁资产尚可使用年限内计提折旧；无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，在租赁期与租赁资产尚可使用年限两者中较短的期间内计提折旧。

## 24、在建工程

√适用 □不适用

本公司在建工程成本按实际工程支出确定，包括在建期间发生的各项必要工程支出、工程达到预定可使用状态前的应予资本化的借款费用以及其他相关费用等。

在建工程在达到预定可使用状态时转入固定资产。

在建工程计提资产减值方法见附注五、30。

## 25、借款费用

√适用 □不适用

### (1) 借款费用资本化的确认原则

本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。借款费用同时满足下列条件的，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。

#### (2) 借款费用资本化期间

本公司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。在符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态之后所发生的借款费用，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在购建或者生产过程中发生非正常中断、且中断时间连续超过 3 个月的，暂停借款费用的资本化；正常中断期间的借款费用继续资本化。

#### (3) 借款费用资本化率以及资本化金额的计算方法

专门借款当期实际发生的利息费用，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予以资本化；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，确定资本化金额。资本化率根据一般借款的加权平均利率计算确定。

资本化期间内，外币专门借款的汇兑差额全部予以资本化；外币一般借款的汇兑差额计入当期损益。

## 26、生物资产

适用 不适用

## 27、油气资产

适用 不适用

## 28、使用权资产

适用 不适用

### (1) 使用权资产确认条件

本公司使用权资产是指本公司作为承租人可在租赁期内使用租赁资产的权利。

在租赁期开始日，使用权资产按照成本进行初始计量。该成本包括：租赁负债的初始计量金额；在租赁期开始日或之前支付的租赁付款额，存在租赁激励的，扣除已享受的租赁激励相关金额；本公司作为承租人发生的初始直接费用；本公司作为承租人为拆卸及移除租赁资产、复原租赁资产所在场地或将租赁资产恢复至租赁条款约定状态预计将发生的成本。本公司作为承租人按照《企业会计准则第 13 号——或有事项》对拆除复原等成本进行确认和计量。后续就租赁负债的任何重新计量作出调整。

### (2) 使用权资产的折旧方法

本公司采用直线法计提折旧。本公司作为承租人能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧。无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内计提折旧。

(3) 使用权资产的减值测试方法、减值准备计提方法见附注五、30。

## 29、无形资产

### (1) 计价方法、使用寿命、减值测试

适用 不适用

本公司无形资产包括土地使用权、岸线海域使用权、软件等。

无形资产按照成本进行初始计量，并于取得无形资产时分析判断其使用寿命。使用寿命为有限的，自无形资产可供使用时起，采用能反映与该资产有关的经济利益的预期实现方式的摊销方法，在预计使用年限内摊销；无法可靠确定预期实现方式的，采用直线法摊销；使用寿命不确定的无形资产，不作摊销。

使用寿命有限的无形资产摊销方法如下：

类别	使用寿命	摊销方法	年摊销率
土地使用权	23-50 年	直线法	2%-4.35%
岸线海域使用权	45 年	直线法	2.22%
软件使用权及其他	3-18 年	直线法	5.56%-33.33%

本公司于每年年度终了，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，与以前估计不同的，调整原先估计数，并按会计估计变更处理。

资产负债表日预计某项无形资产已经不能给企业带来未来经济利益的，将该项无形资产的账面价值全部转入当期损益。

无形资产计提资产减值方法见附注五、30。

### (2) 内部研究开发支出会计政策

适用 不适用

## 30、长期资产减值

适用 不适用

对子公司、联营企业和合营企业的长期股权投资、采用成本模式进行后续计量的投资性房地产、固定资产、在建工程、无形资产、商誉等（存货、按公允价值模式计量的投资性房地产、递延所得税资产、金融资产除外）的资产减值，按以下方法确定：

于资产负债表日判断资产是否存在可能发生减值的迹象，存在减值迹象的，本公司将估计其可收回金额，进行减值测试。对因企业合并所形成的商誉、使用寿命不确定的无形资产和尚未达到可使用状态的无形资产无论是否存在减值迹象，每年都进行减值测试。

可收回金额根据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较高者确定。本公司以单项资产为基础估计其可收回金额；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为基础确定资产组的可收回金额。资产组的认定，以资产组产生的主要现金流入是否独立于其他资产或者资产组的现金流入为依据。

当资产或资产组的可收回金额低于其账面价值时，本公司将其账面价值减记至可收回金额，减记的金额计入当期损益，同时计提相应的资产减值准备。

就商誉的减值测试而言，对于因企业合并形成的商誉的账面价值，自购买日起按照合理的方法分摊至相关的资产组；难以分摊至相关的资产组的，将其分摊至相关的资产组组合。相关的资产组或资产组组合，是能够从企业合并的协同效应中受益的资产组或者资产组组合，且不大于本公司确定的报告分部。

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，首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，确认相应的减值损失。然后对包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，比较其账面价值与可收回金额，如可收回金额低于账面价值的，确认商誉的减值损失。

资产减值损失一经确认，在以后会计期间不再转回。

### **31、长期待摊费用**

适用 不适用

本公司发生的长期待摊费用按实际成本计价，并按预计受益期限平均摊销。对不能使以后会计期间受益的长期待摊费用项目，其摊余价值全部计入当期损益。

### **32、合同负债**

#### **(1) 合同负债的确认方法**

适用 不适用

本公司根据履行履约义务与客户付款之间的关系在资产负债表中列示合同资产或合同负债。本公司已向客户转让商品或提供服务而有权收取的对价（且该权利取决于时间流逝之外的其他因素）列示为合同资产。本公司已收或应收客户对价而应向客户转让商品或提供服务的义务列示为合同负债。

合同负债在资产负债表中单独列示。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示，净额为借方余额的，根据其流动性在“合同资产”或“其他非流动资产”项目中列示；净额为贷方余额

的，根据其流动性在“合同负债”或“其他非流动负债”项目中列示。不同合同下的合同资产和合同负债不能相互抵销。

### 33、职工薪酬

#### (1) 短期薪酬的会计处理方法

√适用 不适用

本公司在职工提供服务的会计期间，将实际发生的职工工资、奖金、按规定的基准和比例为职工缴纳的医疗保险费、工伤保险费和生育保险费等社会保险费和住房公积金，确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。如果该负债预期在职工提供相关服务的年度报告期结束后十二个月内不能完全支付，且财务影响重大的，则该负债将以折现后的金额计量。

#### (2) 离职后福利的会计处理方法

√适用 不适用

离职后福利计划包括设定提存计划和设定受益计划。其中，设定提存计划，是指向独立的基金缴存固定费用后，企业不再承担进一步支付义务的离职后福利计划；设定受益计划，是指除设定提存计划以外的离职后福利计划。

##### 设定提存计划

设定提存计划包括基本养老保险、失业保险等。

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

##### 设定受益计划

对于设定受益计划，在年度资产负债表日由独立精算师进行精算估值，以预期累积福利单位法确定提供福利的成本。本公司设定受益计划导致的职工薪酬成本包括下列组成部分：

①服务成本，包括当期服务成本、过去服务成本和结算利得或损失。其中，当期服务成本，是指职工当期提供服务所导致的设定受益计划义务现值的增加额；过去服务成本，是指设定受益计划修改所导致的与以前期间职工服务相关的设定受益计划义务现值的增加或减少。

②设定受益计划净负债或净资产的利息净额，包括计划资产的利息收益、设定受益计划义务的利息费用以及资产上限影响的利息。

③重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动。

除非其他会计准则要求或允许职工福利成本计入资产成本，本公司将上述第①和②项计入当期损益；第③项计入其他综合收益且不会在后续会计期间转回至损益，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。

#### (3) 辞退福利的会计处理方法

√适用 不适用

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

实行职工内部退休计划的，在正式退休日之前的经济补偿，属于辞退福利，自职工停止提供服务日至正常退休日期间，拟支付的内退职工工资和缴纳的社会保险费等一次性计入当期损益。正式退休日期之后的经济补偿（如正常养老退休金），按照离职后福利处理。

#### （4）其他长期职工福利的会计处理方法

适用 不适用

本公司向职工提供的其他长期职工福利，符合设定提存计划条件的，按照上述关于设定提存计划的有关规定进行处理。符合设定受益计划的，按照上述关于设定受益计划的有关规定进行处理，但相关职工薪酬成本中“重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动”部分计入当期损益或相关资产成本。

### 34、租赁负债

适用 不适用

除短期租赁和低价值资产租赁外，本公司在租赁期开始日按照该日尚未支付的租赁付款额的现值对租赁负债进行初始计量。在计算租赁付款额的现值时，本公司采用租赁内含利率作为折现率，无法确定租赁内含利率的，采用增量借款利率作为折现率。

租赁付款额是指本公司向出租人支付的与在租赁期内使用租赁资产的权利相关的款项，包括：固定付款额及实质固定付款额，存在租赁激励的，扣除租赁激励相关金额；

取决于指数或比率的可变租赁付款额；

本公司合理确定将行使的购买选择权的行权价格；

租赁期反映出本公司将行使终止租赁选择权的，行使终止租赁选择权需支付的款项；

根据本公司提供的担保余值预计应支付的款项。

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

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

因租赁期变化或购买选择权的评估结果发生变化的，本公司按变动后租赁付款额和修订后的折现率计算的现值重新计量租赁负债；

根据担保余值预计的应付金额或者用于确定租赁付款额的指数或者比率发生变动，本公司按照变动后的租赁付款额和原折现率计算的现值重新计量租赁负债。租赁付款额的变动源自浮动利

率变动的，使用修订后的折现率计算现值。

### 35、预计负债

适用 不适用

如果与或有事项相关的义务同时符合以下条件，本公司将其确认为预计负债：

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

预计负债按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数进行初始计量，并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。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。本公司于资产负债表日对预计负债的账面价值进行复核，并对账面价值进行调整以反映当前最佳估计数。

如果清偿已确认预计负债所需支出全部或部分预期由第三方或其他方补偿，则补偿金额只能在基本确定能收到时，作为资产单独确认。确认的补偿金额不超过所确认负债的账面价值。

### 36、股份支付

适用 不适用

#### (1) 股份支付的种类

本公司股份支付分为以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。

#### (2) 权益工具公允价值的确定方法

本公司对于授予的存在活跃市场的期权等权益工具，按照活跃市场中的报价确定其公允价值。对于授予的不存在活跃市场的期权等权益工具，采用期权定价模型等确定其公允价值。选用的期权定价模型考虑以下因素：A、期权的行权价格；B、期权的有效期；C、标的股份的现行价格；D、股价预计波动率；E、股份的预计股利；F、期权有效期内的无风险利率。

#### (3) 确认可行权权益工具最佳估计的依据

等待期内每个资产负债表日，本公司根据最新取得的可行权职工人数变动等后续信息作出最佳估计，修正预计可行权的权益工具数量。在可行权日，最终预计可行权权益工具的数量应当与实际可行权数量一致。

#### (4) 实施、修改、终止股份支付计划的相关会计处理

以权益结算的股份支付，按授予职工权益工具的公允价值计量。授予后立即可行权的，在授予日按照权益工具的公允价值计入相关成本或费用，相应增加资本公积。在完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的，在等待期内的每个资产负债表日，以对可行权权益工具数量的最佳估计为基础，按照权益工具授予日的公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用和资本公积。在可行权日之后不再对已确认的相关成本或费用和所有者权益总额进行调整。



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

本公司对股份支付计划进行修改时，若修改增加了所授予权益工具的公允价值，按照权益工具公允价值的增加相应地确认取得服务的增加；若修改增加了所授予权益工具的数量，则将增加的权益工具的公允价值相应地确认为取得服务的增加。权益工具公允价值的增加是指修改前后的权益工具在修改日的公允价值之间的差额。若修改减少了股份支付公允价值总额或采用了其他不利于职工的方式修改股份支付计划的条款和条件，则仍继续对取得的服务进行会计处理，视同该变更从未发生，除非本公司取消了部分或全部已授予的权益工具。

在等待期内，如果取消了授予的权益工具（因未满足可行权条件的非市场条件而被取消的除外），本公司对取消所授予的权益性工具作为加速行权处理，将剩余等待期内应确认的金额立即计入当期损益，同时确认资本公积。职工或其他方能够选择满足非可行权条件但在等待期内未满足的，本公司将其作为授予权益工具的取消处理。

### 37、优先股、永续债等其他金融工具

适用 不适用

### 38、收入

#### (1) 收入确认和计量所采用的会计政策

适用 不适用

##### (1) 一般原则

本公司在履行了合同中的履约义务，即在客户取得相关商品或服务的控制权时确认收入。

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

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

①客户在本公司履约的同时即取得并消耗本公司履约所带来的经济利益。

②客户能够控制本公司履约过程中在建的商品。

③本公司履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且本公司在整个合同期间内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。

对于在某一时段内履行的履约义务，本公司在该段时间内按照履约进度确认收入。履约进度不能合理确定时，本公司已经发生的成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。

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

- ①本公司就该商品或服务享有现时收款权利，即客户就该商品负有现时付款义务。
- ②本公司已将该商品的法定所有权转移给客户，即客户已拥有该商品的法定所有权。
- ③本公司已将该商品的实物转移给客户，即客户已实物占有该商品。
- ④本公司已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户，即客户已取得该商品所有权上的主要风险和报酬。
- ⑤客户已接受该商品或服务。
- ⑥其他表明客户已取得商品控制权的迹象。

本公司已向客户转让商品或服务而有权收取对价的权利（且该权利取决于时间流逝之外的其他因素）作为合同资产，合同资产以预期信用损失为基础计提减值（参见附注五、10（7））。本公司拥有的、无条件（仅取决于时间流逝）向客户收取对价的权利作为应收款项列示。本公司已收或应收客户对价而应向客户转让商品或服务的义务作为合同负债。

同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示，净额为借方余额的，根据其流动性在“合同资产”或“其他非流动资产”项目中列示；净额为贷方余额的，根据其流动性在“合同负债”或“其他非流动负债”项目中列示。

## （2）具体方法

本公司液化天然气、液化石油气、甲醇、二甲醚等化工产品的销售收入确认的具体方法如下：公司主营业务主要系液化天然气、液化石油气、甲醇、二甲醚等化工产品的销售收入；其他业务主要是租赁收入、物流运输收入，具体原则如下：

### ①境内销售业务

客户自提销售的，以客户提货出库并装运完毕作为收入确认时点；公司负责送货的，以货物送达客户完成卸货作为收入确认时点。以水运运输的，以双方认可的第三方商检机构测定的数量及双方约定的价格确定收入，其他收入以结算单据作为收入金额确认依据。

管道运输销售的，以客户当月用气数量及双方约定单价确认收入。

### ②境外销售业务

客户自提销售的，以客户提货出库并完成装运作为收入确认时点；公司负责送货的，以货物送达客户，并卸货完成时作为收入确认时点。以双方认可的第三方商检机构测定的数量及双方约定的价格确定收入。

(2) 同类业务采用不同经营模式导致收入确认会计政策存在差异的情况

适用 不适用

### 39、合同成本

适用 不适用

合同成本包括为取得合同发生的增量成本及合同履约成本。

为取得合同发生的增量成本是指本公司不取得合同就不会发生的成本（如销售佣金等）。该成本预期能够收回的，本公司将其作为合同取得成本确认为一项资产。本公司为取得合同发生的、除预期能够收回的增量成本之外的其他支出于发生时计入当期损益。

为履行合同发生的成本，不属于存货等其他企业会计准则规范范围且同时满足下列条件的，本公司将其作为合同履约成本确认为一项资产：

①该成本与一份当前或预期取得的合同直接相关，包括直接人工、直接材料、制造费用（或类似费用）、明确由客户承担的成本以及仅因该合同而发生的其他成本；

②该成本增加了本公司未来用于履行履约义务的资源；

③该成本预期能够收回。

合同取得成本确认的资产和合同履约成本确认的资产（以下简称“与合同成本有关的资产”）采用与该资产相关的商品或服务收入确认相同的基础进行摊销，计入当期损益。

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

①本公司因转让与该资产相关的商品或服务预期能够取得的剩余对价；

②为转让该相关商品或服务估计将要发生的成本。

确认为资产的合同履约成本，初始确认时摊销期限不超过一年或一个正常营业周期，在“存货”项目中列示，初始确认时摊销期限超过一年或一个正常营业周期，在“其他非流动资产”项目中列示。

确认为资产的合同取得成本，初始确认时摊销期限不超过一年或一个正常营业周期，在“其他流动资产”项目中列示，初始确认时摊销期限超过一年或一个正常营业周期，在“其他非流动资产”项目中列示。

### 40、政府补助

适用 不适用

政府补助在满足政府补助所附条件并能够收到时确认。

对于货币性资产的政府补助，按照收到或应收的金额计量。对于非货币性资产的政府补助，按照公允价值计量；公允价值不能够可靠取得的，按照名义金额 1 元计量。

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

对于政府文件未明确规定补助对象的，能够形成长期资产的，与资产价值相对应的政府补助部分作为与资产相关的政府补助，其余部分作为与收益相关的政府补助；难以区分的，将政府补助整体作为与收益相关的政府补助。

与资产相关的政府补助，冲减相关资产的账面价值，或者确认为递延收益在相关资产使用期限内按照合理、系统的方法分期计入损益。与收益相关的政府补助，用于补偿已发生的相关成本费用或损失的，计入当期损益或冲减相关成本；用于补偿以后期间的相关成本费用或损失的，则计入递延收益，于相关成本费用或损失确认期间计入当期损益或冲减相关成本。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。本公司对相同或类似的政府补助业务，采用一致的方法处理。

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

已确认的政府补助需要返还时，初始确认时冲减相关资产账面价值的，调整资产账面价值；存在相关递延收益余额的，冲减相关递延收益账面余额，超出部分计入当期损益；属于其他情况的，直接计入当期损益。

#### **41、递延所得税资产/递延所得税负债**

适用 不适用

所得税包括当期所得税和递延所得税。除由于企业合并产生的调整商誉，或与直接计入所有者权益的交易或者事项相关的递延所得税计入所有者权益外，均作为所得税费用计入当期损益。

本公司根据资产、负债于资产负债表日的账面价值与计税基础之间的暂时性差异，采用资产负债表债务法确认递延所得税。

各项应纳税暂时性差异均确认相关的递延所得税负债，除非该应纳税暂时性差异是在以下交易中产生的：

(1) 商誉的初始确认，或者具有以下特征的交易中产生的资产或负债的初始确认：该交易不是企业合并，并且交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额；

(2) 对于与子公司、合营企业及联营企业投资相关的应纳税暂时性差异，该暂时性差异转回的时间能够控制并且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。

对于可抵扣暂时性差异、能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减，本公司以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异、可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限，确认由此产生的递延所得税资产，除非该可抵扣暂时性差异是在以下交易中产生的：

(1) 该交易不是企业合并，并且交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额；

(2) 对于与子公司、合营企业及联营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，同时满足下列条件的，确认相应的递延所得税资产：暂时性差异在可预见的未来很可能转回，且未来很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额。

于资产负债表日，本公司对递延所得税资产和递延所得税负债，按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计量，并反映资产负债表日预期收回资产或清偿负债方式的所得税影响。

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

## 42、租赁

### (1)经营租赁的会计处理方法

适用 不适用

### (2)融资租赁的会计处理方法

适用 不适用

### (3)新租赁准则下租赁的确定方法及会计处理方法

适用 不适用

#### (1) 租赁的识别

在合同开始日，本公司作为承租人或出租人评估合同中的客户是否有权获得在使用期间内因使用已识别资产所产生的几乎全部经济利益，并有权在该使用期间主导已识别资产的使用。如果合同中一方让渡了在一定期间内控制一项或多项已识别资产使用的权利以换取对价，则本公司认定合同为租赁或者包含租赁。

#### (2) 本公司作为承租人

在租赁期开始日，本公司对所有租赁确认使用权资产和租赁负债，简化处理的短期租赁和低价值资产租赁除外。

使用权资产的会计政策见附注五、28。

租赁负债按照租赁期开始日尚未支付的租赁付款额采用增量借款利率作为折现率。租赁付款额包括：固定付款额及实质固定付款额，存在租赁激励的，扣除租赁激励相关金额；取决于指数或比率的可变租赁付款额；购买选择权的行权价格，前提是承租人合理确定将行使该选择权；行使终止租赁选择权需支付的款项，前提是租赁期反映出承租人将行使终止租赁选择权；以及根据承租人提供的担保余值预计应支付的款项。后续按照固定的周期性利率计算租赁负债在租赁期内各期间的利息费用，并计入当期损益。未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

## 短期租赁

短期租赁是指在租赁期开始日，租赁期不超过 12 个月的租赁，包含购买选择权的租赁除外。

本公司将短期租赁的租赁付款额，在租赁期内各个期间按照直线法的方法计入相关资产成本或当期损益。

对于短期租赁，本公司按照租赁资产的类别将下列资产类型中满足短期租赁条件的项目选择采用上述简化处理方法：

### a.办公场所租赁

#### 低价值资产租赁

低价值资产租赁是指单项租赁资产为全新资产时价值低于 4 万元的租赁。

对于低价值资产租赁，本公司根据每项租赁的具体情况选择采用上述简化处理方法。

本公司将低价值资产租赁的租赁付款额，在租赁期内各个期间按照直线法的方法计入相关资产成本或当期损益。

## 租赁变更

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

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

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

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

其他租赁变更导致租赁负债重新计量的，本公司相应调整使用权资产的账面价值。

### (3) 本公司作为出租人

本公司作为出租人时，将实质上转移了与资产所有权有关的全部风险和报酬的租赁确认为融资租赁，除融资租赁之外的其他租赁确认为经营租赁。

## 融资租赁

融资租赁中，在租赁期开始日本公司按租赁投资净额作为应收融资租赁款的入账价值，租赁投资净额为未担保余值和租赁期开始日尚未收到的租赁收款额按照租赁内含利率折现的现值之和。本公司作为出租人按照固定的周期性利率计算并确认租赁期内各个期间的利息收入。本公司作为出租人取得的未纳入租赁投资净额计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

应收融资租赁款的终止确认和减值按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》和《企业会计准则第 23 号——金融资产转移》的规定进行会计处理。

## 经营租赁

经营租赁中的租金，本公司在租赁期内各个期间按照直线法确认当期损益。发生的与经营租赁有关的初始直接费用应当资本化，在租赁期内按照与租金收入确认相同的基础进行分摊，分期计入当期损益。取得的与经营租赁有关的未计入租赁收款额的可变租赁付款额，在实际发生时计入当期损益。

#### 租赁变更

经营租赁发生变更的，本公司自变更生效日起将其作为一项新租赁进行会计处理，与变更前租赁有关的预收或应收租赁收款额视为新租赁的收款额。

融资租赁发生变更且同时符合下列条件的，本公司将该变更作为一项单独租赁进行会计处理：①该变更通过增加一项或多项租赁资产的使用权而扩大了租赁范围；②增加的对价与租赁范围扩大部分的单独价格按该合同情况调整后的金额相当。

融资租赁发生变更未作为一项单独租赁进行会计处理的，本公司分别下列情形对变更后的租赁进行处理：①假如变更在租赁开始日生效，该租赁会被分类为经营租赁的，本公司自租赁变更生效日开始将其作为一项新租赁进行会计处理，并以租赁变更生效日前的租赁投资净额作为租赁资产的账面价值；②假如变更在租赁开始日生效，该租赁会被分类为融资租赁的，本公司按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》关于修改或重新议定合同的规定进行会计处理。

#### (4) 转租赁

本公司作为转租出租人时，基于原租赁产生的使用权资产对转租赁进行分类。原租赁为短期租赁，且本公司对原租赁进行简化处理的，将该转租赁分类为经营租赁。

#### (5) 售后回租

承租人和出租人按照《企业会计准则第 14 号——收入》的规定，评估确定售后租回交易中的资产转让是否属于销售。

售后租回交易中的资产转让属于销售的，承租人按原资产账面价值中与租回获得的使用权有关的部分，计量售后租回所形成的使用权资产，并仅就转让至出租人的权利确认相关利得或损失；出租人根据其他适用的企业会计准则对资产购买进行会计处理，并根据本准则对资产出租进行会计处理。

售后租回交易中的资产转让不属于销售的，承租人继续确认被转让资产，同时确认一项与转让收入等额的金融负债，并按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》对该金融负债进行会计处理；出租人不确认被转让资产，但确认一项与转让收入等额的金融资产，并按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》对该金融资产进行会计处理。

### 43、其他重要的会计政策和会计估计

适用 不适用

本公司根据历史经验和其它因素，包括对未来事项的合理预期，对所采用的重要会计估计和关键假设进行持续的评价。

很可能导致下一会计年度资产和负债的账面价值出现重大调整风险的重要会计估计和关键假设列示如下：

#### 金融资产的分类

本公司在确定金融资产的分类时涉及的重大判断包括业务模式及合同现金流量特征的分析等。

本公司在金融资产组合的层次上确定管理金融资产的业模式，考虑的因素包括评价和向关键管理人员报告金融资产业绩的方式、影响金融资产业绩的风险及其管理方式、以及相关业务管理人员获得报酬的方式等。

本公司在评估金融资产的合同现金流量是否与基本借贷安排相一致时，存在以下主要判断：本金是否可能因提前还款等原因导致在存续期内的时间分布或者金额发生变动；利息是否仅包括货币时间价值、信用风险、其他基本借贷风险以及与成本和利润的对价。例如，提前偿付的金额是否仅反映了尚未支付的本金及以未偿付本金为基础的利息，以及因提前终止合同而支付的合理补偿。

#### 应收账款预期信用损失的计量

本公司通过应收账款违约风险敞口和预期信用损失率计算应收账款预期信用损失，并基于违约概率和违约损失率确定预期信用损失率。在确定预期信用损失率时，本公司使用内部历史信用损失经验等数据，并结合当前状况和前瞻性信息对历史数据进行调整。在考虑前瞻性信息时，本公司使用的指标包括经济下滑的风险、外部市场环境、技术环境和客户情况的变化等。本公司定期监控并复核与预期信用损失计算相关的假设。

#### 公允价值计量

公允价值是指市场参与者在计量日发生的有序交易中，出售一项资产所能收到或者转移一项负债所需支付的价格。

本公司以公允价值计量相关资产或负债，假定出售资产或者转移负债的有序交易在相关资产或负债的主要市场进行；不存在主要市场的，本公司假定该交易在相关资产或负债的最有利市场进行。主要市场（或最有利市场）是本公司在计量日能够进入的交易市场。本公司采用市场参与者在对该资产或负债定价时为实现其经济利益最大化所使用的假设。

存在活跃市场的金融资产或金融负债，本公司采用活跃市场中的报价确定其公允价值。金融工具不存在活跃市场的，本公司采用估值技术确定其公允价值。

以公允价值计量非金融资产的，考虑市场参与者将该资产用于最佳用途产生经济利益的能力，或者将该资产出售给能够用于最佳用途的其他市场参与者产生经济利益的能力。

本公司采用在当前情况下适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术，优先使用相关可观察输入值，只有在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。

在财务报表中以公允价值计量或披露的资产和负债，根据对公允价值计量整体而言具有重要意义的最低层次输入值，确定所属的公允价值层次：第一层次输入值，是在计量日能够取得的相



同资产或负债在活跃市场上未经调整的报价；第二层次输入值，是除第一层次输入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入值；第三层次输入值，是相关资产或负债的不可观察输入值。

每个资产负债表日，本公司对在财务报表中确认的持续以公允价值计量的资产和负债进行重新评估，以确定是否在公允价值计量层次之间发生转换。

#### 44、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	审批程序	备注(受重要影响的报表项目名称和金额)
本公司自2021年1月1日起执行财政部修订的财政部《企业会计准则第21号-租赁》(简称“新租赁准则”)。	第二届董事会第五次会议	预付款项、使用权资产、租赁负债、一年内到期的非流动负债

其他说明

无

##### (2) 重要会计估计变更

适用 不适用

##### (3) 2021年起首次执行新租赁准则调整首次执行当年年初财务报表相关情况

适用 不适用

#### 合并资产负债表

单位:元 币种:人民币

项目	2020年12月31日	2021年1月1日	调整数
<b>流动资产:</b>			
货币资金	1,262,819,554.93	1,262,819,554.93	
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产	941,480.00	941,480.00	
衍生金融资产			
应收票据	174,194,128.19	174,194,128.19	
应收账款	160,275,204.13	160,275,204.13	
应收款项融资			
预付款项	77,652,584.05	73,449,588.55	-4,202,995.50
应收保费			

应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	24,307,277.87	24,307,277.87	
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	404,434,106.45	404,434,106.45	
合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产	130,200,873.50	130,200,873.50	
<b>流动资产合计</b>	<b>2,234,825,209.12</b>	<b>2,230,622,213.62</b>	<b>-4,202,995.50</b>
非流动资产：			
发放贷款和垫款			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款	5,752,046.28	5,752,046.28	
长期股权投资	178,023,178.86	178,023,178.86	
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产	1,311,557.76	1,311,557.76	
固定资产	1,681,267,546.55	1,681,267,546.55	
在建工程	58,526,988.49	58,526,988.49	
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产		158,994,705.12	158,994,705.12
无形资产	141,198,192.80	141,198,192.80	
开发支出			
商誉	1,961,287.66	1,961,287.66	
长期待摊费用	12,651,470.83	12,651,470.83	
递延所得税资产	6,281,536.34	6,281,536.34	
其他非流动资产	30,664,719.13	30,664,719.13	
<b>非流动资产合计</b>	<b>2,117,638,524.70</b>	<b>2,276,633,229.82</b>	<b>158,994,705.12</b>
<b>资产总计</b>	<b>4,352,463,733.82</b>	<b>4,507,255,443.44</b>	<b>154,791,709.62</b>

<b>流动负债：</b>			
短期借款	670,585,125.38	670,585,125.38	
向中央银行借款			
拆入资金			
交易性金融负债	48,761,791.32	48,761,791.32	
衍生金融负债			
应付票据			
应付账款	299,886,140.76	299,886,140.76	
预收款项	7,089,390.00	7,089,390.00	
合同负债	161,297,952.89	161,297,952.89	
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	57,544,818.41	57,544,818.41	
应交税费	51,716,939.21	51,716,939.21	
其他应付款	69,263,298.02	69,263,298.02	
其中：应付利息			
应付股利			
应付手续费及佣金			
应付分保账款			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债	55,814,844.29	111,466,680.55	55,651,836.26
其他流动负债	14,569,750.79	14,569,750.79	
<b>流动负债合计</b>	<b>1,436,530,051.07</b>	<b>1,492,181,887.33</b>	<b>55,651,836.26</b>
<b>非流动负债：</b>			
保险合同准备金			
长期借款	1,003,944.44	1,003,944.44	
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债		99,139,873.36	99,139,873.36
长期应付款	218,873,994.24	218,873,994.24	
长期应付职工薪酬			

预计负债			
递延收益	4,116,245.46	4,116,245.46	
递延所得税负债	235,370.00	235,370.00	
其他非流动负债			
<b>非流动负债合计</b>	<b>224,229,554.14</b>	<b>323,369,427.50</b>	<b>99,139,873.36</b>
<b>负债合计</b>	<b>1,660,759,605.21</b>	<b>1,815,551,314.83</b>	<b>154,791,709.62</b>
<b>所有者权益（或股东权益）：</b>			
实收资本（或股本）	360,000,000.00	360,000,000.00	
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	690,220,792.19	690,220,792.19	
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积	22,584,634.34	22,584,634.34	
一般风险准备			
未分配利润	1,440,319,423.49	1,440,319,423.49	
<b>归属于母公司所有者权益（或股东权益）合计</b>	<b>2,513,124,850.02</b>	<b>2,513,124,850.02</b>	
少数股东权益	178,579,278.59	178,579,278.59	
<b>所有者权益（或股东权益）合计</b>	<b>2,691,704,128.61</b>	<b>2,691,704,128.61</b>	
<b>负债和所有者权益（或股东权益）总计</b>	<b>4,352,463,733.82</b>	<b>4,507,255,443.44</b>	<b>154,791,709.62</b>

其他说明：首次执行新租赁准则调整首次执行当年年初对母公司资产负债表无影响。

各项目调整情况的说明：

适用 不适用

(4) 2021年起首次执行新租赁准则追溯调整前期比较数据的说明

适用 不适用

#### 45、其他

适用 不适用

## 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	应税收入	1%、3%、5%、6%、9%、13%
城市维护建设税	应纳流转税额	5%、7%
企业所得税	应纳税所得额	0%、5%、10%、16.5%、17%、20%、25%

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 (%)	备注
广东九新能源投资有限公司、广州市茂丰能源有限公司、广州市云岗燃气有限公司、广州市南澳能源有限公司、清远九丰天然气有限公司、广州九丰燃气能源有限公司、东莞市九丰仓储服务有限公司	20	根据《关于实施小微企业普惠性税收减免政策的通知》（财税〔2019〕13号），小型微利企业年应纳税所得额不超过100万元的部分，减按25%计入应纳税所得额，按20%的税率缴纳企业所得税；对年应纳税所得额超过100万元但不超过300万元的部分，减按50%计入应纳税所得额，按20%的税率缴纳企业所得税。根据财政部和税务总局联合下发《财政部税务总局关于实施小微企业和个体工商户所得税优惠政策的公告》（财政部 税务总局公告2021年第12号）规定，自2021年1月1日至2022年12月31日，对小型微利企业和个体工商户年应纳税所得额不超过100万元的部分，在现行优惠政策基础上，再减半征收所得税。
SINGAPORE CARBON HYDROGEN ENERGY PTE.LTD.	17	根据新加坡相关税法，全球贸易商计划特定商品的特定收入适用不同税率，液化天然气及其衍生工具适用企业所得税率5%，液化石油气、甲醇及其衍生工具适用企业所得税率10%，其他收入适用企业所得税率17%
香港怡丰天然气有限公司、创博能源有限公司、海湾（中国）石油天然气有限公司	16.5	根据香港相关税法，适用利得税税率16.5%，离岸贸易收入豁免缴税
LUCKY EAGLE GROUP LTD.	0	该子公司注册地在英属维尔京群岛的离岸公司，根据当地相关税法，适用零税率

### 2、税收优惠

适用 不适用

①本公司部分子公司适用小型微利企业所得税优惠政策，详见关于企业所得税税率的说明之“存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明”。

### 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	33,398.38	142,146.98
银行存款	2,861,539,696.62	1,138,019,779.49
其他货币资金	306,248,679.86	124,657,628.46
<b>合计</b>	<b>3,167,821,774.86</b>	<b>1,262,819,554.93</b>
其中：存放在境外的款项总额	240,439,586.28	222,911,140.65

其他说明：期末，本公司抵押、质押或冻结、或存放在境外且资金汇回受到限制的款项详见附注七、81之所有权或使用权受到限制的资产

### 2、交易性金融资产

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	23,282,524.78	941,480.00
其中：		
衍生金融资产	23,282,524.78	941,480.00
<b>合计</b>	<b>23,282,524.78</b>	<b>941,480.00</b>

其他说明：

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	88,063,237.53	174,194,128.19
<b>合计</b>	<b>88,063,237.53</b>	<b>174,194,128.19</b>

##### (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	34,679,193.36	18,026,738.99
<b>合计</b>	<b>34,679,193.36</b>	<b>18,026,738.99</b>

##### (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(%)	
按组合计提坏账准备	88,063,237.53	100.00			88,063,237.53	174,194,128.19	100.00			174,194,128.19
其中：										
银行承兑汇票	88,063,237.53	100.00			88,063,237.53	174,194,128.19	100.00			174,194,128.19
<b>合计</b>	<b>88,063,237.53</b>	<b>/</b>		<b>/</b>	<b>88,063,237.53</b>	<b>174,194,128.19</b>	<b>/</b>		<b>/</b>	<b>174,194,128.19</b>

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：银行承兑汇票

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(%)
1年以内	88,063,237.53		
合计	<b>88,063,237.53</b>		

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	期末账面余额
1年以内小计	554,923,846.78
1至2年	
2至3年	
3至4年	322,772.00
4至5年	318,443.80
5年以上	
合计	<b>555,565,062.58</b>

(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	368,701,711.02	66.37			368,701,711.02					
其中：										
客户 1	368,701,711.02	66.37			368,701,711.02					
按组合计提坏账准备	186,863,351.56	33.63	7,473,799.74	4.00	179,389,551.82	167,896,662.04	100.00	7,621,457.91	4.54	160,275,204.13
其中：										
应收其他客户	186,863,351.56	33.63	7,473,799.74	4.00	179,389,551.82	167,896,662.04	100.00	7,621,457.91	4.54	160,275,204.13
<b>合计</b>	<b>555,565,062.58</b>	<b>/</b>	<b>7,473,799.74</b>	<b>/</b>	<b>548,091,262.84</b>	<b>167,896,662.04</b>	<b>/</b>	<b>7,621,457.91</b>	<b>/</b>	<b>160,275,204.13</b>

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
客户 1	368,701,711.02			信用证结算，期后已收回
<b>合计</b>	<b>368,701,711.02</b>			<b>/</b>

按单项计提坏账准备的说明：

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：应收其他客户

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	186,222,135.76	6,852,974.60	3.68
1 至 2 年			
2 至 3 年			
3 至 4 年	322,772.00	312,507.85	96.82
4 至 5 年	318,443.80	308,317.29	96.82

5年以上			
<b>合计</b>	<b>186,863,351.56</b>	<b>7,473,799.74</b>	<b>4.00</b>

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	其他变动	
坏账准备	7,621,457.91	6,852,974.60	7,000,632.77			7,473,799.74
<b>合计</b>	<b>7,621,457.91</b>	<b>6,852,974.60</b>	<b>7,000,632.77</b>			<b>7,473,799.74</b>

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：元 币种：人民币

单位名称	期末余额	占应收账款期末余额合计数的比例(%)	坏账准备期末余额
客户 1	368,701,711.02	66.37	
客户 2	49,836,888.19	8.97	1,833,997.49
客户 3	27,643,984.62	4.98	1,017,298.63
客户 4	12,908,453.49	2.32	475,031.09
客户 5	12,709,240.25	2.29	467,700.04
<b>合计</b>	<b>471,800,277.57</b>	<b>84.93</b>	<b>3,794,027.25</b>

其他说明：无

(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	98,744,712.17	99.29	72,967,386.73	99.34
1至2年	345,499.22	0.35	184,553.89	0.25
2至3年	73,325.16	0.07	53,982.00	0.07
3年以上	292,199.57	0.29	243,665.93	0.34
<b>合计</b>	<b>99,455,736.12</b>	<b>100.00</b>	<b>73,449,588.55</b>	<b>100.00</b>

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：截至报告期末无账龄超过1年的金额重要预付款项。

(2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

适用 不适用

单位名称	期末余额	占预付款项期末余额合计数的比例(%)
供应商 1	29,503,755.60	29.67
供应商 2	16,317,603.61	16.41
供应商 3	12,720,383.88	12.79
供应商 4	11,061,125.32	11.12
供应商 5	10,894,396.53	10.95
<b>合计</b>	<b>80,497,264.94</b>	<b>80.94</b>

其他说明：无

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		
应收股利		
其他应收款	32,531,722.27	24,307,277.87
合计	<b>32,531,722.27</b>	<b>24,307,277.87</b>

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

(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

(4)应收股利

适用 不适用

(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	期末账面余额
1年以内小计	23,084,413.11
1至2年	5,636,518.88
2至3年	857,210.75
3至4年	16,178,765.54
4至5年	761,458.02
5年以上	3,255,138.80
<b>合计</b>	<b>49,773,505.10</b>

(8)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	18,998,580.41	19,363,869.76
代垫社保及公积金	839,575.83	865,934.19
员工往来	1,306,768.81	682,313.94
关联方往来	15,976,923.07	10,000,000.00
其他外部单位	12,651,656.98	23,878,506.82
<b>合计</b>	<b>49,773,505.10</b>	<b>54,790,624.71</b>

(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	整个存续期预期信	整个存续期预期信	

	期信用损失	用损失(未发生信用减值)	用损失(已发生信用减值)	
2021年1月1日余额	21,317,417.01		9,165,929.83	30,483,346.84
2021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	2,270,483.24			2,270,483.24
本期转回	15,305,702.39			15,305,702.39
本期转销				
本期核销				
其他减少	1,395.01		204,949.85	206,344.86
<b>2021年12月31日余额</b>	<b>8,280,802.85</b>		<b>8,960,979.98</b>	<b>17,241,782.83</b>

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	其他变动	
坏账准备	30,483,346.84	2,270,483.24	15,305,702.39		-206,344.86	17,241,782.83
<b>合计</b>	<b>30,483,346.84</b>	<b>2,270,483.24</b>	<b>15,305,702.39</b>		<b>-206,344.86</b>	<b>17,241,782.83</b>

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	转回或收回金额	收回方式
单位 1	10,000,000.00	银行回款
单位 2	2,386,800.00	银行回款

合计	12,386,800.00	/
----	---------------	---

(11)本期实际核销的其他应收款情况

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
单位 1	关联方保证金	10,000,000.00	1 年以内	20.09	521,000.00
单位 2	其他	8,960,979.98	3-4 年	18.00	8,960,979.98
单位 3	押金保证金	7,000,000.00	3-4 年, 5 年以上	14.06	3,590,600.00
单位 4	关联方往来款	5,976,923.07	1 年以内	12.01	311,397.69
单位 5	其他	2,749,352.16	1 年以内	5.52	143,241.25
<b>合计</b>	/	<b>34,687,255.21</b>	/	<b>69.68</b>	<b>13,527,218.92</b>

(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	存货跌价准备/合同履约成本减值准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备/合同履约成本减值准备	账面价值
库存商品	710,053,526.68	27,350,515.04	682,703,011.64	396,522,451.64		396,522,451.64
发出商品	634,069.07		634,069.07	1,742,242.37		1,742,242.37
低值易耗品	2,798,349.83		2,798,349.83	6,169,412.44		6,169,412.44
<b>合计</b>	<b>713,485,945.58</b>	<b>27,350,515.04</b>	<b>686,135,430.54</b>	<b>404,434,106.45</b>		<b>404,434,106.45</b>

(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	转回或转销	
库存商品		37,373,436.42	10,022,921.38	27,350,515.04
<b>合计</b>		<b>37,373,436.42</b>	<b>10,022,921.38</b>	<b>27,350,515.04</b>

(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)合同履约成本本期摊销金额的说明

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

## 10、合同资产

(1)合同资产情况

适用 不适用

(2)报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

适用 不适用

(3)本期合同资产计提减值准备情况

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

其他说明：

适用 不适用

### 11、持有待售资产

适用 不适用

### 12、一年内到期的非流动资产

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的长期应收款	5,680,419.21	
合计	<b>5,680,419.21</b>	

期末重要的债权投资和其他债权投资：

适用 不适用

其他说明：

2021年末的1年内到期的长期应收款为公司应收的融资租赁款，将于1年内到期。

### 13、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
待认证进项税额	36,531,215.87	7,716,007.76
增值税留抵税额	74,438,643.95	62,506,365.63
预缴所得税	16,517,033.59	3,071,922.91
预缴海关税金及保证金	12,344,894.55	37,300,295.04
预交其他税费	1,492.18	92,926.86
IPO 发行费用		6,445,355.30
期货合约保证金		13,068,000.00
信用证利息	1,498,934.88	
合计	<b>141,332,215.02</b>	<b>130,200,873.50</b>

其他说明：无

#### 14、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

本期减值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

其他说明

适用 不适用

#### 15、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

本期减值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

其他说明：

适用 不适用

#### 16、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		
	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	5,872,791.76		5,872,791.76	5,752,046.28		5,752,046.28
其中：未实现融资收益	77,208.24		77,208.24	197,953.72		197,953.72
减：一年内到期部分	-5,680,419.21		-5,680,419.21			
<b>合计</b>	<b>192,372.55</b>		<b>192,372.55</b>	<b>5,752,046.28</b>		<b>5,752,046.28</b>

(2)坏账准备计提情况

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

(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

**17、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	其他			
一、合营企业												
OCEAN SUPERIOR LIMITED	3,179,343.94			-90,069.25							3,089,274.69	
恩平市珠江天然气有限公司	1,278,975.63	10,500,000.00		20,454,387.05						-1,333.67	32,232,029.01	
<b>小计</b>	<b>4,458,319.57</b>	<b>10,500,000.00</b>		<b>20,364,317.80</b>						<b>-1,333.67</b>	<b>35,321,303.70</b>	

二、联营企业											
中油九丰天然气有限公司	91,146,887.08			-4,210,115.13		363,467.26				87,300,239.21	
东莞市虎门港三盈化工码头有限公司	1,525,193.35		1,499,112.08	1,889.71			27,970.98				
广州一汽巴士能源有限公司	6,066,200.00			-2,630,360.61			352,800.00			3,083,039.39	
东莞中电九丰新能源热电有限公司	15,029,152.83			-7,828,022.27						7,201,130.56	
广东广海湾能源控股有限公司	52,168,082.89			-62,132.70						52,105,950.19	
广东能源集团台山合和天然气有限公司	2,824,000.00	8,825,000.00		7,260.91						11,656,260.91	
广东勤丰物流有限公司	4,805,343.14	4,200,000.00	5,600,000.00	-141,782.04						3,263,561.10	
<b>小计</b>	<b>173,564,859.29</b>	<b>13,025,000.00</b>	<b>7,099,112.08</b>	<b>-14,863,262.13</b>		<b>363,467.26</b>	<b>380,770.98</b>			<b>164,610,181.36</b>	
<b>合计</b>	<b>178,023,178.86</b>	<b>23,525,000.00</b>	<b>7,099,112.08</b>	<b>5,501,055.67</b>		<b>363,467.26</b>	<b>380,770.98</b>		<b>-1,333.67</b>	<b>199,931,485.06</b>	

其他说明：无

### 18、其他权益工具投资

(1) 其他权益工具投资情况

适用  不适用

(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

### 19、其他非流动金融资产

适用  不适用

其他说明：

适用  不适用

### 20、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
<b>一、账面原值</b>				
1.期初余额	1,415,337.72			1,415,337.72
2.本期增加金额				
3.本期减少金额				
<b>4.期末余额</b>	<b>1,415,337.72</b>			<b>1,415,337.72</b>
<b>二、累计折旧和累计摊销</b>				
1.期初余额	103,779.96			103,779.96
2.本期增加金额	46,242.00			46,242.00
(1) 计提或摊销	46,242.00			46,242.00
3.本期减少金额				
<b>4.期末余额</b>	<b>150,021.96</b>			<b>150,021.96</b>
<b>三、减值准备</b>				
1.期初余额				
2.本期增加金额				
3.本期减少金额				
<b>4.期末余额</b>				
<b>四、账面价值</b>				
<b>1.期末账面价值</b>	<b>1,265,315.76</b>			<b>1,265,315.76</b>
<b>2.期初账面价值</b>	<b>1,311,557.76</b>			<b>1,311,557.76</b>

(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

## 21、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	1,809,793,232.03	1,681,267,546.55
固定资产清理		
<b>合计</b>	<b>1,809,793,232.03</b>	<b>1,681,267,546.55</b>

其他说明：

适用 不适用

## 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	码头及辅助设施	专用及机器设备	运输设备	电子及其他设备	合计
<b>一、账面原值：</b>						
1.期初余额	115,547,575.49	84,758,087.27	1,587,047,899.38	573,084,366.47	12,818,755.86	<b>2,373,256,684.47</b>
2.本期增加金额	10,226,831.77		41,060,488.41	223,309,973.29	1,966,258.65	<b>276,563,552.12</b>
(1) 购置			567,881.12	223,309,973.29	1,504,916.53	<b>225,382,770.94</b>
(2) 在建工程转入	10,226,831.77		40,492,607.29		461,342.12	<b>51,180,781.18</b>
3.本期减少金额			9,425,520.75	8,368,918.13	587,606.23	<b>18,382,045.11</b>
(1) 处置或报废			7,589,683.99	8,368,918.13	561,233.39	<b>16,519,835.51</b>
(2) 转入在建工程			1,835,836.76		26,372.84	<b>1,862,209.60</b>
<b>4.期末余额</b>	<b>125,774,407.26</b>	<b>84,758,087.27</b>	<b>1,618,682,867.04</b>	<b>788,025,421.63</b>	<b>14,197,408.28</b>	<b>2,631,438,191.48</b>
<b>二、累计折旧</b>						
1.期初余额	34,001,161.37	45,690,480.86	575,269,485.79	27,413,758.11	8,170,640.67	<b>690,545,526.80</b>
2.本期增加金额	4,813,270.20	3,971,382.71	83,059,766.70	52,067,384.58	1,422,079.51	<b>145,333,883.70</b>
(1) 计提	4,813,270.20	3,971,382.71	83,059,766.70	52,067,384.58	1,422,079.51	<b>145,333,883.70</b>
3.本期减少金额			6,571,288.29	7,934,836.80	527,815.54	<b>15,033,940.63</b>
(1) 处置或报废			5,764,667.01	7,934,836.80	514,629.07	<b>14,214,132.88</b>
(2) 转入在建工程			806,621.28		13,186.47	<b>819,807.75</b>
<b>4.期末余额</b>	<b>38,814,431.57</b>	<b>49,661,863.57</b>	<b>651,757,964.20</b>	<b>71,546,305.89</b>	<b>9,064,904.64</b>	<b>820,845,469.87</b>
<b>三、减值准备</b>						
1.期初余额		799,489.58	644,121.54			<b>1,443,611.12</b>
2.本期增加金额						
3.本期减少金额			644,121.54			<b>644,121.54</b>
(1) 处置或报废			644,121.54			<b>644,121.54</b>
<b>4.期末余额</b>		<b>799,489.58</b>				<b>799,489.58</b>
<b>四、账面价值</b>						
1.期末账面价值	<b>86,959,975.69</b>	<b>34,296,734.12</b>	<b>966,924,902.84</b>	<b>716,479,115.74</b>	<b>5,132,503.64</b>	<b>1,809,793,232.03</b>
2.期初账面价值	<b>81,546,414.12</b>	<b>38,268,116.83</b>	<b>1,011,134,292.05</b>	<b>545,670,608.36</b>	<b>4,648,115.19</b>	<b>1,681,267,546.55</b>

(2)暂时闲置的固定资产情况

√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
码头及辅助设施	1,150,000.00	350,510.42	799,489.58	
专用及机器设备	49,074,766.49	27,340,545.88		21,734,220.61
电子及其他设备	124,989.63	83,328.74		41,660.89
<b>合计</b>	<b>50,349,756.12</b>	<b>27,774,385.04</b>	<b>799,489.58</b>	<b>21,775,881.50</b>

(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
专用及机器设备	85,000,000.00	8,075,000.00		76,925,000.00
运输设备	516,026,440.00	31,592,720.40		484,433,719.60
<b>合计</b>	<b>601,026,440.00</b>	<b>39,667,720.40</b>		<b>561,358,719.60</b>

(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
运输设备	426,538,078.75
房屋及建筑物	14,863,510.79
专用及机器设备	6,732,536.24
电子及其他设备	430,773.72
<b>合计</b>	<b>448,564,899.50</b>

(5)未办妥产权证书的固定资产情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
启东九丰生产用房、辅助用房	1,003,567.09	正在办理中

英德九丰气化站配套项目	7,154,724.54	正在办理中
东九能源综合控制室	4,223,036.07	LPG 项目建设附属设施
<b>合计</b>	<b>12,381,327.70</b>	

其他说明：

适用 不适用

#### 固定资产清理

适用 不适用

#### 22、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	166,093,293.58	58,526,988.49
工程物资		
<b>合计</b>	<b>166,093,293.58</b>	<b>58,526,988.49</b>

其他说明：

适用 不适用

#### 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
管网工程	20,049,114.00		20,049,114.00	15,521,187.12		15,521,187.12
加气站	10,628,780.26	10,011,137.29	617,642.97	10,120,856.17	10,011,137.29	109,718.88
气化站工程	76,393,880.43	574,990.73	75,818,889.70	18,393,543.43	2,959,239.03	15,434,304.40
中电-储运 LNG 气化工程	59,665,795.69		59,665,795.69	643,565.44		643,565.44
其他工程	9,941,851.22		9,941,851.22	26,818,212.65		26,818,212.65
<b>合计</b>	<b>176,679,421.60</b>	<b>10,586,128.02</b>	<b>166,093,293.58</b>	<b>71,497,364.81</b>	<b>12,970,376.32</b>	<b>58,526,988.49</b>



(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
中电-储运 LNG 气 化工程二期	60,551,319.95	643,565.44	59,022,230.25			59,665,795.69	98.54	99.30%				自有资金
四会中电 LNG 应 急调峰储备库项目	68,255,200.00	7,203,778.24	50,030,702.29			57,234,480.53	83.85	82.00%				自有资金
广西玉林龙潭产业 园 LNG 气化站	33,770,100.00	819,003.64	16,509,074.44			17,328,078.08	51.31	52.00%				自有资金
广西玉林龙潭产业 园区燃气管网	104,589,200.00	2,182,696.96	2,854,539.74			5,037,236.70	4.82	5.00%				自有资金
LNG 氮气改造工程	7,600,000.00	6,458,454.51	447,804.30	6,906,258.81			90.87	100.00%				自有资金
昊晟陶瓷 LNG 供 气站建设工程	10,844,043.77	8,009,756.45	2,924,545.74	10,934,302.19			100.83	100.00%				自有资金
<b>合计</b>	<b>285,609,863.72</b>	<b>25,317,255.24</b>	<b>131,788,896.76</b>	<b>17,840,561.00</b>		<b>139,265,591.00</b>	/	/			/	/

(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**

(4)工程物资情况

适用 不适用

**23、生产性生物资产**

(1)采用成本计量模式的生产性生物资产

适用 不适用

(2)采用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

**24、油气资产**

适用 不适用

**25、使用权资产**

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	房屋及建筑物	专用及机器设备	运输设备	土地使用权	合计
<b>一、账面原值</b>					
1.期初余额	6,739,224.88	36,724,302.61	77,189,730.67	38,341,446.96	<b>158,994,705.12</b>
2.本期增加金额	795,480.71	4,945,366.87	164,764,631.35		<b>170,505,478.93</b>
(1) 租入	795,480.71	4,782,867.30	164,764,631.35		<b>170,342,979.36</b>
(2) 租赁负债调整		162,499.57			<b>162,499.57</b>
3.本期减少金额					
<b>4.期末余额</b>	<b>7,534,705.59</b>	<b>41,669,669.48</b>	<b>241,954,362.02</b>	<b>38,341,446.96</b>	<b>329,500,184.05</b>
<b>二、累计折旧</b>					
1.期初余额					

2.本期增加金额	2,478,895.24	2,784,514.81	89,843,261.55	1,107,134.39	<b>96,213,805.99</b>
(1)计提	2,478,895.24	2,784,514.81	89,843,261.55	1,107,134.39	<b>96,213,805.99</b>
3.本期减少金额					
<b>4.期末余额</b>	<b>2,478,895.24</b>	<b>2,784,514.81</b>	<b>89,843,261.55</b>	<b>1,107,134.39</b>	<b>96,213,805.99</b>
<b>三、减值准备</b>					
1.期初余额					
2.本期增加金额					
3.本期减少金额					
<b>4.期末余额</b>					
<b>四、账面价值</b>					
<b>1.期末账面价值</b>	<b>5,055,810.35</b>	<b>38,885,154.67</b>	<b>152,111,100.47</b>	<b>37,234,312.57</b>	<b>233,286,378.06</b>
<b>2.期初账面价值</b>	<b>6,739,224.88</b>	<b>36,724,302.61</b>	<b>77,189,730.67</b>	<b>38,341,446.96</b>	<b>158,994,705.12</b>

其他说明：无

## 26、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	岸线海域使用权	软件使用权及其他	合计
<b>一、账面原值</b>						
1. 期初余额	137,266,575.85			40,320,824.21	2,261,388.13	<b>179,848,788.19</b>
2. 本期增加金额	5,768,000.00					<b>5,768,000.00</b>
(1) 购置	5,768,000.00					<b>5,768,000.00</b>
3. 本期减少金额						
<b>4. 期末余额</b>	<b>143,034,575.85</b>			<b>40,320,824.21</b>	<b>2,261,388.13</b>	<b>185,616,788.19</b>
<b>二、累计摊销</b>						
1. 期初余额	27,254,982.01			9,482,860.13	1,912,753.25	<b>38,650,595.39</b>
2. 本期增加金额	3,308,791.19			896,018.28	150,625.23	<b>4,355,434.70</b>
(1) 计提	3,308,791.19			896,018.28	150,625.23	<b>4,355,434.70</b>
3. 本期减少金额						
<b>4. 期末余额</b>	<b>30,563,773.20</b>			<b>10,378,878.41</b>	<b>2,063,378.48</b>	<b>43,006,030.09</b>
<b>三、减值准备</b>						
1. 期初余额						
2. 本期增加金额						
3. 本期减少金额						
<b>4. 期末余额</b>						
<b>四、账面价值</b>						
<b>1. 期末账面价值</b>	<b>112,470,802.65</b>			<b>29,941,945.80</b>	<b>198,009.65</b>	<b>142,610,758.10</b>
<b>2. 期初账面价值</b>	<b>110,011,593.84</b>			<b>30,837,964.08</b>	<b>348,634.88</b>	<b>141,198,192.80</b>

(2)未办妥产权证书的土地使用权情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
英德市华东镇土地	6,466,500.00	正在办理中

其他说明：

适用 不适用

**27、开发支出**

适用 不适用

**28、商誉**

(1)商誉账面原值

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		企业合并形成的		处置		
肥东华强龙东天然气有限公司	1,961,287.66					1,961,287.66
<b>合计</b>	<b>1,961,287.66</b>					<b>1,961,287.66</b>

(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

本公司采用预计未来现金流现值的方法计算资产组的可收回金额。本公司根据管理层批准的财务预算预计未来5年内现金流量，其后年度采用的现金流量增长率预计为4%（上期：4%），不会超过资产组经营业务的长期平均增长率。管理层根据过往表现及其对市场发展的预期编制上述

财务预算。计算未来现金流现值所采用的税前折现率为 12.29%（上期：12.29%），已反映了相对于有关分部的风险。根据减值测试的结果，本期期末商誉未发生减值（上期期末：无）。

(5)商誉减值测试的影响

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

**29、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
土地使用费	10,142,318.00		377,367.96		9,764,950.04
工程改良支出	1,109,093.84		897,528.23		211,565.61
装修费及其他	1,400,058.99	2,481,124.83	699,589.12		3,181,594.70
<b>合计</b>	<b>12,651,470.83</b>	<b>2,481,124.83</b>	<b>1,974,485.31</b>		<b>13,158,110.35</b>

其他说明：无

**30、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	42,023,001.96	10,505,693.15	15,548,027.52	3,886,636.43
内部交易未实现利润	1,595,247.32	398,811.83	8,838,490.52	2,209,622.63
可抵扣亏损	5,431,475.66	1,357,868.90		
公允价值变动			488,500.00	122,125.00
递延收益	207,365.62	51,841.44	252,609.10	63,152.28
其他	62,696.30	15,674.08		
<b>合计</b>	<b>49,319,786.86</b>	<b>12,329,889.40</b>	<b>25,127,627.14</b>	<b>6,281,536.34</b>

(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
交易性金融工具、衍生金融工具的估值	9,332,145.00	2,333,036.27	941,480.00	235,370.00
固定资产加速折旧	25,531,672.06	4,340,384.25		
<b>合计</b>	<b>34,863,817.06</b>	<b>6,673,420.52</b>	<b>941,480.00</b>	<b>235,370.00</b>

(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	21,428,713.25	36,970,764.67
可抵扣亏损	24,902,886.65	43,113,929.83
<b>合计</b>	<b>46,331,599.90</b>	<b>80,084,694.50</b>

(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
2021年		1,156,624.84	
2022年	1,605,891.07	10,278,775.31	
2023年	2,433,401.01	23,359,642.42	
2024年	2,774,442.17	5,594,384.28	
2025年	2,695,032.52	2,724,502.98	
2026年	13,576,490.23		
2027年及以后	1,817,629.65		
<b>合计</b>	<b>24,902,886.65</b>	<b>43,113,929.83</b>	/

其他说明：

适用 不适用

### 31、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		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
预付的长期资产采购款	362,338,643.22		362,338,643.22	24,328,092.91		24,328,092.91
预付土地出让金	8,734,626.22		8,734,626.22	6,336,626.22		6,336,626.22
<b>合计</b>	<b>371,073,269.44</b>		<b>371,073,269.44</b>	<b>30,664,719.13</b>		<b>30,664,719.13</b>

其他说明：无

### 32、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	341,359,059.59	25,000,000.00
保证借款	80,074,444.44	306,826,420.43
信用借款	140,000,000.00	184,517,746.29
保证+抵押借款		42,015,582.96
未到期已贴现且不终止确认的银行承兑汇票	18,026,738.99	112,225,375.70
<b>合计</b>	<b>579,460,243.02</b>	<b>670,585,125.38</b>

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

其中重要的已逾期未偿还的短期借款情况如下：

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

### 33、交易性金融负债

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
交易性金融负债	48,761,791.32		48,761,791.32	
其中：				
衍生金融负债	48,761,791.32		48,761,791.32	
合计	<b>48,761,791.32</b>		<b>48,761,791.32</b>	

其他说明：

适用 不适用

### 34、衍生金融负债

适用 不适用

### 35、应付票据

(1)应付票据列示

适用 不适用

### 36、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
货款	139,445,512.36	299,886,140.76
合计	<b>139,445,512.36</b>	<b>299,886,140.76</b>

(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
供应商 1	4,472,613.77	合作终止
合计	<b>4,472,613.77</b>	/

其他说明



适用 不适用

### 37、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
租金	29,683,533.71	7,089,390.00
合计	29,683,533.71	7,089,390.00

(2)账龄超过1年的重要预收款项

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

### 38、合同负债

(1)合同负债情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
货款	115,909,950.49	161,297,952.89
合计	115,909,950.49	161,297,952.89

(2)报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

### 39、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	57,544,818.41	168,930,900.22	173,477,217.56	52,998,501.07

二、离职后福利-设定提存计划		5,527,189.25	5,527,189.25	
三、辞退福利				
四、一年内到期的其他福利				
<b>合计</b>	<b>57,544,818.41</b>	<b>174,458,089.47</b>	<b>179,004,406.81</b>	<b>52,998,501.07</b>

(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	57,477,648.25	153,548,204.07	158,097,586.44	52,928,265.88
二、职工福利费		6,113,702.86	6,113,702.86	
三、社会保险费	4,180.69	3,335,306.54	3,339,487.23	
其中：医疗保险费	3,928.65	3,002,256.34	3,006,184.99	
工伤保险费	118.44	86,243.14	86,361.58	
生育保险费	133.60	246,807.06	246,940.66	
四、住房公积金	62,989.47	4,859,644.91	4,852,399.19	70,235.19
五、工会经费和职工教育经费		1,074,041.84	1,074,041.84	
六、短期带薪缺勤				
七、短期利润分享计划				
<b>合计</b>	<b>57,544,818.41</b>	<b>168,930,900.22</b>	<b>173,477,217.56</b>	<b>52,998,501.07</b>

(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		5,392,168.79	5,392,168.79	
2、失业保险费		135,020.46	135,020.46	
<b>合计</b>		<b>5,527,189.25</b>	<b>5,527,189.25</b>	

其他说明：

□适用 √不适用

#### 40、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	5,292,874.93	6,122,457.92
企业所得税	64,257,222.60	44,034,728.75
个人所得税	1,506,723.97	228,799.57
城市维护建设税	327,364.65	305,738.18
教育费附加	158,663.29	182,453.56
地方教育附加	105,775.46	121,635.65
印花税	1,024,977.13	600,239.69
房产税	16,769.54	16,769.54
土地使用税	88,509.06	54,666.34
堤围防护费	13,125.01	7,458.98
环保税	29,272.80	1,360.71
关税		40,630.32
<b>合计</b>	<b>72,821,278.44</b>	<b>51,716,939.21</b>

其他说明：无

#### 41、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		
应付股利		
其他应付款	78,853,926.56	69,263,298.02
<b>合计</b>	<b>78,853,926.56</b>	<b>69,263,298.02</b>

其他说明：

□适用 √不适用

## 应付利息

(1)分类列示

适用 不适用

## 应付股利

(2)分类列示

适用 不适用

## 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
押金保证金	15,527,639.70	21,098,813.62
应付长期资产款	56,874,503.66	40,309,266.31
员工往来款	534,673.66	368,264.89
预提费用	2,905,728.72	7,089,249.16
其他往来款	3,011,380.82	397,704.04
<b>合计</b>	<b>78,853,926.56</b>	<b>69,263,298.02</b>

(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
单位 1	5,000,000.00	押金保证金
单位 2	3,287,997.54	应付长期资产款
<b>合计</b>	<b>8,287,997.54</b>	/

其他说明：

适用 不适用

## 42、持有待售负债

适用 不适用

#### 43、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年内到期的长期应付款	98,327,838.99	55,814,844.29
1年内到期的租赁负债	109,197,364.51	55,651,836.26
<b>合计</b>	<b>207,525,203.50</b>	<b>111,466,680.55</b>

其他说明：无

#### 44、其他流动负债

其他流动负债情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
待转销项税	10,392,851.19	14,569,750.79
<b>合计</b>	<b>10,392,851.19</b>	<b>14,569,750.79</b>

短期应付债券的增减变动：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

#### 45、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
保证借款		1,003,944.44
<b>合计</b>		<b>1,003,944.44</b>

长期借款分类的说明：无

其他说明，包括利率区间：

适用 不适用

#### 46、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

#### 47、租赁负债

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
租赁负债	225,162,366.27	154,791,709.62
减：一年内到期部分	109,197,364.51	55,651,836.26
合计	<b>115,965,001.76</b>	<b>99,139,873.36</b>

其他说明：2021年计提的租赁负债利息费用金额为人民币9,425,752.17元，计入到财务费用-利息支出中

#### 48、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	405,633,452.00	218,873,994.24
专项应付款		
<b>合计</b>	<b>405,633,452.00</b>	<b>218,873,994.24</b>

其他说明：

适用 不适用

长期应付款

(1)按款项性质列示长期应付款

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	期末余额
应付融资租赁款	31,410,072.00	298,016,252.93
应付子公司少数股东目标利润承诺款	242,611,651.49	205,945,038.06
工程款	667,115.04	
减：一年内到期长期应付款	-55,814,844.29	-98,327,838.99
<b>合计</b>	<b>218,873,994.24</b>	<b>405,633,452.00</b>

其他说明：

2017年6月13日，公司子公司东莞市九丰天然气储运有限公司采用融资租赁方式融资85,000,000.00元，期限：2017年6月至2023年1月，按照实际利率摊销融资费用。该笔交易由东莞市九丰天然气储运有限公司支付履约保证金5,950,000.00元，由张建国、蔡丽红、怡丰能源集团有限公司(现更名为广东九丰能源集团有限公司)提供连带责任担保。

2021年5月21日，公司子公司 SINGAPORE JOVO SHIPPING DEVELOPMENT PTE.LTD.采用融资租赁方式融资22,080,000.00美元，期限：2021年5月25日至2025年5月25日，按照实际利率摊销融资费用。该笔交易以 SINGAPORE JOVO SHIPPING DEVELOPMENT PTE.LTD.的股权及其收入账户质押，并由张建国提供连带责任担保。

2021年7月19日，公司子公司 SINGAPORE CARBON HYDROGEN SHIPPING PTE.LTD.采用融资租赁方式融资25,200,000.00美元，期限：2021年7月23日至2026年7月23日，按照实际利率摊销融资费用。该笔交易以 SINGAPORE CARBON HYDROGEN SHIPPING PTE.LTD.的股权及其收入账户质押，并由张建国提供连带责任担保。

应付子公司少数股东目标利润承诺款详见本附注九、1、（2）之说明。

## 专项应付款

(2)按款项性质列示专项应付款

适用 不适用

## 49、长期应付职工薪酬

适用 不适用

## 50、预计负债

适用 不适用

## 51、递延收益

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	4,116,245.46		181,607.16	3,934,638.30	接受政府补助
合计	<b>4,116,245.46</b>		<b>181,607.16</b>	<b>3,934,638.30</b>	/

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
纳税贡献奖	252,609.10			45,243.48		207,365.62	与资产相关
土石方工程补助	3,863,636.36			136,363.68		3,727,272.68	与资产相关
合计	<b>4,116,245.46</b>			<b>181,607.16</b>		<b>3,934,638.30</b>	

其他说明：

适用 不适用

计入递延收益的政府补助详见附注七、84。

## 52、其他非流动负债

适用 不适用



### 53、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	小计	
股份总数	360,000,000.00	82,969,866.00			82,969,866.00	442,969,866.00

其他说明：2021年度实收资本（股本）变动情况详见本报告之“第九节、股份变动及股东情况”之“一、股本变动情况”。

### 54、其他权益工具

(1) 期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

□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

### 55、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）	690,220,792.19	2,594,436,526.20		3,284,657,318.39
其他资本公积		363,467.26		363,467.26
合计	<b>690,220,792.19</b>	<b>2,594,799,993.46</b>		<b>3,285,020,785.65</b>

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

2021年度公司资本公积-股本溢价增加 2,594,436,526.20 元系首次公开发行股票募集资金所致。按权益法确认对中油九丰天然气有限公司的专项储备享有的份额增加其他资本公积 363,467.26 元。

## 56、库存股

适用 不适用

## 57、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		9,312,700.00			2,328,175.02	6,984,524.98		6,984,524.98
其中：权益法下可转损益的其他综合收益								
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								
现金流量套期储备		9,312,700.00			2,328,175.02	6,984,524.98		6,984,524.98
外币财务报表折算差额								
<b>其他综合收益合计</b>		<b>9,312,700.00</b>			<b>2,328,175.02</b>	<b>6,984,524.98</b>		<b>6,984,524.98</b>

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：

本公司部分 LNG 的预期采购价格与原油价格挂钩，故本公司持有原油期货合约对 LNG 的预期采购进行套期，以此来规避本公司承担的随着市场价格的波动，LNG 的预期采购带来的预计未来现金流量发生波动的风险。

本公司于 2021 年度将购入的原油期货合约，与相应的预期采购数量相对应。本公司采用比率分析法评价套期有效性，并认为其高度有效。

本公司所签订的天然气互换合约的主要套期安排如下：

被套期项目	套期工具	套期方式
LNG 预期采购	原油期货合约	买入原油期货合约锁定 LNG 预期采购价格波动

2021 年度，本公司计入其他综合收益的现金流量套期储备为盈利 931.27 万元，税后净额为 698.45 万元，该等 LNG 产品的未来采购预期发生的时间为 2022 年 1 月。

#### 58、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		41,528,770.32	41,528,770.32	
<b>合计</b>		<b>41,528,770.32</b>	<b>41,528,770.32</b>	

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

专项储备系本公司根据财政部和国家安全生产监管总局于 2012 年 2 月 14 日颁布的[2012]16 号文《企业安全生产费用提取和使用管理办法》的规定，对从事的矿山开采、煤气生产、交通运输、冶金、机械制造及建筑服务等业务计提相应的安全生产费。

#### 59、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	22,584,634.34	16,661,064.95		39,245,699.29
任意盈余公积				
储备基金				
企业发展基金				
其他				
<b>合计</b>	<b>22,584,634.34</b>	<b>16,661,064.95</b>		<b>39,245,699.29</b>

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

2021年度按母公司净利润10%提取法定盈余公积。

#### 60、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	1,440,319,423.49	841,592,334.51
调整期初未分配利润合计数（调增+，调减-）		61,378,126.14
调整后期初未分配利润	1,440,319,423.49	902,970,460.65
加：本期归属于母公司所有者的净利润	619,745,395.30	767,643,499.08
减：提取法定盈余公积	16,661,064.95	1,980,505.30
提取任意盈余公积		
提取一般风险准备		
应付普通股股利	79,424,497.30	
转作股本的普通股股利		
其他		228,314,030.94
<b>期末未分配利润</b>	<b>1,963,979,256.54</b>	<b>1,440,319,423.49</b>

调整期初未分配利润明细：

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

应付普通股股利的说明：2021年9月10日，公司2021年第三次临时股东大会作出决议，向全体股东每10股派发现金股利1.793元（含税），共计派现金股利79,424,496.97元。实际派现79,424,497.30元，差异为个税尾差。

## 61、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	18,229,697,767.98	17,158,845,863.23	8,838,426,808.27	7,578,461,098.13
其他业务	258,641,193.70	126,902,946.72	75,094,273.30	18,759,860.14
<b>合计</b>	<b>18,488,338,961.68</b>	<b>17,285,748,809.95</b>	<b>8,913,521,081.57</b>	<b>7,597,220,958.27</b>

(1)合同产生的收入的情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

合同分类	本期发生额	上期发生额	合计
<b>商品类型</b>			
LPG	7,806,590,933.55	4,760,836,914.96	
LNG	9,878,560,721.51	3,665,751,912.56	
甲醇及其他	544,546,112.92	411,837,980.75	
其他业务收入	258,641,193.70	75,094,273.30	
<b>按经营地区分类</b>			
华南地区	7,889,982,246.29	6,169,842,752.33	
境内华南以外地区	1,534,004,779.37	1,141,827,216.03	
港澳台地区	364,687,029.08	153,619,499.56	
国外地区	8,699,664,906.94	1,448,231,613.65	
小计	<b>18,488,338,961.68</b>	<b>8,913,521,081.57</b>	
合计	<b>18,488,338,961.68</b>	<b>8,913,521,081.57</b>	

合同产生的收入说明：

√适用 □不适用

本公司认为将收入按照主要经营地区、主要产品类型以及收入确认时间进行分类并披露相关信息，能够反映相关经济因素对于企业的收入和现金流量的性质、金额、时间分布以及不确定性的影响。

(2)履约义务的说明

□适用 √不适用

(3)分摊至剩余履约义务的说明

□适用 √不适用

其他说明：

**62、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
城市维护建设税	1,412,943.98	3,943,260.19
教育费附加	749,934.05	2,152,888.25
房产税	618,289.66	580,582.68
土地使用税	608,565.70	606,651.82
车船使用税	73,049.69	27,169.38
印花税	9,603,427.10	6,124,074.45
地方教育附加	497,959.52	1,435,258.85
堤围防护费	109,358.93	63,246.88
环保税	28,930.51	
<b>合计</b>	<b>13,702,459.14</b>	<b>14,933,132.50</b>

其他说明：各项税金及附加的计缴标准详见附注六、税项。

### 63、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	68,924,537.50	57,377,251.31
差旅费	5,194,081.19	4,069,899.47
业务招待费	6,305,226.98	6,610,781.64
折旧与摊销	77,623,801.42	64,685,890.58
租赁费用	2,569,019.44	7,794,126.57
水电费	6,283,943.65	7,259,376.03
商检计量化验费	3,117,387.59	4,051,740.71
安全生产费	34,646,412.51	47,390,409.54
股份支付		254,146.72
其他费用	16,370,801.19	15,953,720.65
<b>合计</b>	<b>221,035,211.47</b>	<b>215,447,343.22</b>

其他说明：无

### 64、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	75,293,504.82	62,812,179.12
差旅交通费	4,818,174.76	4,229,671.94
办公费用	4,999,690.67	6,874,992.18
业务招待费	9,127,274.32	4,486,004.88
车辆运输费	1,086,049.70	596,769.89
折旧与摊销	8,091,693.49	6,466,269.05
租赁费用	5,419,484.43	5,610,898.08
中介机构服务费	10,199,228.48	10,995,859.95
其他费用	9,844,407.33	8,655,451.77
<b>合计</b>	<b>128,879,508.00</b>	<b>110,728,096.86</b>

其他说明：无

#### 65、研发费用

适用 不适用

#### 66、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
利息支出	9,064,150.83	10,945,885.26
减：利息收入	-28,257,018.66	-8,190,337.26
承兑汇票贴息	5,529,354.25	1,192,051.82
汇兑损益	12,449,599.46	24,283,059.65
租赁负债折现利息	9,425,752.17	
未确认融资费用摊销	16,041,630.93	985,440.93
手续费及其他	14,991,408.63	10,116,614.28
<b>合计</b>	<b>39,244,877.61</b>	<b>39,332,714.68</b>

其他说明：报告期公司无利息资本化的情况、无汇兑损益资本化的情况。

#### 67、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
政府补助（与收益相关）	10,116,605.50	4,162,423.32
政府补助（与资产相关）	181,607.16	181,607.09
扣缴税款手续费	129,960.75	82,033.32
增值税加计抵减税额	2,092.07	5,227.46
<b>合计</b>	<b>10,430,265.48</b>	<b>4,431,291.19</b>

其他说明：

- (1) 政府补助的具体信息，详见附注七、84。  
 (2) 作为经常性损益的政府补助，具体原因见附注十八、1。

### 68、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	5,501,055.67	-9,763,869.22
处置长期股权投资产生的投资收益	15,094.07	
处置交易性金融资产取得的投资收益	-110,390,587.83	65,042,142.33
理财产品投资收益	7,962,960.00	1,565,021.08
<b>合计</b>	<b>-96,911,478.09</b>	<b>56,843,294.19</b>

其他说明：无

### 69、净敞口套期收益

适用 不适用

### 70、公允价值变动收益

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

产生公允价值变动收益的来源	本期发生额	上期发生额
交易性金融资产	70,614,336.10	941,480.00
交易性金融负债	488,500.00	-45,834,120.86
<b>合计</b>	<b>71,102,836.10</b>	<b>-44,892,640.86</b>

其他说明：无



### 71、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
应收账款坏账损失	147,658.17	2,852,349.56
其他应收款坏账损失	13,240,169.00	-6,140,404.20
<b>合计</b>	<b>13,387,827.17</b>	<b>-3,288,054.64</b>

其他说明：无

### 72、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
存货跌价损失及合同履约成本减值损失	-37,373,436.42	-14,650,423.35
<b>合计</b>	<b>-37,373,436.42</b>	<b>-14,650,423.35</b>

其他说明：无

### 73、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
固定资产处置利得（损失以“-”填列）	2,257,320.33	-1,638,312.00
在建工程处置利得（损失以“-”填列）		1,061.94
<b>合计</b>	<b>2,257,320.33</b>	<b>-1,637,250.06</b>

其他说明：无

### 74、营业外收入

营业外收入情况

√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	计入当期非经常性损益的金额
违约金收入	3,511,185.26	10,092,527.71	3,511,185.26
其他	618,461.87	337,671.84	618,461.87

合计	4,129,647.13	10,430,199.55	4,129,647.13
----	--------------	---------------	--------------

计入当期损益的政府补助

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

报告期，营业外收入全部计入非经常性损益。作为非经常性损益的政府补助，具体原因见附注十八、1。

#### 75、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	384,193.76	7,249,094.03	384,193.76
对外捐赠	107,508.74	330,000.00	107,508.74
罚款及税收滞纳金支出	141,538.02	8,437.83	141,538.02
违约金		13,161,438.61	
其他	42,502.54	45,762.08	42,502.54
<b>合计</b>	<b>675,743.06</b>	<b>20,794,732.55</b>	<b>675,743.06</b>

其他说明：报告期，营业外支出全部计入非经常性损益。

#### 76、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	140,265,837.28	149,705,937.98
递延所得税费用	-1,938,826.31	-625,404.05
<b>合计</b>	<b>138,327,010.97</b>	<b>149,080,533.93</b>

(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	766,075,334.15
按法定/适用税率计算的所得税费用	191,518,833.54
子公司适用不同税率的影响	-45,116,294.13
调整以前期间所得税的影响	94,036.04
非应税收入的影响	-3,937,334.39
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	5,243,358.97
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-11,527,307.86
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	3,434,638.60
权益法核算的合营企业和联营企业损益	-1,382,919.80
所得税费用	138,327,010.97

其他说明：

适用 不适用

#### 77、其他综合收益

适用 不适用

详见附注七、57。

#### 78、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
收到保证金		29,496,382.20
收到违约金	3,511,185.26	10,092,527.71
收到其他收益	10,246,566.25	7,931,441.39
收到存款利息	28,257,018.66	8,190,337.26
合计	<b>42,014,770.17</b>	<b>55,710,688.56</b>

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
支付的营业费用	115,613,438.11	122,239,312.22
支付经营保证金净额	5,233,744.57	
其他往来款	808,610.81	23,914,263.93
<b>合计</b>	<b>121,655,793.49</b>	<b>146,153,576.15</b>

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

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
收到投资保证金净额	37,282,881.52	
<b>合计</b>	<b>37,282,881.52</b>	

收到的其他与投资活动有关的现金说明：无

(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
支付股权转让款		520,000.00
<b>合计</b>		<b>520,000.00</b>

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
收到融资租赁款	301,922,976.96	
<b>合计</b>	<b>301,922,976.96</b>	

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
偿还融资租赁款	88,812,900.91	28,135,524.06
支付 IPO 发行费用	23,661,765.40	2,995,283.02
支付融资保证金	222,836,626.45	5,000,000.00
支付融资费用	13,059,461.38	
支付租赁负债款	112,957,251.55	
合计	461,328,005.69	36,130,807.08

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：无

79、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	627,748,323.18	773,219,985.58
加：资产减值准备	37,373,436.42	14,650,423.35
信用减值损失	-13,387,827.17	3,288,054.64
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	145,380,125.70	97,338,742.21
使用权资产摊销	96,213,805.99	
无形资产摊销	4,355,434.70	3,781,103.48
长期待摊费用摊销	1,974,485.31	2,425,367.85
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）	-2,257,320.33	1,637,250.06
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）	384,193.76	7,249,094.03
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）	-71,102,836.10	44,892,640.86
财务费用（收益以“-”号填列）	53,120,349.56	25,573,592.08
投资损失（收益以“-”号填列）	96,911,478.09	-56,843,294.19
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-6,048,353.06	-860,774.05
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	6,438,050.52	235,370.00

存货的减少（增加以“－”号填列）	-309,051,839.13	-98,052,163.38
经营性应收项目的减少（增加以“－”号填列）	-314,162,226.58	-128,383,256.72
经营性应付项目的增加（减少以“－”号填列）	-264,380,880.33	133,093,090.38
其他		1,587,253.28
<b>经营活动产生的现金流量净额</b>	<b>89,508,400.53</b>	<b>824,832,479.46</b>
<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		
当期新增的使用权资产	329,500,184.05	
<b>3. 现金及现金等价物净变动情况：</b>		
现金的期末余额	2,872,890,879.88	1,170,394,036.50
减：现金的期初余额	1,170,394,036.50	1,154,661,501.37
加：现金等价物的期末余额		
减：现金等价物的期初余额		
<b>现金及现金等价物净增加额</b>	<b>1,702,496,843.38</b>	<b>15,732,535.13</b>

(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

单位：元 币种：人民币

	金额
本期处置子公司于本期收到的现金或现金等价物	117,154.48
其中：中山市九丰盈能源有限公司	117,154.48
减：丧失控制权日子公司持有的现金及现金等价物	167,219.70
其中：中山市九丰盈能源有限公司	167,219.70
加：以前期间处置子公司于本期收到的现金或现金等价物	
其中：中山市九丰盈能源有限公司	
处置子公司收到的现金净额	-50,065.22

其他说明：无

(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
<b>一、现金</b>	<b>2,872,890,879.88</b>	<b>1,170,394,036.50</b>
其中：库存现金	33,398.38	142,146.98
可随时用于支付的银行存款	2,857,656,065.00	1,138,019,779.49
可随时用于支付的其他货币资金	15,201,416.50	32,232,110.03
<b>二、现金等价物</b>		
其中：三个月内到期的债券投资		
<b>三、期末现金及现金等价物余额</b>	<b>2,872,890,879.88</b>	<b>1,170,394,036.50</b>

其他说明：

□适用 √不适用

#### 80、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

#### 81、所有权或使用权受到限制的资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	294,930,894.98	保证金
固定资产	561,358,719.60	融资租赁
<b>合计</b>	<b>856,289,614.58</b>	/

其他说明：无

#### 82、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			756,603,891.95
其中：美元	117,405,863.37	6.3879	749,976,916.40
欧元	24,540.30	7.2441	177,772.38
港币	1,591,323.47	0.8190	1,303,293.91
新加坡币	1,014,032.27	4.7327	4,799,110.52
澳元	74,544.00	4.6406	345,928.89
英镑	100.68	8.6376	869.63
日元	4.00	0.0556	0.22
应收账款			477,069,449.18
其中：美元	74,683,299.55	6.3879	477,069,449.18
其他应收款			11,950,179.29
其中：美元	1,833,205.30	6.3879	11,710,332.14
港币	13,999.98	0.8190	11,465.98
新加坡币	48,256.00	4.7327	228,381.17
短期借款			95,818,500.00
其中：美元	15,000,000.00	6.3879	95,818,500.00
应付账款			105,517,952.07
其中：美元	16,518,410.13	6.3879	105,517,952.07
其他应付款			868,959.94
其中：美元	51,662.15	6.3879	330,012.65
港币	163,500.00	0.8190	133,906.50
新加坡币	85,583.45	4.7327	405,040.79
一年内到期的非流动负债			37,290,792.73
其中：美元	5,837,723.31	6.3879	37,290,792.73
长期应付款			248,005,884.84
其中：美元	38,824,321.74	6.3879	248,005,884.84
租赁负债			143,455,599.63
其中：新加坡币	291,010.81	4.7327	1,377,266.86
美元	22,241,790.38	6.3879	142,078,332.77

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



项目	境外主要经营地	记账本位币	记账本位币选择依据
SINGAPORE CARBON HYDROGEN ENERGY PTE.LTD.	新加坡	人民币	以公司的经营特点为选择依据，境外经营所从事的主要为采购活动，视同公司经营活动的延伸；境外经营活动中与公司的交易在境外经营活动中占有较大比重。因此均选择人民币为记账本位币。
SINGAPORE JOVO SHIPPING DEVELOPMENT PTE.LTD.	新加坡	人民币	
SINGAPORE CARBON HYDROGEN SHIPPING PTE.LTD.	新加坡	人民币	
HONG KONG YIFENG NATURAL GAS LIMITED	中国香港	人民币	
TRYBON ENERGY COMPANY LIMITED	中国香港	人民币	
GULF PETROLEUM & GAS LIMITED	中国香港	人民币	
LUCKY EAGLE GROUP LTD.	中国香港	人民币	
SINGAPORE MULAN SPIRIT SHIPPING PTE.LTD.	新加坡	人民币	
HARMONIZATION SHIPPING PTE.LTD.	新加坡	人民币	
ADVANCER SHIPPING PTE.LTD.	新加坡	人民币	
LUCKY LEADER SHIPPING PTE.LTD.	新加坡	人民币	

说明：本报告期内，公司重要的境外经营实体记账本位币未发生变化。

### 83、套期

√适用 □不适用

按照套期类别披露套期项目及相关套期工具、被套期风险的相关的定性和定量信息：

#### 原油期货合约

因本公司部分 LNG 的预期采购价格与原油价格挂钩，故本公司持有原油期货合约对 LNG 的预期采购进行套期，以此来规避本公司承担的随着市场价格的波动，LNG 的预期采购带来的预计未来现金流量发生波动的风险。

本公司于 2021 年度将购入的原油期货合约，与相应的预期采购数量相对应。本公司采用比率分析法评价套期有效性，并认为其高度有效。于 2021 年 1-12 月计入其他综合收益的现金流量套期工具的公允价值变动利得为人民币 6,984,524.98 元。

本公司所签订的天然气互换合约的主要套期安排如下：

被套期项目	套期工具	套期方式
LNG 预期采购	原油期货合约	买入原油期货合约锁定 LNG 预期采购价格波动

## 84、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
(1) 计入递延收益的政府补助，后续采用总额法计量			
纳税贡献奖	252,609.10	其他收益	45,243.48
土石方工程补助	3,863,636.36	其他收益	136,363.68
(2) 采用总额法计入当期损益的政府补助情况			
东莞市外商投资企业协会信息采集费	2,264.15	其他收益	2,264.15
节能补贴	116.70	其他收益	116.70
纳税贡献奖	4,841.74	其他收益	4,841.74
其他	12,697.68	其他收益	12,697.68
于都县财政局-上市省市阶段性奖励	5,000,000.00	其他收益	5,000,000.00
稳岗补贴	101,595.83	其他收益	101,595.83
于都县财政局-商务局付税收政策奖励资金	4,103,800.00	其他收益	4,103,800.00
外贸稳增补贴	891,289.40	其他收益	891,289.40

### (2)政府补助退回情况

适用 不适用

其他说明：

(1) 计入递延收益的政府补助，后续采用总额法计量的情况说明：公司于 2020 年度以货币资金形式收到政府土石方工程补助，按照实际收款计入递延收益。公司于 2019 年度接受政府非货币性奖励商务车一辆，按照商务车的公允价值计入递延收益。

(2) 采用总额法计入当期损益的政府补助的情况说明：公司于 2021 年度以货币资金形式收到于都县财政局-上市省市阶段性奖励 5,000,000.00 元，按照实际收款金额计入其他收益。于 2021 年度以货币资金形式收到于都县财政局-商务局付 2020 年度税收政策奖励资金（2020 年增值税、企业所得税政府返还）4,103,800.00 元，按照实际收款金额计入其他收益。

## 85、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

单位：元 币种：人民币

子公司名称	股权处置价款	股权处置比例 (%)	股权处置方式	丧失控制权的时点	丧失控制权时点的确定依据	处置价款与处置投资对应的合并财务报表层面享有该子公司净资产份额的差额	丧失控制权之日剩余股权的比例 (%)	丧失控制权之日剩余股权的账面价值	丧失控制权之日剩余股权的公允价值	按照公允价值重新计量剩余股权产生的利得或损失	丧失控制权之日剩余股权公允价值的确定方法及主要假设	与原子公司股权投资相关的其他综合收益转入投资损益的金额
中山市九丰盈能源有限公司	117,154.48	51	股权转让	2021/11/30	资产转移	15,094.07	0	0	0	0	不适用	0

其他说明：

□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

(1) 本报告期，公司新设 9 家子公司，具体如下：

子公司名称	设立日期	本报告期是否纳入合并范围
新加坡木兰精神航运有限公司 (SINGAPORE MULAN SPIRIT SHIPPING PTE.LTD.)	2021-04-22	是
和谐船运有限公司 (HARMONIZATION SHIPPING PTE.LTD.)	2021-05-07	是
前进者船运有限公司 (ADVANCER SHIPPING PTE.LTD.)	2021-05-07	是
幸运领袖船运有限公司 (LUCKY LEADER SHIPPING PTE.LTD.)	2021-05-07	是
广州九丰燃气能源有限公司	2021-05-24	是
珠海市横琴新区九丰科技有限公司	2021-06-30	是
于都县九丰国誉能源发展有限公司	2021-08-11	是
广东省九丰氢能科技有限公司	2021-09-08	是
肇庆九丰能源有限公司	2021-12-24	是

(2) 本报告期，公司清算 1 家子公司，具体如下：

子公司名称	注销日期	注销日净资产
森越国际有限公司 (BEYOND FOREST INTERNATIONAL LIMITED)	2021-06-26	237,267.48 元

## 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	
广东九丰能源集团有限公司	广东广州	广东广州	LNG 采购、销售、投资控股	100.00		同一控制下企业合并
东莞市九丰化工有限公司	广东东莞	广东东莞	化工产品采购、生产及销售		90.71	同一控制下企业合并
东莞市九丰天然气储运有限公司	广东东莞	广东东莞	LNG 采购、销售		90.71	同一控制下企业合并
广东九新能源投资有限公司	广东江门	广东江门	投资、技术开发咨询		46.26	设立
中山市九丰盈能源有限公司	广东中山	广东中山	LNG 采购、销售		51.00	设立
东莞市九丰能源有限公司	广东东莞	广东东莞	LPG 采购、销售		53.57	同一控制下企业合并
广州九丰燃气有限公司	广东广州	广东广州	LPG 业务控股平台		100.00	同一控制下企业合并
广州市茂丰能源有限公司	广东广州	广东广州	LPG 采购、销售		52.00	设立
广州市云岗燃气有限公司	广东广州	广东广州	LPG 采购、销售		100.00	同一控制下企业合并
广州市南渤能源有限公司	广东广州	广东广州	LPG 采购、销售		55.00	设立
广东九丰燃气科技股份有限公司	广东东莞	广东东莞	LNG 采购、销售		100.00	设立
广西九丰能源科技有限公司	广西防城港	广西防城港	LNG 采购、销售		100.00	设立
广西九丰天然气有限公司	广西南宁	广西南宁	LNG 采购、销售		80.00	设立
崇左市九丰天然气有限公司	广西崇左	广西崇左	LNG 采购、销售		80.00	设立
广东九丰能源科技有限公司	广东广州	广东广州	LNG 采购、销售		100.00	设立
英德市瑞丰能源科技有限公司	广东英德	广东英德	LNG 采购、销售		82.50	设立
绥宁九丰能源科技有限公司	湖南绥宁	湖南绥宁	LNG 采购、销售		100.00	设立
英德市九丰能源科技有限公司	广东英德	广东英德	LNG 采购、销售		85.00	设立

玉林市九丰能源科技有限公司	广西玉林	广西玉林	LNG 采购、销售		100.00	设立
长沙九丰能源科技有限公司	湖南长沙	湖南长沙	LNG 采购、销售		100.00	设立
广东九丰物流有限公司	广东东莞	广东东莞	货物运输		100.00	设立
清远九丰天然气有限公司	广东清远	广东清远	LNG 采购、销售		100.00	设立
广州市九丰泰能源科技有限公司	广东广州	广东广州	LNG 采购、销售		55.00	设立
肥东华强龙东天然气有限公司	安徽肥东	安徽肥东	燃气技术开发、咨询		51.00	非同一控制下合并取得
四会市穗丰投资有限公司	广东四会	广东四会	租赁和商务服务		100.00	设立
韶关市九丰能源有限公司	广东韶关	广东韶关	LNG 采购、销售		55.00	设立
SINGAPORE CARBONHYDROGEN ENERGY PTE.LTD.	新加坡	新加坡	境外采购及销售平台		100.00	设立
启东九丰天然气有限公司	江苏南通	江苏南通	LNG 采购、销售		100.00	设立
SINGAPORE CARBON HYDROGEN SHIPPING PTE.LTD.	新加坡	新加坡	航运		100.00	设立
广东盈安贸易有限公司	广东广州	广东广州	投资控股		100.00	同一控制下企业合并
东莞市九丰仓储服务有限公司	广东东莞	广东东莞	仓储服务		100.00	设立
香港怡丰天然气有限公司 HONGKONG YIFENG NATURALGAS LIMITED	中国香港	中国香港	境外采购及销售平台		100.00	设立
创博能源有限公司 TRYBON ENERGY COMPANY LIMITED	中国香港	中国香港	境外采购及销售平台		100.00	设立
海湾石油天然气有限公司 GULF PETROLEUM&GAS LIMITED	中国香港	中国香港	境外采购及销售平台		100.00	设立
LUCKY EAGLE GROUP LTD.	中国香港	英属维尔京群岛	境外采购及销售平台		100.00	同一控制下企业合并
森越国际有限公司 BEYOND FOREST INTERNATIONAL LIMITED	中国香港	中国香港	境外采购及销售平台		100.00	设立
南通怡丰天然气有限公司	江苏南通	江苏南通	LNG 采购、销售		100.00	设立
SINGAPORE JOVO SHIPPING DEVELOPMENT PTE.LTD.	新加坡	新加坡	航运		100.00	设立
东莞九丰投资有限公司	广东东莞	广东东莞	投资控股	100.00		设立
东莞九丰新能源热电有限公司	广东东莞	广东东莞	电力生产销售		100.00	设立
于都九丰燃气有限公司	江西赣州	江西赣州	钢瓶检测服务	100.00		设立
肇庆九丰能源有限公司	广东肇庆	广东肇庆	LNG 采购、销售		100.00	设立
广州九丰燃气能源有限公司	广东广州	广东广州	LNG 采购、销售		70.00	设立
广东省九丰氢能科技有限公司	广东广州	广东广州	氢能业务发展		100.00	设立
珠海市横琴新区九丰科技有限公司	广东珠海	广东珠海	咨询服务	100.00		设立
于都县九丰国誉能源发展有限公司	江西赣州	江西赣州	燃气经营		85.00	设立
新加坡木兰精神航运有限公司 SINGAPORE MULAN SPIRIT SHIPPING PTE.LTD.	新加坡	新加坡	航运		100.00	设立

和谐船运有限公司 HARMONIZATIONSHIPPING PTE.LTD.	新加坡	新加坡	航运		100.00	设立
前进者船运有限公司 ADVANCERSHIPPING PTE.LTD.	新加坡	新加坡	航运		100.00	设立
幸运领袖船运有限公司 LUCKY LEADER SHIPPING PTE.LTD.	新加坡	新加坡	航运		100.00	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
东莞市九丰能源有限公司	46.43%	5,686,580.50	101,078.64	168,043,652.95

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

2020年12月14日，在原目标协议到期后，九丰集团、盈安有限与广东广业签订了《股东目标责任经营合同》，合同约定2021年至2025年由九丰集团、盈安有限对东莞市九丰能源有限公司（以下简称“东九能源”）实行股东目标责任经营。各年目标利润分别为11,000万元、12,000万元、13,000万元、14,000万元和15,000万元，超过目标利润部分归九丰集团和盈安有限享有。九丰集团、盈安有限需确保东九能源在每年9月30日前一次性按46.43%的股比将广东广业应分得的目标利润扣除10%的盈余公积后分配给广东广业，若东九能源亏损或年度税后利润达不到当年目标利润，亏损或年度税后利润与目标利润的差额由九丰集团、盈安有限放弃当年度红利的分红权、或以以前年度可得之税后利润填补或现金补足。

(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
东莞市九丰能源有限公司	683,421,553.08	496,856,963.85	1,180,278,516.93	617,702,112.39		617,702,112.39	591,343,640.94	499,424,383.64	1,090,768,024.58	522,725,400.13	1,003,944.44	523,729,344.57

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
东莞市九丰能源有限公司	7,151,290,973.66	93,241,898.17	93,241,898.17	179,377,173.07	4,961,287,944.39	148,706,507.10	148,706,507.10	146,438,089.37

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

## 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	
OCEAN SUPERIOR LIMITED	中国香港	中国香港	境外采购及销售平台		50.00	权益法
恩平市珠江天然气有限公司	广东恩平	广东恩平	LNG 采购、销售		50.00	权益法
中油九丰天然气有限公司	广东东莞	广东广州	加气站运营		49.00	权益法
东莞市虎门港三盈化工码头有限公司	广东东莞	广东东莞	码头服务		33.33	权益法
广州一汽巴士能源有限公司	广东广州	广东广州	汽车加气站运营		49.00	权益法
东莞中电九丰新能源热电有限公司	广东东莞	广东东莞	电力销售		4.48	权益法
广东广海湾能源控股有限公司	广东江门	广东江门	LNG 接收站运营		30.00	权益法
广东能源集团台山合和天然气有限公司	广东江门	广东江门	城市燃气管网运营		35.30	权益法
广东勤丰物流有限公司	广东佛山	广东佛山	货物运输		35.00	权益法
广东乐丰运输有限公司	广东中山	广东中山	货物运输		40.00	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：

本公司持有东莞中电九丰新能源热电有限公司（以下简称“中电九丰”）的股比为 4.48%，在 20%以下表决权但具有重大影响是由于中电九丰公司章程规定董事会为最高权力机构，董事会成员共 5 人，公司委派 1 人。

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
	恩平市珠江天然气有限公司	恩平市珠江天然气有限公司
流动资产	21,354,587.94	42,625,518.15
其中：现金和现金等价物	2,760,981.08	2,821,496.52
非流动资产	66,820,400.82	39,095,660.92
<b>资产合计</b>	<b>88,174,988.76</b>	<b>81,721,179.07</b>
流动负债	18,287,840.54	76,553,391.82
非流动负债	5,476,800.00	
<b>负债合计</b>	<b>23,764,640.54</b>	<b>76,553,391.82</b>
少数股东权益		
<b>归属于母公司股东权益</b>	<b>64,410,348.22</b>	<b>5,167,787.25</b>
按持股比例计算的净资产份额	32,205,174.11	2,583,893.62
调整事项	26,854.90	-1,304,917.99
--商誉	28,188.57	28,188.57
--内部交易未实现利润	-1,333.67	-1,333,106.56
--其他		
对合营企业权益投资的账面价值	32,232,029.01	1,278,975.63
存在公开报价的合营企业权益投资的公允价值		
营业收入	1,227,830,736.70	222,070,298.51

财务费用	146,296.02	-5,856.62
所得税费用	5,838,171.87	
净利润	38,242,560.97	-19,424,966.65
终止经营的净利润		
其他综合收益		
<b>综合收益总额</b>	<b>38,242,560.97</b>	<b>-19,424,966.65</b>
本年度收到的来自合营企业的股利		

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	
	中油九丰天然气有限公司	东莞中电九丰新能源热电有限公司	中油九丰天然气有限公司	东莞中电九丰新能源热电有限公司
流动资产	40,001,992.46	23,455,440.68	28,205,296.34	29,517,635.81
非流动资产	177,511,824.33	1,316,634,340.78	200,518,068.01	1,035,651,875.17
<b>资产合计</b>	<b>217,513,816.79</b>	<b>1,340,089,781.46</b>	<b>228,723,364.35</b>	<b>1,065,169,510.98</b>
流动负债	5,052,669.24	458,131,270.10	3,550,079.17	28,330,726.31
非流动负债	29,052,168.63	813,043,766.67	32,836,581.98	818,191,400.00
<b>负债合计</b>	<b>34,104,837.87</b>	<b>1,271,175,036.77</b>	<b>36,386,661.15</b>	<b>846,522,126.31</b>
少数股东权益	5,246,650.72		6,324,136.04	
<b>归属于母公司股东权益</b>	<b>178,162,328.20</b>	<b>68,914,744.69</b>	<b>186,012,567.16</b>	<b>218,647,384.67</b>
<b>按持股比例计算的净资产份额</b>	<b>87,299,540.82</b>	<b>3,087,380.56</b>	<b>91,146,887.08</b>	<b>9,795,402.83</b>
调整事项				5,233,750.00
—商誉				
—内部交易未实现利润				
—其他				5,233,750.00

对联营企业权益投资的账面价值	87,299,540.82	3,087,380.56	91,146,887.08	15,029,152.83
存在公开报价的联营企业权益投资的公允价值				
营业收入	202,729,981.77	440,213,496.82	381,772,958.66	502,608,476.64
净利润	-9,669,488.27	-174,732,639.98	-46,743.04	647,384.67
终止经营的净利润				
其他综合收益				
<b>综合收益总额</b>	<b>-9,669,488.27</b>	<b>-174,732,639.98</b>	<b>-46,743.04</b>	<b>647,384.67</b>
本年度收到的来自联营企业的股利			2,721,852.44	

其他说明

本报告期，公司联营公司东莞市虎门港三盈化工码头有限公司已于 2021 年 7 月 7 日注销。公司联营公司广东乐丰运输有限公司已于 2021 年 8 月 26 日注销。截至 2021 年 12 月 31 日，公司联营公司广州一汽巴士能源有限公司正在清算中。

(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

(5)合营企业或联营企业向本公司转移资金的能力存在重大限制的说明

适用 不适用

(6)合营企业或联营企业发生的超额亏损

适用 不适用

(7)与合营企业投资相关的未确认承诺

适用 不适用

详见附注十四、1 重要承诺事项之对外投资承诺。

(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

本公司的主要金融工具包括货币资金、应收票据、应收账款、其他应收款、一年内到期的非流动资产、其他流动资产、交易性金融资产、长期应收款、应付票据、应付账款、其他应付款、短期借款、交易性金融负债、一年内到期的非流动负债、长期借款、租赁负债及长期应付款。各项金融工具的详细情况已于相关附注内披露。与这些金融工具有关的风险，以及本公司为降低这些风险所采取的风险管理政策如下所述。本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。

### 1、风险管理目标和政策

本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，力求降低金融风险对本公司财务业绩的不利影响。基于该风险管理目标，本公司已制定风险管理政策以辨别和分析本公司所面临的风险，设定适当的风险可接受水平并设计相应的内部控制程序，以监控本公司的风险水平。本公司会定期审阅这些风险管理政策及有关内部控制系统，以适应市场情况或本公司经营活动的改变。本公司的内部审计部门也定期或随机检查内部控制系统的执行是否符合风险管理政策。

本公司的金融工具导致的主要风险是信用风险、流动性风险、市场风险（包括汇率风险、利率风险和商品价格风险）。

董事会负责规划并建立本公司的风险管理架构，制定本公司的风险管理政策和相关指引并监督风险管理措施的执行情况。本公司已制定风险管理政策以识别和分析本公司所面临的风险，这些风险管理政策对特定风险进行了明确规定，涵盖了市场风险、信用风险和流动性风险管理等诸多方面。本公司定期评估市场环境及本公司经营活动的变化以决定是否对风险管理政策及系统进行更新。本公司的风险管理由风险管理委员会按照董事会批准的政策开展。风险管理委员会通过与本公司其他业务部门的紧密合作来识别、评价和规避相关风险。本公司内部审计部门就风险管理控制及程序进行定期的审核，并将审核结果上报本公司的审计委员会。

本公司通过适当的多样化投资及业务组合来分散金融工具风险，并通过制定相应的风险管理政策减少集中于单一行业、特定地区或特定交易对手的风险。

#### (1) 信用风险

信用风险，是指交易对手未能履行合同义务而导致本公司产生财务损失的风险。

本公司对信用风险按组合分类进行管理。信用风险主要产生于银行存款、应收票据、应收账款、其他应收款、长期应收款等。

本公司银行存款和衍生金融工具的交易对手方是声誉良好并拥有较高信用评级的银行，本公司预期银行存款和衍生金融工具不存在重大的信用风险。

对于应收票据、应收账款、其他应收款和长期应收款，本公司设定相关政策以控制信用风险敞口。本公司基于对客户的财务状况、信用记录及其他因素诸如目前市场状况等评估客户的信用资质并设置相应信用期。本公司会定期对客户信用记录进行监控，对于信用记录不良的客户，本公司会采用书面催款、缩短信用期或取消信用期等方式，以确保本公司的整体信用风险在可控的范围内。

本公司应收账款的债务人为分布于不同行业和地区的客户。本公司持续对应收账款的财务状况实施信用评估，并在适当时购买信用担保保险。

本公司所承受的最大信用风险敞口为资产负债表中每项金融资产的账面金额。本公司没有提供任何其他可能令本公司承受信用风险的担保。

截至 2021 年 12 月 31 日，本公司应收账款中，前五大客户的应收账款占本公司应收账款总额的 84.93%（2020 年：62.04%）；本公司其他应收款中，欠款金额前五大公司的其他应收款占本公司其他应收款总额的 69.68%（2020 年：70.52%）。

## （2）流动性风险

流动性风险，是指本公司在履行以交付现金或其他金融资产结算的义务时遇到资金短缺的风险。

管理流动风险时，本公司保持管理层认为充分的现金及现金等价物并对其进行监控，以满足本公司经营需要，并降低现金流量波动的影响。本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。同时从主要金融机构获得提供足够备用资金的承诺，以满足短期和长期的资金需求。

本公司通过经营业务产生的资金及银行及其他借款来筹措营运资金。于 2021 年 12 月 31 日，本公司尚未使用的银行借款额度为 49.21 亿元（2020 年 12 月 31 日：19.96 亿元）。

## （3）市场风险

金融工具的市场风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场价格变动而发生波动的风险，包括利率风险、汇率风险和其他价格风险。

### 利率风险

利率风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场利率变动而发生波动的风险。利率风险可源于已确认的计息金融工具和未确认的金融工具（如某些贷款承诺）。

本公司的利率风险主要产生于长期银行借款及应付债券等长期带息债务。浮动利率的金融负债使本公司面临现金流量利率风险，固定利率的金融负债使本公司面临公允价值利率风险。本公司根据当时的市场环境来决定固定利率及浮动利率合同的相对比例，并通过定期审阅与监察维持适当的固定和浮动利率工具组合。

本公司密切关注利率变动对本公司利率风险的影响。本公司目前并未采取利率对冲政策。但管理层负责监控利率风险，并将于需要时考虑对冲重大利率风险。利率上升会增加新增带息债务的成本以及本公司尚未付清的以浮动利率计息的带息债务的利息费用，并对本公司的财务业绩产生重大的不利影响，管理层会依据最新的市场状况及时做出调整，这些调整可能是进行利率互换的安排来降低利率风险。

本公司持有的计息金融工具如下（单位：人民币万元）：

项目	本年数	上年数
浮动利率金融工具		
金融负债	8,000.00	28,046.78
其中：短期借款	8,000.00	27,946.78
长期借款		100.00

于 2021 年 12 月 31 日，如果以浮动利率计算的借款利率上升或下降 50 个基点，而其他因素保持不变，本公司的净利润及股东权益将减少或增加约 30.00 万元（2020 年 12 月 31 日：140.23 万元）。

对于资产负债表日持有的、使本公司面临公允价值利率风险的金融工具，上述敏感性分析中的净利润及股东权益的影响是假设在资产负债表日利率发生变动，按照新利率对上述金融工具进行重新计量后的影响。对于资产负债表日持有的、使本公司面临现金流量利率风险的浮动利率非衍生工具，上述敏感性分析中的净利润及股东权益的影响是上述利率变动对按年度估算的利息费用或收入的影响。上一年度的分析基于同样的假设和方法。

#### 汇率风险

汇率风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因外汇汇率变动而发生波动的风险。汇率风险可源于以记账本位币之外的外币进行计价的金融工具。

本公司的主要经营位于中国境内，同时在新加坡、香港设立了子公司，公司的销售业务主要以人民币结算，采购业务主要以美元结算。本公司已确认的外币资产和负债及未来的外币交易（外币资产和负债及外币交易的计价货币主要为美元）存在外汇风险。

于 2021 年 12 月 31 日，本公司持有的外币金融资产和外币金融负债折算成人民币的金额列示如下（单位：人民币万元）：

项目	外币资产		外币负债	
	期末数	期初数	期末数	期初数

美元	123,875.67	49,484.20	62,904.15	71,527.64
合计	<b>123,875.67</b>	<b>49,484.20</b>	<b>62,904.15</b>	<b>71,527.64</b>

本公司持续监控集团外币交易和外币资产及负债的规模，以最大程度降低面临的外汇风险；为此，本公司可能会以签署远期外汇合约或货币互换合约的方式来达到规避外汇风险的目的。

于2021年12月31日，对于本公司以外币计价的货币资金、银行借款，假设人民币对外币（主要为对美元）升值或贬值10%，而其他因素保持不变，则会导致本公司股东权益及净利润均增加或减少约4,812.28万元。

## 2、资本管理

本公司资本管理政策的目的是为了保障本公司能够持续经营，从而为股东提供回报，并使其他利益相关者获益，同时维持最佳的资本结构以降低资本成本。

为了维持或调整资本结构，本公司可能会调整融资方式、调整支付给股东的股利金额、向股东返还资本、发行新股与其他权益工具或出售资产以减低债务。

本公司以资产负债率（即总负债除以总资产）为基础对资本结构进行监控。于2021年12月31日，本公司的资产负债率为23.49%（2020年12月31日：38.15%）。

# 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

单位：元 币种：人民币

项目	期末公允价值			
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	合计
<b>一、持续的公允价值计量</b>				
（一）交易性金融资产	23,282,524.78			23,282,524.78
1.以公允价值计量且变动计入当期损益的金融资产	23,282,524.78			23,282,524.78
（1）债务工具投资				
（2）权益工具投资				
（3）衍生金融资产	23,282,524.78			23,282,524.78
<b>持续以公允价值计量的资产总额</b>	23,282,524.78			23,282,524.78

报告期，本公司的金融资产及金融负债的公允价值计量未发生第一层次和第二层次之间的转换，亦无转入或转出第三层次的情况。



**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

本公司以活跃市场报价作为第一层次金融资产的公允价值

**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

本公司以摊余成本计量的金融资产和金融负债主要包括：货币资金、应收票据、应收账款、其他应收款、短期借款、应付票据、应付账款、其他应付款、一年内到期的长期借款、长期应付款和长期借款等。

公司不以公允价值计量的金融资产和金融负债的账面价值与公允价值相差很小。

**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(%)
广东九丰投资控股有限公司	广东广州	投资	2,000	32.35	32.35

本企业的母公司情况的说明：无

本企业最终控制方是张建国、蔡丽红夫妇

其他说明：无

## 2、本企业的子公司情况

适用 不适用

本企业子公司的情况详见附注九、1

## 3、本企业合营和联营企业情况

本企业重要的合营或联营企业详见附注九、3

适用 不适用

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

适用 不适用

合营或联营企业名称	与本企业关系
恩平市珠江天然气有限公司	合营企业
广东勤丰物流有限公司	联营企业
中油九丰天然气有限公司	联营企业
广州一汽巴士能源有限公司	联营企业
东莞中电九丰新能源热电有限公司	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
蔡丽萍	参股股东
蔡建斌	参股股东
杨影霞	参股股东
广州市盈发投资中心（有限合伙）	参股股东

STARR FINANCIAL (BARBADOS) I,INC.	参股股东
香港怡丰企业有限公司	受同一最终控制方控制
GRENFELL HOLDINGS LIMITED	受同一最终控制方控制
广东广业投资集团有限公司	重要子公司少数股东
广州怡丰天然气有限公司	其他关联方
清远南玻节能新材料有限公司	其他关联方、注 1
中山市联丰盈能源有限公司	其他关联方、注 2
董事、经理、财务总监及董事会秘书	关键管理人员

其他说明

注 1：清远南玻节能新材料有限公司为中国南玻集团股份有限公司之子公司。公司独立董事朱桂龙兼任中国南玻集团股份有限公司独立董事，因此自 2018 年认定为公司关联方。

注 2：该公司原名为中山市九丰盈能源有限公司，于 2021 年 12 月 1 日更名为中山市联丰盈能源有限公司（以下简称“中山联丰盈”），原为合并范围内子公司，于 2021 年 11 月 30 日处置，处置情况详见本附注八、4 之处置子公司，自处置之日起 12 个月内作为公司关联方披露。

## 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
广州怡丰天然气有限公司	采购商品	7,956,880.23	
广东勤丰物流有限公司	接受劳务	19,372,923.02	1,582,771.15
恩平市珠江天然气有限公司	采购商品	842,064.22	
中油九丰天然气有限公司	采购商品	21,880,486.13	2,685,563.88

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
广州一汽巴士能源有限公司	出售商品	3,853,574.31	12,325,766.96
中油九丰天然气有限公司	出售商品	28,376,961.46	17,553,042.78
中油九丰天然气有限公司	提供劳务	98,074.86	311,503.21

东莞中电九丰新能源热电有限公司	出售商品	60,573,095.02	444,544,090.16
恩平市珠江天然气有限公司	出售商品	30,859,992.48	216,345,544.42
恩平市珠江天然气有限公司	提供劳务	47,487.88	400,000.00
清远南玻节能新材料有限公司	出售商品		14,495,784.16

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

本公司受托管理/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

本公司委托管理/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

本公司作为出租方：

适用 不适用

本公司作为承租方：

适用 不适用

关联租赁情况说明

适用 不适用

(4)关联担保情况

本公司作为担保方

适用 不适用

本公司作为被担保方

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
张建国	5,000 万港币、2500 万美元	2016/05/23	2028/10/31	否
张建国、蔡丽红	8,736 万元人民币	2017/06/13	2023/01/05	否
张建国、蔡丽红	10,400 万元人民币	2018/11/26	2023/11/25	是
张建国、蔡丽红	42,844 万元人民币	2018/11/26	2023/11/25	否
张建国	1,300 万美元	2018/07/16	2023/07/15	否
张建国、蔡丽红	7,800 万元人民币	2019/03/30	2024/03/30	否
张建国、蔡丽红	2,200 万元人民币	2019/03/22	2024/03/30	是
张建国、蔡丽红	2,465 万美元	2019/04/08	未固定期限	否
张建国、蔡丽红	24,000 万元人民币	2019/04/29	2021/04/29	是
张建国、蔡丽红	6,500 万元人民币	2020/03/04	2021/03/03	是
张建国、蔡丽红	13,000 万元人民币	2020/03/04	2021/03/03	是
张建国、蔡丽红	25,000 万元人民币	2020/03/23	2021/03/22	是
张建国	13,400 万元人民币	2020/03/27	2021/02/14	是
张建国、蔡丽红	15,000 万元人民币	2020/03/27	2021/03/27	是
张建国、蔡丽红	13,000 万元人民币	2020/04/08	2021/04/08	是
张建国、蔡丽红	28,000 万元人民币	2020/05/22	2021/04/07	是
张建国、蔡丽红	10,000 万元人民币	2020/06/15	2021/06/14	是
张建国、蔡丽红	500 万美元	2020/05/14	未固定期限	否
张建国、蔡丽红	500 万美元	2020/08/12	未固定期限	否
张建国、蔡丽红	4,500 万美元	2020/08/19	2025/07/27	否
张建国、蔡丽红	15,000 万元人民币	2020/08/28	2021/06/17	是
张建国、蔡丽红	13,500 万元人民币	2020/07/23	2021/07/22	是
张建国、蔡丽红	20,000 万元人民币	2020/11/17	2021/11/16	是
张建国、蔡丽红	36,000 万元人民币	2020/10/30	2022/10/30	是
张建国	15,000 万元人民币	2020/11/05	2023/11/05	是
张建国、蔡丽红	50,000 万人民币	2021/11/05	2022/11/01	否
张建国、蔡丽红	52,000 万人民币	2021/09/10	2026/09/09	否
张建国、蔡丽红	27,000 万人民币	2021/01/01	2023/12/31	否
张建国、蔡丽红	35,000 万元人民币	2021/08/23	2022/08/22	否
张建国、蔡丽红	20,000 万元人民币	2021/07/02	2022/05/20	否
张建国、蔡丽红	20,000 万元人民币	2021/05/17	2022/05/16	否
张建国、蔡丽红	20,000 万元人民币	2021/07/23	2022/06/23	否

张建国、蔡丽红	13,000 万元人民币	2021/02/10	2022/02/10	否
张建国、蔡丽红	30,000 万元人民币	2021/06/09	2024/06/08	否
张建国、蔡丽红	90,000 万人民币	2021/04/08	2022/03/16	是
张建国、蔡丽红	130,000 万人民币	2021/11/05	2022/03/16	否
张建国、蔡丽红	15,000 万人民币	2021/01/14	2022/01/14	否
张建国、蔡丽红	20,000 万人民币	2021/09/18	2022/09/17	否
张建国、蔡丽红	15,000 万人民币	2021/05/18	2022/01/19	否
张建国、蔡丽红	26,000 万元人民币	2021/06/09	2024/06/08	否
张建国	2,464.26 万美元	2021/05/21	2025/05/21	否
张建国	2,841.19 万美元	2021/07/23	2026/07/23	否

关联担保情况说明

适用 不适用

(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
拆出				
广东勤丰物流有限公司	5,976,923.07	2021年5月30日	2023年5月29日	

(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	1,424.41	1,379.12

(8)其他关联交易

适用 不适用

(1) 联合体协议

九丰集团拟在虎门港立沙岛石化基地投建一座加气站项目，为增强投标实力，九丰集团与广东广业签订了《联合体协议》，双方同意联合认购“立沙岛望沙路油气合建站土地使用权的租赁权”，认购价

格不高于 279.75 万元/年，九丰集团认购 40%，广东广业认购 60%。根据《联合体协议》，在投得土地租赁权后，九丰集团、广东广业分别投资、建设及运营汽车加气站项目和汽车加油站项目，分别租赁使用的面积为该地块总面积的 40%、60%，并按双方租赁使用的面积比例分摊租金。根据《联合体协议》，双方同意以广东广业为牵头人，由广东广业牵头负责办理缴纳保证金事宜，保证金金额共 300 万元，九丰集团将其承担的 120 万元转入广东广业账户，由广东广业汇总缴纳至东莞市产权交易中心指定的保证金账户，交易税费按各方租赁使用的面积比例分摊。

由九丰集团、广东广业组成的联合体成功投得上述招标项目，并于 2016 年 6 月 3 日与土地使用权人东莞市虎门港公用事业有限公司签订了《东莞市虎门港立沙岛油气合建站用地土地使用权租赁合同》，合同内容如下：

出租物	租赁面积 (m <sup>2</sup> )	租赁用途	租金	租金支付方式
虎门港立沙岛石化基地控制性详细规划 47#地块（立沙岛望沙路旁）	8,477.27	建设油气合建站（一座加油站和一座加气站）	起始 279.75 万元/年，每 5 年增长 10%	每年第一个月内一次性支付当年租金

(2) 目标责任经营合同

报告期内，公司下属子公司东九能源股东九丰集团、盈安有限与广东广业于 2020 年 12 月 14 日签署《股东目标责任经营合同》，详见附注九、1、（2）之说明。

## 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	东莞中电九丰新能源热电有限公司			904,777.47	34,652.98
应收账款	恩平市珠江天然气有限公司			41,746,279.45	1,598,882.50
应收账款	中油九丰天然气有限公司			3,040.00	116.43
预付账款	中油九丰天然气有限公司	123,747.87			
其他应收款	广东广业投资集团有限公司	10,000,000.00	521,000.00	10,000,000.00	10,000,000.00
其他应收款	广东勤丰物流有限公司	5,976,923.07	311,397.69		

(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	中油九丰天然气有限公司		375,982.71
应付账款	广东勤丰物流有限公司	1,597,815.15	197,942.11
其他应付款	广东勤丰物流有限公司	4,000.00	20,000.00
合同负债	东莞中电九丰新能源热电有限公司	446,835.20	
合同负债	恩平市珠江天然气有限公司	723,224.31	
合同负债	中油九丰天然气有限公司		1,055,242.84
合同负债	广州一汽巴士能源有限公司		469,044.40
长期应付款	广东广业投资集团有限公司	163,584,146.23	225,649,800.00
一年内到期的非流动负债	广东广业投资集团有限公司	42,360,891.83	45,965,700.00

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

单位:元 币种:人民币

授予日权益工具公允价值的确定方法	
可行权权益工具数量的确定依据	
本期估计与上期估计有重大差异的原因	
以权益结算的股份支付计入资本公积的累计金额	63,223,079.05
本期以权益结算的股份支付确认的费用总额	



其他说明：无

### 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

资产负债表日存在的对外重要承诺、性质、金额

#### (1) 资本承诺

已签约但尚未于财务报表中确认的资本承诺	2021/12/31	2020/12/31
购建长期资产承诺	1,219,681,340.80	2,103,300,000.00
对外投资承诺	399,598,680.00	419,523,680.00

说明：

#### ①购建长期资产承诺

公司于 2018 年 7 月 9 日与江南造船（集团）有限责任公司（以下简称“江南造船公司”）签署了《船舶建造合同》，于 2018 年 12 月 24 日签署相应的《合同变更协议》，于 2019 年 5 月 16 日签署相应的《合并变更协议—备忘录 1》、于 2019 年 11 月 26 日签署相应的《合并变更协议—备忘录 2》、于 2020 年 2 月 27 日签署相应的《合并变更协议—备忘录 3》、于 2020 年 5 月 29 日签署了《补充协议》、于 2020 年 8 月 27 日签署了《补充协议》、于 2020 年 11 月 10 日签署了《补充协议》（以下统称为“合同、变更协议、备忘录及补充协议”），根据合同、变更协议、备忘录及补充协议的约定江南造船公司将在其船厂设计、采购、建造、下水、装配、完成并在完工和试航成功后向公司出售和交付一艘 79,800 立方米液化天然气船。公司于 2021 年 6 月 4 日与江南造船公司签署了一份《船舶建造合同》，建造一艘 93,000 立方米的液化石油气船。两份合同金额合计为 1,575,155,200.00 元，公司已支付第一期第一部分进度款 355,473,859.20 元，尚未支付的金额为 1,219,681,340.80 元。

#### ②对外投资承诺

A.公司子公司东莞市九丰新能源热电有限公司（以下简称“东九热电”）与中电国际新能源控股有限公司于 2016 年 2 月 1 日签署关于成立东莞中电九丰新能源热电有限公司（以下简称“中电九丰”）的

合资合同；约定东九热电在中电九丰领取营业执照之日起 5 年内缴清认缴的占注册资本 4.48% 的出资额人民币 2,000.768 万元；东九热电于 2018 年度以土地作价出资人民币 1,500.00 万元。截至 2021 年 12 月 31 日，东九热电剩余未履行出资承诺金额为 500.768 万元。

B.公司子公司广东九丰能源集团有限公司（以下简称“九丰集团”）就广东广海湾能源控股有限公司（以下简称“广海湾能源”）签署的合作合同及增资协议，九丰集团认缴广海湾能源出资 42,000 万元，出资比例为 30%；截至 2021 年 12 月 31 日，已实缴注册人民币 4,200 万元，剩余未履行的出资承诺为 37,800.00 万元。

C.公司子公司九丰集团与广东能源集团天然气有限公司、佛燃能源集团股份有限公司于 2020 年 8 月 11 日注册成立了广东能源集团台山合和天然气有限公司（以下简称“合和天然气”），合和台山天然气注册资本为人民币 8,000.00 万元，公司认缴人民币 2,824.00 万元，截至 2021 年 12 月 31 日，已出资人民币 1,164.90 万元，尚未履行的出资承诺为人民币 1,659.10 万元。

## （2）经营租赁承诺

至资产负债表日止，本公司对外签订的不可撤销的经营租赁合约情况如下：

不可撤销经营租赁的最低租赁付款额	2021/12/31
资产负债表日后第 1 年	19,703,690.06
资产负债表日后第 2 年	537,434.00
资产负债表日后第 3 年	397,134.00
以后年度	1,127,032.50
<b>合计</b>	<b>21,765,290.56</b>

## （3）其他承诺事项

公司与供应商签署液化天然气长期采购合同，合同约定公司将在 2026 年 3 月 31 日前累计向签约的供应商采购不少于约 495 万吨（依照约定的百万英热值折算）的液化天然气，截至 2021 年 12 月 31 日，剩余 396 万吨未提货。

（4）截至 2021 年 12 月 31 日，本公司不存在其他应披露的承诺事项。

## 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

未决诉讼仲裁形成的或有负债及其财务影响

原告	被告	案由	受理法院	标的额	案件进展情况
广东古宝斯陶瓷有限公司	广东九丰能源科技有限公司	供用气合同纠纷	肇庆市高要区人民法院	3,883,631.62 元	已开庭，未判决

本公司之控股子公司广东九丰能源科技有限公司有上述未决诉讼事项，案件所涉标的额所有权已受限，截至本报告公告日，此案已经开庭，但尚未判决，详见附注七、81。

(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

## 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

单位：元 币种：人民币

拟分配的利润或股利	110,742,466.50
经审议批准宣告发放的利润或股利	110,742,466.50

其他说明：本公司于2022年4月11日第二届董事会第十七次会议审议通过利润分配议案：公司拟以截至2021年12月31日总股本442,969,866股为基数，向全体股东每10股派发现金红利2.50元（含税），以资本公积金向全体股东每10股转增4股。本议案尚待公司股东大会审议批准。

### 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

(2)报告分部的财务信息

适用 不适用

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

适用 不适用

(4)其他说明

适用 不适用

## 7、其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

适用 不适用

## 8、其他

适用 不适用

# 十七、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	期末账面余额
1年以内小计	295,048,648.96
1至2年	
2至3年	
3至4年	
4至5年	
5年以上	
合计	295,048,648.96

(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										
其中：										
按组合计提坏账准备	295,048,648.96	100.00			295,048,648.96	76,399,030.61	100.00			76,399,030.61
其中：										
应收合并范围内关联组合	295,048,648.96	100.00			295,048,648.96	76,399,030.61	100.00			76,399,030.61
合计	295,048,648.96	100.00			295,048,648.96	76,399,030.61	100.00			76,399,030.61

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：应收合并范围内关联组合

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(%)
客户 1	109,668,837.39		
客户 2	185,379,811.57		
合计	<b>295,048,648.96</b>		

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

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

其中重要的应收账款核销情况

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：元 币种：人民币

单位名称	期末余额	占应收账款期末余额合计数的比例(%)	坏账准备期末余额
客户 1	109,668,837.39	37.17	
客户 2	185,379,811.57	62.83	
合计	<b>295,048,648.96</b>	<b>100.00</b>	

其他说明

无

(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		
应收股利	50,000,000.00	
其他应收款	606,056,127.29	179,012,779.31
<b>合计</b>	<b>656,056,127.29</b>	<b>179,012,779.31</b>

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

(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

(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
广东九丰能源集团有限公司	50,000,000.00	
合计	<b>50,000,000.00</b>	

(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

(1)按账龄披露

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额
1 年以内小计	594,049,423.22
1 至 2 年	
2 至 3 年	4,000,000.00
3 至 4 年	2,000,000.00
4 至 5 年	
5 年以上	6,008,005.00
合计	<b>606,057,428.22</b>

(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
合并范围内关联方往来	606,031,409.66	179,008,005.00



押金保证金	9,200.00	
代垫员工社保及公积金	7,643.61	5,352.96
员工往来款	174.95	
其他	9,000.00	
<b>合计</b>	<b>606,057,428.22</b>	<b>179,013,357.96</b>

(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)	
2021年1月1日余额	578.65			578.65
2021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	722.28			722.28
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动				
<b>2021年12月31日余额</b>	<b>1,300.93</b>			<b>1,300.93</b>

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	其他变动	

押金保证金、代垫员工社保及公积金	578.65	263.53				842.18
员工往来款、其他		458.75				458.75
<b>合计</b>	<b>578.65</b>	<b>722.28</b>				<b>1,300.93</b>

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
单位 1	合并范围内关联方往来	588,000,000.00	1 年以内	97.02	
单位 2	合并范围内关联方往来	12,000,000.00	1-4 年	1.98	
单位 3	合并范围内关联方往来	6,028,005.00	5 年以上	1.00	
单位 4	其他	9,000.00	1 年以内		450.00
单位 5	押金保证金	4,000.00	1 年以内		200.00
<b>合计</b>	<b>/</b>	<b>606,041,005.00</b>	<b>/</b>	<b>100.00</b>	<b>650.00</b>

(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	1,593,812,055.75		1,593,812,055.75	593,812,055.75		593,812,055.75
因集团股份支付形成的投资	39,495,386.25		39,495,386.25	39,495,386.25		39,495,386.25
<b>合计</b>	<b>1,633,307,442.00</b>		<b>1,633,307,442.00</b>	<b>633,307,442.00</b>		<b>633,307,442.00</b>

其他说明：因公司授予员工股份的结算企业为公司，接受服务的企业为公司子公司，因此形成了相应的长期股权投资。

#### (10)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
广东九丰能源集团有限公司	563,812,055.75	1,000,000,000.00		1,563,812,055.75		
东莞九丰投资有限公司	10,000,000.00			10,000,000.00		
于都九丰燃气有限公司	20,000,000.00			20,000,000.00		
<b>合计</b>	<b>593,812,055.75</b>	<b>1,000,000,000.00</b>		<b>1,593,812,055.75</b>		

#### (11)对联营、合营企业投资

□适用 √不适用

其他说明：无

### 4、营业收入和营业成本

#### (12)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	1,965,930,519.12	1,872,014,858.39	461,424,841.96	416,810,258.08
其他业务				
<b>合计</b>	<b>1,965,930,519.12</b>	<b>1,872,014,858.39</b>	<b>461,424,841.96</b>	<b>416,810,258.08</b>

(13)合同产生的收入的情况

适用 不适用

(14)履约义务的说明

适用 不适用

(15)分摊至剩余履约义务的说明

适用 不适用

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
成本法核算的长期股权投资收益	100,000,000.00	
理财产品投资收益	7,962,960.00	1,442,586.32
<b>合计</b>	<b>107,962,960.00</b>	<b>1,442,586.32</b>

其他说明：

2021年3月30日和2021年12月31日，公司分别作出决定由全资子公司广东九丰能源集团有限公司向公司分红合计人民币100,000,000.00元。

## 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	1,888,220.64	不适用
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）	10,298,212.66	不适用
委托他人投资或管理资产的损益	7,962,960.00	不适用
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	-39,287,751.73	不适用

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		
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	3,838,097.83	不适用
其他符合非经常性损益定义的损益项目	132,052.82	不适用
减：所得税影响额	3,959,045.52	不适用
少数股东权益影响额	-1,177.42	
<b>合计</b>	<b>-19,126,075.88</b>	

其他说明：

(1) 公司的政府补助项目全部作为非经常性损益项目，不存在作为经常性损益的政府补助项目。

(2) 其他符合非经常性损益定义的损益项目系公司其他收益中的个税手续费返还以及增值税加计抵减。

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	14.17	1.52	1.52
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	14.61	1.56	1.56

## 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

董事长：张建国

董事会批准报送日期：2022年4月11日

## 修订信息

适用 不适用