

中国液化天然气行业发展深度分析与投资前景预测报告（2025-2032年）

报告大纲

观研报告网

www.chinabaogao.com

一、报告简介

观研报告网发布的《中国液化天然气行业发展深度分析与投资前景预测报告（2025-2032年）》涵盖行业最新数据，市场热点，政策规划，竞争情报，市场前景预测，投资策略等内容。更辅以大量直观的图表帮助本行业企业准确把握行业发展态势、市场商机动向、正确制定企业竞争战略和投资策略。本报告依据国家统计局、海关总署和国家信息中心等渠道发布的权威数据，以及我中心对本行业的实地调研，结合了行业所处的环境，从理论到实践、从宏观到微观等多个角度进行市场调研分析。

官网地址：<http://www.chinabaogao.com/baogao/202501/739049.html>

报告价格：电子版: 8200元 纸介版：8200元 电子和纸介版: 8500

订购电话: 400-007-6266 010-86223221

电子邮箱: sale@chinabaogao.com

联系人: 客服

特别说明：本PDF目录为计算机程序生成，格式美观性可能有欠缺；实际报告排版规则、美观。

二、报告目录及图表目录

液化天然气（Liquefied Natural Gas，简称LNG），主要成分是甲烷，被公认是地球上最干净的化石能源。无色、无味、无毒且无腐蚀性，其体积约为同量气态天然气体积的1/625，液化天然气的质量仅为同体积水的45%左右。

我国液化天然气行业相关政策

为促进液化天然气行业的发展，我国陆续发布了许多政策，如2024年8月交通运输部、国家发展改革委发布的《交通运输老旧营运船舶报废更新补贴实施细则》提出船舶主推进动力应当为液化天然气单一燃料、甲醇单一燃料、氢燃料动力、氨燃料动力、纯电池动力（不含铅酸电池动力）或燃油替代率60%以上的液化天然气和燃油双燃料、燃油替代率50%以上的甲醇和燃油双燃料。

2023-2024年我国液化天然气行业部分相关政策情况 发布时间 发布部门 政策名称 主要内容
2023年10月 国家发展改革委等部门 关于促进炼油行业绿色创新高质量发展的指导意见 引导炼油过程降碳。积极引导清洁能源、绿电替代，推进现有燃煤自备电厂（锅炉）清洁能源替代，鼓励企业积极探索研究太阳能供热在炼油过程中的应用，鼓励企业因地制宜优先采用公用电、集中供热、天然气、新能源分布式发电和源网荷储一体化等方式逐步降低煤炭消费比例，提升可再生能源消纳水平，提高系统运行效率和电源开发综合效益。 2023年11月 国务院 空气质量持续改善行动计划

持续增加天然气生产供应，新增天然气优先保障居民生活和清洁取暖需求。 2023年12月 国家发展改革委、商务部、市场监管总局

关于支持广州南沙放宽市场准入与加强监管体制改革的意见 推动各类创新资源进入天然气水合物研发和商业体系，依托南方海洋科学与工程广东省实验室（广州）、天然气水合物勘查开发国家工程研究中心，利用冷泉生态系统研究装置、天然气水合物钻采船等装备，打造全国天然气水合物研发和商业开发总部基地。 2024年1月 中共中央办公厅、国务院办公厅 浦东新区综合改革试点实施方案（2023 - 2027年）

试点开展国际航行船舶保税液化天然气等新型燃料加注业务。 2024年2月 工业和信息化部等七部门 关于加快推动制造业绿色化发展的指导意见 在船舶与海洋工程装备领域，加快液化天然气（LNG）、甲醇、氨、电池等动力形式的绿色智能船舶研制及示范应用，推广内河、近海船舶电气化改造工程试点。 2024年3月 国务院

推动大规模设备更新和消费品以旧换新行动方案 加快高耗能高排放老旧船舶报废更新，大力支持新能源动力船舶发展，完善新能源动力船舶配套基础设施和标准规范，逐步扩大电动、液化天然气动力、生物柴油动力、绿色甲醇动力等新能源船舶应用范围。 2024年3月 市场监管总局、中央网信办等部门

贯彻实施 国家标准化发展纲要 行动计划（2024—2025年）实施公共安全标准化筑底工程。加快城镇燃气、危险化学品、烟花爆竹、石油天然气开采、粉尘防爆、危险作业、特种

设备、个体防护装备以及事故调查统计等安全领域强制性标准制修订，建立紧急状态下公共安全标准快速转化和发布机制。 2024年5月 国务院 2024—2025年节能降碳行动方案 有序引导天然气消费，优先保障居民生活和北方地区清洁取暖。 2024年5月

交通运输部等十三部门 交通运输大规模设备更新行动方案 加快液化天然气（LNG）、醇、氢、氨等燃料动力船型研发，强化高性能LNG、大功率醇燃料发动机、高能量密度高安全性动力电池等关键共性、前沿引领核心技术攻关，提升新能源船舶装备供给能力。

2024年5月 国家标准化管理委员会、中央网信办、工业和信息化部等部门 关于实施公共安全标准化筑底工程的指导意见 密切跟踪研究生产安全事故暴露出的标准短板问题，加强安全生产领域基础通用、个体防护装备、事故调查统计分析、危险作业安全、矿山安全、危险化学品安全、城镇燃气、烟花爆竹安全生产、石油天然气开采安全，以及粉尘防爆、涂装作业、冶金有色、工贸安全等重点领域重要标准制修订和标准样品研复制。

2024年8月 交通运输部、国家发展改革委 交通运输老旧营运船舶报废更新补贴实施细则 船舶主推进动力应当为液化天然气单一燃料、甲醇单一燃料、氢燃料动力、氨燃料动力、纯电池动力（不含铅酸电池动力）或燃油替代率60%以上的液化天然气和燃油双燃料、燃油替代率50%以上的甲醇和燃油双燃料。

资料来源：观研天下整理

部分省市液化天然气行业相关政策

为了响应国家号召，各省市积极推动液化天然气行业的发展，比如2024年5月发布的《海南省空气质量持续改善行动实施方案（2024—2025年）》提出严格执行船舶强制报废制度，加快淘汰高污染、高耗能的客船和老旧运输船舶，推动发展新能源和清洁能源船舶，加快天然气清洁能源替代。

2023-2024年部分省市液化天然气行业相关政策情况 发布时间 省市 政策名称 主要内容 2023年3月 河北省 河北省加快建设开放强省行动方案（2023-2027年） 实施进口贸易促进计划，扩大铁矿石、煤炭、天然气、原油和大豆等大宗商品进口，鼓励先进设备和技术、关键零部件进口，扩大汽车等机电产品、中高端钢材和优质农产品进口。 2023年3月

宁夏回族自治区 关于深入推进新型工业强区五年计划的实施意见 紧扣工业稳增长的需求，加强煤、电、油、气保障协调，推动电力直接交易，完善市场化运行机制，保障成品油、天然气有序稳定供应。 2023年7月 上海市 上海市清洁空气行动计划（2023—2025年） 提升天然气供应保障能力，有序引导天然气消费。到2025年，天然气供应能力达到137亿立方米左右。

2023年8月 广东省 广东省扩大内需战略实施方案 加快天然气管网建设，集约布局、有序推进一批LNG接收站和天然气调峰储气库建设。

2023年8月 河南省 河南省建设制造强省三年行动计划（2023—2025年） 提高成品油应急保供能力，建立健全天然气上下游价格联动机制，鼓励各地推进大用户直供气，实行用气量价挂钩。 2023年8月 江苏省 江苏省海洋产业发展行动方案

先期以沿海LNG接收站液态交易为试点，逐步开展江苏省天然气交易中心建设研究。

2023年7月 湖南省 湖南省促进水运发展的政策措施 鼓励船舶应用新能源，对新建或改建液化天然气、液化天然气柴油双动力、电动、氢能等新能源客货船舶给予奖补（奖补标准见附件1）。2023年12月 湖南省 湖南省新型电力系统发展规划纲要 支持分布式天然气发电项目建设，在有规模热（冷）负荷的工业园区、经济开发区、空港新区等区域，因地制宜建设背压式燃煤热电联产项目或分布式天然气冷热电三联供项目，积极推广建设用户侧分布式智慧综合能源，提升就地就近电力安全保障能力。 2024年3月 江苏省

加快打造更具特色的“水运江苏”三年行动计划（2024 - 2026年）2025年，开工建设连云港港徐圩港区四港池50 - 52#泊位、盐城港滨海港区中海油液化天然气一期项目二号泊位工程，新增10万吨级以上泊位2个，沿海港口综合通过能力达到5.1亿吨；2026年，力争建成盐城港滨海港区主港池北区通用码头三期、南通港洋口作业区华润燃气如东液化天然气接收站项目配套码头（B1泊位）、江苏国信如东液化天然气接收站工程配套码头工程（B2泊位），新增10万吨级以上泊位4个。 2024年4月 宁夏回族自治区

宁夏回族自治区空气质量持续改善行动实施方案 大力发展新能源和清洁能源。大力建设光伏、风电基地，推进垃圾发电、生物燃料等生物质能发展，支持新能源发电和新材料、数据中心等载能产业比邻发展，促进绿色能源就近消纳，争取增加天然气供应量。 2024年5月 云南省

推动大规模设备更新和消费品以旧换新实施方案 围绕住宅电梯更新和加装、供水、燃气、污水处理、环卫、建筑施工设备、建筑消防、建筑节能改造、液化石油天然气充装站标准化更新建设、城市生命线工程、局部地区供热等11个方面，争取到2027年对技术落后、不满足相关规范标准、节能环保不达标的设施设备完成更新改造。 2024年5月 海南省

海南省空气质量持续改善行动实施方案（2024—2025年）严格执行船舶强制报废制度，加快淘汰高污染、高耗能的客船和老旧运输船舶，推动发展新能源和清洁能源船舶，加快天然气清洁能源替代。2024年6月 山西省 关于全面推进美丽山西建设的实施意见 建设一批大型风电光伏基地和综合可再生能源发电基地，因地制宜推进分布式光伏发电项目，推动非常规天然气增储上产，有序推进氢能、甲醇、地热能、生物质能发展。 2024年4月 天津市

天津市推动大规模设备更新和消费品以旧换新实施方案 加快高耗能、高排放老旧船舶报废更新，支持新能源动力船舶发展，逐步扩大电动、液化天然气动力、生物柴油动力、绿色甲醇动力等新能源船舶应用范围。 2024年7月 天津市

天津市促进现代服务业高质量发展实施方案 用好国家及本市相关支持政策，扩大天然气等能源商品进口规模，支持电动载人汽车、锂电池、太阳能电池“新三样”产品出口。

资料来源：观研天下整理（XD）

注：上述信息仅供参考，图表均为样式展示，具体数据、坐标轴与数据标签详见报告正文。个别图表由于行业特性可能会有出入，具体内容请联系客服确认，以报告正文为准。更多图表和内容详见报告正文。

观研报告网发布的《中国液化天然气行业发展深度分析与投资前景预测报告（2025-2032年）》涵盖行业最新数据，市场热点，政策规划，竞争情报，市场前景预测，投资策略等内容。更辅以大量直观的图表帮助本行业企业准确把握行业发展态势、市场商机动向、正确制定企业竞争战略和投资策略。

本报告依据国家统计局、海关总署和国家信息中心等渠道发布的权威数据，结合了行业所处的环境，从理论到实践、从宏观到微观等多个角度进行市场调研分析。

行业报告是业内企业、相关投资公司及政府部门准确把握行业发展趋势，洞悉行业竞争格局，规避经营和投资风险，制定正确竞争和投资战略决策的重要决策依据之一。

本报告是全面了解行业以及对本行业进行投资不可或缺的重要工具。观研天下是国内知名的行业信息咨询机构，拥有资深的专家团队，多年来已经为上万家企业单位、咨询机构、金融机构、行业协会、个人投资者等提供了专业的行业分析报告，客户涵盖了华为、中国石油、中国电信、中国建筑、惠普、迪士尼等国内外行业领先企业，并得到了客户的广泛认可。

目录大纲：

【第一部分 行业定义与监管】

第一章 2020-2024年中国液化天然气行业发展概述

第一节 液化天然气行业发展情况概述

一、液化天然气行业相关定义

二、液化天然气特点分析

三、液化天然气行业基本情况介绍

四、液化天然气行业经营模式

1、生产模式

2、采购模式

3、销售/服务模式

五、液化天然气行业需求主体分析

第二节 中国液化天然气行业生命周期分析

一、液化天然气行业生命周期理论概述

二、液化天然气行业所属的生命周期分析

第三节 液化天然气行业经济指标分析

一、液化天然气行业的赢利性分析

二、液化天然气行业的经济周期分析

三、液化天然气行业附加值的提升空间分析

第二章 中国液化天然气行业监管分析

第一节 中国液化天然气行业监管制度分析

一、行业主要监管体制

二、行业准入制度

第二节 中国液化天然气行业政策法规

一、行业主要政策法规

二、主要行业标准分析

第三节 国内监管与政策对液化天然气行业的影响分析

【第二部分 行业环境与全球市场】

第三章 2020-2024年中国液化天然气行业发展环境分析

第一节 中国宏观环境与对液化天然气行业的影响分析

一、中国宏观经济环境

一、中国宏观经济环境对液化天然气行业的影响分析

第二节 中国社会环境与对液化天然气行业的影响分析

第三节 中国对外贸易环境与对液化天然气行业的影响分析

第四节 中国液化天然气行业投资环境分析

第五节 中国液化天然气行业技术环境分析

第六节 中国液化天然气行业进入壁垒分析

一、液化天然气行业资金壁垒分析

二、液化天然气行业技术壁垒分析

三、液化天然气行业人才壁垒分析

四、液化天然气行业品牌壁垒分析

五、液化天然气行业其他壁垒分析

第七节 中国液化天然气行业风险分析

一、液化天然气行业宏观环境风险

二、液化天然气行业技术风险

三、液化天然气行业竞争风险

四、液化天然气行业其他风险

第四章 2020-2024年全球液化天然气行业发展现状分析

第一节 全球液化天然气行业发展历程回顾

第二节 全球液化天然气行业市场规模与区域分布情况

第三节 亚洲液化天然气行业地区市场分析

- 一、亚洲液化天然气行业市场现状分析
- 二、亚洲液化天然气行业市场规模与市场需求分析
- 三、亚洲液化天然气行业市场前景分析

第四节 北美液化天然气行业地区市场分析

- 一、北美液化天然气行业市场现状分析
- 二、北美液化天然气行业市场规模与市场需求分析
- 三、北美液化天然气行业市场前景分析

第五节 欧洲液化天然气行业地区市场分析

- 一、欧洲液化天然气行业市场现状分析
- 二、欧洲液化天然气行业市场规模与市场需求分析
- 三、欧洲液化天然气行业市场前景分析

第六节 2025-2032年全球液化天然气行业分布走势预测

第七节 2025-2032年全球液化天然气行业市场规模预测

【第三部分 国内现状与企业案例】

第五章 中国液化天然气行业运行情况

第一节 中国液化天然气行业发展状况情况介绍

- 一、行业发展历程回顾
- 二、行业创新情况分析
- 三、行业发展特点分析

第二节 中国液化天然气行业市场规模分析

- 一、影响中国液化天然气行业市场规模的因素
- 二、中国液化天然气行业市场规模
- 三、中国液化天然气行业市场规模解析

第三节 中国液化天然气行业供应情况分析

- 一、中国液化天然气行业供应规模
- 二、中国液化天然气行业供应特点

第四节 中国液化天然气行业需求情况分析

- 一、中国液化天然气行业需求规模
- 二、中国液化天然气行业需求特点

第五节 中国液化天然气行业供需平衡分析

第六节 中国液化天然气行业存在的问题与解决策略分析

第六章 中国液化天然气行业产业链及细分市场分析

第一节 中国液化天然气行业产业链综述

- 一、产业链模型原理介绍
- 二、产业链运行机制
- 三、液化天然气行业产业链图解

第二节 中国液化天然气行业产业链环节分析

- 一、上游产业发展现状
- 二、上游产业对液化天然气行业的影响分析
- 三、下游产业发展现状
- 四、下游产业对液化天然气行业的影响分析

第三节 中国液化天然气行业细分市场分析

- 一、细分市场一
- 二、细分市场二

第七章 2020-2024年中国液化天然气行业市场竞争分析

第一节 中国液化天然气行业竞争现状分析

- 一、中国液化天然气行业竞争格局分析
- 二、中国液化天然气行业主要品牌分析

第二节 中国液化天然气行业集中度分析

- 一、中国液化天然气行业市场集中度影响因素分析
- 二、中国液化天然气行业市场集中度分析

第三节 中国液化天然气行业竞争特征分析

- 一、企业区域分布特征
- 二、企业规模分布特征
- 三、企业所有制分布特征

第八章 2020-2024年中国液化天然气行业模型分析

第一节 中国液化天然气行业竞争结构分析（波特五力模型）

- 一、波特五力模型原理
- 二、供应商议价能力
- 三、购买者议价能力
- 四、新进入者威胁
- 五、替代品威胁
- 六、同业竞争程度
- 七、波特五力模型分析结论

第二节 中国液化天然气行业SWOT分析

一、SWOT模型概述

二、行业优势分析

三、行业劣势

四、行业机会

五、行业威胁

六、中国液化天然气行业SWOT分析结论

第三节 中国液化天然气行业竞争环境分析（PEST）

一、PEST模型概述

二、政策因素

三、经济因素

四、社会因素

五、技术因素

六、PEST模型分析结论

第九章 2020-2024年中国液化天然气行业需求特点与动态分析

第一节 中国液化天然气行业市场动态情况

第二节 中国液化天然气行业消费市场特点分析

一、需求偏好

二、价格偏好

三、品牌偏好

四、其他偏好

第三节 液化天然气行业成本结构分析

第四节 液化天然气行业价格影响因素分析

一、供需因素

二、成本因素

三、其他因素

第五节 中国液化天然气行业价格现状分析

第六节 2025-2032年中国液化天然气行业价格影响因素与走势预测

第十章 中国液化天然气行业所属行业运行数据监测

第一节 中国液化天然气行业所属行业总体规模分析

一、企业数量结构分析

二、行业资产规模分析

第二节 中国液化天然气行业所属行业产销与费用分析

一、流动资产

二、销售收入分析

三、负债分析

四、利润规模分析

五、产值分析

第三节 中国液化天然气行业所属行业财务指标分析

一、行业盈利能力分析

二、行业偿债能力分析

三、行业营运能力分析

四、行业发展能力分析

第十一章 2020-2024年中国液化天然气行业区域市场现状分析

第一节 中国液化天然气行业区域市场规模分析

一、影响液化天然气行业区域市场分布的因素

二、中国液化天然气行业区域市场分布

第二节 中国华东地区液化天然气行业市场分析

一、华东地区概述

二、华东地区经济环境分析

三、华东地区液化天然气行业市场分析

(1) 华东地区液化天然气行业市场规模

(2) 华东地区液化天然气行业市场现状

(3) 华东地区液化天然气行业市场规模预测

第三节 华中地区市场分析

一、华中地区概述

二、华中地区经济环境分析

三、华中地区液化天然气行业市场分析

(1) 华中地区液化天然气行业市场规模

(2) 华中地区液化天然气行业市场现状

(3) 华中地区液化天然气行业市场规模预测

第四节 华南地区市场分析

一、华南地区概述

二、华南地区经济环境分析

三、华南地区液化天然气行业市场分析

(1) 华南地区液化天然气行业市场规模

(2) 华南地区液化天然气行业市场现状

(3) 华南地区液化天然气行业市场规模预测

第五节 华北地区液化天然气行业市场分析

一、华北地区概述

二、华北地区经济环境分析

三、华北地区液化天然气行业市场分析

(1) 华北地区液化天然气行业市场规模

(2) 华北地区液化天然气行业市场现状

(3) 华北地区液化天然气行业市场规模预测

第六节 东北地区市场分析

一、东北地区概述

二、东北地区经济环境分析

三、东北地区液化天然气行业市场分析

(1) 东北地区液化天然气行业市场规模

(2) 东北地区液化天然气行业市场现状

(3) 东北地区液化天然气行业市场规模预测

第七节 西南地区市场分析

一、西南地区概述

二、西南地区经济环境分析

三、西南地区液化天然气行业市场分析

(1) 西南地区液化天然气行业市场规模

(2) 西南地区液化天然气行业市场现状

(3) 西南地区液化天然气行业市场规模预测

第八节 西北地区市场分析

一、西北地区概述

二、西北地区经济环境分析

三、西北地区液化天然气行业市场分析

(1) 西北地区液化天然气行业市场规模

(2) 西北地区液化天然气行业市场现状

(3) 西北地区液化天然气行业市场规模预测

第九节 2025-2032年中国液化天然气行业市场规模区域分布预测

第十二章 液化天然气行业企业分析（随数据更新可能有调整）

第一节 企业一

一、企业概况

二、主营产品

三、运营情况

- 1、主要经济指标情况
- 2、企业盈利能力分析
- 3、企业偿债能力分析
- 4、企业运营能力分析
- 5、企业成长能力分析

四、公司优势分析

第二节 企业二

- 一、企业概况
- 二、主营产品
- 三、运营情况

- 1、主要经济指标情况
- 2、企业盈利能力分析
- 3、企业偿债能力分析
- 4、企业运营能力分析
- 5、企业成长能力分析

四、公司优势分析

第三节 企业三

- 一、企业概况
- 二、主营产品
- 三、运营情况

- 1、主要经济指标情况
- 2、企业盈利能力分析
- 3、企业偿债能力分析
- 4、企业运营能力分析
- 5、企业成长能力分析

四、公司优势分析

第四节 企业四

- 一、企业概况
- 二、主营产品
- 三、运营情况

- 1、主要经济指标情况
- 2、企业盈利能力分析
- 3、企业偿债能力分析
- 4、企业运营能力分析
- 5、企业成长能力分析

四、公司优势分析

第五节 企业五

一、企业概况

二、主营产品

三、运营情况

1、主要经济指标情况

2、企业盈利能力分析

3、企业偿债能力分析

4、企业运营能力分析

5、企业成长能力分析

四、公司优势分析

第六节 企业六

一、企业概况

二、主营产品

三、运营情况

1、主要经济指标情况

2、企业盈利能力分析

3、企业偿债能力分析

4、企业运营能力分析

5、企业成长能力分析

四、公司优势分析

第七节 企业七

一、企业概况

二、主营产品

三、运营情况

1、主要经济指标情况

2、企业盈利能力分析

3、企业偿债能力分析

4、企业运营能力分析

5、企业成长能力分析

四、公司优势分析

第八节 企业八

一、企业概况

二、主营产品

三、运营情况

- 1、主要经济指标情况
- 2、企业盈利能力分析
- 3、企业偿债能力分析
- 4、企业运营能力分析
- 5、企业成长能力分析

四、公司优势分析

第九节 企业九

- 一、企业概况
- 二、主营产品
- 三、运营情况

- 1、主要经济指标情况
- 2、企业盈利能力分析
- 3、企业偿债能力分析
- 4、企业运营能力分析
- 5、企业成长能力分析

四、公司优势分析

第十节 企业十

- 一、企业概况
- 二、主营产品
- 三、运营情况

- 1、主要经济指标情况
- 2、企业盈利能力分析
- 3、企业偿债能力分析
- 4、企业运营能力分析
- 5、企业成长能力分析

四、公司优势分析

【第四部分 展望、结论与建议】

第十三章 2025-2032年中国液化天然气行业发展前景分析与预测

第一节 中国液化天然气行业未来发展前景分析

- 一、中国液化天然气行业市场机会分析
- 二、中国液化天然气行业投资增速预测

第二节 中国液化天然气行业未来发展趋势预测

第三节 中国液化天然气行业规模发展预测

- 一、中国液化天然气行业市场规模预测

二、中国液化天然气行业市场规模增速预测

三、中国液化天然气行业产值规模预测

四、中国液化天然气行业产值增速预测

五、中国液化天然气行业供需情况预测

第四节 中国液化天然气行业盈利走势预测

第十四章 中国液化天然气行业研究结论及投资建议

第一节 观研天下中国液化天然气行业研究综述

一、行业投资价值

二、行业风险评估

第二节 中国液化天然气行业进入策略分析

一、目标客户群体

二、细分市场选择

三、区域市场的选择

第三节 液化天然气行业品牌营销策略分析

一、液化天然气行业产品策略

二、液化天然气行业定价策略

三、液化天然气行业渠道策略

四、液化天然气行业推广策略

第四节 观研天下分析师投资建议

详细请访问：<http://www.chinabaogao.com/baogao/202501/739049.html>