

中国LNG保温复合材料行业发展趋势研究与未来 前景预测报告（2022-2029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LNG保温复合材料行业发展趋势研究与未来前景预测报告（2022-2029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/202206/601478.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

LNG（液化天然气）是天然气经压缩、冷却至其凝点（-161.5℃）后变成液体形态天然气，通常液化天然气储存在-161.5摄氏度、0.1MPa左右的低温储存罐内，在使用时重新气化。

因此，在LNG的运输环节需要使用保温绝热材料以保障LNG运输和存储的安全性。

近年来，国家出台了一系列政策和规划，支持和促进LNG产业的发展，我国LNG产业发展迅速。根据数据显示，2020年，我国共生产1332.9万吨LNG，同比增长14.4%。

数据来源：观研天下整理

我国LNG产业重点政策汇总

时间

政策名称

主要内容

2016-12

《天然气发展“十三五”规划》

提出，2020年国内天然气综合保供能力将达到3600亿立方米以上天然气占一次能源消费比例达到8.3%-10%；城镇人口天然气气化率达到57%；2020年气化各类车辆约1000万辆，配套建设加气站超过1.2万座

2017-04

《汽车产业中长期发展规划》

鼓励天然气、生物质等资源丰富的地区发展替代燃料汽车，许汽车出厂时标称油气两用，开展试点和推广应用，促进车用能源多元化发展。

2017-05

《关于深化石油天然气体制改革的若干意见》

完善油气储备体系，提升油气战略安全保障供应能力。建立完善政府储备、企业社会责任储备和企业生产经营库存有机结合、互为补充的储备体系。完善储备设施投资和运营机制，加大政府投资力度，鼓励社会资本参与储备设施投资运营

2017-06

《加快推进天然气利用的意见》

提出加快天然气车船发展，提高天然气在公共交通、货运物流、船舶燃料中的比重，加快加气(注)站建设，在高速公路、国道省道沿线、矿区、物流集中区、旅游区、公路客运中心等，鼓励发展CNG加气站、LNG加气站、CNG/LNG两用站、油气合建站、油气电合建站等

2018-04

《关于加快储气设施建设和完善储气调峰辅助服务市场机制的意见》

支持企业通过自建合建、租赁购买储气设施，或者购买储气服务等手段履行储气责任。同时

，要求县级以上地方人民政府到2020年至少形成不低于保障本行政区域日均3天需求量的储气能力，城镇燃气企业到2020年形成不低于其年用气量5%的储气能力

2018-06

《打赢蓝天保卫战三年行动计划》

要求抓好天然气产供储销体系建设。积极调整运输结构，发展绿色交通体系，加快车船结构升级，加快推进城市建成区新增和更新的公交、环卫、邮政、出租、通勤、轻型物流配送车辆使用新能源或清洁能源汽车，重点区域使用比例达到80%

2018-08

《关于深入推进水运行业应用液化天然气的意见(征求意见稿)》

1)完善LNG码头布局规划.加大沿海LNG码头布局规模，合理布局内河LNG码头。2)推进LNG码头建设。围绕建立长期稳定的天然气产供储销体系要求，加快内河LNG码头建设，提升LNG接卸和转运能力。3)推动海船应用LNG。大力推动沿海LNG动力船舶发展，鼓励有条件的航运企业在更新运力时优先采用LNG动力船舶

2019-03

《石油天然气管网运营机制改革实施意见》

推动石油天然气管网运营机制改革，要坚持深化市场化改革、扩大高水平开放，组建国有资本控股、投资主体多元化的石油天然气管网公司，推动形成上游油气资源多主体多渠道供应、中间统一管网高效集输、下游销售市场充分竞争的油气市场体系，提高油气资源配置效率，保障油气安全稳定供应

2020-04

《关于加快推进天然气储备能力建设的实施意见》

通过优化规划建设布局、建立健全运营模式、深化体制机制改革、加大政策支持力度等措施，加快天然气储备基础设施建设，进一步提升天然气储备能力

2021-04

《关于“十四五”期间能源资源勘探开发利用进口税收政策管理办法的通知》

为完善能源产供储销体系，加强国内油气勘探开发，支持天然气进口利用，明确有关进口税收政策。对符合《通知》第四条规定的项目所进口的天然气，相关进口企业可申请办理天然气进口环节增值税返还

数据来源：观研天下整理

同时，我国LNG进口量也呈现快速增长趋势。根据数据显示，2020年我国LNG进口量6739万吨，同比增长11.85%。

数据来源：观研天下整理

此外，进入2020年，我国LNG产业代表性企业不断新建扩建LNG产能/储运项目，并且进行LNG产业链延伸、跨界投资等。

LNG产业代表性企业投资动向

企业

时间

投资动向

深圳燃气

2021.09

发布完成收购斯威克50%股份交割的公告，深圳燃气跨界布局光伏业务。斯威克成立于2005年，主要向光伏组件厂商供应光伏封装胶膜，包括透明EVA胶膜、白色EVA胶膜、POE胶膜等高性能光伏封装胶膜及反光贴膜。目前，斯威克是全球领先的光伏胶膜供应商，有效产能为3.6亿平方米年。

九丰能源

2021.08

公司发布公告，将投入21.2亿元人民币购建2艘LNG运输船。投资主体是九丰能源和和谐船运。投资购建2艘LNG运输船，有助于公司构建自有LNG运输能力，提升LNG业务的运输效率，完善公司在清洁能源行业上中下游的布局

昆仑能源

2021.04

发布公告，将通过在产权交易所摘牌方式购买四川华盛51%净资产或产权，投资于主营业务为天然气终端等能源产业的四川华盛;透过基金投资于主营业务为天然气终端等能源产业的四川华盛，拓展集团于行内的业务。四川华盛及其子公司目前是以燃气销售为主的综合性能源服务公司，主营业务分为终端燃气，其市场范围覆盖川渝及周边地区。

洪通燃气

2020.10

投资第十三师天然气储备调峰及基础配套工程项目,投资金额7999.46万元。建设西气东输二线哈密分输站二道湖LNG/CNG应急调峰储配总站输气管道，管径DN300，设计压力10MPa,长度约25kme建设二道湖应急调峰储配总站至新星市中心城区门站输气管道，管径DN300,设计压力4.0MPa,长度约20kma

新奥股份

2020.09

新奥股份发布重组交易实施情况暨新增股份上市公告书，公司通过资产置换、发行股份及支付现金的方式向新奥国际及精选投资购买其持有的新奥能源合计3.69亿股股份的重组项目。新奥股份表示：“此次重组是顺应中国天然气行业市场化改革以及未来发展趋势，公司希望通过充分利用新奥集团在天然气行业内积累多年的各种场景，打造天然气产业生态。”交易标的作价258.4亿元

数据来源：观研天下整理

综上所述，在LNG产量及进口量持续上升，再加上LNG代表性企业新建扩建LNG产能/储运项目，带动LNG保温复合材料行业需求上升，产业持续向好发展。（WYD）

观研报告网发布的《中国LNG保温复合材料行业发展趋势研究与未来前景预测报告（2022-2029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。

本研究报告数据主要采用国家统计局数据，海关总署，问卷调查数据，商务部采集数据等数据库。其中宏观经济数据主要来自国家统计局，部分行业统计数据主要来自国家统计局及市场调研数据，企业数据主要来自于国家统计局规模企业统计数据库及证券交易所等，价格数据主要来自于各类市场监测数据库。本研究报告采用的行业分析方法包括波特五力模型分析法、SWOT分析法、PEST分析法，对行业进行全面的内外部环境分析，同时通过资深分析师对目前国家经济形势的走势以及市场发展趋势和当前行业热点分析，预测行业未来的发展方向、新兴热点、市场空间、技术趋势以及未来发展战略等。

【目录大纲】

第一章 2018-2022年中国LNG保温复合材料行业发展概述

第一节 LNG保温复合材料行业发展情况概述

- 一、LNG保温复合材料行业相关定义
- 二、LNG保温复合材料特点分析
- 三、LNG保温复合材料行业基本情况介绍
- 四、LNG保温复合材料行业经营模式
 - 1、生产模式
 - 2、采购模式
 - 3、销售/服务模式
- 五、LNG保温复合材料行业需求主体分析

第二节 中国LNG保温复合材料行业生命周期分析

- 一、LNG保温复合材料行业生命周期理论概述
- 二、LNG保温复合材料行业所属的生命周期分析
- 第三节 LNG保温复合材料行业经济指标分析
 - 一、LNG保温复合材料行业的赢利性分析
 - 二、LNG保温复合材料行业的经济周期分析
 - 三、LNG保温复合材料行业附加值的提升空间分析
- 第二章 2018-2022年全球LNG保温复合材料行业市场发展现状分析
 - 第一节 全球LNG保温复合材料行业发展历程回顾
 - 第二节 全球LNG保温复合材料行业市场规模与区域分布情况
 - 第三节 亚洲LNG保温复合材料行业地区市场分析
 - 一、亚洲LNG保温复合材料行业市场现状分析
 - 二、亚洲LNG保温复合材料行业市场规模与市场需求分析
 - 三、亚洲LNG保温复合材料行业市场前景分析
 - 第四节 北美LNG保温复合材料行业地区市场分析
 - 一、北美LNG保温复合材料行业市场现状分析
 - 二、北美LNG保温复合材料行业市场规模与市场需求分析
 - 三、北美LNG保温复合材料行业市场前景分析
 - 第五节 欧洲LNG保温复合材料行业地区市场分析
 - 一、欧洲LNG保温复合材料行业市场现状分析
 - 二、欧洲LNG保温复合材料行业市场规模与市场需求分析
 - 三、欧洲LNG保温复合材料行业市场前景分析
 - 第六节 2022-2029年世界LNG保温复合材料行业分布走势预测
 - 第七节 2022-2029年全球LNG保温复合材料行业市场规模预测
- 第三章 中国LNG保温复合材料行业产业发展环境分析
 - 第一节 我国宏观经济环境分析
 - 一、中国GDP增长情况分析
 - 二、工业经济发展形势分析
 - 三、社会固定资产投资分析
 - 四、全社会消费品零售总额
 - 五、城乡居民收入增长分析
 - 六、居民消费价格变化分析
 - 七、对外贸易发展形势分析
 - 第二节 我国宏观经济环境对LNG保温复合材料行业的影响分析
 - 第三节 中国LNG保温复合材料行业政策环境分析
 - 一、行业监管体制现状

二、行业主要政策法规

三、主要行业标准

第四节 政策环境对LNG保温复合材料行业的影响分析

第五节 中国LNG保温复合材料行业产业社会环境分析

第四章 中国LNG保温复合材料行业运行情况

第一节 中国LNG保温复合材料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LNG保温复合材料行业市场规模分析

一、影响中国LNG保温复合材料行业市场规模的因素

二、中国LNG保温复合材料行业市场规模

三、中国LNG保温复合材料行业市场规模解析

第三节 中国LNG保温复合材料行业供应情况分析

一、中国LNG保温复合材料行业供应规模

二、中国LNG保温复合材料行业供应特点

第四节 中国LNG保温复合材料行业需求情况分析

一、中国LNG保温复合材料行业需求规模

二、中国LNG保温复合材料行业需求特点

第五节 中国LNG保温复合材料行业供需平衡分析

第五章 中国LNG保温复合材料行业产业链和细分市场分析

第一节 中国LNG保温复合材料行业产业链综述

一、产业链模型原理介绍

二、产业链运行机制

三、LNG保温复合材料行业产业链图解

第二节 中国LNG保温复合材料行业产业链环节分析

一、上游产业发展现状

二、上游产业对LNG保温复合材料行业的影响分析

三、下游产业发展现状

四、下游产业对LNG保温复合材料行业的影响分析

第三节 我国LNG保温复合材料行业细分市场分析

一、细分市场一

二、细分市场二

第六章 2018-2022年中国LNG保温复合材料行业市场竞争分析

第一节 中国LNG保温复合材料行业竞争现状分析

一、中国LNG保温复合材料行业竞争格局分析

二、中国LNG保温复合材料行业主要品牌分析

第二节 中国LNG保温复合材料行业集中度分析

一、中国LNG保温复合材料行业市场集中度影响因素分析

二、中国LNG保温复合材料行业市场集中度分析

第三节 中国LNG保温复合材料行业竞争特征分析

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

第七章 2018-2022年中国LNG保温复合材料行业模型分析

第一节 中国LNG保温复合材料行业竞争结构分析（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LNG保温复合材料行业SWOT分析

一、SOWT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LNG保温复合材料行业SWOT分析结论

第三节 中国LNG保温复合材料行业竞争环境分析（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

第八章 2018-2022年中国LNG保温复合材料行业需求特点与动态分析

第一节 中国LNG保温复合材料行业市场动态情况

第二节 中国LNG保温复合材料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 LNG保温复合材料行业成本结构分析

第四节 LNG保温复合材料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LNG保温复合材料行业价格现状分析

第六节 中国LNG保温复合材料行业平均价格走势预测

一、中国LNG保温复合材料行业平均价格趋势分析

二、中国LNG保温复合材料行业平均价格变动的影响因素

第九章 中国LNG保温复合材料行业所属行业运行数据监测

第一节 中国LNG保温复合材料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LNG保温复合材料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LNG保温复合材料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

第十章 2018-2022年中国LNG保温复合材料行业区域市场现状分析

第一节 中国LNG保温复合材料行业区域市场规模分析

一、影响LNG保温复合材料行业区域市场分布的因素

二、中国LNG保温复合材料行业区域市场分布

第二节 中国华东地区LNG保温复合材料行业市场分析

一、华东地区概述

二、华东地区经济环境分析

三、华东地区LNG保温复合材料行业市场分析

- (1) 华东地区LNG保温复合材料行业市场规模
- (2) 华东地区LNG保温复合材料行业市场现状
- (3) 华东地区LNG保温复合材料行业市场规模预测

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LNG保温复合材料行业市场分析

- (1) 华中地区LNG保温复合材料行业市场规模
- (2) 华中地区LNG保温复合材料行业市场现状
- (3) 华中地区LNG保温复合材料行业市场规模预测

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LNG保温复合材料行业市场分析

- (1) 华南地区LNG保温复合材料行业市场规模
- (2) 华南地区LNG保温复合材料行业市场现状
- (3) 华南地区LNG保温复合材料行业市场规模预测

第五节 华北地区LNG保温复合材料行业市场分析

一、华北地区概述

二、华北地区经济环境分析

三、华北地区LNG保温复合材料行业市场分析

- (1) 华北地区LNG保温复合材料行业市场规模
- (2) 华北地区LNG保温复合材料行业市场现状
- (3) 华北地区LNG保温复合材料行业市场规模预测

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LNG保温复合材料行业市场分析

- (1) 东北地区LNG保温复合材料行业市场规模
- (2) 东北地区LNG保温复合材料行业市场现状
- (3) 东北地区LNG保温复合材料行业市场规模预测

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LNG保温复合材料行业市场分析

- (1) 西南地区LNG保温复合材料行业市场规模
- (2) 西南地区LNG保温复合材料行业市场现状
- (3) 西南地区LNG保温复合材料行业市场规模预测

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LNG保温复合材料行业市场分析
 - (1) 西北地区LNG保温复合材料行业市场规模
 - (2) 西北地区LNG保温复合材料行业市场现状
 - (3) 西北地区LNG保温复合材料行业市场规模预测

第十一章 LNG保温复合材料行业企业分析（随数据更新有调整）

第一节 企业

- 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

- 一、企业概况
- 二、主营产品
- 三、运营情况
- 四、公司优劣势分析

第三节 企业

- 一、企业概况
- 二、主营产品
- 三、运营情况
- 四、公司优势分析

第四节 企业

- 一、企业概况
- 二、主营产品

三、运营情况

四、公司优势分析

第五节 企业

一、企业概况

二、主营产品

三、运营情况

四、公司优势分析

第六节 企业

一、企业概况

二、主营产品

三、运营情况

四、公司优势分析

.....

第十二章 2022-2029年中国LNG保温复合材料行业发展前景分析与预测

第一节 中国LNG保温复合材料行业未来发展前景分析

一、LNG保温复合材料行业国内投资环境分析

二、中国LNG保温复合材料行业市场机会分析

三、中国LNG保温复合材料行业投资增速预测

第二节 中国LNG保温复合材料行业未来发展趋势预测

第三节 中国LNG保温复合材料行业规模发展预测

一、中国LNG保温复合材料行业市场规模预测

二、中国LNG保温复合材料行业市场规模增速预测

三、中国LNG保温复合材料行业产值规模预测

四、中国LNG保温复合材料行业产值增速预测

五、中国LNG保温复合材料行业供需情况预测

第四节 中国LNG保温复合材料行业盈利走势预测

第十三章 2022-2029年中国LNG保温复合材料行业进入壁垒与投资风险分析

第一节 中国LNG保温复合材料行业进入壁垒分析

一、LNG保温复合材料行业资金壁垒分析

二、LNG保温复合材料行业技术壁垒分析

三、LNG保温复合材料行业人才壁垒分析

四、LNG保温复合材料行业品牌壁垒分析

五、LNG保温复合材料行业其他壁垒分析

第二节 LNG保温复合材料行业风险分析

一、LNG保温复合材料行业宏观环境风险

二、LNG保温复合材料行业技术风险

三、LNG保温复合材料行业竞争风险

四、LNG保温复合材料行业其他风险

第三节 中国LNG保温复合材料行业存在的问题

第四节 中国LNG保温复合材料行业解决问题的策略分析

第十四章 2022-2029年中国LNG保温复合材料行业研究结论及投资建议

第一节 观研天下中国LNG保温复合材料行业研究综述

一、行业投资价值

二、行业风险评估

第二节 中国LNG保温复合材料行业进入策略分析

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 LNG保温复合材料行业营销策略分析

一、LNG保温复合材料行业产品策略

二、LNG保温复合材料行业定价策略

三、LNG保温复合材料行业渠道策略

四、LNG保温复合材料行业促销策略

第四节 观研天下分析师投资建议

详细请访问：<http://www.chinabaogao.com/baogao/202206/601478.html>