

中国液化气行业发展现状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《中国液化气行业发展现状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/202204/586092.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

液化气主要是炼厂在炼油过程中所得到的混合物副产品，组分并不固定，主要成分是丙、丁烷和丙、丁烯，在化工原料深加工和民用、工业燃烧领域占据重要的地位。目前，国内液化气有多种来源渠道，不同来源的液化气组分有一定差异，如进口液化气成分是丙烷或丁烷，油田液化气以丙烷、丁烷为主，适合进行烷烃脱氢。

不同类型液化气组分特点 资源类型 组分特点 进口液化气 丙烷/丁烷 油田液化气
丙烷、丁烷为主 炼厂FCC、焦化液化气(气分前)

丙烯含量较高，其他主要为丁烯、丙烷、异丁烷，少量正丁烷

炼厂FCC、焦化液化气(气分后)

丙烷液化气及碳四液化气(主要组分为丁烯、异丁烷少量正丁烷)炼厂重整、加氢裂化液化气
正丁烷为主，其他主要为丙烷、异丁烷 炼厂醚后碳四 丁烷(异丁烷为主)、正丁烯

乙烯企业抽余碳四 丁烯为主，丁烷约1/3 乙烯企业醚后碳四 丁烷、正丁烯

碳四深加工芳构化液化气 丙烷为主，其他主要为正丁烷、异丁烷 碳四深加工烷基化液化气

主要为正丁烷 MTO混合碳四 主要为正丁烯，少量异丁烯、正丁烷 MTP液化气

主要为丙烷、异丁烷、正戊烷、少量异丁烯、戊烯

数据来源：观研天下整理

一、液化气产量大幅攀升

随着检修的炼厂陆续恢复生产，炼厂开工率回升，原油加工量不断增加，我国液化石油气产量从2012年的2262.4万吨增长至2021年的4757万吨，2012-2021年CAGR为8.61%。

数据来源：观研天下整理

二、进口量稳中有增，进口金额大涨

我国液化气进口量主要是纯丙烷形式为主，其次是以纯丁烷的形式进口，其主要原因是因为国外液化气产出的方式及国内液化气进出口关税有关。近年来，随着我国炼厂自用量的提高以及化工深加工的突起，液化气行业进口量不断提高。根据数据显示，2021年，我国液化气行业进口量为2449.4万吨，同比增长24.63%，进口金额为160.2亿美元，同比增长89.72%。

数据来源：观研天下整理

具体来看，液化石油气行业受下游PDH装置需求的增长。自2021年开始，我国共有4套PDH装置投产，累计产能达到252万吨/年，为液化石油气行业带来302.40万吨/年的增量需求，进而带动国内液化石油气进口量的明显增长。

2021年我国PDH装置投产进度 省份 装置 拟投产时间 年产能(万吨) 是否投产 浙江 福基石化
2021年 66 是 福建 美得石化 2021年 66 是 山东 金能科技 2021年 90 是 宁夏

宁夏润丰新材料 2021年 30 是 浙江 台塑 2021年 60 否 山东 滨华新材料 2021年 60 否 山东 齐翔腾达 2021年 70 否 江苏 江苏斯尔邦石化 2021年 70 否 山东 淄博海益精细化工 2021年 25 否 山东 山东睿泽 2021年 40 否 山东 汇丰石化 2021年 25 否

数据来源：观研天下整理

三、出口量整体呈现缩减趋势

由于我国液化石油气行业整体供应不足，难以满足市场较大的需求，并且受出口成本等因素影响，所以出口相对有限。根据数据显示，截至2021年，我国液化石油气行业出口量为98.4万吨，同比增长3.98%，出口金额为6.6亿美元，同比增长49.55%。

数据来源：观研天下整理

四、液化气需求端分析

近年来，随着化工深加工的突起，我国液化石油气表观消费量呈现逐年增加的趋势。根据数据显示，截至2021年，我国液化石油气表观消费量达到7108万吨，2015-2021年的年复合增长率为10.13%。

数据来源：观研天下整理

同时，液化石油气按照其消费结构不同可以分为民用需求、深加工需求、工业需求及其他需求，其中民用气需求量占比较大，超过50%。不过，由于近几年丙烷脱氢的异军突起，民用气消费占比不断下降，2020年民用气消费占比已经跌到25.8%。

数据来源：观研天下整理

民用气又称燃料用气，是液化石油气的重要的使用领域，可以进一步划分可以分为农村消费、餐饮消费、城镇居民燃料以及工业燃料。由于农村人口密度低，与天然气管道相比，液化气优势更大，所以农村消费量占民用气38%。进入2022年春节，受疫情的影响，各地倡导就地过年政策，农民工返乡人数有所下降，农村消费也出现下滑，而餐饮消费则在春节期间的需求大幅增加，为34%。

数据来源：观研天下整理（WYD）

观研报告网发布的《中国液化气行业发展现状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年中国液化气行业发展概述

第一节 液化气行业发展情况概述

一、液化气行业相关定义

二、液化气特点分析

三、液化气行业基本情况介绍

四、液化气行业经营模式

1、生产模式

2、采购模式

3、销售/服务模式

五、液化气行业需求主体分析

第二节 中国液化气行业生命周期分析

一、液化气行业生命周期理论概述

二、液化气行业所属的生命周期分析

第三节 液化气行业经济指标分析

一、液化气行业的赢利性分析

二、液化气行业的经济周期分析

三、液化气行业附加值的提升空间分析

第二章 2018-2022年全球液化气行业市场发展现状分析

第一节 全球液化气行业发展历程回顾

第二节 全球液化气行业市场规模与区域分布情况

第三节 亚洲液化气行业地区市场分析

一、亚洲液化气行业市场现状分析

二、亚洲液化气行业市场规模与市场需求分析

三、亚洲液化气行业市场前景分析

第四节 北美液化气行业地区市场分析

一、北美液化气行业市场现状分析

二、北美液化气行业市场规模与市场需求分析

三、北美液化气行业市场前景分析

第五节 欧洲液化气行业地区市场分析

一、欧洲液化气行业市场现状分析

二、欧洲液化气行业市场规模与市场需求分析

三、欧洲液化气行业市场前景分析

第六节 2022-2029年世界液化气行业分布走势预测

第七节 2022-2029年全球液化气行业市场规模预测

第三章 中国液化气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液化气行业的影响分析

第三节 中国液化气行业政策环境分析

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 政策环境对液化气行业的影响分析

第五节 中国液化气行业产业社会环境分析

第四章 中国液化气行业运行情况

第一节 中国液化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 中国液化气行业市场规模分析

一、影响中国液化气行业市场规模的因素

二、中国液化气行业市场规模

三、中国液化气行业市场规模解析

第三节 中国液化气行业供应情况分析

一、中国液化气行业供应规模

二、中国液化气行业供应特点

第四节 中国液化气行业需求情况分析

一、中国液化气行业需求规模

二、中国液化气行业需求特点

第五节 中国液化气行业供需平衡分析

第五章 中国液化气行业产业链和细分市场分析

第一节 中国液化气行业产业链综述

一、产业链模型原理介绍

二、产业链运行机制

三、液化气行业产业链图解

第二节 中国液化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、下游产业对液化气行业的影响分析

第三节 我国液化气行业细分市场分析

一、细分市场一

二、细分市场二

第六章 2018-2022年中国液化气行业市场竞争分析

第一节 中国液化气行业竞争现状分析

一、中国液化气行业竞争格局分析

二、中国液化气行业主要品牌分析

第二节 中国液化气行业集中度分析

一、中国液化气行业市场集中度影响因素分析

二、中国液化气行业市场集中度分析

第三节 中国液化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

第七章 2018-2022年中国液化气行业模型分析

第一节 中国液化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 中国液化气行业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、中国液化气行业SWOT分析结论

第三节 中国液化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

第八章 2018-2022年中国液化气行业需求特点与动态分析

第一节 中国液化气行业市场动态情况

第二节 中国液化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 液化气行业成本结构分析

第四节 液化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 中国液化气行业价格现状分析

第六节 中国液化气行业平均价格走势预测

一、中国液化气行业平均价格趋势分析

二、中国液化气行业平均价格变动的影响因素

第九章 中国液化气行业所属行业运行数据监测

第一节 中国液化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

第十章 2018-2022年中国液化气行业区域市场现状分析

第一节 中国液化气行业区域市场规模分析

一、影响液化气行业区域市场分布的因素

二、中国液化气行业区域市场分布

第二节 中国华东地区液化气行业市场分析

一、华东地区概述

二、华东地区经济环境分析

三、华东地区液化气行业市场分析

(1) 华东地区液化气行业市场规模

(2) 华南地区液化气行业市场现状

(3) 华东地区液化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、华中地区液化气行业市场分析

(1) 华中地区液化气行业市场规模

(2) 华中地区液化气行业市场现状

(3) 华中地区液化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、华南地区液化气行业市场分析

(1) 华南地区液化气行业市场规模

(2) 华南地区液化气行业市场现状

(3) 华南地区液化气行业市场规模预测

第五节 华北地区液化气行业市场分析

一、华北地区概述

二、华北地区经济环境分析

三、华北地区液化气行业市场分析

(1) 华北地区液化气行业市场规模

(2) 华北地区液化气行业市场现状

(3) 华北地区液化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、东北地区液化气行业市场分析

(1) 东北地区液化气行业市场规模

(2) 东北地区液化气行业市场现状

(3) 东北地区液化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、西南地区液化气行业市场分析

(1) 西南地区液化气行业市场规模

(2) 西南地区液化气行业市场现状

(3) 西南地区液化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、西北地区液化气行业市场分析

(1) 西北地区液化气行业市场规模

(2) 西北地区液化气行业市场现状

(3) 西北地区液化气行业市场规模预测

第十一章 液化气行业企业分析（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年中国液化气行业发展前景分析与预测

第一节 中国液化气行业未来发展前景分析

一、液化气行业国内投资环境分析

二、中国液化气行业市场机会分析

三、中国液化气行业投资增速预测

第二节 中国液化气行业未来发展趋势预测

第三节 中国液化气行业规模发展预测

一、中国液化气行业市场规模预测

二、中国液化气行业市场规模增速预测

三、中国液化气行业产值规模预测

四、中国液化气行业产值增速预测

五、中国液化气行业供需情况预测

第四节 中国液化气行业盈利走势预测

第十三章 2022-2029年中国液化气行业进入壁垒与投资风险分析

第一节 中国液化气行业进入壁垒分析

一、液化气行业资金壁垒分析

二、液化气行业技术壁垒分析

三、液化气行业人才壁垒分析

四、液化气行业品牌壁垒分析

五、液化气行业其他壁垒分析

第二节 液化气行业风险分析

一、液化气行业宏观环境风险

二、液化气行业技术风险

三、液化气行业竞争风险

四、液化气行业其他风险

第三节 中国液化气行业存在的问题

第四节 中国液化气行业解决问题的策略分析

第十四章 2022-2029年中国液化气行业研究结论及投资建议

第一节 观研天下中国液化气行业研究综述

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 液化气行业营销策略分析

一、液化气行业产品策略

二、液化气行业定价策略

三、液化气行业渠道策略

四、液化气行业促销策略

第四节 观研天下分析师投资建议

详细请访问：<http://www.chinabaogao.com/baogao/202204/586092.html>