

2026-

2031年中国液化石油气(LPG)行业市场发展分析及前景趋势预测与投资风险研究报告

报告简介

随着石油化学工业的发展，液化石油气作为一种化工基本原料和新型燃料，已愈来愈受到人们的重视。在化工生产方面，液化石油气经过分离得到乙烯、丙烯、丁烯、丁二烯等，可用于生产合成塑料、合成橡胶、合成纤维及生产医药、炸药、染料等产品。用液化石油气作燃料，由于其热值高、无烟尘、无炭渣，操作使用方便，已广泛地进入人们的生活领域。此外，液化石油气还用于切割金属，用于农产品的烘烤和工业窑炉的焙烧等。

2019年，我国LPG产量为2778.94万吨，同比增长约6.25%。我国有LPG产出的企业200多家。山东省地方炼厂和深加工发达，LPG生产企业数量居全国首位。我国LPG消费量快速增长，以燃料消费为主，2011-2018年LPG年表观消费量由2400万吨上升到4400万吨，年均增幅超过9%。

LPG作为成熟的燃料气源，在替代方面具有优势。加之我国天然气资源的限制，在经历近年开始的快速发展阶段后，天然气供应紧张形势开始显现。国民经济的持续发展，城市化进程进一步提高，城市能源需求总量的持续增长和需求地域的更加分散，为LPG提供了巨大的发展空间。

同时，LPG作为汽车代用燃料，具有辛烷值高、抗爆性能好、热值高、储运压力低等优点。LPG汽车排气中的CO、碳氢化合物和氮氧化物等有害成分大为减少，没有黑烟和积炭，有利于环境保护。从环保、推广先例、技术成熟度多方面看，LPG汽车的发展前景良好，可以预计，它将成为LPG新的需求拉动点。

本行业报告在大量周密的市场调研基础上，主要依据了国家统计局、国家商务部、国家发改委、国家经济信息中心、国务院发展研究中心、中国教育部、中国行业研究网、全国及海外多种相关报纸杂志的基础信息等公布和提供的大量资料和数据，客观、多角度地对中国液化石油气市场进行了分析研究。报告在总结中国液化石油气行业发展历程的基础上，结合新时期的各方面因素，对中国液化石油气行业的发展趋势给予了细致和审慎的预测论证。报告资料详实，图表丰富，既有深入的分析，又有直观的比较，

为液化石油气企业在激烈的市场竞争中洞察先机，能准确及时的针对自身环境调整经营策略。

报告目录

第一部分 液化石油气(LPG)产业深度分析

第一章 液化石油气(LPG)行业概述

第一节 液化石油气(LPG)行业的概念

一、液化石油气的定义

二、LPG的主要成分

三、LPG与天然气的区别

第二节 液化石油气的来源

一、由炼油厂石油气中获取

二、由油田伴生气中获取

三、由天然气中获取

第三节 液化石油气的利用

一、用于有色金属冶炼

二、窑炉焙烧

三、作汽车燃料

四、居民生活燃用

第四节 液化石油气(LPG)行业在国民经济中的地位

一、液化石油气(LPG)行业在我国的发展历程

二、液化石油气(LPG)行业在国民经济中的地位

第二章 2021-2026年中国液化石油气(LPG)行业运行环境解析

第一节 2021-2026年中国宏观经济环境分析

第二节 2021-2026年中国液化石油气(LPG)行业产业政策环境分析

一、行业管理体制

二、行业相关标准

三、行业相关政策

第三节 2021-2026年中国液化石油气(LPG)行业产业社会环境分析

一、人口环境分析

二、教育环境分析

三、消费观念分析

四、区域发展分析

第四节 2021-2026年中国液化石油气(LPG)行业产业技术环境分析

第三章 2021-2026年国际液化石油气(LPG)行业产业运行态势分析

第一节 2021-2026年国际液化石油气市场发展概况

一、全球LPG市场供需情况回顾

二、全球LPG市场供需形势

三、世界LPG市场供需概况

四、国际LPG市场价格走势分析

五、国际LPG市场发展状况

第二节 2021-2026年日本液化石油气发展分析

一、液化石油气行业政策定位

二、液化石油气产业运营模式

三、液化石油气价格机制

四、液化石油气运销通路

五、LPG产业的未来生存策略

第三节 2021-2026年世界其它地区液化石油气市场分析

- 一、秘鲁LPG产量已能满足国内需求
- 二、越南最大LPG冷冻储存库竣工
- 三、韩国取消液化石油气进口关税
- 四、哈萨克斯坦限定液化石油气最高批发价格

第二部分 液化石油气(LPG)市场环境分析

第四章 2021-2026年中国液化石油气(LPG)行业发展形势分析

第一节 2021-2026年中国液化石油气(LPG)行业产业运行动态分析

- 一、中国LPG市场发展综述
- 二、我国液化石油气产业的市场特征
- 三、LPG民用燃气市场逐步萎缩
- 四、化工原料将是LPG主要需求领域
- 五、中国液化石油气进口贸易情况

第二节 2021-2026年我国液化石油气(LPG)行业市场发展分析

- 一、2021-2026年我国液化石油气(LPG)行业市场规模分析
- 二、2021-2026年我国液化石油气(LPG)行业市场进出口总体分析
- 三、2021-2026年我国液化石油气(LPG)行业需求市场分析

第三节 2021-2026年中国液化石油气(LPG)行业市场需求分析

- 一、LPG需求分析
- 二、LPG在燃气市场竞争力显著弱于天然气
- 三、成品油新政抑制了化工用LPG的需求

四、天然气供给大幅增长，抑制了民用LPG需求

第五章 2021-2026年中国燃气生产和供应行业经济运行情况分析

第一节 2021-2026年中国燃气生产和供应行业工业规模分析

一、中国燃气生产和供应行业企业数量增长分析

1、行业总体企业数量分析

2、不同类型企业数量分析

3、不同所有制企业数量分析

4、企业数量排名前十的省市分析

二、中国燃气生产和供应行业从业人数增长分析

1、行业总体从业人数分析

2、不同类型从业人数分析

3、不同所有制从业人数分析

4、从业人数排名前十的省市分析

三、中国燃气生产和供应行业资产规模增长分析

1、行业总体资产规模分析

2、不同类型资产规模分析

3、不同所有制资产规模分析98_Toc372

4、资产规模排名前十的省市分析

四、中国燃气生产和供应行业销售收入增长分析

1、行业销售规模分析

2、不同类型销售收入分析

3、不同所有制销售收入分析

4、销售收入排名前十的省市分析

五、中国燃气生产和供应行业利润总额增长分析

1、行业总体利润总额分析

2、不同类型利润总额分析

3、不同所有制利润总额分析

4、利润总额排名前十的省市分析

第三节 2021-2026年中国燃气生产和供应行业工业产值分析

一、中国燃气生产和供应行业产成品增长分析

二、中国燃气生产和供应行业工业销售产值分析

三、中国燃气生产和供应行业出口交货值分析

第四节 2021-2026年中国燃气生产和供应行业成本费用分析

一、销售费用分析

二、管理费用分析

三、财务费用分析

第六章 中国液化石油气产量及进出口运行情况分析

第一节 2021-2026年全国及主要省份液化石油气产量分析

第二节 2021-2026年中国石油气及其他烃类气(27112900)进口贸易分析

一、进口数量分析

二、进口金额分析

第三节 2021-2026年中国石油气及其他烃类气(27112900)出口贸易分析

一、出口数量分析

二、出口金额分析

第四节 2021-2026年中国石油气及其他烃类气(27112900)进出口平均单价分析

第五节 2021-2026年中国石油气及其他烃类气(27112900)进出口国家及地区分析

一、进口国家及地区分析

二、出口国家及地区分析

第三部分 液化石油气(LPG)行业竞争结构分析

第七章 2021-2026年中国液化石油气(LPG)行业上下游需求情况分析

第一节 中国LPG行业产业链简介

第二节 中国LPG产业链下游行业分析

一、有色金属冶炼行业供需分析

二、城市燃气行业供需分析

三、金属切割行业供需分析

四、城市综合交通行业供需分析

五、陶瓷制造行业供需分析

第三节 丙烯供需分析

一、全球丙烯供需由平衡转向短缺

二、中国丙烯需求缺口较大

三、丙烷脱氢市场关注度持续提升

四、丙烷脱氢项目盈利能力有望超预期

第四节 中国LPG产业链上游行业分析

一、石油和天然气开采行业发展状况

二、原油加工行业发展状况

第五节 中国LPG相关产业发展状况分析

一、能源市场发展综述

二、原油市场发展状况

三、天然气市场发展状况

三、国内天然气消费需求保持较快增长

四、二甲醚市场发展状况

第八章 2021-2026年LPG市场运输分析

第一节 国际LPG运输市场

一、全球LPG运输市场需求旺盛

二、韩国持LPG船订单占到全球47%

三、希腊追加LPG船订单增强LPG动力

四、泰国调高LPG运输工业价

五、世界LPG船增长走势分析

第二节 中国液化石油气运输市场

一、我国LPG船舶运输市场发展状况

二、我国首次由铁路进口液化石油气

三、国内液化石油气运输市场的竞争态势

四、中国LPG船运市场面临严峻挑战

五、促进中国LPG船运市场健康发展的建议

第三节 中国液化气水运市场

一、液化气水运量情况分析

二、我国液化气水运量情况

三、我国液化气水运市场运力规模综述

四、制约我国液化气水运业发展的因素

五、应对国内液化气水运市场变化的对策建议

第九章 中国液化石油气(LPG)行业竞争格局分析

第一节 中国液化石油气(LPG)行业集中度分析

一、液化石油气(LPG)行业生产企业分布分析

二、液化石油气(LPG)行业市场集中度分析

第二节 中国液化石油气(LPG)行业市场竞争现状分析

一、液化石油气(LPG)行业细分产品竞争优势分析

二、液化石油气(LPG)行业技术竞争分析

三、液化石油气(LPG)行业价格竞争分析

第三节 中国液化石油气(LPG)行业五力模型分析

一、行业内部竞争格局

二、行业上游议价能力

三、行业下游议价能力

四、行业潜在进入者威胁

五、行业替代品威胁

第四节 2021-2026年中国液化石油气(LPG)行业产业竞争策略分析

第三部分 液化石油气行业区域及重点企业分析

第十章 2021-2026年我国中国主要地区液化石油气的发展分析

第一节 广东

一、广东口岸液化气进口情况

二、广东深圳口岸液化气进口特征

三、东莞市首个专业LPG码头验收

四、广东液化气价格普遍上涨

五、汕头市进一步加强液化石油气市场监管

六、广州调整车用液化石油气定价办法

第二节 海南

一、海南强化液化石油气价格管制手段

二、海南液化石油气市场价格走势分析

三、海口液化石油气市场实施限价措施

四、三亚规定瓶装液化石油气最高限价

五、海南液化石油气市场价格走势分析

第三节 武汉

一、武汉市液化气行业引入战略合作伙伴

二、武汉出租车液化气改装升温

三、武汉液化石油气价格走势

第四节 其他地区

一、宁波口岸液化石油气进口情况

二、阿拉山口LPG进口情况

三、广西加强液化石油气价格监管

四、成都市鼓励以液化石油气替代天然气

第十一章 2021-2026年我国液化石油气(LPG)行业主要企业分析

第一节 中国石油天然气股份有限公司

一、企业概况

二、企业主要经济指标分析

三、企业盈利能力分析

四、企业偿债能力分析

五、企业运营能力分析

六、企业成长能力分析

七、企业未来战略分析

第二节 中国海洋石油总公司

一、企业概况

二、企业发展状况分析

三、企业未来战略分析

第三节 中国石油化工股份有限公司

一、企业概况

二、企业主要经济指标分析

三、企业盈利能力分析

四、企业偿债能力分析

五、企业运营能力分析

六、企业成长能力分析

七、企业未来战略分析

第四节 中国燃气控股有限公司

一、企业概况

二、企业优势分析

三、经营状况分析

四、企业发展战略分析

第五节 港华燃气有限公司

一、企业概况

二、企业优势分析

三、企业发展战略分析

第六节 长春燃气股份有限公司

一、企业概况

二、企业优势分析

三、经营状况分析

四、企业发展战略分析

第七节 华润燃气控股有限公司

一、企业概况

二、企业优势分析

三、经营状况分析

四、企业发展战略分析

第八节 新奥能源控股有限公司

一、企业概况

二、企业优势分析

三、经营状况分析

四、企业发展战略分析

第九节 大连西太平洋石油化工有限公司

一、企业概况

二、企业优势分析

三、经营状况分析

四、企业发展战略分析

第十节 中民控股有限公司

一、企业概况

二、企业优势分析

三、经营状况分析

四、企业发展战略分析

第四部分 液化石油气(LPG)行业投资趋势分析

第十二章 2026-2031年中国液化石油气(LPG)行业走势预测

第一节 2026-2031年中国液化石油气(LPG)行业产品发展趋势预测分析

一、未来全球LPG市场前景预测

二、中东LPG产业形势展望

三、东南亚地区LPG产量有望快速增长

第二节 2026-2031年中国液化石油气(LPG)行业市场发展前景预测分析

一、液化石油气(LPG)行业供给预测分析

二、液化石油气(LPG)行业需求预测分析

三、液化石油气(LPG)行业进出口形势预测分析

第三节 2026-2031年中国液化石油气(LPG)行业市场盈利能力预测分析

第十三章 2026-2031年中国液化石油气(LPG)行业投资风险及建议分析

第一节 行业投资风险分析

一、宏观经济波动风险

二、技术创新风险

三、经营管理风险

四、行业竞争风险

五、其他风险因素

第二节 中国城市燃气领域LPG发展状况分析

一、中国城市燃气发展现状分析

二、国外城市燃气发展现状分析

三、LPG与天然气分割民用燃气市场分析

第三节 中国汽车燃料领域LPG发展状况分析

一、中国LPG燃料物理属性

二、LPG汽车市场现状分析

三、LPG汽车技术及发展趋势

四、LPG汽车发展前景分析

第四节 中国化工原料领域LPG发展状况分析

一、中国化工原料行业发展现状分析

二、LPG裂解制烯烃及衍生物现状

三、LPG用作化工原料前景预测

图表目录

图表：液化石油气的技术要求

图表：液化石油气标准(GB11174-1997)

图表：LPG的构成(美国HD-5标准)

图表：液化石油气主要成分

图表：清洁燃料LPG的排放表现

图表：2021-2026年国内生产总值核算数据

图表：2021-2026年国内生产总值环比增速

图表：2021-2026年我国国内生产总值及同比增长

图表：2021-2026年全社会固定资产投资

图表：2021-2026年中国进出口贸易情况

图表：2021-2026年中国出口主要商品数量、金额及增速

图表：2021-2026年中国进出口主要商品数量、金额及增速

图表：2021-2026年中国进出口贸易方式结构及性质情况

图表：2021-2026年中国与前十大贸易伙伴进出口额及比重

图表：2021-2026年中国东中西部进出口情况

图表：2021-2026年世界LPG供应增量变化曲线

图表：2021-2026年世界LPG需求与供应增量比较

图表：2021-2026年世界各地区LPG需求分布

图表：2021-2026年世界LPG终端需求分布

图表：2021-2026年美国的乙烯生产与LPG原料需求变化趋势

图表：世界LPG供应过剩变化趋势

图表：几种燃料排放指标对比

图表：日本LPG需求动向与展望(单位：万吨)

图表：2026-2031年我国主要化学品供需情况对比预测

图表：2026-2031年我国石油供需情况对比预测

图表：2026-2031年我国天然气供需情况对比预测

图表：2021-2026年我国天然气产量变化情况

图表：2021-2026年我国燃气生产和供应企业数量情况

图表：我国不同规模燃气生产和供应企业占比情况

图表：我国不同所有制燃气生产和供应企业占比情况

图表：我国燃气生产和供应企业数量排名前十的省市

图表：2021-2026年北京市燃气生产及供应行业从业人数变化情况

图表：2021-2026年天津市燃气生产及供应行业从业人数变化情况

图表：2021-2026年河北省燃气生产及供应行业从业人数变化情况

图表：2021-2026年北山西省燃气生产及供应行业从业人数变化情况

图表：2021-2026年内蒙古燃气生产及供应行业从业人数变化情况

图表：2021-2026年辽宁省燃气生产及供应行业从业人数变化情况

图表：2021-2026年吉林省燃气生产及供应行业从业人数变化情况

图表：2021-2026年黑龙江燃气生产及供应行业从业人数变化情况

图表：2021-2026年上海市燃气生产及供应行业从业人数变化情况

图表：2021-2026年江苏省燃气生产及供应行业从业人数变化情况

图表：2021-2026年浙江省燃气生产及供应行业从业人数变化情况

图表：2021-2026年安徽省燃气生产及供应行业从业人数变化情况

图表：2021-2026年福建省燃气生产及供应行业从业人数变化情况

图表：2021-2026年江西省燃气生产及供应行业从业人数变化情况

图表：2021-2026年山东省燃气生产及供应行业从业人数变化情况

图表：2021-2026年广东省燃气生产及供应行业从业人数变化情况

图表：2021-2026年广西省燃气生产及供应行业从业人数变化情况

图表：2021-2026年海南省燃气生产及供应行业从业人数变化情况

图表：2021-2026年重庆市燃气生产及供应行业从业人数变化情况

图表：2021-2026年四川省燃气生产及供应行业从业人数变化情况

图表：2021-2026年贵州省燃气生产及供应行业从业人数变化情况

图表：2021-2026年云南省燃气生产及供应行业从业人数变化情况

图表：2021-2026年各省市燃气生产及供应行业从业人数变化情况

图表：2021-2026年新疆燃气生产及供应行业从业人数变化情

图表：2021-2026年宁夏燃气生产及供应行业从业人数变化情

图表：我国不同类型燃气生产和供应企业从业人数占比情况

图表：我国不同所有制燃气生产和供应企业从业人数占比情况

图表：我国燃气生产和供应企业从业人数排名前十的省

图表：2021-2026年我国燃气生产和供应行业总资产变化情况

图表：我国燃气生产和供应不同类型资产规模分析

图表：我国不同所有制燃气生产和供应总资产占比情况

图表：我国燃气生产和供应总资产排名前十的省市

图表：2021-2026年我国燃气生产及供应行业销售收入增长分

图表：我国燃气生产和供应不同类型企业工业销售产值占比分析

图表：我国不同所有制燃气生产和供应工业销售产值占比情况

图表：我国燃气生产和供应工业销售产值排名前十的省

图表：2021-2026年我国燃气生产和供应行业利润总额增长情况分析

图表：我国燃气生产和供应不同类型企业利润总额占比分析

图表：我国不同所有制燃气生产和供应利润总额占比情况

图表：我国燃气生产和供应利润总额排名前十的省市

图表：2021-2026年我国燃气生产和供应行业产成品变化情况

图表：2021-2026年我国燃气生产及供应行业出口交货值增长分析

图表：2021-2026年我国燃气生产和供应行业销售成本变化情

图表：2021-2026年我国燃气生产和供应行业管理成本变化情

图表：2021-2026年我国燃气生产和供应行业财务成本变化情

图表：2021-2026年-2月中国液化石油气产量数据统计(分省市)

图表：国内液化石油气产量按省份分布情况(单位：吨)

图表：我国进口液化气月度变化情况

图表：2021-2026年我国天然气月度进口结构

图表：2021-2026年燃气生产和供应业经济指标全国合计

图表：2021-2026年燃气生产和供应业经济指标北京市合计

图表：2021-2026年燃气生产和供应业经济指标天津市合计

图表：2021-2026年燃气生产和供应业经济指标河北省合计

图表：2021-2026年燃气生产和供应业经济指标山西省合计

图表：2021-2026年燃气生产和供应业经济指标内蒙古合计

图表：2021-2026年燃气生产和供应业经济指标辽宁省合计

图表：2021-2026年燃气生产和供应业经济指标吉林省合计

图表：2021-2026年燃气生产和供应业经济指标黑龙江合计

图表：2021-2026年燃气生产和供应业经济指标上海市合计

图表：2021-2026年燃气生产和供应业经济指标江苏省合计

图表：2021-2026年燃气生产和供应业经济指标浙江省合计

图表：2021-2026年燃气生产和供应业经济指标安徽省合计

图表：2021-2026年燃气生产和供应业经济指标福建省合计

图表：2021-2026年燃气生产和供应业经济指标江西省合计

图表：2021-2026年燃气生产和供应业经济指标山东省合计

图表：2021-2026年燃气生产和供应业经济指标河南省合计

图表：2021-2026年燃气生产和供应业经济指标湖北省合计

图表：2021-2026年燃气生产和供应业经济指标湖南省合计

图表：2021-2026年燃气生产和供应业经济指标广东省合计

图表：2021-2026年燃气生产和供应业经济指标广西区合计

图表：2021-2026年燃气生产和供应业经济指标海南省合计

图表：2021-2026年燃气生产和供应业经济指标重庆市合计

图表：2021-2026年燃气生产和供应业经济指标四川省合计

图表：2021-2026年燃气生产和供应业经济指标贵州省合计

图表：2021-2026年燃气生产和供应业经济指标云南省合计

图表：2021-2026年燃气生产和供应业经济指标陕西省合计

图表：2021-2026年燃气生产和供应业经济指标甘肃省合计

图表：2021-2026年燃气生产和供应业经济指标青海省合计

图表：2021-2026年燃气生产和供应业经济指标宁夏区合计

图表：2021-2026年燃气生产和供应业经济指标新疆区合计

图表：2021-2026年燃气生产和供应业收入前十家企业

图表：我国部分丙烯拟新建、扩建项目万t/a

图表：全球丙烯消费结构

图表：我国丙烯生产能力

图表：2021-2026年我国天然气月度进口结构

图表：2021-2026年国内天然气产量月度走势

图表：2021-2026年国内天然气表观消费量月度走势

图表：2021-2026年北美纽约市场天然气现货价格走势

图表：世界及中国主要一次能源概况

图表：全球大型LPG船订造情况

图表：大型LPG船主要订货方

图表：2021-2026年中国石油天然气股份有限公司主营业务收入

图表：2021-2026年中国石油天然气股份有限公司净利润

图表：2021-2026年中国石油天然气股份有限公司净资产收益率

图表：2021-2026年中国石油天然气股份有限公司净主营业务收益率

图表：2021-2026年中国石油天然气股份有限公司现金流量比例

图表：中国石油天然气股份有限公司资产、负债及权益情况

图表：中国石油天然气股份有限公司债务净额

图表：2021-2026年中国石油天然气股份有限公司净利与折旧

图表：2021-2026年中国石油天然气股份有限公司非现金项目与营运资本变动

图表：2021-2026中国海洋石油总公司主营业务收入

图表：2021-2026中国海洋石油总公司净利润值

图表：2021-2026中国海洋石油总公司主营业务利润率

图表：中国石油化工股份有限公司营业收入

图表：中国石油化工股份有限公司净利润表

图表：中国石油化工股份有限公司净资产收益率

图表：中国石油化工股份有限公司主营业务利润率

图表：中国石油化工股份有限公司净利率增长率

图表：中国石油化工股份有限公司股票每股净资产

图表：2021-2026年中国石油化工股份有限公司营销及分销运营情况

图表:中国石油化工股份有限公司各类炼油产品和的销售量、平均实现价格及各自的变化率

图表：中国石油化工股份有限公司资产及负债情况

图表：中国石油化工股份有限公司现金流量情况

图表：中国石油化工股份有限公司主营业务收入及年度变化率

图表：2021-2026年中国燃气控股有限公司主要财务指标

图表：2021-2026年中民控股有限公司利润情况分析

图表：2021-2026年我国LPG产量增长分析及预测(年增长率1%)

图表：2021-2026年我国LPG产量增长分析及预测(年增长率2%)

图表：2026-2031年我国LPG的产量和需求对比分析及预测

图表：丙烷和丁烷的饱和蒸气压与温度的关系表

图表：LPG热值

图表：丙烷、丁烷的导热系数表

图表：丙烷、丁烷在不同温度下的比定压热容和蒸发潜

图表：丙烷、丁烷在不同温度下的运动粘度表

图表：LPG的典型性质表

把握投资 决策经营！

咨询订购 请拨打 400-886-7071 (免长途费) Email : kf@51baogao.cn

报告编号 : 854

本文地址 : <https://www.51baogao.cn/shiyou/2009lpg.shtml>

在线订购 : [点击这里](#)