

# 2023-2029年中国LPG市 场深度分析与投资前景评估报告

## 报告目录及图表目录

北京迪索共研咨询有限公司

[www.cction.com](http://www.cction.com)

## 一、报告报价

《2023-2029年中国LPG市场深度分析与投资前景评估报告》信息及时，资料详实，指导性强，具有独家，独到，独特的优势。旨在帮助客户掌握区域经济趋势，获得优质客户信息，准确、全面、迅速了解目前行业发展动向，从而提升工作效率和效果，是把握企业战略发展定位不可或缺的重要决策依据。

官方网站浏览地址：<http://www.cction.com/report/202307/375819.html>

报告价格：纸介版8000元 电子版8000元 纸介+电子8500元

北京迪索共研咨询有限公司

订购电话: 400-700-9228(免长话费) 010-69365838

海外报告销售: 010-69365838

Email: kefu@gonyn.com

联系人：李经理

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、说明、目录、图表目录

中企顾问网发布的《2023-2029年中国LPG市场深度分析与投资前景评估报告》报告中的资料和数据来源于对行业公开信息的分析、对业内资深人士和相关企业高管的深度访谈，以及共研分析师综合以上内容作出的专业性判断和评价。分析内容中运用共研自主建立的产业分析模型，并结合市场分析、行业分析和厂商分析，能够反映当前市场现状，趋势和规律，是企业布局煤炭综采设备后市场服务行业的重要决策参考依据。

报告目录：

### 第1章：中国LPG行业概念界定及发展环境剖析

#### 1.1 LPG行业定义及分类

##### 1.1.1 LPG定义及成分

##### 1.1.2 LPG与天然气的区别

##### 1.1.3 LPG的来源分析

##### 1.1.4 LPG行业所属的国民经济分类

##### 1.1.5 本报告的数据来源及统计口径说明

###### （1）研究方法

###### （2）统计口径说明

###### （3）数据来源说明

#### 1.2 LPG业政策环境分析

##### 1.2.1 行业监管体系及机构介绍

##### 1.2.2 行业相关执行规范标准

###### （1）现行标准

###### （2）即将实施标准

##### 1.2.3 行业发展相关政策规划汇总及重点政策规划解读

###### （1）行业发展相关政策及规划汇总

###### （2）行业发展重点政策及规划解读

##### 1.2.4 政策环境对LPG行业发展的影响分析

#### 1.3 LPG行业经济环境分析

##### 1.3.1 宏观经济发展现状

###### （1）中国GDP情况

###### （2）固定资产投资现状

- (3) 工业增加值现状
- 1.3.2 宏观经济发展展望
  - (1) 主要经济指标预测
  - (2) 新型冠状病毒疫情影响
- 1.3.3 中国居民收入与支出水平
- 1.3.4 行业发展与宏观经济发展相关性分析
- 1.4 LPG行业社会环境分析
  - 1.4.1 中国人口规模及环境
  - 1.4.2 中国城镇化水平变化
  - 1.4.3 中国居民消费支出结构及历史演变
  - 1.4.4 社会环境变化趋势及其对行业发展的影响分析
- 1.5 LPG行业技术环境分析
  - 1.5.1 LPG生产工艺
    - (1) 直馏工艺流程图
    - (2) 催化裂化工艺流程图
    - (3) 延迟焦化装置工艺流程图
  - 1.5.2 LPG相关专利的申请及授权情况
    - (1) 专利申请
    - (2) 热门申请人
    - (3) 热门技术领域
  - 1.5.3 LPG技术发展趋势
  - 1.5.4 技术环境变化对行业发展带来的深刻影响分析
- 1.6 LPG行业发展机遇与挑战

## 第2章：LPG行业产业链全景解析及上游市场发展概况

- 2.1 LPG行业产业链全景预览
- 2.2 石油产业发展分析
  - 2.2.1 全球石油产业发展分析
    - (1) 全球石油探明储量及区域结构
    - (2) 全球石油产量及区域结构
    - (3) 全球石油消费量及区域结构
    - (4) 全球石油贸易量走势分析

(5) 全球炼厂产能及区域结构

## 2.2.2 中国石油产业发展分析

(1) 中国石油资源储量及区域分布

(2) 中国石油产量状况

(3) 中国石油消费量分析

(4) 中国石油进出口分析

(5) 成品油进口情况分析

## 2.2.3 石油产业发展趋势分析

## 2.3 天然气产业发展分析

### 2.3.1 全球天然气产业发展分析

(1) 全球天然气探明储量及分布状况

(2) 全球天然气产量及地区分布状况

(3) 全球天然气消费量及地区分布状况

(4) 全球天然气贸易格局分析

(5) 全球非常规天然气发展分析

### 2.3.2 中国天然气产业发展分析

(1) 中国天然气资源储量分析

(2) 中国天然气产量与区域分布

(3) 中国天然气消费量分析

(4) 中国天然气进出口分析

(5) 中国天然气管网建设分析

(6) 中国非常规天然气发展分析

### 2.3.3 天然气产业发展趋势分析

## 2.4 不同应用领域油气竞争力比较

### 2.4.1 油气价格比较分析

(1) 石油价格走势分析

(2) 天然气价格走势分析

(3) 油气价格对比分析

### 2.4.2 油气在化工领域的应用比较分析

### 2.4.3 油气在燃气领域的应用比较分析

## 2.5 油气产业发展对LPG行业影响分析

### 2.5.1 石油产业发展对LPG行业影响分析

## 2.5.2 天然气产业发展对LPG行业影响分析

### 第3章：LPG行业市场供给及需求现状及趋势分析

#### 3.1 全球LPG行业供需趋势分析

##### 3.1.1 全球LPG行业供给分析

##### 3.1.2 全球LPG行业需求分析

###### (1) 全球LPG需求量分析

###### (2) 全球LPG需求结构分析

##### 3.1.3 全球LPG价格走势分析

##### 3.1.4 全球LPG行业供需趋势分析

###### (1) 全球LPG行业供给趋势分析

###### (2) 全球LPG行业需求趋势分析

#### 3.2 中国LPG行业供需趋势分析

##### 3.2.1 中国LPG行业供给分析

###### (1) 中国LPG供应方分析

###### (2) 中国LPG产量分析

##### 3.2.2 中国LPG行业进出口分析

###### (1) 中国LPG出口分析

###### (2) 中国LPG进口分析

##### 3.2.3 中国LPG行业需求分析

##### 3.2.4 中国LPG价格走势分析

###### (1) 中国LPG定价机制分析

###### (2) 中国LPG价格走势分析

###### (3) 中国LPG分地区价格走势分析

##### 3.2.5 中国LPG行业供需趋势分析

### 第4章：中国LPG下游应用需求分析

#### 4.1 LPG在民用/商用燃料领域的应用需求分析

##### 4.1.1 LPG在民用/商用燃料领域的应用现状分析

##### 4.1.2 民用/商用燃料需求规模及趋势分析

##### 4.1.3 民用/商用燃料市场竞争分析

##### 4.1.4 LPG在民用/商用燃料领域的应用需求预测

## 4.2 LPG在石化原料领域的应用需求分析

### 4.2.1 LPG在石化原料领域的应用现状分析

### 4.2.2 石化原料需求趋势分析

### 4.2.3 石化原料市场竞争分析

### 4.2.4 LPG在石化原料领域的应用需求预测

## 4.3 LPG在工业燃料领域的应用需求分析

### 4.3.1 LPG在工业燃料领域的应用现状分析

### 4.3.2 工业燃料需求规模及趋势分析

### 4.3.3 工业燃料市场竞争分析

## 4.4 LPG在车用燃料领域的应用需求分析

### 4.4.1 LPG在车用燃料领域的应用现状分析

### 4.4.2 车用燃料需求规模及趋势分析

### 4.4.3 车用燃料市场竞争分析

### 4.4.4 LPG在车用燃料领域的应用需求预测

## 4.5 LPG在其他领域的应用需求分析

### 4.5.1 LPG在其他领域的应用现状分析

### 4.5.2 LPG在其他领域的应用需求预测

## 第5章：中国LPG行业运输市场分析

### 5.1 国内外LPG运输市场分析

#### 5.1.1 国外LPG运输市场分析

#### 5.1.2 国内LPG运输市场分析

### 5.2 中国LPG水运市场分析

#### 5.2.1 LPG码头库存容量情况

#### 5.2.2 LPG水运市场发展现状

#### 5.2.3 LPG船舶市场分析

#### 5.2.4 LPG水运市场前景分析

(1) 特种工业气体运输市场的发展，必定促进LPG水运市场的发展

(2) LPG水运量将呈现稳步增长趋势，经营规模将不断扩大

(3) LPG水运市场竞争将更加理性和规范化，企业发展逐渐步入良性循环

### 5.3 中国LPG火槽运输市场分析

#### 5.3.1 中国LPG火槽运输市场现状

- (1) LPG火槽运输地区分布
- (2) LPG火槽运输存在的问题
- 5.3.2 中国LPG火槽运输前景分析
- 5.4 中国LPG汽槽运输市场分析
  - 5.4.1 中国LPG汽槽运输市场现状分析
    - (1) LPG汽槽运输地区分布
    - (2) LPG汽槽运输市场优劣势分析
  - 5.4.2 中国LPG汽槽运输市场前景分析
- 5.5 中国LPG管道运输市场分析
  - 5.5.1 中国LPG管道运输市场现状分析
    - (1) LPG管道运输优势
    - (2) LPG管道运输条件
    - (3) LPG管道运输现状
  - 5.5.2 中国LPG管道运输市场前景分析

## 第6章：中国LPG行业区域市场分析

- 6.1 LPG区域结构总体特征分析
  - 6.1.1 生产型企业区域结构分布
  - 6.1.2 主要经销商企业
- 6.2 LPG主要供给地区分析
  - 6.2.1 山东省LPG产量
  - 6.2.2 辽宁省LPG产量
  - 6.2.3 广东省LPG产量
  - 6.2.4 黑龙江省LPG产量
  - 6.2.5 江苏省LPG产量
  - 6.2.6 浙江省LPG产量
- 6.3 LPG主要需求地区
  - 6.3.1 广东省LPG消费市场
    - (1) 广东省LPG消费量分析
    - (2) 广东省LPG价格走势分析
    - (3) 广东省主要LPG经营企业情况
    - (4) 广东省LPG储配设施分布分析



(5) 广东省LPG市场发展前景分析

### 6.3.2 浙江省LPG消费市场

(1) 浙江省LPG消费量分析

(2) 浙江省LPG价格走势分析

(3) 浙江省主要LPG经营企业情况

### 6.3.3 武汉市LPG消费市场

(1) 武汉市LPG市场现状

(2) 武汉市LPG价格走势分析

(3) 武汉市主要LPG经营企业分析

## 第7章：中国LPG行业代表性企业案例分析

### 7.1 中国LPG行业代表性企业案例分析

#### 7.1.1 中国石油天然气股份有限公司

(1) 企业发展历程及基本信息

(2) 企业经营状况介绍

(3) 企业业务结构及销售网络

(4) 企业LPG业务布局

(5) 企业发展LPG业务的优劣势分析

#### 7.1.2 中国石油化工股份有限公司

(1) 企业发展历程及基本信息

(2) 企业经营状况介绍

(3) 企业业务结构及销售网络

(4) 企业LPG业务布局

(5) 企业发展LPG业务的优劣势分析

#### 7.1.3 中国海洋石油有限公司

(1) 企业发展历程及基本信息

(2) 企业经营状况介绍

(3) 企业业务结构及销售网络

(4) 企业LPG业务布局

(5) 企业发展LPG业务的优劣势分析

#### 7.1.4 东华能源股份有限公司

(1) 企业发展历程及基本信息

- (2) 企业经营状况介绍
- (3) 企业业务结构及销售网络
- (4) 企业业务布局
- (5) 企业发展LPG业务的优劣势分析

#### 7.1.5 岳阳兴长石化股份有限公司

- (1) 企业发展历程及基本信息
- (2) 企业经营状况介绍
- (3) 企业业务结构及销售网络
- (4) 企业LPG业务布局
- (5) 企业发展LPG业务的优劣势分析

#### 7.1.6 山东华星石油化工集团有限公司

- (1) 企业发展历程及基本信息
- (2) 企业经营状况介绍
- (3) 企业业务结构及销售网络
- (4) 企业LPG业务布局
- (5) 企业发展LPG业务的优劣势分析

### 7.2 中国LPG行业经销代表性企业案例分析

#### 7.2.1 中民控股有限公司

- (1) 企业发展历程及基本信息
- (2) 企业经营状况介绍
- (3) 企业业务结构及销售网络
- (4) 企业业务布局
- (5) 企业发展LPG业务的优劣势分析

#### 7.2.2 中裕燃气控股有限公司

- (1) 企业发展历程及基本信息
- (2) 企业经营状况介绍
- (3) 企业业务结构及销售网络
- (4) 企业LPG业务布局
- (5) 企业发展LPG业务的优劣势分析

#### 7.2.3 新奥能源控股有限公司

- (1) 企业发展历程及基本信息
- (2) 企业经营状况介绍

- (3) 企业业务结构及销售网络
- (4) 企业LPG业务布局
- (5) 企业发展LPG业务的优劣势分析

#### 7.2.4 中国燃气控股有限公司

- (1) 企业发展历程及基本信息
- (2) 企业经营状况介绍
- (3) 企业业务结构及销售网络
- (4) 企业LPG业务布局
- (5) 企业发展LPG业务的优劣势分析

#### 7.2.5 新海能源集团有限公司

- (1) 企业发展历程及基本信息
- (2) 企业经营状况介绍
- (3) 企业业务结构及销售网络
- (4) 企业LPG业务布局
- (5) 企业发展LPG业务的优劣势分析

#### 7.2.6 深圳市燃气集团股份有限公司

- (1) 企业发展历程及基本信息
- (2) 企业经营状况介绍
- (3) 企业业务结构及销售网络
- (4) 企业LPG业务布局
- (5) 企业发展LPG业务的优劣势分析

#### 7.2.7 长春燃气股份有限公司

- (1) 企业发展历程及基本信息
- (2) 企业经营状况介绍
- (3) 企业业务结构及销售网络
- (4) 企业业务布局
- (5) 企业发展LPG业务的优劣势分析

### 7.3 中国LPG行业进口代表性企业案例分析

#### 7.3.1 欧华能源控股有限公司

- (1) 企业发展历程及基本信息
- (2) 企业经营状况介绍
- (3) 企业发展LPG业务的优劣势分析

## 7.3.2 海洋石油阳江实业有限公司

- (1) 企业发展历程及基本信息
- (2) 企业发展LPG业务的优劣势分析

## 第8章：中国LPG行业投资前景分析

### 8.1 LPG行业发展前景分析

#### 8.1.1 LPG行业发展有利与不利因素分析

#### 8.1.2 LPG行业发展前景预测

- (1) LPG产量预测
- (2) LPG消费量预测

#### 8.1.3 LPG行业发展趋势分析

### 8.2 LPG行业投资特性分析

#### 8.2.1 LPG行业进入壁垒分析

#### 8.2.2 LPG行业盈利模式分析

#### 8.2.3 LPG行业盈利影响因素分析

#### 8.2.4 LPG行业投资风险分析

- (1) 宏观经济波动风险
- (2) 技术创新风险
- (3) 经营管理风险
- (4) 行业竞争风险
- (5) 其他风险因素

### 8.3 LPG行业投资建议

#### 8.3.1 LPG行业投资情况

#### 8.3.2 LPG企业业务转型分析

- (1) 东华能源业务转型分析
- (2) 海越能源业务转型分析

#### 8.3.3 LPG行业投资建议

- (1) 国家政策方面
- (2) LPG生产企业方面
- (3) LPG经销企业方面

## 图表目录

图表1：LPG与天然气的对比分析

图表2：LPG来源分析

图表3：国家统计局对LPG行业的分类

图表4：报告主要研究方法

图表5：报告主要数据来源

图表6：LPG行业监管体系及机构

图表7：截至2021年LPG行业现行标准汇总

图表8：截至2021年LPG行业即将实施标准汇总

图表9：截至2021年LPG行业发展政策及规划汇总

图表10：《能源发展“十四五”规划》能源发展主要指标

图表11：2012-2021年中国GDP走势图（单位：万亿元，%）

图表12：2012-2021年中国社会固定资产投资走势图（单位：亿元，%）

图表13：2012-2021年中国工业增加值及同比增速（单位：亿元，%）

图表14：2021年中国主要经济指标增长预测（单位：%）

图表15：2014-2021年中国居民可支配收入情况及增速（单位：元，%）

图表16：2011-2021年中国人口结构变化趋势图（单位：万人）

图表17：2010和2020年中国人口结构变化对比图（单位：%）

图表18：2010-2020年中国城镇化率趋势图（单位：%）

图表19：2014-2021年中国居民消费结构情况（单位：元）

图表20：2021年中国居民消费结构分布（单位：元，%）

图表21：直馏工艺流程图

图表22：催化裂化工艺流程图

图表23：延迟焦化装置工艺流程图

图表24：2003-2021年中国LPG行业专利申请数量变化趋势（单位：项）

图表25：截至2021年中国LPG行业专利技术申请人TOP10（单位：项）

图表26：2021年中国LPG行业专利技术构成情况（单位：项）

图表27：中国LPG行业发展机遇与挑战分析

图表28：中国LPG行业发展挑战分析

图表29：LPG产业链图

图表30：2010-2021年全球石油探明储量规模（单位：十亿桶）

图表31：全球石油探明资源储量分布表（单位：十亿吨，%）

图表32：2010-2021年全球石油产量及增速（单位：百万吨，%）

图表33：全球石油产量地区分布（单位：百万吨，%）

图表34：2010-2021年全球石油消费量情况（单位：百万吨）

图表35：全球石油消费量地区分布（单位：百万吨，%）

图表36：2010-2021年世界石油贸易量情况（单位：千桶/日，%）

图表37：2010-2021年全球炼厂产能情况（单位：千桶/日，%）

图表38：全球炼油厂产能区域分布（单位：%）

图表39：2010-2021年中国石油查明储量及增速（单位：十亿桶，%）

图表40：中国石油资源分布

图表41：中国主要油田基本情况介绍

图表42：2010-2021年中国原油产量及增速（单位：百万吨，%）

图表43：2010-2021年中国石油表观消费量及增速（单位：亿吨，%）

图表44：2011-2021年中国成品油出口量情况（单位：万吨，%）

图表45：2021年中国一般贸易出口配额对比表（单位：万吨）

图表46：2011-2021年中国成品油进口量情况（单位：万吨，%）

图表47：石油产业发展趋势分析

图表48：2035年全球石油供需分析图（百万桶/天）

图表49：2010-2021年全球天然气剩余探明储量（单位：万亿立方米）

图表50：全球天然气探明储量分布情况（分地区）（单位：%）

图表51：全球天然气探明储量分布情况（分国家）（单位：%）

图表52：2010-2021年全球天然气产量及增速（单位：万亿立方米，%）

图表53：全球天然气产量地区分布（单位：十亿立方米，%）

图表54：2010-2021年全球天然气消费量及增速（单位：万亿立方米，%）

图表55：全球天然气消费量地区分布（单位：十亿立方米，%）

图表56：2008-2021年世界天然气贸易量（单位：十亿立方米）

图表57：世界天然气进口国进口情况统计表（单位：十亿立方米）

图表58：世界天然气出口国出口情况统计表（单位：十亿立方米）

图表59：2010-2021年中国天然气查明储量及增速（单位：万亿立方米，%）

图表60：2012-2021年中国天然气产量及增速（单位：亿立方米，%）

图表61：2021年中国部分地区天然气产量（单位：亿立方米）

图表62：2013-2021年中国天然气消费量及增速（单位：亿立方米，%）

图表63：2016-2021年中国天然气产业进口市场分析（单位：万吨，%）

图表64：2021年中国液化天然气进口国别分布（单位：%）

图表65：2021年中国管道天然气进口国别分布（单位：%）

图表66：中国主要天然气管网输气能力比较（单位：亿立方米/年）

图表67：中国主要天然气管网管径大小比较（单位：mm）

图表68：中国主要天然气管网输送距离比较（单位：km）

图表69：中国主要天然气管网投资规模比较（单位：亿元）

图表70：中国主要天然气管网分布

图表71：中国煤层气资源分布状况（单位：%）

图表72：中国煤层气资源在不同深度的分布状况（单位：%）

图表73：中国不同煤阶的煤层气资源分布图（单位：%）

图表74：2016-2021年中国煤层气地面开发产量（单位：亿立方米）

图表75：2016-2021年中国煤层气利用状况（单位：亿立方米）

图表76：全国页岩气地质资源潜力、可采资源潜力及优选有利区块

图表77：上扬子及滇黔桂区页岩气地质资源潜力、可采资源潜力及优选有利区块

图表78：中下扬子及东南区页岩气地质资源潜力、可采资源潜力及优选有利区块

图表79：华北及东北区页岩气地质资源潜力、可采资源潜力及优选有利区块

图表80：西北区页岩气地质资源潜力、可采资源潜力及优选有利区块

图表81：2016-2021年中国页岩气产量（单位：亿立方米；%）

图表82：2022-2027年全球天然气需求分析图（单位：十亿立方英尺/日）

图表83：2035年全球天然气供给分析图（单位：十亿立方英尺/日）

图表84：2019-2021年布伦特和WTI原油均价走势（单位：美元/桶）

图表85：2018-2021年液化天然气价格走势（单位：元/吨）

图表86：2019-2021年石油与天然气价格对比走势

图表87：中国城市燃气品种变化趋势图（单位：万吨；亿立方米）

图表88：石油产业发展对LPG行业影响分析

图表89：天然气产业发展对LPG行业影响分析

图表90：2011-2021年全球LPG供应量情况（单位：亿吨）

图表91：全球LPG供应量地区分布情况（单位：%）

图表92：2009-2021年全球LPG需求量情况（单位：亿吨）

图表93：全球LPG消费地区分布情况（单位：%）

图表94：2020-2021年沙特阿拉伯阿美公司丙烷价格（单位：元/吨）

图表95：中国LPG供应方结构

图表96：中国LPG供应方竞争情况

图表97：2013-2021年中国LPG产量及增速情况（单位：万吨，%）  
图表98：2017-2021年中国LPG出口量走势图（单位：万吨，%）  
图表99：2017-2021年中国LPG出口金额走势图（单位：亿元，%）  
图表100：2021年中国LPG出口国家分布（单位：%）  
图表101：2017-2021年中国LPG进口量走势图（单位：万吨，%）  
图表102：2017-2021年中国LPG进口金额走势图（单位：亿美元，%）  
图表103：2021年中国LPG进口来源国家（单位：%）  
图表104：2012-2021年中国LPG表观消费量及增速（单位：万吨，%）  
图表105：2021年中国LPG终端消费情况（单位：%）  
图表106：中国LPG定价机制分析  
图表107：2019-2021年中国液化石油气（LPG）价格走势图（单位：元/吨）  
图表108：2017-2021年中国LPG进口均价走势图（单位：美元/吨）  
图表109：2017-2021年中国LPG出口均价走势图（单位：元/吨）  
图表110：华南地区（广州石化）民用液化气价格走势图（单位：元/吨）  
图表111：华北地区（石家庄炼厂）民用液化气价格走势（单位：元/吨）  
图表112：华东地区（上海石化）民用液化气价格走势（单位：元/吨）  
图表113：东北地区（吉林石化）民用液化气价格走势（单位：元/吨）  
图表114：华中地区（荆门石化）民用液化气价格走势（单位：元/吨）  
图表115：2018-2021年中国民用/商用燃料对LPG需求（单位：万吨）  
图表116：中国民用/商用LPG需求规模及趋势分析  
图表117：民用燃料领域LPG主要替代品  
图表118：2015-2021年中国城市燃气不同气源供给情况（单位：亿立方米，万吨）  
图表119：2018-2021年中国化工原料对LPG需求（单位：万吨）  
图表120：LPG在石化原料领域的应用需求预测

详细请访问：<http://www.cction.com/report/202307/375819.html>