

# 中国液化天然气市场深度调查及未来五年投资前景预测报告

报告大纲

观研报告网

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

## 一、报告简介

观研报告网发布的《中国液化天然气市场深度调查及未来五年投资前景预测报告》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://baogao.chinabaogao.com/ranqi/213626213626.html>

报告价格：电子版: 7200元 纸介版：7200元 电子和纸介版: 7500

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

### 报告大纲

#### 第一章 液化天然气的相关概述

##### 1.1 天然气的介绍

###### 1.1.1 定义

###### 1.1.2 天然气的形成及分类

###### 1.1.3 天然气的性质和特点

###### 1.1.4 天然气的运输与置换

###### 1.1.5 人工煤气、液化石油气、天然气的比较

##### 1.2 液化天然气 (LNG)

###### 1.2.1 LNG基本概念

###### 1.2.2 LNG的物理性质及优点

###### 1.2.3 LNG供气系统的主要设备

###### 1.2.4 LNG的主要用途

##### 1.3 世界天然气资源及其勘探开发

###### 1.3.1 全球天然气储量统计

###### 1.3.2 全球主要地区的天然气储量简析

###### 1.3.3 全球油气资源勘探与开发投资情况

###### 1.3.4 全球海洋油气资源的储量及分布

###### 1.3.5 世界海洋油气勘探开发呈现新特点

##### 1.4 中国的天然气资源

###### 1.4.1 中国天然气资源储量

###### 1.4.2 中国天然气资源分布特点

###### 1.4.3 我国油气资源勘探情况

###### 1.4.4 我国天然气资源勘探情况

###### 1.4.5 天然气资源税改革全面推广

###### 1.4.6 中国非常规天然气资源潜力巨大

#### 第二章 天然气产业发展分析

##### 2.1 国际天然气产业的发展

###### 2.1.1 全球天然气产业发展历程

###### 2.1.2 世界天然气市场发展综述

###### 2.1.3 全球天然气市场发展态势

###### 2.1.4 俄罗斯天然气市场发展简析

###### 2.1.5 美国天然气产量持续平稳增长

#### 2.1.6 埃及大力推动天然气产业发展

#### 2.1.7 伊朗天然气产能预测

### 2.2 中国天然气产业的发展

#### 2.2.1 天然气产业的特征

#### 2.2.2 中国天然气产业发展概况

#### 2.2.3 国内天然气市场的需求格局

#### 2.2.4 我国天然气市场结构及运行模式

#### 2.2.5 中国天然气市场的定位及影响因素

#### 2.2.6 中国天然气勘探开发面临的形势

#### 2.2.7 中国天然气利用的政策环境

### 2.3 中国天然气行业的发展

#### 2.3.1 我国天然气行业发展回顾

#### 2.3.2 中国天然气行业发展特征

#### 2.3.3 中国天然气产业运行状况

#### 2.3.4 我国天然气产业发展综述

#### 2.3.5 中国天然气产业运行简况

### 2.4 全国及主要省份天然气产量分析

### 2.5 中国天然气产业存在的问题

### 2.6 促进天然气产业发展的对策

## 第三章 国际液化天然气产业

### 3.1 世界液化天然气产业的发展

#### 3.1.1 世界LNG工业的发展历程

#### 3.1.2 国际LNG产业发展形势

#### 3.1.3 世界上各国LNG的应用

#### 3.1.4 全球LNG产业链形成新模式

### 3.2 全球液化天然气市场贸易分析

#### 3.2.1 全球LNG市场贸易状况

#### 3.2.2 全球液化天然气贸易状况

#### 3.2.3 全球液化天然气贸易状况

#### 3.2.4 世界液化天然气贸易供需情况

#### 3.2.5 全球液化天然气现货贸易发展分析

### 3.3 亚澳地区

#### 3.3.1 亚太地区LNG市场供需状况分析

#### 3.3.2 澳大利亚主要LNG项目概况

#### 3.3.3 澳大利亚LNG产量增长

### 3.3.4 日本加大LNG进口力度

### 3.3.5 马来西亚液化天然气出口情况

### 3.3.6 从印尼供应商角度透析LNG的伙伴关系

### 3.3.7 印度LNG市场需求将强劲增长

## 3.4 美洲和欧洲地区

### 3.4.1 欧洲LNG项目面临成本上涨

### 3.4.2 俄罗斯液化天然气产量大幅提升

### 3.4.3 欧洲最大LNG终端第二部分建成

### 3.4.4 美国加速推进LNG出口

### 3.4.5 美国和欧洲LNG需求预测

### 3.4.6 前欧洲液化天然气进口迅速增长

## 3.5 非洲地区

### 3.5.1 非洲地区加快天然气资源开发

### 3.5.2 非洲国家加大液化天然气的生产力度

### 3.5.3 尼日利亚LNG出口情况

### 3.5.4 尼日利亚批准日本投资LNG项目

### 3.5.5 阿尔及利亚LNG出口主要市场

### 3.5.6 非洲国家拟大力发展液化天然气发电

## 3.6 中东地区

### 3.6.1 卡塔尔液化天然气产能不断扩张

### 3.6.2 卡塔尔增加对日本LNG出口量

### 3.6.3 也门液化天然气出口状况

### 3.6.4 阿曼拟维持800万吨LNG年产量

### 3.6.5 前伊朗将成主要LNG出口国

## 第四章 中国液化天然气产业

### 4.1 中国液化天然气产业的发展背景

#### 4.1.1 我国亟需加快推进能源结构转型升级

#### 4.1.2 LNG在中国能源结构调整中的战略作用

#### 4.1.3 中国应加大液化天然气发展力度缓解能源紧张

### 4.2 中国液化天然气的发展概况

#### 4.2.1 国内的LNG项目发展概况

#### 4.2.2 中国液化天然气产业发展势头强劲

#### 4.2.3 我国进一步加速东南沿海地区LNG布局

#### 4.2.4 国内外LNG价差将推进我国气价改革

### 4.3 液化成本上升对中国LNG产业发展的影响探析

- 4.3.1 国际液化天然气市场的变化和诱因
- 4.3.2 LNG项目液化成本大幅上涨的原因
- 4.3.3 LNG液化项目成本的未来走势分析
- 4.3.4 液化项目成本上升对LNG行业的影响分析
- 4.3.5 液化成本上涨带来新的市场环境的应对措施
- 4.4 中国液化天然气小区气化的发展分析
  - 4.4.1 国内LNG小区气化发展的有利条件
  - 4.4.2 中国LNG小区气化的发展概况
  - 4.4.3 中国LNG小区气化发展的注意问题
- 4.5 中国液化天然气产业发展存在的问题
- 4.6 中国液化天然气产业的发展对策
- 第五章 中国液化天然气市场
  - 5.1 中国液化天然气市场概况
    - 5.1.1 中国LNG现货贸易尝试和发展
    - 5.1.2 进口LNG有助缓解天然气供应紧张
    - 5.1.3 中国液化天然气市场持续快速扩张
    - 5.1.4 国内油气巨头争相投身液化天然气市场
    - 5.1.5 液化天然气将成中国天然气市场主力军
  - 5.2 部分地区液化天然气市场发展状况
    - 5.2.1 珠三角地区LNG的潜在需求分析
    - 5.2.2 深圳口岸LNG进口持续增长
    - 5.2.3 福建省LNG进口量增长
    - 5.2.4 山东省LNG市场竞争加剧
    - 5.2.5 江苏省大力推广LNG公交车
  - 5.3 中国液化天然气进出口数据
    - 5.3.1 中国液化天然气进口数据
    - 5.3.2 中国液化天然气进口数据
    - 5.3.3 中国液化天然气进口数据
  - 5.4 液化天然气利用分析
    - 5.4.1 LNG的冷能利用概况
    - 5.4.2 我国小型LNG卫星站成功应用冷能
    - 5.4.3 中国LNG冷能利用存在的障碍及建议
    - 5.4.4 中国LNG发电面临的难题与对策分析
  - 5.5 液化天然气市场面临的问题及发展对策
    - 5.5.1 液化天然气应用市场配套政策缺失

### 5.5.2 中国液化天然气进口价格困局亟需破解

### 5.5.3 我国LNG市场的应对措施

## 第六章 液化天然气产业链的分析

### 6.1 LNG在多气源供气中作用以及地位的综述

#### 6.1.1 液化天然气的特点

#### 6.1.2 利用液化天然气提高供气的安全性

#### 6.1.3 LNG接收站的建设

### 6.2 LNG供应链的概述

#### 6.2.1 LNG供应链的演变

#### 6.2.2 非一体化供应链

#### 6.2.3 终端自由进网政策

#### 6.2.4 天然气合成油（GTL）

### 6.3 LNG在中国的产业链

#### 6.3.1 LNG工厂

#### 6.3.2 LNG接收终端

#### 6.3.3 LNG运输槽车

#### 6.3.4 LNG运输船

#### 6.3.5 LNG的应用

### 6.4 LNG产业链成本及定价策略的简析

#### 6.4.1 LNG产业链各环节成本分析

#### 6.4.2 降低产业链各环节成本的战略

#### 6.4.3 LNG下游用户的定价策略

### 6.5 中国LNG产业链发展策略

#### 6.5.1 与沿海石化产业链联合整创

#### 6.5.2 与东输和陆路进口管网联接整合

#### 6.5.3 与国际LNG产业企业进行战略合作

#### 6.5.4 加快LNG产业链的研发与国际合作

#### 6.5.5 加速下游产业链和市场广泛度培育

## 第七章 广东LNG项目

### 7.1 广东LNG试点项目的发展

#### 7.1.1 广东大鹏LNG项目规模与构成

#### 7.1.2 广东大鹏LNG项目建设及运营状况

#### 7.1.3 广东大鹏LNG项目欲扩建码头

#### 7.1.4 LNG项目对广东的有利影响

### 7.2 广东LNG试点项目下游气价问题探讨

### 7.2.1 问题的由来

### 7.2.2 影响和后果

### 7.2.3 发展建议

## 7.3 广东LNG试点工程风险探讨

### 7.3.1 项目建设的必要性和有利条件

### 7.3.2 项目的经济性分析

### 7.3.3 项目的风险和不确定因素

## 7.4 广东在建（拟建）LNG项目进展动态

### 7.4.1 珠海液化天然气项目开建

### 7.4.2 揭阳液化天然气项目奠基

### 7.4.3 茂名筹建液化天然气接收站项目

## 7.5 广东LNG的前景与市场预测

### 7.5.1 广东发展LNG电厂的未来展望

### 7.5.2 广东省液化天然气市场前景乐观

## 第八章 中国其他地区LNG项目动态

### 8.1 福建

#### 8.1.1 福建LNG项目历程

#### 8.1.2 国内首个LNG冷能利用项目在闽建设

#### 8.1.3 福建LNG项目顺利步入运营期

#### 8.1.4 福建LNG项目燃气电厂全面建成

#### 8.1.5 福建LNG项目首次接收澳洲LNG

### 8.2 上海

#### 8.2.1 上海LNG项目介绍

#### 8.2.2 银团贷款助力上海LNG项目建设

#### 8.2.3 上海洋山港液化天然气码头投产运营

#### 8.2.4 上海LNG站天然气进入城市管网

### 8.3 江苏

#### 8.3.1 江苏LNG项目介绍

#### 8.3.2 江苏LNG项目的建设进展

#### 8.3.3 江苏LNG二号罐机械完工

#### 8.3.4 江苏首个LNG接收站投产运行

#### 8.3.5 江苏引进LNG项目的必要性分析

#### 8.3.6 江苏引进和利用LNG项目的建议

### 8.4 山东

#### 8.4.1 山东LNG项目工程简介

#### 8.4.2 山东省建设LNG项目的必要性

#### 8.4.3 山东胶南LNG项目开工建设

#### 8.4.4 山东烟台LNG项目正式签约

#### 8.4.5 中石油拟在山东威海建设LNG项目

### 8.5 大连

#### 8.5.1 大连LNG项目概况

#### 8.5.2 大连液化天然气项目整体竣工

#### 8.5.3 大连LNG项目投入商业运营

### 8.6 其他省市LNG项目的发展

#### 8.6.1 浙江LNG项目简况

#### 8.6.2 广西北海液化天然气项目获批

#### 8.6.3 河北唐山液化天然气项目开建

#### 8.6.4 海南液化天然气项目开工建设

#### 8.6.5 四川阆中LNG项目协议签订

#### 8.6.6 天津南疆港建浮式LNG项目

## 第九章 重点企业调研分析

### 9.1 中国海洋石油总公司

#### (1) 企业概况

#### (2) 企业主要经济指标分析

#### (3) 企业盈利能力分析

#### (4) 企业偿债能力分析

#### (5) 企业运营能力分析

#### (6) 企业成长能力分析

### 9.2 中国石油天然气股份有限公司

#### (1) 企业概况

#### (2) 企业主要经济指标分析

#### (3) 企业盈利能力分析

#### (4) 企业偿债能力分析

#### (5) 企业运营能力分析

#### (6) 企业成长能力分析

### 9.3 中国石油化工股份有限公司

#### (1) 企业概况

#### (2) 企业主要经济指标分析

#### (3) 企业盈利能力分析

#### (4) 企业偿债能力分析

(5) 企业运营能力分析

(6) 企业成长能力分析

## 第十章 液化天然气的投资分析

### 10.1 投资背景

10.1.1 全球天然气市场需求巨大

10.1.2 未来中国天然气市场整体环境向好

10.1.3 中国天然气产业前景广阔

10.1.4 民资获准进入油气开发领域

### 10.2 投资机会

10.2.1 液化天然气逐渐成为全球投资热点

10.2.2 LNG产业在我国日益受到重视

10.2.3 中国液化天然气产业发展正当其时

### 10.3 投资风险

10.3.1 全球LNG竞争加剧带来巨大的风险

10.3.2 液化天然气工业发展面临的风险

10.3.3 供应链结构对液化天然气风险的影响

### 10.4 投资建议

10.4.1 聚焦核心业务

10.4.2 重视健康安全环保

10.4.3 加强企业透明度

10.4.4 建立可重复使用的业务模式

## 第十一章 液化天然气市场发展趋势及前景

### 11.1 国际液化天然气的发展前景

11.1.1 世界液化天然气市场前景展望

11.1.2 全球LNG市场预测

11.1.3 世界LNG年需求量预测

11.1.4 未来LNG或将成发电最佳燃料

### 11.2 中国液化天然气产业的发展趋势

11.2.1 液化天然气替代石油趋势简析

11.2.2 中国LNG产业的布局趋势

11.2.3 我国LNG产业未来发展方向

### 11.3 中国液化天然气市场发展前景预测

11.3.1 未来五年中国天然气行业供需前景预测

11.3.2 “十二五”期间我国将有多个LNG项目投产

11.3.3 国内液化天然气市场供需缺口

#### 11.3.4 中国液化天然气市场发展前景乐观

图表详见正文•••••

详细请访问：<http://baogao.chinabaogao.com/ranqi/213626213626.html>