

# 国际液化天然气(LNG)行业市场走势及投资风险规避研究报告（2011-2015年）

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《国际液化天然气(LNG)行业市场走势及投资风险规避研究报告（2011-2015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://baogao.chinabaogao.com/ranqi/111830111830.html>

报告价格：电子版: 8000元 纸介版：8500元 电子和纸介版: 9000

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

液化天然气历来是一种细分市场产品。它的消费量目前正以每年10%的速度增长，而相比之下，管道煤气的年增速仅为2%。液化天然气是全球增长最迅速的能源市场之一。由于欧洲和北美地区的天然气储量已接近或仅略高于生产峰值水平，加上天然气资源匮乏的亚洲国家的需求迅速上升，液化天然气的需求正经历着爆炸式增长。2010年至2011年，液化天然气的行业规模将比2004年增长一倍。

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。

### 第一章 液化天然气相关概述

#### 第一节 液化天然气简述

- 一、液化天然气特性
- 二、液化天然气优点
- 三、液化天然气主要消费领域
- 四、液化天然气和液化石油气的区分

#### 第二节 LNG的价值主张发生变化

- 一、LNG商业模式正在转变
- 二、LNG现货或短期贸易增长，地区差异明显
- 三、价值链上角色逐渐多元化

#### 第三节 LNG下游用户的定价策略

- 一、联合循环电站用户
- 二、城市民（商）用燃气用户
- 三、规模化的城市/工业园区分布式能源系统用户
- 四、炼油石化等企业用户
- 五、车用燃料（LNG/CNG加气站）用户
- 六、槽车运输所拓展的卫星站用户

### 第二章 液化天然气产业链的分析

#### 第一节 LNG在多气源供气中作用以及地位的综述

- 一、液化天然气的特点
- 二、利用液化天然气提高供气的安全性
- 三、LNG接收站的建设

#### 第二节 LNG供应链的概述

- 一、LNG供应链的演变

二、非一体化供应链

三、终端自由进网政策

四、天然气合成油（GTL）

第三节 LNG产业链

一、LNG工厂

二、LNG接收终端

三、LNG运输槽车

四、LNG运输船

五、LNG的应用

第四节 LNG产业链成本分析

一、LNG产业链各环节成本构成

二、利用冷能降低汽化成本

三、用湿气源LNG冷量分离轻烃降低下游供气成本

四、利用挥发的LNG做槽车燃料降低运输成本

第三章 2010-2011年全球天然气产业整体运行态势分析

第一节 世界天然气资源及其勘探开发

一、全球的天然气储量

二、全球海洋油气资源储量及分布

三、世界海洋油气资源分布的特点

四、世界海洋油气勘探开发呈现出新特点

五、全球油气资源勘探开发市场发展趋向

第二节 2010-2011年国际天然气市场综述

一、全球天然气商业进入关键时期

二、世界及重点国家天然气产量分析

三、全球天然气消费量统计

四、国外天然气定价机制

五、天然气资源税费制度概况

第三节 国际天然气价格与原油价格的关系综述

一、欧洲与亚洲的天然气计价公式

二、价格公式在市场取消管制后面临的挑战

三、天然气价格与石油价格的间接联系

四、天然气与石油价格的未来趋势

第四节 国际天然气进出口贸易概况

一、国际天然气贸易市场形势分析

二、俄罗斯天然气贸易的基本原则

三、澳大利亚天然气开采提速出口量增加

四、欧洲将成伊朗天然气贸易最大目标市场

第四章 2010-2011年国际液化天然气产业运行态势分析

第一节 2010-2011年世界液化天然气总况

一、国际LNG产业发展形势

二、世界上各国LNG的应用

三、全球LNG产业链逐步形成新的经营模式

第二节 2010-2011年全球液化天然气产业动态聚焦

一、波海三国总理同意申请欧盟拨款建拉脱维亚液化天然气接收站

二、也门液化天然气瞄准亚洲市场

第三节 2010-2011年全球液化天然气新项目合作

一、立陶宛议长访阿塞拜疆谈液化天然气合作

二、日俄正式签订协议 共同建设液化天然气设备

三、卡塔尔和阿根廷将共建液化天然气终端

四、俄罗斯和印度将合作共同开发液化天然气项目

第四节 2010-2011世界LNG产业链经营新模式分析

一、LNG现货化形成世界潮流

二、LNG产业链上中下游相互渗透

三、催生LNG产业链经营新模式因素分析

第五章 2010-2011年国际液化天然气市场深度剖析

第一节 2010-2011年全球液化天然气市场综述

一、全球液化天然气市场发展新特点

二、液化天然气市场正从买方市场转向卖方市场

三、全球天然气消费市场“西冷东热”

四、世界液化天然气产销量增长势头迅猛

五、LNG在世界天然气消费比例扩大

六、世界液化天然气消费量增长情况

七、世界LNG供应和需求重心逐步转移

八、世界LNG价格波动及影响因素

第二节 液化成本上升对全球LNG产业发展的影响探析

一、国际液化天然气市场的变化和诱因

二、LNG项目液化成本大幅上涨的原因

三、LNG液化项目成本的未来走势分析

四、液化项目成本上升对LNG行业的影响分析

五、液化成本上涨带来新的市场环境的应对措施

## 第六章 2010-2011年国际液化天然气贸易市场动态监测

### 第一节 2010-2011年国际液化天然气贸易综述

- 一、国际液化天然气贸易进入新阶段
- 二、世界液化天然气贸易面临发展变局
  - 1、LNG出口能力
  - 2、LNG在国际天然气贸易中所占份额
- 三、全球LNG贸易方式更趋灵活
- 四、世界液化天然气两大区域市场出现互动态势
- 五、世界液化天然气贸易量将大幅提高
- 六、世界LNG贸易正在由传统的贸易向新兴的贸易方向转变
- 七、2010年液化天然气进口量攀升

### 第二节 液化天然气主要进口国家进口贸易分析

- 一、日本近年液化天然气进口情况分析
- 二、韩国近年液化天然气进口情况分析
- 三、美国近年液化天然气进口情况分析
- 四、印度近年液化天然气进口情况分析

### 第三节 液化天然气主要出口国家出口情况分析

- 一、印度尼西亚出口情况分析
- 二、马来西亚出口情况分析
- 三、阿尔及利亚出口情况分析
- 四、卡塔尔出口情况分析
- 五、文莱出口情况分析
- 六、澳大利亚出口情况分析
- 七、埃及出口情况分析
- 八、挪威出口情况分析
- 九、俄罗斯出口情况分析

## 第七章 2010-2011年全球重点国家及地区液化天然气产业动态聚焦

### 第一节 亚澳地区

- 一、亚太地区LNG市场供需状况分析
- 二、马来西亚同时也是世界第3大液化天然气生产国
- 三、澳大利亚液化天然气市场分析
  - 1、储量、产量及消费分析
  - 2、澳大利亚能源资源管理体制及投资政策
  - 3、澳大利亚主要LNG项目概况
- 四、从印尼供应商角度透析LNG的伙伴关系

- 五、日本拟建造全球最大液化天然气储罐
- 六、亚洲地区液化天然气需求预测
- 七、印度LNG市场需求将强劲增长
- 八、未来三年3个东南亚国家将开始进口LNG

## 第二节 美洲和欧洲地区

- 一、欧洲LNG项目面临成本上涨
- 二、俄罗斯天然气市场分析
  - 1、俄罗斯天然气巨头大力发展LNG业务
  - 2、俄罗斯首个液化天然气厂投产
  - 3、俄罗斯天然气公司下调某些欧洲客户天然气价格
  - 4、2013年俄罗斯LNG出口量预测
- 五、2010年欧洲最大LNG终端第二部分建成投产
- 六、卡塔尔计划下调对美国LNG出口量
- 七、美国和欧洲LNG需求预测
- 八、2014年前欧洲液化天然气进口迅速增长

## 第三节 非洲地区

- 一、非洲地区加快天然气资源开发
- 二、非洲国家加大液化天然气的生产力度
- 三、尼日利亚批准日本投资LNG项目
- 四、阿尔及利亚将建该国最大LNG厂
- 六、非洲国家未来几年将大力发展液化天然气发电

## 第四节 中东地区

- 一、卡塔尔谋求增加液化天然气生产能力
- 二、伊朗
  - 1、伊朗国内的主要液化天然气项目
  - 2、伊朗期待引进外资发展LNG工业
  - 3、伊朗计划2020年前成为全球主要液化天然气出口国
- 三、也门积极为LNG出口做准备 125
- 四、2010年中东液化天然气出口将占全球需求的比例预测 126

## 第八章 国际LNG合同分析

### 第一节 国际LNG合同条款新变化

- 一、价格条款的变化
- 二、供货数量和期限条款的变化
- 三、运输条款的变化
- 四、销售地条款的变化

五、不可抗力条款的变化

六、从单向参股向双向参股的变

第二节 国际LNG贸易合同及定价分析

一、国际LNG贸易的发展

二、LNG定价机制

三、对我国进口LNG项目贸易合同及定价方向的建议

第九章 2010-2011年全球液化天然气运输状况分析

第一节 全球液化天然气（LNG）专用船的建造情况

第二节 全球液化天然气运输现状

第三节 全球液化天然气运输存在的主要问题

第四节 液化天然气运输的主要成本分析

第五节 2011-2015年全球液化天然气运输状况预测

第十章 2010-2011年全球液化天然气接受站建设状况分析

第一节 全球液化天然气接受站总体建设情况分析

第二节 主要国家或地区液化天然气接受站建设情况分析

一、美国、日本和韩国液化天然气接受站建设状况分析

二、印度和台湾液化天然气接受站建设状况分析

第三节 2011-2015年全球液化天然气接受站建设预测

第十一章 2010-2011年全球液化天然气重点企业运营状况分析

第一节 文莱液化天然气公司

一、公司简介

二、近年公司经营出口情况

第二节 卡塔尔石油公司

一、公司简介

二、近年公司经营情况分析

三、公司资源拥有情况

四、公司液化天然气发展情况与前景

第三节 西北大陆架澳大利亚液化天然气有限公司

一、公司概况

二、公司液化天然气发展情况与前景

第四节 尼日利亚液化天然气公司

一、公司简介

二、公司资源拥有情况

三、近年公司经营情况分析与未来战略

第五节 马来西亚石油公司

## 一、公司简介

## 二、近年公司资产与经营情况

## 三、公司液化天然气发展情况

### 第六节 美国雪佛龙公司

#### 一、公司简介

#### 二、近年公司经营情况分析

#### 三、公司资源拥有情况

#### 四、公司液化天然气发展情况

### 第七节 皇家荷兰壳牌公司

#### 一、公司简介

#### 二、近年公司经营情况分析

#### 三、公司资源拥有情况

#### 四、公司液化天然气发展情况

### 第八节 英国BP公司

#### 一、公司简介

#### 二、近年公司经营情况分析

#### 三、公司资源拥有情况

#### 四、公司液化天然气发展情况

## 第十二章 2011-2015年全球液化天然气市场前景预测

### 第一节 2011-2015年世界天然气产业发展预测

#### 一、天然气产业作为朝阳产业有巨大发展空间

#### 二、世界天然气产业将进入“黄金”发展时期

#### 三、世界天然气需求量将年增2.4%

### 第二节 2011-2015年全球天然气产业趋势探析

#### 一、世界天然气产业发展趋向

#### 二、世界天然气的潜力预测

#### 三、天然气在能源结构中的趋势

#### 四、2011-2015年全球天然气市场供需展望

#### 五、未来欧洲天然气供需预测

#### 六、中东与北非天然气供需的前景展望

### 第三节 未来国际液化天然气市场前景预测

#### 一、世界液化天然气市场预测

##### 1、全球LNG供需预测分析

##### 2、2015年前的世界LNG贸易与市场预测

##### 3、2015年全世界液化天然气缺口量达1亿吨

二、2013年前世界液化天然气需求或回升

三、2020年全球LNG市场预测

四、今后20年LNG或将成发电最佳燃料

五、2030年世界LNG年需求量预测

第十三章 2011-2015年全球液化天然气投资战略研究

第一节 2010-2011年全球液化天然气投资背景

一、全球天然气市场需求巨大

二、天然气市场整体环境向好

三、中国天然气市场投资的基本特征

第二节 2010-2011年全球液化天然气投资在建项目分析

一、日3年后建成全球最大液化天然气储存库

二、伊朗投资4.5亿美元用于发展液化天然气(LNG)项目

第三节 2011-2015年全球液化天然气投资机会商机评估

一、液化天然气(LNG)逐渐成为全球的投资热点

二、LNG产业正越来越受到重视

第四节 2011-2015年全球液化天然气投资风险预警

一、全球LNG竞争加剧带来巨大的风险

二、液化天然气工业发展面临的风险

三、供应链结构对液化天然气风险的影响

第五节 2011-2015年全球液化天然气市场运营风险

一、价格变化的风险因素

二、季节变化的风险因素

三、专用性资产的风险因素

四、竞争性替代品的风险因素

五、结构性的风险因素

第六节 业内专家投资建议

一、聚焦核心业务

二、重视健康安全环保

三、加强企业透明度

四、建立可重复使用的业务模式

图表名称：部分

图表 天然气成因分类图

图表 天然气形态分类图

图表 天然气分布图

图表 人工煤气、液化石油气、天然气特性比较

- 图表 全球十大天然气探明储量国一览
- 图表 世界油气资源分布图
- 图表 全球天然气探明可采储量分布图
- 图表 主要国家天然气探明可采储量分布图
- 图表 2007年世界各地天然气生产量
- 图表 2007年世界各地天然气消费量
- 图表 LNG传统贸易模式与新兴贸易模式的比较
- 图表 LNG现货或短期贸易发展趋势
- 图表 2007年全球LNG贸易增长情况
- 图表 2000-2006年世界LNG短期和现货进口量
- 图表 1996-2006年印度尼西亚LNG出口量
- 图表 2004-2030年亚太主要国家和地区LNG需求
- 图表 澳大利亚天然气储量分布
- 图表 1999-2008年5月尼日利亚LNG出口情况
- 图表 法国燃气公司CII液化流程示意图
- 图表 LNG气化站工艺流程图
- 图表 LNG产业链成本构成
- 图表 美国及世界天然气消费组成
- 图表 略.....

《国际液化天然气(LNG)行业市场走势及投资风险规避研究报告(2011-2015年)》系统全面的调研了液化天然气的市场宏观环境情况、行业发展情况、市场供需情况、企业竞争力情况、产品品牌价值情况等，旨在为企业提供专项产品深度市场信息，为企业投资、经营决策提供科学参考依据。

详细请访问：<http://baogao.chinabaogao.com/ranqi/111830111830.html>