

中国液化天然气（LNG）市场供需预测及投资前景评估报告（2012-2016）

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《中国液化天然气（LNG）市场供需预测及投资前景评估报告（2012-2016）》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/xinnengyuan/141832141832.html>

报告价格：电子版: 7000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

中国天然气利用极为不平衡，天然气在中国能源中的比重很小。从中国的天然气发展形势来看，天然气资源有限，天然气产量远远小于需求，供需缺口越来越大。尽管还没有形成规模，但是LNG的特点决定LNG发展非常迅速。“十一五”期间，中国液化天然气进口量年均增速达到120%。2011年中国大陆液化天然气进口量为166亿立方米，占世界总量的5.0%。各级政府对LNG产业的发展越来越重视，国内广东、福建、浙江、上海、江苏、山东等地纷纷投资兴建LNG项目，这些项目将最终构成一个沿海LNG接收站与输送管网。在中国经济持续快速发展的同时，为保障经济的能源动力却极度紧缺。中国的能源结构以煤炭为主，石油、天然气只占到很小的比例，远远低于世界平均水平。随着国家对能源需求的不断增长，引进LNG将对优化中国的能源结构，有效解决能源供应安全、生态环境保护的双重问题，实现经济和社会的可持续发展发挥重要作用。可以预见，在未来10-20年的时间内，LNG将成为中国天然气市场的主力军。

中国报告网发布的《中国液化天然气（LNG）市场供需预测及投资前景评估报告（2012-2016）》共十一章。首先介绍了液化天然气（LNG）相关概述、中国液化天然气（LNG）市场运行环境等，接着分析了中国液化天然气（LNG）市场发展的现状，然后介绍了中国液化天然气（LNG）重点区域市场运行形势。随后，报告对中国液化天然气（LNG）重点企业经营状况分析，最后分析了中国液化天然气（LNG）行业发展趋势与投资预测。您若想对液化天然气（LNG）产业有个系统的了解或者想投资液化天然气（LNG）行业，本报告是您不可或缺的重要工具。

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 2011年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 非常规油气资源开发的国际影响

1.3.4 世界海洋油气勘探开发呈现新特点

1.3.5 国外油气资源监管分析及启示

1.4 中国的天然气资源

1.4.1 中国天然气资源储量及分布

1.4.2 2010年我国油气资源勘探情况

1.4.3 2011年我国天然气资源勘探情况

1.4.4 2011年天然气资源税改革全面推广

1.4.5 2012年中国深水油气勘探取得进展

1.4.6 中国非常规天然气资源潜力巨大

第二章 2011-2012年天然气产业发展分析

2.1 2011-2012年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 2011年全球天然气市场发展态势

2.1.4 2012年1-10月俄罗斯天然气市场简况

2.1.5 2012年美国发电用天然气需求增长

2.1.6 2015年伊朗天然气产能预测

2.2 2011-2012年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 2012年新版《天然气产业政策》解读

2.3 2010-2012年中国天然气行业运行状况

2.3.1 2010年我国天然气产业发展综述

2.3.2 2011年中国天然气产业运行态势

2.3.3 2011年中国天然气行业热点解析

2.3.4 2012年天然气行业产销状况

2.4 2010-2012年全国及主要省份天然气产量分析

2.4.1 2010年1-12月全国及主要省份天然气产量分析

2.4.2 2011年1-12月全国及主要省份天然气产量分析

2.4.3 2012年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 2011-2012年国际液化天然气产业分析

3.1 2011-2012年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 全球液化天然气现货贸易发展综述

3.2.2 2010世界液化天然气贸易情况

3.2.3 2011年全球液化天然气贸易状况

3.2.4 2012年液化天然气交易试水掉期清算

3.2.5 国际液化天然气贸易供需形势分析

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 2010年澳大利亚LNG产量增长

3.3.4 2011年日本加大LNG进口力度

3.3.5 2012年韩国LNG进口情况

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 2011年美国加速推进LNG出口

3.4.4 2012年美国批准兴建LNG出口工厂

3.4.5 欧洲液化天然气市场供应渐趋紧张

3.4.6 美国和欧洲LNG市场供需前景预测

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 尼日利亚拓展亚洲液化天然气市场

3.5.4 尼日利亚计划扩大液化天然气产能

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LNG出口重点转向亚洲

3.6.3 2011年也门液化天然气出口状况

3.6.4 2013年伊朗可望加入LNG出口国行列

3.6.5 2020年前伊朗将成主要LNG出口国

第四章 2011-2012年中国液化天然气产业分析

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 2011-2012年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 2011-2012年中国液化天然气市场分析

5.1 2011-2012年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 2011-2012年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 2010-2012年中国液化天然气进出口数据
 - 5.3.1 2010年1-12月中国液化天然气进口数据
 - 5.3.2 2011年1-12月中国液化天然气进口数据
 - 5.3.3 2012年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
- 第六章 2011-2012年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 2011-2012年广东LNG项目发展分析

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 2011-2012年广东在建（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 深圳迭福液化天然气项目开工

7.4.4 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 2011-2012年其他地区LNG项目建设动态

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项目燃气电厂全面建成

8.1.4 2011年福建LNG项目首次接收澳洲LNG

8.1.5 2012年福建LNG项目二期工程开工建设

8.2 上海

8.2.1 上海LNG项目介绍

8.2.2 上海洋山港液化天然气码头投产运营

8.2.3 上海LNG站天然气进入城市管网

8.2.4 2012年上海增加LNG进口量

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 2011年江苏首个LNG接收站投产运行

8.3.4 2012年江苏LNG项目一期安全设施通过验收

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 2010年山东胶南LNG项目开工建设

8.4.4 2011年山东烟台LNG项目正式签约

8.4.5 2012年山东泰安LNG项目开工建设

8.5 大连

8.5.1 大连LNG项目概况

8.5.2 2010年大连液化天然气项目整体竣工

8.5.3 2011年大连LNG项目投入商业运营

8.5.4 2012年大连LNG项目3号储罐投产

8.6 其他省市LNG项目的发展

8.6.1 2011年河北唐山液化天然气项目开建

8.6.2 2011年海南液化天然气项目开工建设

8.6.3 2011年四川阆中LNG项目协议签订

8.6.4 2012年天津南疆港建浮式LNG项目

8.6.5 2012年四川广安LNG项目建成投产

8.6.6 2012年宁夏哈纳斯LNG项目投入运营

8.6.7 2012年吉林吉港LNG项目正式奠基

第九章 中国液化天然气行业重点企业调研分析

9.1 中国海洋石油总公司

9.1.1 公司简介

9.1.2 2010年中国海油总公司运行状况

9.1.3 2011年中国海油总公司运行状况

9.1.4 2012年中海油启动烟台LNG中转站建设

9.1.5 中海油液化天然气项目布局规划

9.2 中国石油天然气股份有限公司

9.2.1 公司简介

9.2.2 2010年1-12月中国石油经营状况分析

9.2.3 2011年1-12月中国石油经营状况分析

9.2.4 2012年中国石油经营状况分析

9.2.5 2012年中石油加快布局海外LNG项目

9.2.6 中石油天然气业务“十二五”规划

9.3 中国石油化工股份有限公司

9.3.1 公司简介

9.3.2 2010年1-12月中国石化经营状况分析

9.3.3 2011年1-12月中国石化经营状况分析

9.3.4 2012年中国石化经营状况分析

9.3.5 中石化整合天然气业务提升竞争力

第十章 液化天然气行业投资分析

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 2020年全球LNG市场预测

11.1.3 2030年世界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 2012-2016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 2015年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

图表目录：

图表：国内生产总值同比增长速度

图表：全国粮食产量及其增速

图表：规模以上工业增加值增速（月度同比）（%）

图表：社会消费品零售总额增速（月度同比）（%）

图表：进出口总额（亿美元）

图表：广义货币（M2）增长速度（%）

图表：居民消费价格同比上涨情况

图表：工业生产者出厂价格同比上涨情况（%）

图表：城镇居民人均可支配收入实际增长速度（%）

图表：农村居民人均收入实际增长速度

图表：人口及其自然增长率变化情况

图表：2011年固定资产投资（不含农户）同比增速（%）

图表：2011年房地产开发投资同比增速（%）

图表：2012年中国GDP增长预测

图表：国内外知名机构对2012年中国GDP增速预测

图表：.....

详细请访问：<http://baogao.chinabaogao.com/xinnengyuan/141832141832.html>