

中国液化天然气行业全景调查及未来五年竞争战略分析报告

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《中国液化天然气行业全景调查及未来五年竞争战略分析报告》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/216891216891.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

前言：

有利的发展环境——国外市场

近期，维持了两年之久的液化天然气(LNG)供应平稳局面被打破，供气明显增加。此外，市场需求和运能也在增加，预计未来LNG市场份额或大幅提升。这意味着，全球LNG现货交易市场正逐步成型。

美国石油贸易巨头埃克森美孚第一批LNG从巴布亚新几内亚出货。埃克森美孚在该地区拥有一处价值高达190亿美元的LNG项目。

未来LNG市场供应量可能继续增加。当前，澳大利亚正开发七处LNG项目，每年能为国际市场供应800亿立方米LNG，超过了德国当前天然气消费总量。以此推算，到2016年澳大利亚将成为仅次于卡塔尔的全球最大LNG出口国。

国际天然气联盟(International Gas Union)成员Dirk van Slooten表示，尽管通过输气管道运送的天然气产量也将增长，但如果全球所有项目全部投产，LNG在全球天然气市场的份额可能会从当前的15%—20%大幅增加至30%。国际天然气现货供应途径主要分为陆地管道天然气和海上液化天然气(LNG)两种。

不仅如此，现有的供气商也在设法增加产量。俄罗斯LNG供应量占全球LNG总供应量比例不足5%，但该国目标是在2030年将供应份额猛增至20%。自从去年俄罗斯放开LNG出口之后，法国油气巨头道达尔与俄罗斯最大的独立天然气生产商Novatek在宣布联手投资270亿美元，开发俄罗斯靠近北极圈附近的亚马尔半岛LNG气田。

受益于页岩繁荣，作为大型天然气进口国的美国重置了原本用于进口LNG的基建设备，转而变为燃气出口国。首批大型终端设备、路易斯安那州的Sabine Pass预计将于2016年早些时候启运LNG。随着其他四处设备也获得了船舶发货许可，美国LNG出口量预计将在2018年达到750亿立方米。

随着更多气体被开采出来，LNG运量也在攀升。从以往的16艘全新巨型油轮被投向货运市场，计划增加到31艘。国际天然气联盟预测LNG船运成本将“大幅降低”。

当然，LNG市场的拓展源于需求的增加。拥有LNG进口设备的国家数量预计将在2020年从当前的29个大幅增加至50个，包括去年新建了LNG终端设备的以色列、新加坡和马来西亚。

预计未来全球LNG需求将在2030年涨至2012年的两倍之多。这主要由于发电需求增加，尤其是亚洲地区。另外，LNG的用途也越来越广泛，比如更多交通设施开始采用更为清洁的LNG作为动力源，以取代燃料油。

有利的发展环境——国内市场

中国一般的油气进口国，提供了改善能源消费结构的机会。据记者了解，国内一些企业正试图借机引入国外更为廉洁的能源，扩大液化天然气(LNG)等能源在中国市场的份额。

作为契机之一，国务院发布了《关于创新重点领域投融资机制鼓励社会投资的指导意见》，其中提到鼓励社会资本投资燃气基础设施，参与液化天然气(LNG)接收站等设施建设。

在此基础上，哈纳斯新能源集团控股有限公司液化天然气执行总裁米歇尔·马克(Michiel A. MARK)认为，“种种迹象显示，LNG正在由卖方市场逐渐向买方市场转变。而这无疑有利于中国公司的发展”。由卖方市场向买方市场转变，意味着人们将获得更廉价以及供应更充足的LNG，意味着厂家在终端应用推广上所面临的市场风险越来越少。同时，这也意味着LNG在清洁、高效方面的优势更容易为消费场所接受。

报告大纲：

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 全球天然气产业整体运行态势分析

第一节 全球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、全球海洋油气资源分布的特点

四、全球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 全球天然气市场综述

一、全球天然气商业进入关键时期

二、全球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 全球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 全球天然气进出口贸易概况

一、全球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 全球液化天然气产业运行态势分析

第一节 全球液化天然气总况

- 一、全球LNG产业发展形势
- 二、全球上各国LNG的应用
- 三、全球LNG产业链逐步形成新的经营模式

第二节 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援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 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 全球LNG产业链经营新模式分析

- 一、LNG现货化形成全球潮流
- 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 全球液化天然气市场深度剖析

第一节 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、全球液化天然气产销量增长势头迅猛
- 五、LNG在全球天然气消费比例扩大
- 六、全球液化天然气消费量增长情况
- 七、全球LNG供应和需求重心逐步转移
- 八、全球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、全球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 全球液化天然气贸易市场动态监测

第一节 全球液化天然气贸易综述

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

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 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、马来西亚同时也是全球第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
 - 4、从印尼供应商角度透析LNG的伙伴关系
 - 5、日本拟建造全球最大液化天然气储罐
 - 6、亚洲地区液化天然气需求预测
 - 7、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、俄罗斯LNG出口量预测

五、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、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

第八章 全球LNG合同分析

第一节 全球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 全球LNG贸易合同及定价分析

一、全球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 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 未来五年全球液化天然气运输状况预测

第十章 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 未来五年全球液化天然气接受站建设预测

第十一章 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 未来五年全球液化天然气投资战略研究

第一节 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 全球液化天然气投资在建项目分析

第三节 未来五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 未来五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 未来五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 业内行业分析师建议

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

第十三章 未来五年全球液化天然气市场前景预测

第一节 未来五年全球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、全球天然气产业将进入“黄金”发展时期

三、全球天然气需求量将年增2.4%

第二节 未来五年全球天然气产业趋势探析

一、全球天然气产业发展趋向

二、全球天然气的潜力预测

三、天然气在能源结构中的趋势

四、未来五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 未来全球液化天然气市场前景预测

一、全球液化天然气市场预测

1、全球LNG供需预测分析

2、前的全球LNG贸易与市场预测

3、全全球液化天然气缺口量达1亿吨

二、前全球液化天然气需求或回升

三、全球LNG市场预测

四、LNG或将成发电最佳燃料

五、全球LNG年需求量预测

图表详见正文•••••

详细请访问：<http://baogao.chinabaogao.com/ranqi/216891216891.html>