

2011-2015年中国LNG(液化天然气)冷能利用动态及发展趋势预测报告

报告目录及图表目录

北京迪索共研咨询有限公司

www.cction.com

一、报告报价

《2011-2015年中国LNG(液化天然气)冷能利用动态及发展趋势预测分析报告》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/201012/55828.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

第一章 2010年中国LNG产业链成本分析及定价策略

第一节 2010年LNG产业链各环节成本分析

一、LNG产业链各环节成本构成

1、LNG开采和净化、液化环节费用及其与国际市场FOB价格的关系

2、LNG的运输费用（增加海运成本的分析）

3、接收站和汽化、管输费用

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

第二节 2010年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

第三节 2010年LNG冷能分析

第二章 2010年国际LNG冷能利用与利用层次划分分析

第一节 2010年世界主要国家LNG冷能利用情况

一、日本

二、韩国、中国台湾及澳大利亚等

第二节 2010年LNG冷能利用层次分析

一、高技术附加值产业

二、低技术附加值产业

第三章 2010年中国液化天然气产业运行环境解析

第一节 2010年中国宏观经济环境分析

一、中国GDP分析

二、消费价格指数分析

三、城乡居民收入分析

四、社会消费品零售总额

五、全社会固定资产投资分析

六、进出口总额及增长率分析

第二节 2010年中国液化天然气产业政策环境分析

一、《能源标准化管理办法》

二、石油和天然气行业标准

三、中国液化天然气产业标准制定迫在眉睫

四、《中国能源发展“十一五”建设重点》

第三节 2010年中国液化天然气产业技术环境分析

第四章2010年中国LNG冷能利用基本背景资料

第一节 LNG冷能利用基本情况

一、新型能源支柱LNG

二、三大石油公司较量LNG

三、LNG的政策瓶颈与资源瓶颈

四、天然气行业的竞争格局

第二节 LNG项目冷能利用领域

一、LNG冷能发电

二、LNG冷能冷冻食品及仓库

三、LNG冷能低温干燥与粉碎

四、LNG冷能液化二氧化碳

五、LNG冷能分离空气

第三节 中国LNG项目冷能综合利用

一、中国LNG冷能利用的测算

二、中国LNG冷能利用尚处于研究阶段

三、中国LNG接收终端规划分布

1、接收站地域分布

2、接收站规模分布

第四节 LNG冷能利用的原理及方法

一、利用LNG冷能的注意事项

1、利用过程的温度要求

- 2、用量的限制
- 3、工厂位置的限制
- 4、安全限制
- 5、间接利用的限制

二、利用LNG冷能的方法

- 1、直接利用法
- 2、间接利用开发

三、LNG汽车冷能回收

- 1、LNG冷藏运输车冷能回收
- 2、LNG汽车空调

第五章2005-2010年中国石油和天然气开采行业规模以上企业经济运行数据监测

第一节 2005-2010年（按季度更新）中国石油和天然气开采行业数据监测回顾

- 一、竞争企业数量
- 二、亏损面情况
- 三、市场销售额增长
- 四、利润总额增长
- 五、投资资产增长性
- 六、行业从业人数调查分析

第二节 2005-2010年（按季度更新）中国石油和天然气开采行业投资价值测算

- 一、销售利润率
- 二、销售毛利率
- 三、资产利润率
- 四、未来5年石油和天然气开采盈利能力预测

第三节 2005-2010年（按季度更新）中国石油和天然气开采行业产销率调查

- 一、工业总产值
- 二、工业销售产值
- 三、产销率调查
- 四、未来5年石油和天然气开采产品产销预测

第四节 2005-2010年（按季度更新）石油和天然气开采出口交货值数据

- 一、出口交货值增长
- 二、出口交货值占工业产值的比重

第六章2007-2010年中国天然气产量数据统计分析

第一节2007-2009年全国天然气产量数据分析

一、2007-2009年全国天然气产量数据

二、2007-2009年重点省市天然气产量数据

第二节2010年全国天然气产量数据分析（数据均可更新至最新月份）

一、2010年全国天然气产量数据

二、2010年重点省市天然气产量数据

第三节 全国天然气产量增长性分析

第七章2008-2010年中国液化天然气市场进出口数据分析

第一节 2008-2010年中国液化天然气出口统计

第二节 2008-2010年中国液化天然气进口统计

第三节 2008-2010年中国液化天然气进出口价格对比

第四节 中国液化天然气进出口主要来源地及出口目的地

第八章 2010年中国LNG冷能利用现状分析

第一节 发展LNG已是大势所趋

第二节 中国LNG发展正在起步

第三节 LNG冷能利用仍待加温

第四节 中国实施首个LNG冷能利用空分项目

第五节 LNG冷能的利用技术填补中国空白

第六节 利用LNG冷能发展循环经济拓展旅游资源

第七节2010年中国海油LNG冷能利用分析

一、中国海油LNG冷量价值

二、中国海油LNG冷能利用战略原因

三、LNG冷能利用产业地域分布和时间安排

四、中国海油LNG冷能利用项目

1、广东大鹏项目

2、福建莆田项目

3、浙江宁波项目

第八节2010年中国冷能利用面临的难题分析

第九章 2010年中国LNG冷能利用关联产业发展分析

第一节 2010年中国油气勘探及石油市场

第三节 2010年中国煤炭市场分析

第四节 2010年中国电力市场分析

第五节 2010年中国风能、太阳能、生物质能等清洁能源

一、风能

二、太阳能

三、生物质能

第六节 2010年中国冷冻冷藏冷库分析

第七节 2010年中国气体、液体分离设备制造分析

第十章 2011-2015年中国液化天然气产业投资机会与风险分析

第一节 2011-2015年中国液化天然气投资环境分析

第二节 2011-2015年中国液化天然气投资机会分析

一、行业投资吸引力分析

二、区域投资优势分析

第三节 2011-2015年中国液化天然气投资风险预警

一、市场环境风险预警

二、行业竞争风险预警

三、技术风险预警

四、能源风险预警

第四节 权威专家投资建议

第十一章 2011-2015年中国LNG冷能利用趋势及前景预测分析

第一节 2011-2015年中国液化天然气产业运行趋势分析

一、液化天然气开采技术发展趋势分析

二、未来中国LNG冷能利用市场发展评估结果

三、液化天然气市场竞争预测分析

第二节 2011-2015年中国液化天然气产业发展市场预测分析

一、液化天然气产量预测分析

二、液化天然气市场需求预测分析

三、液化天然气进出口预测分析

第三节2011-2015年中国液化天然气产业盈利预测分析

图表名称：部分

图表 中海油LNG冷量价值

图表 广东LNG总体项目示意图

图表 各种一次能源利用情况及前景的对比

图表 2000-2009年全球油气储量变化

图表 2000-2009年全球原油储量增长趋势图

图表 2000-2009年欧佩克原油储量增长趋势图

图表 2000-2009年全球天然气储量增长趋势图

图表 2005-2008年底世界各地区和国家石油估算探明储量统计表 单位：万吨

图表 2008年底全球石油探明储量分布图

图表 2008年底全球石油探明储量前十位国家及地区对比图

图表 2003 - 2007年不同水深的油气平均产量统计表

图表 2008年世界最大石油公司前十企业排名表

图表 1970-2008年OPEC一揽子原油价格

图表 “十五”时期能源发展主要指标

图表 主要产品(工作量)单位能耗指标

图表 主要耗能设备能效指标

图表 2004-2008年世界各国石油生产量统计表（一）

图表 2004-2008年世界各国石油生产量统计表（二）

图表 2002-2008年全球主要国家自喷井数统计

图表 2002-2008年全球主要国家抽油井数

图表 2002-2008年全球主要国家油井数

图表 2002-2008年全球主要国家平均单井日产量

图表 各石油公司开采成本变化率对比

图表 世界主要油井提高采收率计划项目技术一览表（1）

图表 世界主要油井提高采收率计划项目技术一览表（2）

图表 世界主要油井提高采收率计划项目技术一览表（3）

图表 美国各类提高采收率法的在用方案数

图表 2005-2008年底欧佩克组织石油探明储量增长趋势图

图表 2008年底欧佩克主要成员国石油探明储量对比图

图表 2000-2008年全球原油储量及欧佩克储量统计表

图表 2000-2008年欧佩克原油储量占全球储量比例走势图

图表 中国油田主要分布图

图表 2002-2008年中石油原油产量变化

图表 2002-2008年中石油天然气产量变化

图表 2002-2008年中石油油气产量变化

图表 2002-2008年中石油单井产量变化

图表 2002-2008年中石油原油平均实现价格变化

图表 2002-2008年中石油天然气平均实现价格变化

图表 2002-2008年中石油油气开采成本变化

图表 2002-2008年中石油油气发现成本变化

图表 2002-2008年中石油百万吨原油产能建设投资

图表 2002-2008年中石油亿方天然气产能建设投资

图表 2002-2008年中石化原油产量增长趋势图

图表 2002-2008年中石化天然气产量增长趋势图

图表 2002-2008年中石化油气产量变化

图表 2002-2008年中石化油气价格变化

图表 2002-2008年中石化天然气价格变化

图表 2002-2008年中石化百万吨原油产能建设投资

图表 2002-2008年中石化亿方天然气产能建设投资

图表 2002-2008 年中海油油气产量增长趋势图

图表 2002-2008年中海油天然气产量变化

图表 2002-2008年中海油油气产量变化

图表 2002-2008年中海油原油价格变化

图表 2002-2008年中海油天然气价格变化

图表 2002-2008年中海油百万吨原油产能建设投资

图表 2002-2008年中海油亿方天然气产能建设投资

图表 截至2007 年底我国各省（市、区）煤炭查明资源储量情况

图表 1999 ~ 2008 年我国原煤产量及增长情况

图表 2008 年主要产煤省份产量对比

图表 2008 年主要产煤省份生产情况

图表 1999 ~ 2008 年我国能源生产、消费总量中煤炭所占比重

图表 2000～2008年我国煤炭采选业企业景气指数

图表 2008 年我国煤炭及相关行业政策表（一）

图表 煤炭出口关税税率

图表 2001-2006年世界煤炭价格 单位：美元/T

图表 2000～2008 年我国煤炭进口数量及增长情况

图表 2008 年1～12 月我国煤炭月度进口量及增长情况

图表 2002～2008 年我国煤炭主要进口国统计

图表 2000～2008 年我国煤炭出口数量及增长情况

图表 2008 年我国煤炭出口数量月度走势图

图表 2000～2008 年我国煤炭进口价格变动情况

图表 2000～2008 年我国煤炭出口价格变动情况

图表 2000～2008 年我国煤炭出口价格月度走势图

图表 2001-2009年国际油价与国际国内煤价（原始单位）

图表 2001-2009年国际油价与国际国内煤价（元/吨标准煤）

图表 2001-2009年国际油价与国际煤价比值（热值统一）

图表 2001-2009年国际油价与国内煤价比值（热值统一）

图表 2001-2009年国际国内煤价（元/吨）走势对比

图表 秦皇岛及全国平均周煤炭价格

图表 2001-2009年国际国内煤价价差（元/吨）

图表 2001-2008年我国发电量及同比增长率趋势图

图表 2008年中国电力生产结构图

图表 2008年新增发电装机容量对比图

图表 2007-2009年10月中国发电量增速对比图

图表 2007-2009年10月中国水电、火电发电量增速对比图

图表 2006-2009年中国发电量增长趋势图

图表 2001-2008年我国全社会用电量增长趋势图

图表 2007-2009年电力主要消费行业增速情况

图表 2001-2008年中国风电装机容量及其同比增长

图表 2001-2008年中国风电新增装机容量及其同比增长

图表 2008年中国各地区海上风电场规划

图表 中国内资企业海上风电机组研发情况

图表 2004-2008年全球光伏装机量增长趋势图

图表 2008年全球太阳能电池排名表

图表 2004-2008年中国光伏市场新增及累计装机容量

图表 按国家分类的冷藏库容量一览表

图表 全球25大冷藏库排行榜

图表 中国冷库市场容量分布图

图表 冷冻食品需求发展不同阶段的主要驱动因素

图表 1970-2030年全球各种能源消费量及预测趋势图

图表 2003-2008年中国能源消费量增长趋势图

图表 2008年中国不同能源消费量增长对比图

图表 2010-2020年中国石油对外依存度预测 (%)

图表 2005-2010年中国GDP总量及增长趋势图

图表 2010年一季度中国三产业增加值结构图

图表 2008-2010年中国CPI、PPI月度走势图

图表 2005-2010年我国城镇居民可支配收入增长趋势图

图表 2005-2010年我国农村居民人均纯收入增长趋势图

图表 2000-2009年中国城乡居民人均收入增长对比图

图表 1978-2009中国城乡居民恩格尔系数对比表

图表 1978-2009中国城乡居民恩格尔系数走势图

图表 2005-2009年中国工业增加值增长趋势图

图表 2005-2010年我国社会固定资产投资额走势图

图表 2005-2010年我国城乡固定资产投资额对比图

图表 2005-2009年我国财政收入支出走势图

图表 2009年1月-2010年4月人民币兑美元汇率中间价

图表 2010年4月人民币汇率中间价对照表

图表 2009年1月-2010年3月中国货币供应量统计表 单位：亿元

图表 2009年1月-2010年3月中国货币供应量的增速走势图

图表 2001-2009年中国外汇储备走势图

图表 2005-2009年中国外汇储备及增速变化图

图表 2008年12月23日中国人民银行利率调整表

图表 2007-2008年央行历次调整利率时间及幅度表

图表 我国历年存款准备金率调整情况统计表

图表 2005-2010年中国社会消费品零售总额增长趋势图

图表 2005-2010年我国货物进出口总额走势图

图表 2005-2010年中国货物进口总额和出口总额走势图

图表 2005-2009年中国就业人数走势图

图表 2005-2009年中国城镇就业人数走势图

图表 1978-2009年我国人口出生率、死亡率及自然增长率走势图

图表 1978-2009年我国总人口数量增长趋势图

图表 2009年人口数量及其构成

图表 1978-2009年中国城镇化率走势图

图表 2005-2009年我国研究与试验发展（R&D）经费支出走势图

图表 2006-2009年中国石油和天然气开采行业企业数量增长趋势图

图表 2006-2009年中国石油和天然气开采行业亏损企业数量及亏损面积

图表 2006-2009年中国石油和天然气开采行业总体销售额增长趋势图

图表 2006-2009年中国石油和天然气开采行业总体利润总额增长

图表 2006-2009年中国石油和天然气开采行业总体从业人数分析

图表 2006-2009年中国石油和天然气开采行业投资资产增长性分析

图表 2010年8月中国各省市石油和天然气开采行业企业数量统计表

图表 2010年8月中国各省市石油和天然气开采行业企业数量分布图

图表 2010年1-8月中国各省市石油和天然气开采行业销售收入统计表

图表 2010年1-8月中国各省市石油和天然气开采行业销售收入分布图

图表 2010年1-8月中国各省市石油和天然气开采行业利润总额统计表

图表 2010年1-8月中国各省市石油和天然气开采行业利润总额分布图

图表 2010年1-8月中国各省市石油和天然气开采行业利润总额增长最快的省市对比图

图表 2010年8月底中国各省市石油和天然气开采行业资产统计表

图表 2010年8月底中国各省市石油和天然气开采行业资产分布图

图表 2010年1-8月中国各省市石油和天然气开采行业资产增长速度对比图

图表 2010年1-8月中国各省市石油和天然气开采行业工业总产值

图表 2010年1-8月中国各省市石油和天然气开采行业工业销售产值

图表 2010年石油和天然气开采行业产销率（数据均可更新至最新月份）

图表 2007-2009年全国天然气产量数据

图表 2007-2009年重点省市天然气产量数据

图表 2010年全国天然气产量数据

图表 2010年重点省市天然气产量数据

图表 全国天然气产量增长性分析

图表 2008-2010年中国液化天然气出口统计

图表 2008-2010年中国液化天然气进口统计

图表 2008-2010年中国液化天然气进出口价格对比

图表 中国液化天然气进出口主要来源地及出口目的地

图表 略…………

详细请访问：<http://www.cction.com/report/201012/55828.html>