

中国煤制油市场竞争格局与投资前景预测报告（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《中国煤制油市场竞争格局与投资前景预测报告（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/meihuagong/137199137199.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

煤制油（Coal-to-liquids, CTL）是以煤炭为原料，通过化学加工过程生产油品和石油化工产品的一项技术，包含煤直接液化和煤间接液化两种技术路线。煤的直接液化将煤在高温高压条件下，通过催化加氢直接液化合成液态烃类燃料，并脱除硫、氮、氧等原子。具有对煤的种类适应性差，反应及操作条件苛刻，产出燃油的芳烃、硫和氮等杂质含量高，十六烷值低的特点，在发动机上直接燃用较为困难。费托合成工艺是以合成气为原料制备烃类化合物的过程。合成气可由天然气、煤炭、轻烃、重质油、生物质等原料制备。根据合成气的原料不同，费托合成油可分为：煤制油（Coal-to-liquids, CTL）、(生物质制油 Biomass-to-liquids, BTL)和天然气制油(Gas-to-liquids, GTL)。煤的间接液化首先把煤气化，再通过费托合成转化为烃类燃料。生产的油品具有十六烷值高、H/C含量较高、低硫和低芳烃以及能和普通柴油以任意比例互溶等特性。同时，CTL具有运动粘度低，密度小、体积热值低等特点。

中国报告网发布的《中国煤制油市场竞争格局与投资前景预测报告（2012-2016）》共九章。首先介绍了煤制油相关概述、中国煤制油市场运行环境等，接着分析了中国煤制油市场发展的现状，然后介绍了中国煤制油重点区域市场运行形势。随后，报告对中国煤制油重点企业经营状况分析，最后分析了中国煤制油行业发展趋势与投资预测。您若想对煤制油产业有个系统的了解或者想投资煤制油行业，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 煤制油行业背景分析

第一节 煤制油的简介

一、煤制油的定义

二、煤制油的原理

第二节 煤制油行业的政策背景

一、影响国家调控政策的因素

二、2006年发改委叫停小型煤制油项目

三、2007-2008年发改委抑制项目盲目扩张

四、2009年严格控制煤制油新项目审批

五、2010年煤制油项目政策进一步收紧

六、国家后续调控政策走向预测

第三节 发展煤制油的战略意义

第二章 煤制油的相关行业影响分析

第一节 煤炭行业发展及影响分析

一、煤炭储量及分布

二、煤炭产量及分布

三、煤炭价格走势及影响分析

第二节 石油行业发展及影响分析

一、石油储量分析

二、石油产量分析

三、石油进口依存度

四、石油价格走势及影响分析

第三章 南非煤制油行业发展经验分析

第一节 煤制油的发展历史

第二节 南非煤制油发展背景

一、南非煤炭资源储量分析

二、南非石油资源储量分析

三、南非发展煤制油的政策支持

第三节 南非煤制油发展及经验

一、南非煤制油技术研发

二、南非煤制油发展规模

三、南非煤制油盈利情况

四、南非煤制油发展规划

五、南非煤制油发展经验

第四章 中国煤制油行业技术分析

第一节 2012年国外煤制油工艺简介

一、国外煤制油工艺简介

二、四种煤制油工艺的比较

第二节 2012年煤制油技术开发现状分析

一、直接液化技术

二、间接液化技术

第三节 2012年两种煤制油技术的比较分析

一、煤制油技术对煤质的要求

二、两种煤制油技术的产品比较

三、两种煤制油技术的能源转化效率

四、两种煤制油技术的油煤比价

五、两种煤制油技术的效益比较

六、两种煤制油技术的其他比较

七、中国煤制油技术的选择

第四节 二氧化碳捕集与封存技术

一、二氧化碳捕集技术

二、二氧化碳封存技术

三、二氧化碳利用技术

四、CCS项目进展与规划

五、CCSU项目进展与规划

第五章 中国煤制油项目发展分析

第一节 神华集团煤制油项目

一、神华集团简介

二、神华宁夏煤业集团有限责任公司财务指标分析

三、神华集团煤制油项目

(1) 神华鄂尔多斯煤制油项目

(2) 神华宁夏煤制油项目

第二节 伊泰集团煤制油项目

一、伊泰集团简介

二、内蒙古伊泰煤炭股份有限公司财务指标分析

三、伊泰集团间接煤制油项目

第三节 潞安集团煤制油项目

一、潞安集团简介

二、潞安集团财务指标分析

三、潞安集团煤制油项目

第六章 煤制油产品市场分析

第一节 柴油市场分析

一、柴油市场分析

二、煤制柴油市场分析

第二节 液化石油气市场分析

一、LPG市场分析

二、煤制LPG市场分析

第三节 石脑油市场分析

一、石脑油市场分析

二、煤制石脑油市场分析

第七章 2012-2016年中国煤制油行业发展前景分析

第一节 煤制油行业发展现状分析

一、区域分布集中

- 二、行业受煤炭和石油工业的制约
- 三、煤炭间接液化技术占主导地位
- 第二节 煤制油行业发展趋势分析
 - 一、煤制油未来产业化特征
 - 二、煤制油技术发展趋势分析
 - 三、煤制油产品发展趋势分析
- 第三节 煤制油行业发展前景分析
 - 一、中国的能源结构和能源战略
 - 二、2020年以前新能源的替代性有限
 - 三、中国发展煤制油行业大有可为
 - 四、中国煤制油行业产能规模预测
- 第八章 2012-2016年中国发展煤制油的可行性分析
 - 第一节 煤制油与石油炼制原料的对比
 - 第二节 煤制油与炼油工艺对环境影响的对比
 - 一、煤直接液化工艺特点
 - 二、煤间接液化工艺特点
 - 三、石油炼制工艺及特点
 - 四、固体产品及固体废物比较
 - 五、煤制油与炼油工艺环保装置比较
 - 第三节 煤制油与石油炼制“三废”排放的对比
 - 一、废水污染物排放数据比较
 - 二、废气污染物排放数据比较
 - 三、固体废物污染物排放数据比较
 - 第四节 发展煤制油行业具备可行性
 - 第五节 煤制油行业盈亏平衡点分析
- 第九章 2012-2016年中国煤制油行业投资风险分析
 - 第一节 煤制油行业进入壁垒
 - 第二节 煤制油行业投资风险
 - 一、成本上升风险
 - 二、项目技术风险
 - 三、油价波动风险
 - 四、油价管制风险
 - 五、CO₂排放风险
 - 六、行业政策风险
 - 第三节 煤制油行业发展瓶颈

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：.....

特别说明：中国报告网所发行报告书中的信息和数据部分会随时间变化补充更新，报告发行年份对报告质量不会有任何影响，并有助于降低企事业单位投资风险。

详细请访问：<http://baogao.chinabaogao.com/meihuagong/137199137199.html>