

2007年中国炼油工业市场研究报告

报告目录及图表目录

智研数据研究中心 编制

www.abaogao.com

一、报告报价

《2007年中国炼油工业市场研究报告》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.abaogao.com/b/shiyou/086189416L.html>

报告价格：印刷版：RMB 9800 电子版：RMB 9800 印刷版+电子版：RMB 10000

智研数据研究中心

订购电话：400-600-8596(免长话费) 010-80993963

海外报告销售：010-80993963

传真：010-60343813

Email：sales@abaogao.com

联系人：刘老师 谭老师 陈老师

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

2007年中国炼油工业市场研究报告 内容介绍：

第一章 世界炼油工业的发展分析

第一节 2004年世界炼油能力及油气产储量分析

- 一、全球炼油能力又攀新高
- 二、油气产量攀升、储量变化不大

第二节 2005年世界炼油能力

- 一、2005年世界炼油能力（世界总计）
- 二、2005年世界炼油能力（北美地区）
- 三、2005年世界炼油能力（欧洲和欧亚大陆地区）
- 四、2005年世界炼油能力（亚太地区）
- 五、2005年世界炼油能力（中、南美地区）
- 六、2005年世界炼油能力（中东地区和非洲）

第三节 世界炼油工业的发展现状分析

- 一、国际市场炼油能力不足，短期难能解决
- 二、世界炼油业将迎来投资热潮
- 三、全球炼油业面临新的挑战
- 四、全球炼油能力进入较快增长通道
- 五、全球油品生产和消费重心继续东移
- 六、全球炼油业集中度进一步提高
- 七、炼油装置结构进一步调整
- 八、燃料清洁化步伐加快，发达国家引领发展潮流
- 九、原油和石油产品供需存在区域间不平衡
- 十、2005-2006年全球宣布新建炼油厂
- 十一、2006年世界炼油巨头排名

第四节 高油价时期世界炼油工业发展分析

- 一、国外油品发展现状分析
- 一、中国炼油业将实行发展趋势
- 九、中国炼油企业面临韩国挑战
- 十、外资进入中国炼油行业转机出现

四、成本下降，四季度化工行业业绩有望继续提升

五、投资策略

第四节 我国炼油工业和油品消费现状及存在问题分析

一、炼油工业和油品消费现状

二、存在问题

第五节 新一轮炼油能力扩张将提速

一、开工负荷过高

二、炼油投资活跃

三、汽油消费增长拉动

四、行业巨头逐鹿沿海

第六节 中国炼油工业面临的挑战及2015年需求预测

一、中国炼油业和石油产品市场政策

十、在全球寻求战略性重组伙伴

第四章 2001-2007年我国原油加工量

第一节 2001-2007年全国原油加工量

第二节 2001-2007年东部地区原油加工量

一、北京

二、天津

三、河北

四、辽宁

五、上海

六、江苏

七、浙江

八、福建

九、山东

十、广东

十一、广西

十二、海南

第三节 2001-2007年中部地区原油加工量

一、内蒙古

二、吉林

三、黑龙江

四、安徽

五、江西

六、河南

七、湖北

八、湖南

第四节 2001-2007年西部地区原油加工量

一、四川

二、陕西

三、甘肃

四、宁夏

五、青海

六、新疆

第五章 炼化一体化的发展分析

第一节 炼化一体化是我国炼油和乙烯中长期规划的精髓

第二节 炼油应与化工一体化发展

一、未来中国炼油工业仍需适度发展

二、重点调整炼油工业结构

三、着力实现炼油化工一体化

第三节 我国炼油化工配套设施产业一体化现状和前景分析

第四节 中国石油炼化业务战略性结构调整分析

一、战略谋划：提升国际竞争力的必然选择

二、科学实施：立足高起点上的智慧取舍

三、强势崛起：实现经济增长方式的有效转变

第五节 对中国炼油化工一体化发展的思考

一、化工原料需求增长已成为中国炼油业发展的重要推动力

二、炼化兼顾将面临一系列新问题有待研究解决

三、保障交通运输和国防用油是首要目标，化工原料油只能有限增长

第六章 我国炼油工业节能分析

第一节 我国炼油节能潜力分析

一、我国炼油能耗是否已经达到国际先进水平

二、用"单因能耗"评价炼油用能水平是否更科学

三、随着节能工作的深入，投资效益是否逐渐降低

- 四、"中国炼厂节能过分论"质疑
- 五、工艺装置节能还有无潜力？还是潜力只在辅助系统
- 六、在变化的市场条件下是否能搞装置热联合
- 七、低温热利用是目前节能的是否是唯一潜力
- 八、蒸汽动力系统是当前我国石化企业节能的最大潜力所在

第二节 发展炼油节能的对策分析

- 一、石化企业用能优化的目标和尺度
- 二、在节能挖潜增效上集团公司和生产企业如何做
- 三、重新考虑企业的能耗构成优化问题
- 四、不能等流程定型再抓节能
- 五、设计节能要狠抓

第七章 2006年中国炼油工业产业链分析

第一节 2006年中国石油工业发展分析

- 一、2006年我国新增探明石油地质储量9.49亿吨
- 二、2006年我国石油对外依存度升至47%
- 三、2006年中国石油进发展特点分析

第二节 2006年中国石化工业发展分析

- 一、2006年中国石化发展分析
 - 一、中国乙烯发展希望与挑战同在
 - 二、中国石化乙烯工业发展的大跨越
 - 三、中国国产大型乙烯装备正期待一席之地
 - 四、我国乙烯装置规模加快与国际水平接轨
 - 五、一体化引领乙烯产业新趋势
 - 六、“十一五”我国大型合资乙烯项目建设将加快

第四节 2006年中国合成树脂发展分析

- 一、2006年合成树脂供应状况
- 二、2006年中国合成树脂需求状况分析
- 三、2007年国内合成树脂供需预测
- 四、未来几年世界五大合成树脂产能将过剩

第五节 2006年中国合成橡胶发展分析

- 一、2006年国内合成橡胶供需状况
- 二、2007年我国合成橡胶供需分析及预测

三、“十一五”期间中国合成橡胶发展分析

一、2006年国内燃料油发展分析

一、高油价下的石油石化装备市场之争

二、石油石化装备国产化，政府引导不可或缺

三、2006年我国石化设备制造业回顾与展望

四、2006年中国石油石化设备发展趋势分析

第四节 清洁生产是炼油企业实现可持续发展的必然选择

一、当前炼油企业持续推行清洁生产面临的形势和问题

二、持续推行清洁生产的对策建议

第五节 炼油企业实施战略成本管理之道

第六节 炼油工业中长期发展方针、目标和规划方案

一、发展方针

二、发展目标

三、规划方案

第七节 我国炼油工业的发展政策措施分析

一、完善政策促进机制，实施石油替代战略

二、按照规划布局方案，加强原油一次加工能力调控

三、齐心协力，共同做好低效炼油企业关停并转工作

四、提高科研投入，促进科技发展与产业经济相结合

五、深化行业改革，逐步打破区域分割，促进健康协调发展

六、实行行业准入制度，促进炼油工业健康发展

第八节 变化油价下中国炼油业的战略选择

一、继续改革经营管理体制与营销机制

二、从提高整体竞争力角度调整石油资源战略，加强储备，增强抵御油价风险能力

三、调整炼油厂规模和分布，真正形成具有国际规模水平的炼油基地群，形成规模经济

效益

四、根据市场需求变化，以产品结构调整的灵活性抵御油价变化风险

五、技术开发与突破是中国炼油业适应变化油价、保持发展的利器

六、全球寻求战略性重组伙伴，利用合资合作模式，分散油价风险

第九节 中国炼油技术的发展现状及深加工发展战略分析

第十节 中国炼油与石化工业发展的战略思考

图表目录

图表1 2004年世界各地区及主要国家原油加工能力统计

图表2 世界25家主要石油公司原油加工能力

图表3 世界17家主要炼油厂原油加工能力

图表4 1995-2004年世界油气储量变化情况

图表5 2004年世界各地区及主要国家产量、油气探明储量

图表6 2004年世界主要国家原油加工能力统计

图表7 1965-2005年世界炼油能力（世界总计）

图表8 1965-2005年世界炼油能力（北美地区）

图表9 1965-2005年世界炼油能力（欧洲和欧亚大陆地区）

图表10 1965-2005年世界炼油能力（亚太地区）

图表11 1965-2005年世界炼油能力（中、南美地区）

图表12 1965-2005年世界炼油能力（中东地区和非洲）

图表13 2003-2005年世界与亚太地区汽油供需平衡情况

图表14 1985-2005年全球及亚太地区炼油开工负荷率

图表15 1998-2005年全球炼油能力变化情况

图表16 1997-2005年全球炼油毛利

图表17 2005年全球分地区石油需求及炼油能力

图表18 1998-2005年全球炼厂平均规模

图表19 2005年世界最大炼油公司排名

图表20 1990-2020年全球石油需求和炼油能力的统计和预测

图表21 1985-2005年美国的炼油能力和油品需求

图表22 2004年美国、西欧和世界的油品消费量

图表23 2010、2015年美国 and 西欧汽油和柴油需求预测

图表24 2004年世界各地区炼油装置结构状况

图表25 预计2010年世界各地区加氢处理能力增加状况

图表26 世界最大25家炼油公司(2005年1月1日)

图表27 2000-2005年世界原油加工能力和炼油厂平均规模变化

图表28 主要国家炼油厂数目和加工能力的变化

图表29 世界加工能力超过20ML / a的炼油厂

图表30 世界最大炼油装置

图表31 近10年世界炼油企业主要工艺装置构成变化

图表32 美国炼油装置构成变化

图表33 日本炼油装置构成变化

图表34 德国炼油装置构成变化

图表35 1950-2003年美国石油消费、生产和炼厂情况

图表36 美国PAD区分布图

图表37 2003年美国各区炼厂分布情况

图表38 2002-2003年美国原油生产情况

图表39 美国原油管道干线分布示意图

图表40 美国成品油管网示意图

图表41 美国PAD各区小型炼厂的分布特点

图表42 1991-1999年美国炼厂关停情况统计

图表43 2003年美国拥有4座以上炼厂的企业的炼厂规模分布情况

图表44 亚太地区2000-2004年汽油供需情况

图表45 亚太地区2000-2004年航煤 / 煤油供需情况

图表46 亚太地区2000-2004年柴油供需情况

图表47 新加坡市场油品与迪拜原油的年均价差及裂化型炼厂毛利情况

图表48 2002-2005年亚太地区油品需求增长情况

图表49 国际高盈利炼油厂的配置情况

图表50 近年来低硫原油与含硫原油价格走势

图表51 炼油和炼油化工一体化经济性比较

图表52 世界石油探明储量

图表53 世界石油产量 单位：百万吨标油

图表54 各主要国家或地区的炼油能力

图表55 各主要石油消费国或地区的实际炼油量

图表56 2006年上半年我国石油和化工主要产品产量

图表57 石油化工子行业经济指标数据

图表58 石化行业重点公司盈利预测及投资评级

图表59 2000-2015年中国成品油需求预测

图表60 2005-2020年我国原油产量、加工量和缺口情况预测

图表61 2000-2010我国油品产量和需求

图表62 2003-2013年世界乙烯供需预测

图表63 近几年我国乙烯供需情况

图表64 2003-2020年我国乙烯和乙烯原料需求预测

图表65 近年来芳烃—聚酯产业链产能、产量

图表66 1990-2010年世界炼油加工能力预测

图表67 石脑油整体集成的炼化一体化流程

图表68 不同操作方式对加氢裂化装置重石脑油收率和族组成的影响

图表69 中油型FRIPP系列催化剂重整料和中间馏分收率

图表70 加氢裂化尾油乙烯裂解工业试验

图表71 2001-2006年全国原油加工量

图表72 2007年2-4月全国原油加工量

图表73 2001-2006年北京原油加工量

图表74 2007年2-4月北京原油加工量

图表75 2001-2006年天津原油加工量

图表76 2007年2-4月天津原油加工量

图表77 2001-2006年河北原油加工量

图表78 2007年2-4月河北原油加工量

图表79 2001-2006年辽宁原油加工量

图表80 2007年2-4月辽宁原油加工量

图表81 2001-2006年上海原油加工量

图表82 2007年2-4月上海原油加工量

图表83 2001-2006年江苏原油加工量

图表84 2007年2-4月江苏原油加工量

图表85 2001-2006年浙江原油加工量

图表86 2007年2-4月浙江原油加工量

图表87 2001-2006年福建原油加工量

图表88 2007年2-4月福建原油加工量

图表89 2001-2006年山东原油加工量

图表90 2007年2-4月山东原油加工量

图表91 2001-2006年广东原油加工量

图表92 2007年2-4月广东原油加工量

图表93 2001-2006年广西原油加工量

图表94 2007年2-4月广西原油加工量

图表95 2001-2006年海南原油加工量

图表96 2007年2-4月海南原油加工量

图表97 2002-2006年全国原油加工量
图表98 2007年2-4月全国原油加工量
图表99 2001-2006年吉林原油加工量
图表100 2007年2-4月吉林原油加工量
图表101 2001-2006年黑龙江原油加工量
图表102 2007年2-4月黑龙江原油加工量
图表103 2001-2006年安徽原油加工量
图表104 2007年2-4月安徽原油加工量
图表105 2001-2006年江西原油加工量
图表106 2007年2-4月江西原油加工量
图表107 2001-2006年河南原油加工量
图表108 2007年2-4月河南原油加工量
图表109 2001-2006年湖北原油加工量
图表110 2007年2-4月湖北原油加工量
图表111 2001-2006年湖南原油加工量
图表112 2007年2-4月湖南原油加工量
图表113 2001-2006年四川原油加工量
图表114 2007年2-4月四川原油加工量
图表115 2001-2006年陕西原油加工量
图表116 2007年2-4月陕西原油加工量
图表117 2001-2006年甘肃原油加工量
图表118 2007年2-4月甘肃原油加工量
图表119 2001-2006年宁夏原油加工量
图表120 2007年2-4月宁夏原油加工量
图表121 2001-2006年青海原油加工量
图表122 2007年2-4月青海原油加工量
图表123 2001-2006年新疆原油加工量
图表124 2007年2-4月新疆原油加工量
图表125 典型炼化结合的原油加工流程
图表126 我国乙烯裂解原料构成变化
图表127 1990-2010年世界石脑油供需及预测
图表128 国内炼油装置能耗比较

图表129 2005年-2006年12月累计原油进出口量

图表130 2006年12月原油加工制品进出口量

图表131 2005-2006年我国主要石油石化产品生产和进口情况

图表132 2006年1-12月份石油和化工行业固定资产投资情况

图表133 2004-2006年石油和化工行业各月累计固定资产投资增长趋势及占总固定资产投资比重变化

图表134 2004-2006年石油和化工行业各子行业每月累计固定资产投资增长趋势

图表135 2006年度新加坡HSFO180现货和纸货估价

图表136 2006年度新加坡HSFO180与迪拜油价差

图表137 1995-2006年中国燃料油供需平衡

图表138 2006年中国燃料油10大生产企业及其产量

图表139 2005-2006年中国燃料油生产地区分布

图表140 2005-2006年中国燃料油净(燃料油净进口数据)进口依存度

图表141 2006年中国石油(石油进口数据)进口十大省市

图表142 2006年中国燃料油(燃料油进口数据)进口十大来源地

图表143 2006年中国主要燃料油(主要燃料油进口数据)进口经营企业

图表144 2005-2006年燃料油进口方式比较

图表145 近几年中国主要炼油生产装置构成变化

图表146 近几年中国主要炼油企业主要产品结构变化

图表147 20世纪90年代世界渣油加工能力的增长情况

图表148 20世纪90年代中国渣油加工能力的增长情况

图表149 炼油和炼油化工一体化经济性比较

详细请访问：<http://www.abaogao.com/b/shiyou/086189416L.html>