中国炼油工业市场调研与投资预测分析报告

目 录

CONTENTS

第1章：中国炼油工业发展综述
1.1 炼油工业定义
1.1.1 炼油工业定义
1.1.2 炼油工业发展历程
1.1.3 炼油工业在国民经济中的地位
1.2 炼油工业统计标准
1.2.1 行业统计部门和统计口径
1.2.2 行业统计方法
1.2.3 行业数据种类
1.3 炼油工业市场环境
1.3.1 炼油工业经济环境分析
（1）国际宏观经济环境
（2）国内宏观经济环境
1.3.2 炼油工业政策环境分析
（1）炼油工业相关政策
（2）炼油工业发展规划
1.3.3 炼油工业社会环境分析
（1）我国油品清洁化发展现状
（2）国内外油品清洁化差距
（3）我国油品清洁化的难题
（4）我国油品清洁化发展对策
1.4 原油市场分析
1.4.1 原油储量分析
（1）世界原油储量分析
（2）中国原油储量分析
1.4.2 原油市场产销分析
（1）世界原油市场产销分析
（2）中国原油市场产销分析
1.4.3 原油价格分析
（1）原油价格走势分析
（2）原油价格走势预测
1.4.4 原油进口市场分析
（1）原油进口量分析
（2）原油进口价格分析
（3）原油对外依存度分析
第2章：中国炼油工业发展状况分析
2.1 炼油工业发展规模分析
2.1.1 炼油基地数量分析
2.1.2 炼油工业炼油能力分析
2.1.3 主要企业炼油能力分析
（1）中石化炼油能力分析
（2）中石油炼油能力分析
（3）地方企业炼油能力分析
2.2 2009-2012年炼油工业经营情况分析
2.2.1 2009-2012年炼油工业经营效益分析
2.2.2 2009-2012年炼油工业盈利能力分析
2.2.3 2009-2012年炼油工业运营能力分析
2.2.4 2009-2012年炼油工业偿债能力分析
2.2.5 2009-2012年炼油工业发展能力分析
2.3 2009-2012年炼油工业经济指标分析
2.3.1 炼油工业经济效益影响因素分析

2.3.2 2009-2012年炼油工业经济指标分析
2.3.3 2009-2012年不同规模企业经济指标分析
2.3.4 2009-2012年不同性质企业经济指标分析
2.4 2009-2012年炼油工业供需平衡分析
2.4.1 2009-2012年全国炼油工业供给情况分析
（1）2009-2012年全国炼油工业总产值分析
（2）2009-2012年全国炼油工业产量分析
（3）2009-2012年全国炼油工业产成品分析
2.4.2 2009-2012年各地区炼油工业供给情况分析
（1）2009-2012年总产值排名前10个地区分析
（2）2009-2012年产量排名前10个地区分析
2.4.3 2009-2012年全国炼油工业需求情况分析
（1）2009-2012年全国炼油工业销售产值分析
（2）2009-2012年全国炼油工业销售收入分析
2.4.4 2009-2012年各地区炼油工业需求情况分析
（1）2009-2012年销售产值排名前10个地区分析
（2）2009-2012年销售收入排名前10个地区分析
2.4.5 2009-2012年全国炼油工业产销率分析
2.5 2012年炼油工业运营状况分析
2.5.1 2012年产业规模分析
2.5.2 2012年资本/劳动密集度分析
2.5.3 2012年炼油工业产销分析
2.5.4 2012年成本费用结构分析
2.5.5 2012年炼油工业盈亏分析
第3章：世界炼油工业发展状况分析
3.1 世界炼油工业发展现状
3.1.1 世界炼厂规模分析
3.1.2 世界炼油能力分析
3.2 世界主要国家和地区炼油工业发展状况
3.2.1 美国炼油工业发展状况分析
（1）美国炼厂数量分析
（2）美国炼油能力分析
（3）美国主要炼油企业
（4）美国炼油工业发展趋势
3.2.2 亚太地区炼油工业发展状况分析
（1）亚太地区炼厂数量分析
（2）亚太地区炼油能力分析
（3）亚太地区主要炼油企业
（4）亚太地区炼油工业发展趋势
3.2.3 欧洲炼油工业发展状况分析
（1）欧洲炼厂数量分析
（2）欧洲炼油能力分析
（3）欧洲主要炼油企业
（4）欧洲炼油工业发展趋势
3.2.4 非洲炼油工业发展状况分析
（1）非洲炼厂数量分析
（2）非洲炼油能力分析
（3）非洲主要炼油企业
（4）非洲炼油工业发展趋势
3.2.5 中东炼油工业发展状况分析
（1）中东炼厂数量分析
（2）中东炼油能力分析
（3）中东主要炼油企业
（4）中东炼油工业发展趋势
3.3 世界炼油工业发展趋势及前景预测
3.3.1 世界炼油工业发展趋势分析
3.3.2 世界炼油工业发展前景预测
第4章：中国炼油工业竞争状况分析
4.1 全球炼油工业竞争状况分析

4.1.1 全球炼油工业竞争格局分析
4.1.2 中国炼油工业国际竞争力分析
4.2 跨国公司在中国的投资布局
4.2.1 埃克森美孚石油公司
（1）企业发展概况分析
（2）企业炼油能力分析
（3）企业经营情况分析
（4）企业竞争优势分析
（5）企业在华投资布局
4.2.2 荷兰皇家壳牌石油集团
（1）企业发展概况分析
（2）企业炼油能力分析
（3）企业经营情况分析
（4）企业竞争优势分析
（5）企业在华投资布局
4.2.3 英国石油公司
（1）企业发展概况分析
（2）企业炼油能力分析
（3）企业经营情况分析
（4）企业竞争优势分析
（5）企业在华投资布局
4.2.4 法国道达尔石油公司
（1）企业发展概况分析
（2）企业炼油能力分析
（3）企业经营情况分析
（4）企业竞争优势分析
（5）企业在华投资布局
4.2.5 美国雪佛龙股份有限公司
（1）企业发展概况分析
（2）企业炼油能力分析
（3）企业经营情况分析
（4）企业竞争优势分析
（5）企业在华投资布局
4.3 中国炼油工业竞争状况分析
4.3.1 炼油工业区域市场竞争分析
（1）行业区域结构总体特征
（2）行业区域集中度分析
4.3.2 炼油工业不同经济类型企业竞争分析
（1）不同经济类型企业特征情况
（2）行业经济类型集中度分析
4.3.3 中国炼油工业五力模型分析
（1）炼油工业上游议价能力
（2）炼油工业下游议价能力
（3）炼油工业新进入者的威胁
（4）炼油工业替代品的威胁
（5）炼油工业竞争现状分析
第5章：中国炼油工业技术状况分析
5.1 炼油工业主要炼油工艺分析
5.1.1 常减压蒸馏
5.1.2 催化裂化
5.1.3 催化重整
5.1.4 加氢裂化
5.1.5 加氢处理
5.1.6 延迟焦化
5.2 世界炼油技术分析
5.2.1 常规石油炼制技术
（1）超声波原油脱硫技术
（2）离子液体柴油脱硫技术
（3）炼油催化剂生产技术

（4）KBR Superflex工艺技术
（5）下降管式FCC工艺技术
（6）UOP Uniflex工艺技术
（7）聚α烯烃新技术
5.2.2 炼化一体技术
5.2.3 炼油厂环保技术
5.2.4 碳减排技术
5.3 中国炼油技术分析
5.3.1 中国炼油技术分析
（1）清洁汽油生产技术
（2）清洁柴油生产技术
（3）裂化催化（FCC）及相关技术
（4）加氢裂化技术
（5）渣油加工系列化技术
（6）芳烃分离及生产技术
（7）润滑油基础油生产技术
5.3.2 中国炼油技术新进展
5.4 中国炼油工业技术战略及发展趋势
5.4.1 中国炼油技术发展战略
（1）走深加工道路
（2）清洁燃料技术开发
（3）加氢是技术发展方向
5.4.2 炼油工业技术发展趋势
（1）世界炼油技术发展趋势
（2）中国炼油技术发展趋势
第6章：中国炼油工业产品市场分析
6.1 炼油工业产品市场研究
6.1.1 成品油产量分析
6.1.2 成品油销量分析
6.1.3 成品油库存分析
6.1.4 成品油进出口分析
6.2 炼油工业细分产品市场分析
6.2.1 汽油市场分析
（1）汽油产量分析
（2）汽油销量分析
（3）汽油价格走势分析
（4）汽油进出口分析
（5）汽油需求前景预测
6.2.2 柴油市场分析
（1）柴油产量分析
（2）柴油销量分析
（3）柴油价格走势分析
（4）柴油进出口分析
（5）柴油需求前景预测
6.2.3 煤油市场分析
（1）煤油产量分析
（2）煤油需求分析
（3）煤油价格走势分析
（4）煤油进出口分析
（5）煤油需求前景预测
6.2.4 润滑油市场分析
（1）润滑油产量分析
（2）润滑油需求分析
（3）润滑油进出口分析
（4）润滑油价格走势分析
（5）润滑油需求前景预测
6.2.5 燃料油市场分析
（1）燃料油产量分析
（2）燃料油需求分析

（3）燃料油进出口分析
（4）燃料油价格走势分析
（5）燃料油市场前景预测
第7章：中国炼油工业重点企业经营分析
7.1 炼油企业发展总体状况分析
7.1.1 炼油工业企业规模
7.1.2 炼油工业工业产值状况
7.1.3 炼油工业销售收入和利润
7.2 炼油工业重点企业经营分析
7.2.1 中国石油化工股份有限公司镇海炼化分公司经营分析
（1）企业发展简况分析
（2）企业炼油能力分析
（3）企业产品结构分析
（4）企业销售渠道与网络
（5）企业产销能力分析
（6）企业盈利能力分析
（7）企业运营能力分析
（8）企业偿债能力分析
（9）企业发展能力分析
（10）企业经营优劣势分析
（11）企业最新发展动向分析
7.2.2 中国石油化工股份有限公司北京燕山分公司经营分析
（1）企业发展简况分析
（2）企业炼油能力分析
（3）企业产品结构分析
（4）企业销售渠道与网络
（5）企业产销能力分析
（6）企业盈利能力分析
（7）企业运营能力分析
（8）企业偿债能力分析
（9）企业发展能力分析
（10）企业经营优劣势分析
（11）企业最新发展动向分析
7.2.3 中国石油化工股份有限公司金陵分公司经营分析
（1）企业发展简况分析
（2）企业炼油能力分析
（3）企业产品结构分析
（4）企业销售渠道与网络
（5）企业产销能力分析
（6）企业盈利能力分析
（7）企业运营能力分析
（8）企业偿债能力分析
（9）企业发展能力分析
（10）企业经营优劣势分析
（11）企业最新发展动向分析
7.2.4 中国石油化工股份有限公司齐鲁分公司经营分析
（1）企业发展简况分析
（2）企业炼油能力分析
（3）企业产品结构分析
（4）企业销售渠道与网络
（5）企业产销能力分析
（6）企业盈利能力分析
（7）企业运营能力分析
（8）企业偿债能力分析
（9）企业发展能力分析
（10）企业经营优劣势分析
（11）企业最新发展动向分析
7.2.5 中国石油化工股份有限公司上海高桥分公司经营分析
（1）企业发展简况分析

（2）企业炼油能力分析
（3）企业产品结构分析
（4）企业销售渠道与网络
（5）企业产销能力分析
（6）企业盈利能力分析
（7）企业运营能力分析
（8）企业偿债能力分析
（9）企业发展能力分析
（10）企业经营优劣势分析
（11）企业最新发展动向分析

……另有20家企业分析。

第8章：中国炼油工业投资前景预测分析

8.1 炼油工业投资特性分析

8.1.1 炼油工业进入壁垒分析
（1）政策壁垒
（2）资源壁垒
（3）技术壁垒
（4）资金壁垒
（5）其他壁垒
8.1.2 炼油工业盈利模式分析
8.1.3 炼油工业盈利因素分析

8.2 炼油工业投资风险分析

8.2.1 政策风险
8.2.2 技术风险
8.2.3 环保风险
8.2.4 汇率风险
8.2.5 市场竞争风险
8.2.6 宏观经济波动风险
8.2.7 关联行业风险

8.3 炼油工业投资结构分析

8.3.1 炼油工业投资规模分析
8.3.2 炼油工业投资资金来源构成
8.3.3 炼油工业投资项目建设分析
8.3.4 炼油工业投资资金用途分析
（1）投资资金流向构成
（2）不同级别项目投资资金比重
（3）新建、扩建和改建项目投资比重
8.3.5 炼油工业投资主体构成分析

8.4 炼油工业发展前景分析

8.4.1 炼油工业发展趋势分析
8.4.2 炼油工业发展前景预测
（1）炼油工业炼油能力预测
（2）炼油工业销售规模预测

图表目录

图表1：2012年国际原油价格走势图（单位：美元/桶）
图表2：2006-2009年我国原油进口量（单位：万吨）
图表3：2006-2009年我国月度原油进口单价（单位：美元/桶）
图表4：2003-2012年中国原油加工量及增幅（单位：亿万吨，%）
图表5：2009-2012年炼油工业经营效益分析（单位：人，家，万元，%）
图表6：2009-2012年中国炼油工业盈利能力分析（单位：%）
图表7：2009-2012年中国炼油工业运营能力分析（单位：次）
图表8：2009-2012年中国炼油工业偿债能力分析（单位：%，倍）

图表9：2009-2012年中国炼油工业发展能力分析（单位：%）
图表10：2009-2012年炼油工业主要经济指标统计表（单位：万元，人，家，%）
图表11：2009-2012年中国大型炼油企业主要经济指标统计表（单位：万元，人，家，%）
图表12：2009-2012年中国中型炼油企业主要经济指标统计表（单位：万元，人，家，%）
图表13：2009-2012年中国小型炼油企业主要经济指标统计表（单位：万元，人，家，%）
图表14：2008-2012年不同规模企业数量比重变化趋势图（单位：%）
图表15：2008-2012年不同规模企业资产总额比重变化趋势图（单位：%）
图表16：2008-2012年不同规模企业销售收入比重变化趋势图（单位：%）
图表17：2008-2012年不同规模企业利润总额比重变化趋势图（单位：%）
图表18：2009-2012年国有炼油企业主要经济指标统计表（单位：万元，人，家，%）
图表19：2009-2012年集体炼油企业主要经济指标统计表（单位：万元，人，家，%）
图表20：2009-2012年股份合作炼油企业主要经济指标统计表（单位：万元，人，家，%）
图表21：2009-2012年股份制炼油企业主要经济指标统计表（单位：万元，人，家，%）
图表22：2009-2012年私营炼油企业主要经济指标统计表（单位：万元，人，家，%）
图表23：2009-2012年外商和港澳台投资炼油企业主要经济指标统计表（单位：万元，人，家，%）
图表24：2009-2012年其他性质炼油企业主要经济指标统计表（单位：万元，人，家，%）
图表25：2008-2012年不同性质企业数量比重变化趋势图（单位：%）
图表26：2008-2012年不同性质企业资产总额比重变化趋势图（单位：%）
图表27：2008-2012年不同性质企业销售收入比重变化趋势图（单位：%）
图表28：2008-2012年不同性质企业利润总额比重变化趋势图（单位：%）
图表29：2006-2012年炼油工业工业总产值及增长率走势（单位：亿元，%）
图表30：2006-2012年全国炼油工业产量变化趋势图（单位：%）
图表31：2006-2012年炼油工业产成品及增长率走势图（单位：亿元，%）
图表32：2009-2012年工业总产值居前的10个地区统计表（单位：万元，%）
图表33：2009-2012年工业总产值居前的10个地区比重图（单位：%）
图表34：2009-2012年产量居前的10个地区统计表（单位：吨，%）
图表35：2012年产量居前的10个地区比重图（单位：%）
图表36：2006-2012年炼油工业销售产值及增长率变化情况（单位：亿元，%）
图表37：2006-2012年炼油工业销售收入及增长率变化趋势图（单位：亿元，%）
图表38：2009-2012年销售产值居前的10个地区统计表（单位：万元，%）
图表39：2009-2012年销售产值居前的10个地区比重图（单位：%）
图表40：2009-2012年销售收入居前的10个地区统计表（单位：万元，%）
图表41：2009-2012年销售收入居前的10个地区比重图（单位：%）
图表42：2003-2012年全国炼油工业产销率变化趋势图（单位：%）
图表43：2012年炼油工业产业规模分析（单位：家，万人，亿元，%）
图表44：2012年炼油工业产业规模分析（按经济类型划分）（单位：家，万人，亿元，%）
图表45：2012年炼油工业产业规模分析（重点地区划分）（单位：家，万人，亿元，%）
图表46：2012年炼油工业资本/劳动密集度分析（单位：万元/人，万元/单位，%）
图表47：2012年炼油工业资本/劳动密集度分析（按经济类型划分）（单位：万元/人，万元/单位，%）
图表48：2012年炼油工业资本/劳动密集度分析（重点地区划分）（单位：万元/人，万元/单位，%）
图表49：2012年炼油工业产销情况（单位：亿元，%）
图表50：2012年炼油工业产销情况（按经济类型划分）（单位：亿元，%）
图表51：2012年炼油工业产销情况（重点地区划分）（单位：亿元，%）
图表52：2012年炼油工业成本费用情况（单位：亿元，%）
图表53：2012年炼油工业成本费用结构情况（单位：%）
图表54：2012年炼油工业成本费用情况（按经济类型划分）（单位：亿元，%）
图表55：2012年炼油工业成本费用情况（重点地区划分）（单位：亿元，%）
图表56：2012年炼油工业盈亏情况（单位：亿元，%）
图表57：2012年炼油工业盈亏情况（按经济类型划分）（单位：亿元，%）
图表58：2012年炼油工业盈亏情况（重点地区划分）（单位：亿元，%）
图表59：2009-2012年中国炼油工业区域市场情况（单位：家，亿元）
图表60：2009-2012年中国炼油工业各区域企业数量情况（单位：%）
图表61：2009-2012年中国炼油工业各区域销售收入情况（单位：%）
图表62：2009-2012年中国炼油工业各区域资产总计情况（单位：%）
图表63：2012年中国炼油工业前二十地区销售收入排名情况（单位：亿元）
图表64：2012年中国炼油工业销售收入按省份累计百分比（单位：%）
图表65：2005-2012年中国炼油工业销售收入靠前的五地区占比情况（单位：%）
图表66：2005-2012年中国炼油工业前五地区销售收入比例标准差占比情况（单位：%）
图表67：2012年炼油工业企业的所有制结构特征（单位：家，万元）

图表68：炼油工业不同经济类型企业的财务状况比较（一）（单位：%，倍，次）
图表69：炼油工业不同经济类型企业的财务状况比较（二）（单位：%）
图表70：2012年中国炼油工业不同经济类型企业销售收入比较（单位：亿元）
图表71：2012年中国炼油工业销售收入按经济类型百分比（单位：%）
图表72：2005-2012年行业经济类型占比（按销售收入）（单位：%）
图表73：2005-2012年行业经济类型集中度变化趋势图（按销售收入）（单位：%）
图表74：2005-2012年我国汽油产量情况（单位：万吨）
图表75：2005-2012年我国汽油表观消费量情况（单位：万吨）
图表76：2005-2010年我国汽油进出口情况（单位：万吨）
图表77：2005-2012年我国柴油产量情况（单位：万吨）
图表78：2005-2012年我国柴油表观消费量情况（单位：万吨）
图表79：2002-2012年全球柴油价格走势（单位：美元/桶）
图表80：2005-2010年我国柴油进出口情况（单位：万吨）
图表81：2005-2012年我国煤油产量情况（单位：万吨）
图表82：2005-2012年我国煤油表观消费量情况（单位：万吨）
图表83：2005-2010年我国煤油进出口情况（单位：万吨）
图表84：2009-2012年我国润滑油产量及同比增长情况（单位：万吨，%）
图表85：2009-2012年我国燃料油产量及同比增长情况（单位：万吨，%）
图表86：2012年中国炼油工业工业总产值、销售收入和利润前十名企业
图表87：2009-2012年炼油工业工业总产值（现价）前十位企业（单位：万元）
图表88：2009-2012年中国炼油工业企业产品销售收入与利润总额（单位：万元）
图表89：2008-2012年中国石油化工股份有限公司镇海炼化分公司产销能力分析（单位：万元）
图表90：2008-2012年中国石油化工股份有限公司镇海炼化分公司盈利能力分析（单位：%）
图表91：2008-2012年中国石油化工股份有限公司镇海炼化分公司运营能力分析（单位：次）
图表92：2008-2012年中国石油化工股份有限公司镇海炼化分公司偿债能力分析（单位：%，倍）
图表93：2008-2012年中国石油化工股份有限公司镇海炼化分公司发展能力分析（单位：%）
图表94：中国石油化工股份有限公司镇海炼化分公司经营优劣势分析
图表95：2008-2012年中国石油化工股份有限公司北京燕山分公司产销能力分析（单位：万元）
图表96：2008-2012年中国石油化工股份有限公司北京燕山分公司盈利能力分析（单位：%）
图表97：2008-2012年中国石油化工股份有限公司北京燕山分公司运营能力分析（单位：次）
图表98：2008-2012年中国石油化工股份有限公司北京燕山分公司偿债能力分析（单位：%，倍）
图表99：2008-2012年中国石油化工股份有限公司北京燕山分公司发展能力分析（单位：%）
图表100：中国石油化工股份有限公司北京燕山分公司经营优劣势分析
图表101：2008-2012年中国石油化工股份有限公司金陵分公司产销能力分析（单位：万元）
图表102：2008-2012年中国石油化工股份有限公司金陵分公司盈利能力分析（单位：%）
图表103：2008-2012年中国石油化工股份有限公司金陵分公司运营能力分析（单位：次）
图表104：2008-2012年中国石油化工股份有限公司金陵分公司偿债能力分析（单位：%，倍）
图表105：2008-2012年中国石油化工股份有限公司金陵分公司发展能力分析（单位：%）
图表106：中国石油化工股份有限公司金陵分公司经营优劣势分析
图表107：2008-2012年中国石油化工股份有限公司齐鲁分公司产销能力分析（单位：万元）
图表108：2008-2012年中国石油化工股份有限公司齐鲁分公司盈利能力分析（单位：%）
图表109：2008-2012年中国石油化工股份有限公司齐鲁分公司运营能力分析（单位：次）
图表110：2008-2012年中国石油化工股份有限公司齐鲁分公司偿债能力分析（单位：%，倍）
图表111：2008-2012年中国石油化工股份有限公司齐鲁分公司发展能力分析（单位：%）
图表112：中国石油化工股份有限公司齐鲁分公司经营优劣势分析
图表113：2008-2012年中国石油化工股份有限公司上海高桥分公司产销能力分析（单位：万元）
图表114：2008-2012年中国石油化工股份有限公司上海高桥分公司盈利能力分析（单位：%）
图表115：2008-2012年中国石油化工股份有限公司上海高桥分公司运营能力分析（单位：次）
图表116：2008-2012年中国石油化工股份有限公司上海高桥分公司偿债能力分析（单位：%，倍）
图表117：2008-2012年中国石油化工股份有限公司上海高桥分公司发展能力分析（单位：%）
图表118：中国石油化工股份有限公司上海高桥分公司经营优劣势分析
图表119：2008-2012年中国石化海南炼油化工有限公司产销能力分析（单位：万元）
图表120：2008-2012年中国石化海南炼油化工有限公司盈利能力分析（单位：%）
略·····完整目录请咨询客服

如需了解报告详细内容，请直接致电前瞻客服中心。

全国免费服务热线：400-068-7188 0755-82925195 82925295 83586158

或发电子邮件：service@qianzhan.com

或登录网站：https://bg.qianzhan.com/

我们会竭诚为您服务！