

2019年中国石化行业节能减排市场分析报告- 行业供需现状与投资战略研究

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《2019年中国石化行业节能减排市场分析报告-行业供需现状与投资战略研究》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/wujihuagong/461390461390.html>

报告价格：电子版: 8200元 纸介版：8200元 电子和纸介版: 8500

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

【报告大纲】

第一部分 石化行业节能减排行业发展分析

第一章 石化行业节能减排的宏观环境分析

第一节 经济环境

一、2016-2019年我国宏观经济运行形势分析

二、2016-2019年中国经济发展预测

第二节 社会环境

一、我国的节能环保理念逐步强化

二、我国“两型社会”推进节能减排

三、中国节约型社会推动节能减排发展

四、全国各地环保模范城建设如火如荼

五、2016-2019年节能减排形势严峻

第三节 生态环境

一、中国建国六十年环境质量保护情况

二、2016-2019年我国环境质量状况分析

三、2016-2019年我国公布环境质量目标

第四节 能源环境

一、中国能源供需现状分析

二、中国能源问题要求节能减排

三、“十三五”时期能源消耗非石化占比提高

四、能源体制改革成十三五能源规划主攻

第二章 石化行业经济运行分析

第一节 石油化工行业的基本概述

一、石油化学工业的定义

二、石化行业产业链分析

三、石油化工业的发展起源

四、石化工业在国民经济中的重要地位

第二节 中国石油化工行业发展综述

一、建国六十年中国石化工业发展分析

二、我国石化行业面临的新形势分析

三、我国石油化工行业自主创新实力渐增

四、中国石化行业将迎来低碳经济新挑战

第三节 2016-2019年中国石化行业发展现状

- 一、2016-2019年石油和化工行业经济运行综述
- 二、2016-2019年我国石油和化工行业运行分析
- 三、十三五石油和化工行业发展预测
- 四、石油化工行业未来五年主基调——节能减排减速

第四节 石油化工行业存在的问题分析

- 一、结构性过剩矛盾日益突出
- 二、科技创新能力总体不足
- 三、产业集中度仍然偏低
- 四、节能减排任务艰巨

第五节 促进石油化工行业发展的对策

- 一、“十三五”石油和化学工业发展面临的新形势
- 二、“十三五”石油和化工发展的指导思想、战略目标和主要任务
- 三、“十三五”石油和化工重点行业发展方向
- 四、实现“十三五”发展目标的措施建议

第三章 石化行业节能减排发展现状

第一节 石油化工行业节能减排的紧迫性与必要性

- 一、我国石油化工业能耗状况分析
- 二、我国石油化工行业节能减排任务艰巨
- 三、我国石油化工行业节能减排的必要性
- 四、节能减排是石化行业发展必由之路

第二节 中国石油化工行业节能减排的工作进展

- 一、改革开放30年石化行业节能减排成效初显
- 二、政府重拳频出力促石油化工节能减排
- 三、“十三五”石油化工行业节能减排取得实质性进步
- 四、“十三五”石化央企节能减排贡献突出
- 五、2016-2019年石油化工企业发出节能减排倡议

第三节 石油化工行业应走循环经济道路

- 一、石化行业发展循环经济的着力点
- 二、石化企业循环经济发展模式的选择
- 三、石化工业是我国循环经济的重点
- 四、石化工业循环经济的比较研究
- 五、石化企业发展循环经济的思路与对策

六、我国石化业将全力推动发展循环经济

第四节 石油化工行业节能减排存在的问题

一、石化行业节能减排面临的主要难题

二、四大指标考量工业节能减排

三、节能减排工作面临的难度

第五节 石油化工行业节能减排的发展对策分析

一、节能减排顺利开展助推石油化工行业健康发展

二、石化企业开展节能降耗的措施

三、石化行业节能减排问题需要信息技术

第二部分 石化细分行业节能减排细分市场分析

第四章 石化细分行业节能减排分析

第一节 炼油行业

一、中国石油炼化提前实现“十三五”节能减排目标

二、2016-2019年大连石化节能减排工作纪实

三、2016-2019年沧州炼化通过关键技改项目力行节能减排

四、2016-2019年底淘汰200万吨以下炼油装置

五、当前条件下石化企业节能措施分析

第二节 氮肥行业

一、我国氮肥行业节能减排综述

二、氮肥行业的污染治理与技术创新取得较大进步

三、氮肥企业的节能减排状况分析

四、“十三五”资源瓶颈迫使氮肥转变发展方式

第三节 电石、氯碱行业

一、电石、氯碱行业节能减排相关政策

二、电石法PVC的节能减排分析

三、氯碱企业从技术源头推进节能减排

四、氯碱行业节能与减排措施建议

五、氯碱行业循环经济发展的路径综述

第四节 硫酸工业

一、硫酸工业“三废”排放情况

二、硫酸生产中的能耗状况分析

三、硫酸工业的重点节能措施介绍

四、硫酸工业的重点减排措施简述

五、推进硫酸工业节能减排需要解决的问题

第五节 其他

- 一、染料行业节能减排发展分析
- 二、新型制碱技术增强纯碱行业节能减排能力
- 三、节能新工艺促黄磷行业健康发展
- 四、农药行业节能减排进展及目标简析
- 五、铬盐行业的生产节能减排分析

第五章 石化行业的三废处理与综合利用

第一节 工业废气与固废

- 一、石油化工行业的废气治理利用分析
- 二、石油化工行业的固废污染源透析
- 三、石油化工行业固废的处理与利用措施
- 四、化工行业废物利用经济效益可观

第二节 废水治理与节水利用

- 一、化工行业废水特点及处理技术分析
- 二、炼油污水的综合治理分析
- 三、化工行业节约用水的基本途径分析
- 四、促进化工行业节约用水的相关建议
- 五、东明石化污水治理和污水减排纪实

第三节 废旧橡胶的回收利用

- 一、我国橡胶消耗情况浅析
- 二、我国废旧轮胎资源循环利用情况分析
- 三、我国废旧橡胶的开发利用情况综述
- 四、我国废旧橡胶产业亟待政策支持
- 五、“十三五”废橡胶利用显创新亮点

第四节 石油化工行业各种资源的综合利用路径探讨

- 一、资源危机成为行业发展的严重掣肘
- 二、石油化工行业资源综合利用的思路
- 三、石油化工行业资源综合利用的几点建议
- 四、石油化工行业资源综合利用的优势
- 五、石油化工行业资源综合利用的三大要点

第六章 重点地区石化行业节能减排分析

第一节 河北省

- 一、河北省石油化工行业节能减排工作进展情况

- 二、河北省石油化工业节能减排的潜力剖析
- 三、2016-2019年河北专项资金支持石化节能减排
- 四、河北省石化行业节能减排的重点基地及企业介绍
- 五、推动河北省石化工业节能减排工作的战略思路

第二节 云南省

- 一、“十三五”云南化学工业能耗状况分析
- 二、调整产业结构是云南化工业节能降耗的根本
- 三、实施节能技术改造是云南化工业发展的关键
- 四、云南化工行业节能减排应完善管理和服务

第三节 浙江省

- 一、浙江省石油化工业能耗状况分析
- 二、浙江省石油化工业节能减排困难重重
- 三、2016-2019年浙江省节能降耗实施方案
- 四、促进浙江石化行业节能降耗的对策建议

第四节 其他地区

- 一、江西石化行业节能减排成效显著
- 二、四川化工企业积极推进节能减排进程
- 三、湖北省化工行业节能减排的现状
- 四、上海化工节能减排成绩斐然

第三部分 节能减排技术分析

第七章 石化行业节能减排技术分析

第一节 抽油机的节能降耗技术

- 一、抽油机运行与电气节能的理论分析
- 二、抽油机用节能电机的优缺点简析
- 三、节能电机的合理选择
- 四、电机节能改造的必要性与方法
- 五、电机节能改造的经济效益评析

第二节 变频技术在石化行业的应用分析

- 一、变频技术在输油装置上的应用
- 二、变频技术在石油工程中的应用
- 三、变频技术在炼油化工中的应用
- 四、变频技术在地面驱动螺杆泵中的应用
- 五、变频技术在油田注水系统中的应用

第三节 炼油装置热联合节能的原理与推行概况

- 一、炼油装置的能耗控制
- 二、热联合的工艺原理与节能成效
- 三、催化柴油直付加氢精制热联合的应用效果评价
- 四、炼油装置间推行热联合遭遇的难题
- 五、炼油装置中推行热联合的相关建议

第四节 油气田节能技术的开发应用及需求探讨

- 一、中国石油油气田节能技术发展回顾
- 二、中国石油油气田节能技术的创新成果盘点
- 三、中国油气田节能技术面临的形势与任务
- 四、国内外油气田节能技术展望
- 五、油气田节能技术需求展望

第五节 石油集输生产中的节能减排技术途径分析

- 一、原油集输过程中能耗状况十分严峻
- 二、石油集输生产中节能减排降耗的几种方案剖析
- 三、石油集输生产中推行节能减排的建议

第六节 信息技术是推动石化节能减排的重要途径

- 一、信息技术促进石化企业节能减排
- 二、ERP系统对石化企业节能减排具有巨大推动作用
- 三、MES能有效促进石化行业的节能减排
- 四、石化企业信息化节能减排的措施

第四部分 石化行业节能减排融资环境与清洁发展机制

第八章 石化行业节能减排的融资环境分析

第一节 “绿色信贷”内涵及发展解读

- 一、中国绿色信贷发展概述
- 二、中国绿色信贷推行缓慢三大制约因素
- 三、环保NGO与绿色信贷在我国的实践分析
- 四、商业银行绿色信贷建设的注意事项

第二节 石化行业与绿色信贷

- 一、中国绿色信贷推动节能减排发展
- 二、海南两化工项目获国家节能技改补贴
- 三、兰州石油化工节能减排投资逾10亿

第三节 石油化工行业节能减排的资金来源及建议

- 一、十三五中央财政安排627亿元节能减排专项资金
- 二、“十三五”时期中央财政将继续大力支持新能源和节能减排发展

三、中国节能减排领域的资本困境分析

四、实施节能减排应借助社会资本的力量

第九章 石化行业节能减排与清洁发展机制

第一节 清洁发展机制（CDM）基本概述

一、CDM的概念

二、CDM的内容

三、CDM项目基本规则和流程

四、CDM项目的交易成本

五、CDM项目的风险

第二节 节能领域CDM项目的开发

一、全球清洁发展机制现状综述

二、中国CDM项目发展情况简析

三、中国节能领域CDM项目潜力解析

四、CDM促进中国可持续发展

第三节 CDM项目在石油化工业的发展

一、危机中CDM项目提振化工行业信心

二、税收优惠待遇下氟化工行业CDM项目发展的机遇

三、氯碱行业参与CDM项目面临的障碍

四、肥料企业CDM项目开发的可行性及潜力

第四节 石油化工园区CDM项目开发的相关概述

一、石油化工园区建设现况

二、石油化工园区CDM项目循环经济之路

三、石油化工园区CDM可能实施路径

四、CDM项目发展面临广阔空间

第五节 石化企业CDM项目的开发

一、中石油CDM项目

二、中海油CDM项目

三、三爱富CDM项目

四、晋开化工CDM项目

五、东岳化工CDM项目

六、东阳化工CDM项目

第五部分 重点企业的节能减排分析

第十章 重点企业的节能减排分析

第一节 中石化

- 一、企业发展简况分析
- 二、企业产品服务分析
- 三、企业经营状况分析
 - 1、企业偿债能力分析
 - 2、企业运营能力分析
 - 3、企业盈利能力分析
- 四、企业竞争优势分析

第二节 中石油

- 一、企业发展简况分析
- 二、企业产品服务分析
- 三、企业经营状况分析
 - 1、企业偿债能力分析
 - 2、企业运营能力分析
 - 3、企业盈利能力分析
- 四、企业竞争优势分析

第三节 辽阳石化

- 一、企业发展简况分析
- 二、企业产品服务分析
- 三、企业经营状况分析
 - 1、企业偿债能力分析
 - 2、企业运营能力分析
 - 3、企业盈利能力分析
- 四、企业竞争优势分析

第四节 大庆石化

- 一、企业发展简况分析
- 二、企业产品服务分析
- 三、企业经营状况分析
 - 1、企业偿债能力分析
 - 2、企业运营能力分析
 - 3、企业盈利能力分析
- 四、企业竞争优势分析

第五节 巴陵石化

- 一、企业发展简况分析
- 二、企业产品服务分析

三、企业经营状况分析

1、企业偿债能力分析

2、企业运营能力分析

3、企业盈利能力分析

四、企业竞争优势分析

第六节 上海石化

一、企业发展简况分析

二、企业产品服务分析

三、企业经营状况分析

1、企业偿债能力分析

2、企业运营能力分析

3、企业盈利能力分析

四、企业竞争优势分析

第七节 中石化镇海炼化分公司

一、企业发展简况分析

二、企业产品服务分析

三、企业经营状况分析

1、企业偿债能力分析

2、企业运营能力分析

3、企业盈利能力分析

四、企业竞争优势分析

第八节 山东恒通化工

一、企业发展简况分析

二、企业产品服务分析

三、企业经营状况分析

1、企业偿债能力分析

2、企业运营能力分析

3、企业盈利能力分析

四、企业竞争优势分析

第九节 云南云天化

一、企业发展简况分析

二、企业产品服务分析

三、企业经营状况分析

1、企业偿债能力分析

2、企业运营能力分析

3、企业盈利能力分析

四、企业竞争优势分析

第十节 其他企业

- 一、2016-2019年庆阳石化节能减排取得较好成效
- 二、“十三五”乌鲁木齐石化节能减排创佳绩
- 三、2016-2019年茂名石化节能减排工作大肆展开
- 四、2016-2019年东明石化污水治理和污水减排卓有成效
- 五、2016-2019年兰州石化节能减排取得成效
- 六、高信化工节能减排的措施

第六部分 石油化工有限公司节能减排政策监管环境与前景预测

第十一章 中国石油化工有限公司节能减排的政策监管

第一节 《国务院关于印发“十三五”节能减排综合性工作方案的通知》

- 一、《国务院关于印发“十三五”节能减排综合性工作方案的通知》
- 二、《国务院关于印发“十三五”节能减排综合性工作方案的通知》解读

第二节 中国区域限批政策的相关解读

- 一、我国区域限批制度概述
- 二、区域限批制度的法律分析
- 三、完善区域限批政策推动节能减排
- 四、区域限批政策的实施进展及成效评析

第三节 2016-2019年节能减排领域重点政策分析

- 一、“十三五”节能减排工作方案公布
- 二、工信部明确十三五工业节能减排十项重点工作
- 三、“十三五”时期单位国内生产总值能源消耗降低目标

第四节 石化行业的准入条件与能耗标准

- 一、电石行业准入条件
- 二、黄磷行业准入条件
- 三、焦化行业准入条件
- 四、电石单位产品能源消耗限额
- 五、黄磷单位产品能源消耗限额
- 六、烧碱单位产品能源消耗限额

第五节 石油化工有限公司节能减排的相关法律政策

- 一、中华人民共和国节约能源法
- 二、中华人民共和国清洁生产促进法
- 三、中华人民共和国循环经济促进法

四、规划环境影响评价条例

五、高耗能特种设备节能监督管理办法

六、资源综合利用企业所得税优惠目录（2016-2019年版）

第十二章 2020-2026年石化行业节能减排的前景趋势分析

第一节 中国节能中长期专项规划浅析

一、21世纪前20年节能工作面临的形势

二、中国中长期节能工作的主要目标

三、中长期节能工作的重点领域

四、中长期重点建设的十项节能工程

第二节 2016-2019年石油化工业节能减排的前景展望

一、“十三五”石化行业节能减排形势不容乐观

二、“十三五”石化行业节能减排工作重点确定

三、“十三五”促进石油石化行业节能减排的措施手段

图表目录

图表：2016年I季度-2019年国内生产总值季度累计同比增长率（%）

图表：2016年3月-2019年12月工业增加值月度同比增长率（%）

图表：2016年3月-2019年12月社会消费品零售总额月度同比增长率（%）

图表：2016年1-3月-2019年1-3月固定资产投资完成额月度累计同比增长率（%）

图表：2016年3月-2019年12月出口总额月度同比增长率与进口总额月度同比增长率

图表：2016年3月-2019年12月居民消费价格指数（上年同月=100）

图表：2016年3月-2019年12月工业品出厂价格指数（上年同月=100）

图表：2016年3月-2019年12月货币供应量月度同比增长率（%）

图表：2019年1-12月我国石油和化工主要子行业固定资产投资（不含农户）及占全国比重情况

图表：2016年2月-2019年1-12月石油化工三大子行业固定资产投资增速

图表：2019年1-12月我国石化行业三大子行业固定资产投资额（不含农户）比重

图表：2016年1-12月-2019年1-12月我国石油和化工行业三大子行业工业增加值同比增速

图表：2016-2019年同期我国原油产量及同比增长率比较

图表：2016-2019年同期我国原油加工量及同比增长率比较

图表：2019年1-12月我国原油及主要油品产量

图表：2016年1-12月-2019年1-12月我国汽油煤油柴油累计产量同比变化趋势

图表：2019年1-12月我国主要化工产品产量

图表详见报告正文..... (GY YX)

【简介】

中国报告网是观研天下集团旗下打造的业内资深行业分析报告、市场深度调研报告提供商与综合行业信息门户。《2019年中国石化行业节能减排市场分析报告-行业供需现状与投资战略研究》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。

它是业内企业、相关投资公司及政府部门准确把握行业发展趋势，洞悉行业竞争格局，规避经营和投资风险，制定正确竞争和投资战略决策的重要决策依据之一。本报告是全面了解行业以及对本行业进行投资不可或缺的重要工具。观研天下是国内知名的行业信息咨询机构，拥有资深的专家团队，多年来已经为上万家企业单位、咨询机构、金融机构、行业协会、个人投资者等提供了专业的行业分析报告，客户涵盖了华为、中国石油、中国电信、中国建筑、惠普、迪士尼等国内外行业领先企业，并得到了客户的广泛认可。

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家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。本研究报告采用的行业分析方法包括波特五力模型分析法、SWOT分析法、PEST分析法，对行业进行全面的内外部环境分析，同时通过资深分析师对目前国家经济形势的走势以及市场发展趋势和当前行业热点分析，预测行业未来的发展方向、新兴热点、市场空间、技术趋势以及未来发展战略等。

更多好文每日分享，欢迎关注公众号

详细请访问：<http://baogao.chinabaogao.com/wujihuagong/461390461390.html>