

2014-2020年中国煤化工市 场前景研究与投资战略分析报告

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

《2014-2020年中国煤化工市场前景研究与投资战略分析报告》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.abaogao.com/b/huagong/H477505VCR.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

我国快速增长的原油需求拉动了原油进口量的快速增长，对外依存度不断提高，2013年我国石油的进口依赖度达56%。天然气的依赖度也随着近年来需求的快速增长而迅速攀升，2013年我国天然气的进口依赖度为22%。在我国油气资源的缺乏和需求稳步提升的情况下，预计未来原油和天然气的对外依存度仍将居高不下。

石油、天然气的进口常常受到战争、地缘政治等因素的影响而波动较大，因此石油和天然气的过度对外依赖，对我国的能源安全保障带来很大的隐患。由于石油是生产大部分化工产品的原料，石油资源的匮乏使得我国很多化学原料依赖进口，成本居高不下，因此寻找替代能源很有必要。煤化工与石油化工具有相互替代性，比如煤化工生产的烯烃、成品油等均是石油化工的主要产品。发展新型煤化工可以作为石油化工很好的补充，具有很强的战略意义。

根据产业的成熟情况，煤化工可以分为传统煤化工和新型煤化工。传统煤化工主要包括煤焦化、电石乙炔和合成氨三大产业链，下游主要为钢铁、房地产和农业。我国传统煤化工发展较早，目前已经是全球最大的煤化工生产国，焦炭、电石、合成氨产能分别占全球的60%、93%和32%。由于重复建设严重，加上下游需求的不景气，传统煤化工各产品均处于产能过剩的局面，未来需经过漫长的整合和淘汰落后产能的过程。新型煤化工主要包括煤制油、烯烃、天然气、乙二醇和醇醚（甲醇、二甲醚）几种产品。其中大部分产品作为化工产业的重要原料，其发展受到国家政策支持。由于我国原油资源的匮乏，这些化工原料多数均依赖于进口。以烯烃为例，2013年我国乙烯和丙烯的国内保障度分别为48%和63%，而乙二醇的进口依赖度则接近70%。因此，新型煤化工的产品需求空间大，有望顺利实现进口替代，有效降低大宗石化原料的进口依赖度。

智研数据研究中心发布的《2014-2020年中国煤化工市场前景研究与投资战略分析报告》共十五章。首先介绍了煤化工行业的概念，接着分析了中国煤化工行业发展环境，然后对中国煤化工行业市场运行态势进行了重点分析，最后分析了中国煤化工行业面临的机遇及发展前景。您若想对中国煤化工行业有个系统的了解或者想投资该行业，本报告将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。

报告目录

第一章 煤化工概述及产业链分析

第一节 煤化工的介绍

- 一、煤化工的定义
- 二、煤化工的分类
- 三、煤化工产业发展的需求及特点
- 四、煤化工的资源环境承载力

第二节 中国发展煤化工的必要性

- 一、发展煤化工是中国的必然选择
- 二、发展煤化能源的战略意义综述
- 三、煤化工在化学工业中占重要地位
- 四、发展煤化工的相关条件

第三节 煤化工产业的技术概况

- 一、新型煤化工的定义
- 二、新型煤化工的特点
- 三、煤化工技术发展历程
- 四、煤化工十大产业化体系技术
- 五、三种新型煤化工技术
- 六、煤炭气化多联产技术

第四节 煤化工产业链简介

- 一、煤化工产业链
- 二、新型煤化工产业链简述

第二章 煤化工行业发展环境分析

第一节 宏观环境概述

- 一、我国煤化工行业发展的宏观环境
- 二、国际煤化工产业现状

第二节 资源环境

- 一、煤炭资源
- 二、煤炭资源可持续发展能力

三、水资源

四、石油资源

五、煤化工业与石油的优势互补

第三节 产业发展环境

一、“十二五”中国经济规划

二、资源与价格决定我国积极发展煤化工

三、传统煤化工向新型能源化工产业转变

第四节 中国煤化工产业技术环境

一、我国煤化工产业科技发展现状

二、我国煤化工基本靠国外技术支撑

三、我国多项新型煤化工技术世界领先

四、煤化工示范项目技术规范上报国务院

五、我国煤化工技术获国外首个发明专利

第五节 中国煤化工产业政策环境

一、中华人民共和国煤炭法

二、焦化行业准入条件

三、煤化工主要产品进出口政策分析

四、2014-2020年煤化工政策走向预测

第三章 中国煤化工产业发展及影响因素分析

第一节 2013-2014年中国煤炭工业发展分析

一、中国煤炭产业发展综述

二、中国煤炭行业发展回顾

三、中国煤炭工业运行特征

四、中国煤炭产业发展态势

五、煤炭工业运行状况

第二节 我国煤化工行业发展现状

一、煤化工现状分析与评价

二、我国现代煤化工产业发展现状

三、我国煤化工产业发展存在严重结构性矛盾

四、中国煤化工行业将从产能过剩走向产业升级

五、示范项目引导煤化工产业健康发展

第三节 煤化工产业的发展与环境资源约束

- 一、煤化工行业在中国面临着新的市场需求和发展机遇
- 二、中国经济发展的“潮涌现象”;
- 三、我国煤化工产业的“潮涌现象”;
- 四、环境与资源因素制约煤化工的“潮涌现象”;
- 五、政府干预煤化工的“潮涌现象”;

第四章 我国煤化工产业发展现状及形势

第一节 2013-2014年中国煤化工产业分析

- 一、中国煤化工行业发展回顾
- 二、中国煤化工产业运行情况
- 三、国家首次明确界定煤化工准入标准
- 四、煤化工行业发展态势
- 五、我国能源金三角地区煤化工产业蓬勃发展

第二节 2013-2014年传统煤化工产业发展分析

- 一、我国能源格局
- 二、经济稳定性
- 三、宏观调控
- 四、可持续发展

第三节 2013-2014年新型煤化工产业发展分析

- 一、新型煤化工产业的主要特征
- 二、新型煤化工的核心技术
- 三、煤炭生产与发展新型煤化工的关系
- 四、发展新型煤化工应注重的关键问题
- 五、中国新型煤化工发展有很大的空间

第四节 大型煤化工项目总图布置综述

- 一、大型煤化工项目总图布置的影响因素
- 二、大型煤化工项目总图布置的流程及原则
- 三、大型煤化工项目的总图布置需注意的问题
- 四、大型煤化工项目总图布置节约用地的措施

第五章 煤化工产业链发展机遇与形势分析

第一节 煤炭行业发展分析

- 一、我国煤炭业渐次进入区域结构调整时代
- 二、煤炭经济运行评析
- 三、我国煤炭行业发展展望
- 四、2014-2020年煤炭产业趋势预测
- 五、国家能源局发布煤炭工业发展“十二五”规划
- 六、《煤炭工业发展“十二五”规划》解读

第二节 煤化工与石油化工间的竞争形势

- 一、煤化工与石油化工在燃料领域的竞争
- 二、煤化工与石油化工在化工原料领域的竞争
- 三、新煤化工产业向石油化工挑战
- 四、煤化工和石油化工技术首次成功嫁接

第三节 煤化工装备产业发展分析

- 一、中国煤化工设备行业现状分析
- 二、中国煤化工装备行业迎来新的机遇
- 三、国产化率90%重点装备开发取得重大进展
- 四、煤化工自控装备国产化取得突破
- 五、煤化工设备工程公司受益明显
- 六、“十二五”期间煤化工装备迎来历史性发展机遇

第六章 2014-2020年煤制油产业发展现状及趋势

第一节 煤制油的产业发展概述

- 一、煤制油的介绍
- 二、煤制油技术发展历程
- 三、煤转油能源安全战略意义综述
- 四、煤制油的经济技术分析评价

第二节 煤炭液化技术发展分析

- 一、煤炭液化技术概述
- 二、中国煤炭液化发展的必要性
- 三、煤炭液化技术及其产业化发展综述
- 四、从战略高度分析煤液化项目的工业化

第三节 中国煤制油产业概况

- 一、中国发展煤制油的可行性分析
- 二、我国煤制油行业发展形势喜人
- 三、国内重点煤制油项目进展状况
- 四、我国首次制定煤制油行业国家标准
- 五、我国煤制油项目发展概述
- 六、中国煤制油产业的政策环境概况
- 七、中国煤制油技术水平居世界领先地位

第四节 2013-2014年中国煤制油产业发展与动态

- 一、中国煤制油产业已领跑世界
- 二、煤变油产业发展形势分析
- 三、百万吨煤制油循环项目奠基
- 四、商务部附加条件批准通用与神华煤制油项目
- 五、兖矿榆林百万吨煤制油项目启动
- 六、煤制油示范工程获能源科技奖
- 七、神华煤制油技术拓展应用领域

第五节 煤制油产业发展的问题及对策

- 一、中国煤制油行业存在的主要问题
- 二、制约中国煤变油产业化发展的因素
- 三、促进煤制油行业科学发展的措施
- 四、煤制油产业应规模化集约化发展
- 五、对煤制油产业应采取谨慎发展的战略

第六节 我国煤制油技术产业化前景分析

- 一、近期与中远期我国煤制油产业发展规模分析
- 二、煤制油产业面临的风险与机遇分析
- 三、煤制油产业发展建议

第七章 2014-2020年煤制甲醇产业发展现状及趋势

第一节 煤制甲醇产业分析

- 一、甲醇的概述
 - 1、甲醇及其性质
 - 2、甲醇燃料的优缺点
 - 3、煤制甲醇的工艺流程

4、甲醇的用途

5、甲醇燃料的使用方式

二、2013-2014年甲醇产业发展概况

1、全球甲醇产能快速增长

2、中国甲醇工业总体发展状况

3、我国甲醇市场运行回顾

4、国内甲醇市场发展态势

三、2013-2014年中国煤制甲醇产业分析

1、煤制甲醇产业化发展破解高硫煤利用难题

2、中国发展煤制甲醇的可行性分析

3、中国煤制甲醇行业发展综述

4、限制建设100万吨/年以下煤制甲醇项目

5、大型煤制甲醇气化和合成工艺路线选择的分析

6、煤制甲醇产业的发展建议

四、煤制甲醇技术发展状况

五、甲醇下游化学产品的开发

六、我国突破高硫煤制甲醇技术

七、中国适宜发展甲醇汽油替代汽车燃料

第二节 2013-2014年国内煤制甲醇项目动态

一、榆天化140万吨煤制甲醇项目一期工程全速推进

二、东辰百万吨煤制甲醇项目一期开工

三、昊华能源拟建设40万吨年煤制甲醇项目

四、华煤60万吨煤制甲醇项目竣工投产

五、陕西星王180万吨煤制甲醇落户平凉

六、陕西华县成功签约年产20万吨二甲醚项目

七、国内重点煤制甲醇项目进展动态

第三节 煤制甲醇产业发展趋势及前景

一、中国甲醇行业“十二五”形势展望

二、我国煤制甲醇行业发展前景乐观

三、煤基甲醇二甲醚联合生产的前景预测

四、2020年我国煤制甲醇产能有望突破6000万吨

五、2013-2014年甲醇市场综述展望

六、中国甲醇工业现状及“十二五”发展规划解读

七、发展煤制甲醇应成煤化工首选

第八章 2014-2020年煤焦化产业发展现状及趋势

第一节 煤焦化概述

一、煤焦化的概念

二、焦炭的定义及分类

三、煤焦油的特性及分类

四、焦化厂的生产流程

第二节 煤的焦化

一、我国炼焦煤资源状况

二、中国焦化行业运行分析

三、高温煤焦油市场综述

四、中国焦化行业运行走势及问题

五、从市场结构看焦化行业的运行

第三节 2013-2014年中国煤焦化行业发展分析

一、中国煤焦化行业发展成就综述

二、我国焦化行业呈现新亮点

三、我国焦化行业运行状况

四、中国煤焦化行业迎来新一轮整合

五、我国煤焦化行业机遇与挑战并存

第四节 2013-2014年焦炭行业的发展

一、中国焦炭行业发展回顾

二、中国焦炭行业发展分析

三、我国焦炭行业发展状况

四、我国焦炭行业发展中面临的风险因素

第五节 2013-2014年独立型焦化厂的发展

一、独立型焦化厂与钢铁公司自备焦化厂的区别

二、独立型焦化厂的发展优势

三、促进独立型焦化厂发展的主要策略

四、独立型焦化厂发展趋势

第六节 2014-2020年中国煤焦化行业发展趋势

- 一、我国焦化行业主要发展方向
- 二、我国焦化行业将迎来新一轮整合
- 三、国内煤焦化行业节能减排趋势明显

第九章 煤化工产业其他项目发展情况分析

第一节 2013-2014年煤制烯烃产业发展分析

- 一、中国煤制烯烃产业发展必要性与其可行性探析
- 二、我国煤制烯烃得到商业化验证
- 三、煤制烯烃大型示范项目投入商业化运行
- 四、国内煤制烯烃项目进展状况
- 五、中国煤制烯烃行业发展形势分析

第二节 2013-2014年煤制天然气产业发展分析

- 一、中国煤制天然气行业发展综述
- 二、煤制天然气行业发展回顾
- 三、重点煤制天然气项目进展情况
- 四、煤制天然气与煤制其他能源产品的竞争力比较
- 五、煤制合成天然气工艺技术选择

第三节 2013-2014年煤合成氨产业发展分析

- 一、合成氨“油改煤”技术推广时机成熟
- 二、合成氨用煤的技术条件
- 三、国内合成氨项目发展回顾
- 四、国内合成氨项目发展动态

第四节 2013-2014年煤制电石产业发展分析

- 一、电石概述
- 二、我国电石行业发展状况
- 三、电石进出口数据统计
- 四、2013-2014年我国电石项目发展动态
- 五、我国电石产量概况

第五节 煤制二甲醚行业分析

- 一、煤制二甲醚工艺开发获突破
- 二、甲醇合成二甲醚新工艺节能效果好
- 三、二甲醚企业纷纷改上DMTO

四、车用二甲醚国家标准实施

五、二甲醚发展情况调研分析

第六节 2013-2014年我国新型煤化工发展情况分析

一、新型煤化工概况及主要特征

1、新型煤化工概况及主要优点

2、新型煤化工核心技术

3、当前新型煤化工技术开发热点

二、我国新型煤化工产业领先国际

三、新能源是新型煤化工的主要发展方向

四、政协委员提案应限制电企发展新型煤化工

第十章 我国洁净煤技术成果与目标分析

第一节 洁净煤技术概述

一、洁净煤技术概念

二、洁净煤技术的技术范围

三、洁净煤技术的典型代表

第二节 洁净煤技术的领域

一、以煤炭洗选作源头的煤炭加工技术

二、以气化、液化为内容的煤炭转化技术

三、污染排放控制和废弃物处理技术

四、各种洁净煤发电技术的比较

第三节 2013-2014年洁净煤技术发展的总体概况

一、国内外洁净煤技术发展综述

二、我国重点洁净煤技术发展概况

三、我国洁净煤技术发展规划出台

四、中国洁净煤技术发展潜力大

第四节 洁净煤技术发展的的问题及建议

一、我国洁净煤技术发展中存在的主要问题

二、制约国内洁净煤技术发展的障碍因素

三、洁净煤技术发展需要政策的激励和扶持

四、中国洁净煤技术的发展建议

第五节 洁净煤技术科技发展“十二五”专项规划

- 一、指导思想与目标
- 二、重点方向
- 三、重点任务
- 四、保障措施

第十一章 中国煤化工重点省市发展状况

第一节 内蒙古一、“十一五”内蒙古煤化工产业回顾二、七大民企进军内蒙古煤化工领域三、蒙古煤化工标委会成立四、中煤斥巨资打造内蒙古煤化工集群五、内蒙古煤化工产业加强对外合作

第二节 河南一、河南省煤化工产业的发展环境二、河南省大力发展现代煤化工产业三、河南煤化工产业积极探索发展路径四、河南煤化工产业的发展格局五、河南鹤壁规划建设现代煤化工基地

第三节 江西一、“十一五”山西煤化工产业发展概述二、山西省煤化工产业加快调整步伐三、山西煤化工行业新政概述四、山西“十二五”首个重点煤化工转型项目投产五、山西吕梁煤化工产业加速发展六、山西促进现代煤化工发展的建议七、国内外巨头企业钟情山西新型煤化工八、山西新建3个煤化工重点实验室九、循环经济园区带动煤化工产业转型十、“十二五”期间山西省将重点建设三大煤化工基地

第四节 安徽一、安徽省着手推进四大煤化工产业基地建设二、安徽省煤化工技术取得重大突破三、安徽拟建四大煤化工基地四、阜阳跻身安徽省四大煤化工基地五、安徽淮南煤化工将成为第一大产业六、安徽淮南加快建设现代煤化工基地七、安徽无为全力打造新兴煤化工产业聚集地

第五节 贵州一、贵州规划建设三大煤化工基地二、贵州大型现代煤化工项目投产三、贵州省煤化工产业发展提速四、贵州六盘水市大力发展煤化工产业五、贵州省煤化工产业依托大项目提速发展六、中石化610亿元煤化工项目在贵州奠基七、“十二五”期间贵州将加大新型煤化工产业发展

第六节 新疆一、新疆煤化工产业竞争优势明显二、新疆拟打造现代煤化工产业集群三、新疆煤化工产业投资热情高涨四、国家政策支持新疆煤化工产业发展五、新疆煤化工产业科学规划和有序发展是关键六、新疆发展新型煤化工工业前景广阔七、新疆煤化工资源优势分析八、新疆成煤化工产业发展战略高地九、新疆成为高耗能和现代煤化工产业的集中区域十、新疆首个煤化工示范项目正式生产

第七节 甘肃一、甘肃省发展煤化工产业的条件分析二、甘肃省发展煤化工产业的项目分析与建议三、甘肃省发展煤化工产业其他因素分析及建议

第八节 其他省份一、黑龙江积极推进新型煤化工发展二、陕西省煤化工产业化发展迅猛三、山东滕州着力打造千亿元煤化工产业集群四、四川筠连煤化工产业加快发展五、云南煤化工产业发展态势六、陕西省煤化工产业化发展概况七、四川内江拟建四川煤化工集团

第十二章 煤化工行业重点企业发展分析

第一节 山西焦化股份有限公司

第二节 山东华鲁恒升化工股份有限公司

第三节 山西兰花科技创业股份有限公司

第四节 山西安泰集团股份有限公司

第五节 太原煤气化股份有限公司

第六节 山西三维集团股份有限公司

第七节 中煤能源股份有限公司

第八节 柳州化工股份有限公司

第九节 其他企业介绍及项目进展

一、神华集团有限责任公司

1、公司概况

2、公司煤化工业务介绍

3、神华将在宁夏建世界最大煤化工基地

4、神华包头煤化工分公司甲醇日产量突破6100吨

5、神宁煤化工50万吨聚丙烯装置开工

6、2020年神华宁煤集团经济总量有望突破1000亿元

二、中国石油化工集团公司

1、公司概况

2、中国石化煤化工战略

三、山东兖矿集团有限公司

1、公司概况

2、兖矿煤化工产业现状

3、未来10年兖矿集团在疆投资两千亿

4、兖矿集团发展目标及策略

四、山西大同煤矿集团有限责任公司

1、公司概况

2、同煤集团60万吨煤制烯烃项目开工

3、大同煤矿集团“十二五”发展规划

五、天脊煤化工集团有限公司

1、公司概况

2、天脊集团经营业绩创新高

3、天脊集团：特色煤化工助力转型跨越

六、中平能化集团

- 1、公司概况
- 2、中平能化建成完整尼龙化工产业链
- 3、中平能化成立焦炉气利用创新联盟
- 4、宜昌与中平能化建立战略合作关系

第十三章 2014-2020年煤化工产业发展面临的问题及对策

第一节 煤化工产业发展制约因素分析

- 一、国家宏观政策趋紧的制约因素
- 二、煤气化技术制约因素
- 三、煤价过高的制约因素
- 四、环境制约因素
- 五、资金制约因素

第二节 煤化工产业发展存在的主要矛盾和问题

- 一、煤化工深度产业链仍处于初期阶段
- 二、中国煤化工依然面临技术和装备制约
- 三、传统煤化工产业出现结构性过剩
- 四、产业发展缺乏统筹规划
- 五、煤化工产业发展受环境资源约束
- 六、煤化工产品产销空间分离，物流压力大
- 七、现代煤化工产业化发展态势有过热倾向

第三节 企业发展煤化工的几个误区

- 一、收购的化工企业对发展煤化工产业一定有帮助
- 二、化工企业工作经验的人一定能适应新型煤化工企业
- 三、一般的化工企业都可收购
- 四、引进的人才越多、学历越高越好

第四节 煤化工产业的发展对策

- 一、促进煤化工产业健康发展的基本对策
- 二、中国煤化工产业要实现规范发展
- 三、煤化工产业要转变增长方式
- 四、推动现代煤化工发展的措施
- 五、我国煤化工产业发展须谨慎

第五节 煤化工产业转变发展方式及稳健发展策略

- 一、产业发展需稳健决策
- 二、坚持技术开发先行，加大自主创新力度
- 三、加快转变发展方式，促进现代煤化工产业发展

第六节 对我国煤化工发展的一些思考

- 一、对煤基能源化工品的思考
- 二、关于煤基能源化工品的能源利用率
- 三、思考与建议

第七节 大型煤化工项目厂址选择问题探讨

- 一、厂址与城市规划区的距离
- 二、与居住区的安全卫生防护距离
- 三、坑口建厂与占压煤炭资源
- 四、与大江(河)、铁(公)路干道间的距离
- 五、给水和排水

第十四章 2014-2020年煤化工产业发展趋势及规划

第一节 煤化工产业发展趋势分析

- 一、规模化与循环经济
- 二、精细化和多联产
- 三、能源化工一体化
- 四、煤化工产业结构调整步伐加快，传统煤化工竞争激烈
- 五、现代煤化工的空间布局

第二节 煤化工产业的发展预测

- 一、中国煤化工产品需求潜力巨大
- 二、煤化工行业“十二五”规划初步成型
- 三、“十二五”期间煤化工发展方向
- 四、石化“十二五”规划对煤化工行业影响
- 五、2020年我国煤制油产量预测

第三节 “十二五”中国煤化工产业发展思路与方向

- 一、总体思路
- 二、产业布局
- 三、技术选择和引资策略

四、建立煤化工生态工业是未来发展趋势

五、“以煤气化为基础的多联产系统”作为中长期科技战略

第四节 2014-2020年中国煤化工行业预测分析

一、2014-2020年影响煤化工行业发展因素分析

二、2014-2020年中国煤化工行业投资规模预测

三、2014-2020年中国煤制醇醚产量预测

四、2014-2020年中国焦炭产量预测

第五节 “十二五”中国煤化工产业的发展方向

一、“十二五”我国煤化工产业将步入调整期

二、“十二五”煤化工产业逐步向中西部资源地转移

三、“十二五”煤化工行业已确定重点示范项目

四、“十二五”我国煤化工产业将更合理发展

第六节 “十二五”主要地区煤化工产业展望

一、“十二五”山西将发展煤化工为重要支柱产业

二、“十二五”内蒙古煤化工产业发展规划

三、“十二五”新疆煤化工产业发展规划

第十五章 2014-2020年煤化工产业发展前景分析

第一节 煤化工产业的发展前景预测

一、中国煤化工行业发展前景广阔

二、我国新型煤化工产业市场潜力巨大

三、煤化工联产是今后产业进步的方向

第二节 煤气化发展前景预测

一、我国自主煤气化技术迈入产业化

二、煤气化改造渐成中国化肥企业趋势

三、中国连续5年成全球最大煤气化市场

四、大型煤气化技术打破国外垄断

五、先进煤气化技术推广提速

第三节 新型煤化工产业的发展前景分析

一、传统煤化工发展潜力有限

二、中国新型煤化工发展有很大的空间

三、我国新型煤化工发展前景向好

四、新型煤化工将成为未来新的增长点

五、煤化工新型与传统应有机结合

第四节 煤制醇醚燃料发展前景分析

一、煤制醇醚面临潜在产能严重过剩

二、煤基甲醇二甲醚联合生产的前景预测

三、我国醇醚燃料行业发展趋势

第五节 煤制烯烃产业链发展及前景分析

一、煤制烯烃产业发展分析

1、煤制烯烃技术及经济效益

2、发展新型煤化工的核心技术

3、煤制烯烃国产化迈出关键一步

4、国家科技支撑计划“煤制烯烃”项目通过验收

5、中国已经运营或获批的煤制烯烃项目一览

6、“十二五”期间煤制烯烃示范项目或适度升级

二、乙烯市场分析和预测

1、中国乙烯工业的发展历程

2、2013-2014年中国乙烯产量统计

3、煤炭造乙烯被重视

4、“十二五”我国乙烯行业发展趋势分析

5、2014-2020年世界乙烯产能变化情况与发展趋势

三、中国丙烯市场分析和预测

1、增产丙烯的烯烃转化技术进展

2、对我国聚丙烯技术及市场发展的认识和思考

3、2013年中国聚丙烯树脂产量

4、中国聚丙烯市场发展前景预测

5、2014-2020年全球聚丙烯市场供需预测分析

6、“十二五”我国聚丙烯行业发展建议

详细请访问：<http://www.abaogao.com/b/huagong/H477505VCR.html>