

# “ 十一五 ” 中国煤化工产业发展回顾 及 “ 十二五 ” 投资商机研究报告

## 报告目录及图表目录

北京迪索共研咨询有限公司

[www.cction.com](http://www.cction.com)

## 一、报告报价

《“十一五”中国煤化工产业发展回顾及“十二五”投资商机研究报告》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.cction.com/report/201104/65359.html>

报告价格：纸介版8000元 电子版8000元 纸介+电子8500元

北京迪索共研咨询有限公司

订购电话: 400-700-9228(免长话费) 010-69365838

海外报告销售: 010-69365838

Email: kefu@gonyn.com

联系人：李经理

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

煤化工是指以煤为原料，经化学加工使煤转化为气体、液体和固体燃料以及化学品的过程。主要包括煤的气化、液化、干馏，以及焦油加工和电石乙炔化工等。

煤化工替代燃料产品可分为三类：含氧燃料（醇/醚/酯）、合成油（煤制油）、气体燃料（甲烷气/合成气/氢气）。其中含氧燃料技术成熟，是近期应予推广应用的重点；合成油与现有车辆技术体系和基础设施完全兼容，但其技术尚待完善，将在2020年发挥重要作用；气体燃料车优点很多，我国将从基础科学研究、前沿技术创新、工程应用开发等方面逐一突破。

面对快速发展并日益变化的市场，《“十一五”中国煤化工产业发展回顾及“十二五”投资商机研究报告》将从以下几方面帮助业界券商、投资机构、煤化工生产企业等企业和机构更精确地了解中国煤化工市场的发展现状，更深入地把握中国煤化工市场发展趋势。

通过更加深入、翔实的市场研究数据，抓住最新变化，从下游及消费者对市场进行剖析，总结全球及中国煤化工市场的现状与特点，分析当前存在的问题，使客户全面了解中国煤化工市场的发展状况。

更加全面、深刻的趋势分析与预测。从政策、经济、技术、社会等影响因素综合分析判断煤化工市场趋势及未来规模，使客户提前把握市场需求与发展方向。

精炼各种产品2010年竞争表现。从经营状况、产品与服务、SWOT分析等多个方面总结市场主力企业表现，归纳企业成功要素及发展中存在的问题，分析市场竞争格局。

全面深入的分析用户需求，帮助企业抓住客户心理，调整产品及服务，扩大市场份额。

### 第一章 “十一五”期间我国煤化工产业的发展分析

#### 第一节 “十一五”期间我国煤炭工业发展分析

- 一、我国煤炭资源总量及特点
- 二、2008年我国煤炭工业经济运行状况
- 三、2009年前三季度中国煤炭行业运行状况
- 四、促进我国煤炭工业健康发展的主要对策
- 五、中国煤炭工业的发展方针和目标

#### 第二节 “十一五”期间我国煤化工产业的概况

- 一、我国煤化工产业发展概况及特点
- 二、中国成为全球煤化工产业发展重点地区
- 三、我国煤化工的主要子产业链

四、2007年中国煤化工行业运行状况

五、2008中国煤化工行业发展分析

六、2009年中国煤化工行业运行状况

第三节 “十一五”期间我国新型煤化工产业的发展分析

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、煤炭开发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 “十一五”期间我国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

第五节 煤化工与石油化工间的竞争分析

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、新型煤化工产业向石油化工挑战

第二章 “十一五”期间我国煤焦化行业发展分析

第一节 “十一五”期间我国煤焦化概述

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 “十一五”期间我国煤焦化行业发展概况

一、中国煤炭焦化产业概述

二、中国煤焦化行业发展回顾

三、中国焦化行业运行分析

四、我国焦化行业运行特点

五、2008年国内焦化市场发展综述

六、2009年上半年中国焦化行业运行特点

第三节 “十一五”期间我国焦炭行业发展分析

一、中国焦炭行业发展概况

二、2007年我国焦炭进出口总体状况

三、2008年焦炭市场运行情况及特点

四、2009年前三季度国内焦炭市场分析

五、我国焦炭进出口关税进一步调整

六、我国焦炭行业发展中面临的风险因素

第四节 “十一五”期间我国独立型焦化厂发展分析

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

第三章 “十一五”期间我国煤制油行业发展分析

第一节 “十一五”期间我国煤制油的相关概述

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 “十一五”期间我国煤炭液化的发展分析

一、煤炭液化技术概述

二、世界各国煤炭液化的发展

三、中国煤液化的发展回顾

四、中国煤炭液化发展的必要性

五、煤炭液化技术及其产业化发展综述

六、从战略高度分析煤液化项目的工业化

第三节 “十一五”期间我国煤制油产业概况

一、中国发展煤制油的可行性分析

二、中国煤制油产业发展的回顾

三、2008年国家发改委叫停煤制油项目

四、2009年我国煤制油行业稳步推进

五、我国煤制油项目产能持续扩张

六、中国煤制油产业化进程加速

第四节 “十一五”期间我国煤制油的投资分析

- 一、煤变油的战略与成本分析
- 二、煤制油项目投资的经济性简析
- 三、高收益使煤制油项目成投资热点
- 四、国内煤企逆势推进煤制油项目
- 五、煤变油产业投资需谨慎

#### 第五节 “十一五”期间我国煤制油项目风险简析

- 一、金融风险
- 二、技术风险
- 三、成本风险
- 四、油价波动风险
- 五、国家的战略规划和产业政策风险

#### 第四章 “十一五”期间我国煤制甲醇行业发展分析

##### 第一节 “十一五”期间我国甲醇的概述

- 一、甲醇及其性质
- 二、甲醇燃料的优缺点
- 三、煤制甲醇的工艺流程
- 四、甲醇的用途
- 五、甲醇燃料的使用方式

##### 第二节 “十一五”期间我国甲醇的发展概况

- 一、世界甲醇市场的供需分析
- 二、全球甲醇产能快速增长
- 三、2008年国内甲醇市场运行状况
- 四、中国甲醇行业生产消费及产能布局状况
- 五、中国甲醇产业发展面临的机遇及风险

##### 第三节 “十一五”期间我国煤制甲醇产业发展概况

- 一、煤制甲醇产业化发展破解高硫煤利用难题
- 二、中国发展煤制甲醇的可行性分析
- 三、中国煤制甲醇行业发展现状
- 四、2008年中国最大煤制甲醇项目首批产品下线
- 五、2009年中国煤制甲醇行业加强对外交流与合作
- 六、大型煤制甲醇气化和合成工艺路线选择的分析
- 七、油价波动影响煤制甲醇行业发展进程

## 八、我国煤制甲醇产业链须完善

## 十、煤制甲醇产业的发展建议

### 第四节 “十一五”期间我国国内重点煤制甲醇项目进展动态

#### 一、甘肃华亭煤制甲醇项目进展状况及相关优势

#### 二、陕西榆林60万吨煤制甲醇装置投产

#### 三、新疆石河子开建180万吨煤制甲醇项目

#### 四、中电投蒙东能源大板煤制甲醇项目启动

#### 五、安徽淮化集团兴建年产170万吨煤制甲醇项目

## 第五章 “十一五”期间我国其他煤化工产业发展分析

### 第一节 “十一五”期间我国煤制烯烃产业发展分析

#### 一、煤制烯烃技术是发展新型煤化工的核心技术

#### 二、中国煤制烯烃产业发展必要性与其可行性探析

#### 三、中国煤制烯烃行业发展势头良好

#### 四、2009年我国煤制烯烃项目进展顺利

#### 五、国内煤制烯烃具有竞争力

#### 六、煤制烯烃将成为中国烯烃来源的重要补充

### 第二节 “十一五”期间我国煤制天然气产业发展分析

#### 一、煤制气可推动我国天然气产业发展

#### 二、天然气涨价凸显煤制天然气成本优势

#### 三、中国煤制天然气行业发展现状

#### 四、我国煤制天然气行业发展势头良好

#### 五、煤制天然气与煤制其他能源产品的竞争力比较

#### 六、煤制合成天然气工艺技术选择

### 第三节 “十一五”期间我国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、2008年国内合成氨项目进展状况

#### 四、国内合成氨装置节能改造目标

### 第四节 “十一五”期间我国煤制电石产业发展分析

#### 一、电石概述

#### 二、我国电石行业发展迅速

#### 三、中国电石工业核心竞争力不断增强

#### 四、中国电石行业发展的政策环境

### 第六章 “十一五”期间我国洁净煤技术发展分析

#### 第一节 “十一五”期间我国洁净煤技术概述

##### 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 “十一五”期间我国洁净煤技术的领域

##### 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 “十一五”期间我国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、中国洁净煤应用技术达到世界先进水平

##### 三、洁净煤技术的发展概况

##### 四、积极推动洁净煤与煤层气技术的发展

### 第七章 “十一五”期间我国煤化工产业区域发展分析

#### 第一节 “十一五”期间我国山西煤化工产业发展分析

##### 一、山西省煤化工产业发展概况

##### 二、山西省煤化工产业加快调整步伐

##### 三、山西省提高煤化工产业准入门槛

##### 四、山西晋城市煤化工产业发展概况

##### 五、山西促进现代煤化工发展的建议

#### 第二节 “十一五”期间我国河南煤化工产业发展分析

##### 一、河南省煤化工产业的发展环境

##### 二、河南省快速推进煤化工产业发展

##### 三、河南煤化工产业成为循环经济链重要一环

##### 四、河南7大煤化工企业战略重组为两大集团

##### 五、河南加快煤化工产业发展的措施

#### 第三节 “十一五”期间我国安徽煤化工产业发展分析

##### 一、安徽制定千亿煤化工产业规划

##### 二、2008年安徽淮南建设华东最大煤化工基地



三、煤化工成为淮北经济发展的新星

四、淮南化工集团需突破气化的难题

五、安徽阜阳市煤化工产业发展步入快车道

第四节 “十一五”期间我国贵州煤化工产业发展分析

一、2007年贵州首个煤化工循环经济项目开工

二、2008年贵州省内最大煤化工项目进展顺利

三、贵州六盘水市确定煤化工产业发展的六大基地

四、贵州省桐梓县制定煤化工产业发展规划

五、贵州欲打开煤化工产业发展通道加大产业调整的力度

第五节 “十一五”期间我国新疆煤化工产业发展分析

一、新疆煤电煤化工产业发展迅速崛起

二、新疆加快打造四大煤化工基地的速度

三、新疆加速推进中国特大型煤电煤化工基地建设

四、新疆发展新型煤化工工业前景广阔

第六节 “十一五”期间我国内蒙古煤化工产业发展分析

一、内蒙古煤化工产业逐步发展壮大

二、内蒙古获得批准建国家天然气煤化工质检中心

三、内蒙古规划建设3个大型煤化工基地

四、蒙东特大型煤化工基地即将崛起

第七节 “十一五”期间我国其他省份煤化工产业发展分析

一、黑龙江大力推进新型煤化工项目

二、陕西省煤化工产业化发展概况

三、青海煤化工产业规模发展迅猛

四、四川宜宾市欲建西南大型煤化工基地

第八章 “十一五”期间中国煤化工上市企业竞争性财务数据分析

第一节 山西焦化股份有限公司

一、公司基本情况概述

二、2008-2010年公司成长性分析

三、2008-2010年公司财务能力分析

四、2008-2010年公司偿债能力分析

五、2008-2010年公司现金流量分析表

六、2008-2010年公司经营能力分析

## 七、2008-2010年公司盈利能力分析

### 第二节 山东华鲁恒升化工股份有限公司

#### 一、公司基本情况概述

#### 二、2008-2010年公司成长性分析

#### 三、2008-2010年公司财务能力分析

#### 四、2008-2010年公司偿债能力分析

#### 五、2008-2010年公司现金流量分析表

#### 六、2008-2010年公司经营能力分析

#### 七、2008-2010年公司盈利能力分析

### 第三节 山西兰花科技创业股份有限公司

#### 一、公司基本情况概述

#### 二、2008-2010年公司成长性分析

#### 三、2008-2010年公司财务能力分析

#### 四、2008-2010年公司偿债能力分析

#### 五、2008-2010年公司现金流量分析表

#### 六、2008-2010年公司经营能力分析

#### 七、2008-2010年公司盈利能力分析

### 第四节 山西安泰集团股份有限公司

#### 一、公司基本情况概述

#### 二、2008-2010年公司成长性分析

#### 三、2008-2010年公司财务能力分析

#### 四、2008-2010年公司偿债能力分析

#### 五、2008-2010年公司现金流量分析表

#### 六、2008-2010年公司经营能力分析

#### 七、2008-2010年公司盈利能力分析

### 第五节 太原煤气化股份有限公司

#### 一、公司基本情况概述

#### 二、2008-2010年公司成长性分析

#### 三、2008-2010年公司财务能力分析

#### 四、2008-2010年公司偿债能力分析

#### 五、2008-2010年公司现金流量分析表

#### 六、2008-2010年公司经营能力分析

## 七、2008-2010年公司盈利能力分析

### 第六节 柳州化工股份有限公司

#### 一、公司基本情况概述

#### 二、2008-2010年公司成长性分析

#### 三、2008-2010年公司财务能力分析

#### 四、2008-2010年公司偿债能力分析

#### 五、2008-2010年公司现金流量分析表

#### 六、2008-2010年公司经营能力分析

#### 七、2008-2010年公司盈利能力分析

### 第七节 中国中煤能源股份有限公司

#### 一、公司基本情况概述

#### 二、2008-2010年公司成长性分析

#### 三、2008-2010年公司财务能力分析

#### 四、2008-2010年公司偿债能力分析

#### 五、2008-2010年公司现金流量分析表

#### 六、2008-2010年公司经营能力分析

#### 七、2008-2010年公司盈利能力分析

### 第八节 内蒙古远兴能源股份有限公司

#### 一、公司基本情况概述

#### 二、2008-2010年公司成长性分析

#### 三、2008-2010年公司财务能力分析

#### 四、2008-2010年公司偿债能力分析

#### 五、2008-2010年公司现金流量分析表

#### 六、2008-2010年公司经营能力分析

#### 七、2008-2010年公司盈利能力分析

## 第九章“十二五”期间世界及我国经济预测

### 第一节 “十二五”期间世界经济发展趋势

#### 一、“十二五”期间世界经济将逐步恢复增长

#### 二、“十二五”期间经济全球化曲折发展

#### 三、“十二五”期间新能源与节能环保将引领全球产业

#### 四、“十二五”期间跨国投资再趋活跃

#### 五、“十二五”期间气候变化与能源资源将制约世界经济

六、&ldquo;十二五&rdquo;期间美元地位继续削弱

七、&ldquo;十二五&rdquo;期间世界主要新兴经济体大幅提升

## 第二节 &ldquo;十二五&rdquo;期间我国经济面临的形势

一、&ldquo;十二五&rdquo;期间我国经济将长期趋好

二、&ldquo;十二五&rdquo;期间我国经济将围绕&ldquo;三个转变&rdquo;

三、&ldquo;十二五&rdquo;期间我国工业产业将全面升级

四、&ldquo;十二五&rdquo;期间我国以绿色发展战略为基调

## 第三节 &ldquo;十二五&rdquo;期间我国对外经济贸易预测

一、&ldquo;十二五&rdquo;期间我国劳动力结构预测

二、&ldquo;十二五&rdquo;期间我国贸易形式和利用外资方式预测

三、&ldquo;十二五&rdquo;期间我国自主创新结构预测

四、&ldquo;十二五&rdquo;期间我国产业体系预测

五、&ldquo;十二五&rdquo;期间我国产业竞争力预测

六、&ldquo;十二五&rdquo;期间我国经济国家化预测

七、&ldquo;十二五&rdquo;期间我国经济将面临的贸易障碍预测

八、&ldquo;十二五&rdquo;期间人民币区域化和国际化预测

九、&ldquo;十二五&rdquo;期间我国对外贸易与城市发展关系预测

十、&ldquo;十二五&rdquo;期间我国中小企业面临的外需环境预测

## 第十章 &ldquo;十二五&rdquo;期间我国政策体系预测

### 第一节 &ldquo;十二五&rdquo;规划重点倾斜内容预测

一、大消费

二、高铁及城轨建设

三、生产性服务

四、战略新兴产业

### 第二节 &ldquo;十二五&rdquo;期间我国主要政策预测

一、&ldquo;十二五&rdquo;期间将进一步劳动力市场政策

二、&ldquo;十二五&rdquo;期间将进一步充实扩大就业的财税政策

三、&ldquo;十二五&rdquo;期间将进一步丰富扩大就业的金融政策

四、&ldquo;十二五&rdquo;期间将进一步完善扩大就业的社会保障政策

### 第三节 &ldquo;十二五&rdquo;期间我国经济社会发展阶段预测

一、&ldquo;十二五&rdquo;期间我国将加速全面建设小康社会

二、&ldquo;十二五&rdquo;期间我国将全方位改革综合推进阶段

三、“十二五”期间我国工业化中期向工业化后期转变

## 第十一章 “十二五”期间我国经济将面临的问题及对策

### 第一节 “十二五”期间影响投资因素分析

一、财政预算内资金对全社会融资贡献率的分析

二、信贷资金变动对投资来源变动的贡献率分析

三、外商投资因素对未来投资来源的贡献率分析

四、自筹投资增长对投资来源的贡献率分析

### 第二节 “十二五”期间我国经济稳定发展面临的问题

一、经济结构失衡

二、产业结构面临的问题

三、资本泡沫过度膨胀

四、收入差距进一步扩大

五、通货膨胀风险加剧

六、生态环境总体恶化趋势未改

### 第三节 “十二五”期间我国经济形势面临的问题

一、世界政治、经济格局的新变化

二、国际竞争更加激烈

三、投资的作用将下降

四、第三产业对经济增长的作用显著增加

五、迫切需要解决深层次体制机制问题

六、劳动力的供给态势将发生转折

## 第十二章 “十二五”期间我国区域经济面临的问题及对策

### 第一节 “十二五”期间促进区域协调发展的重点任务

一、健全区域协调发展的市场机制与财政体制

二、培育多极带动的国土空间开发格局

三、积极开展全方位多层次的区域合作

四、创新各具特色的区域发展模式

五、建立健全区域利益协调机制

### 第二节 “十二五”期间我国区域协调发展存在的主要问题

一、空间无序开发问题依然比较突出

二、东中西产业互动关系有待进一步加强

三、落后地区发展仍然面临诸多困难

四、财税体制尚需完善

五、区际利益矛盾协调机制不健全

第三节 “十二五”期间促进区域协调发展的政策建议

一、编制全国性的空间开发利用规划

二、以经济圈为基础重塑国土空间组织框架

三、制定基础产业布局战略规划

四、加紧制定促进区域合作的政策措施

第十三章 “十二五”期间我国煤化工行业投资分析

第一节 “十二五”期间全球金融危机下的中国经济态势

一、2008年美国次贷危机简述

二、金融危机对中国实体经济的影响

三、金融危机给国内投资环境带来的机遇与挑战

四、中国调整宏观政策促进经济增长

第二节 “十二五”期间我国金融危机对煤化工相关行业的影响

一、金融危机使我国煤炭工业发展遭遇困境

二、金融危机冲击全球石油市场

三、国内扩大内需市场使化工行业受益

四、金融危机对国内石化行业的影响

五、金融危机下中国钢铁业面临的机遇与挑战

第三节 “十二五”期间我国金融危机下中国煤化工行业的投资机会

一、煤化工产业步入新的发展时期

二、新技术新装备预引燃煤化工产业的投资热点

三、二甲醚成为煤化工投资的新亮点

四、煤化工产业成为外资投资重点

五、国家政策仍将总体支持煤化工发展

六、煤化工产业短期受困远景看好

第四节 “十二五”期间我国金融危机下中国煤化工行业的投资风险

一、金融危机增加煤化工行业发展风险

二、煤化工项目面临的十大风险

三、我国煤化工发展中不确定因素增多

四、油价波动使煤化工面临成本压力

五、金融危机造成国内焦化市场需求萎缩

## 第五节 “十二五”期间我国金融危机影响下煤化工行业投资建议

- 一、煤化工行业应紧盯政策渐进投资
- 二、原料产品成本的降低是煤化工产业发展的根本
- 三、煤化工产业发展需走循环经济之路
- 四、煤化工子行业的发展要找准方向
- 五、我国传统煤化工市场投资策略
- 六、国内煤气化行业投资建议

## 第十四章 “十二五”期间我国煤化工产业前景趋势分析

### 第一节 “十二五”期间我国煤化工产业的发展预测

- 一、煤化工联产是今后产业进步的方向
- 二、我国煤化工的发展将以示范工程为主
- 三、中国煤化工产品需求潜力巨大
- 四、新型煤化工发展前景广阔

### 第二节 “十二五”期间我国主要地区煤化工产业的发展前景

- 一、2009-2011年山西省煤化工产业调整和振兴规划
- 二、2009-2011年山东省煤化工产业调整振兴指导意见
- 三、河南省煤化工产业发展规划
- 四、淮北将发展成为全国最大煤化工基地

### 第三节 “十二五”期间我国洁净煤技术的发展趋势及前景

- 一、洁净煤技术发展前景看好
- 二、洁净煤技术的发展潜力大
- 三、中国洁净煤发展的战略未来
- 四、国内洁净煤技术发展的方向与规划

### 第四节 “十二五”期间我国煤制甲醇产业发展趋势及前景

- 一、国内外甲醇市场的竞争趋势
- 二、煤基甲醇二甲醚联合生产的前景预测
- 三、2020年我国煤制甲醇产能有望突破6000万吨

### 第五节 “十二五”期间我国煤焦化行业发展趋势

- 一、我国煤焦化行业将实施总量控制策略
- 二、未来焦化行业结构调整的方向和目标
- 三、国内煤焦化行业节能减排趋势明显
- 四、苯加氢工艺是我国粗苯精制的发展方向

## 第十五章 “十二五”期间我国煤化工产业面临的问题及对策

### 第一节 “十二五”期间我国煤化工产业发展存在的问题

- 一、煤化工深度产业链仍处于初期阶段
- 二、国内煤化工产业发展面临的问题及影响
- 三、发展煤化工中的CO<sub>2</sub>排放问题
- 四、煤化工产业发展受环境资源约束
- 五、企业发展煤化工存在的误区

### 第二节 “十二五”期间我国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

### 第三节 “十二五”期间我国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

### 第四节 “十二五”期间我国洁净煤技术发展的建议

- 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

图表名称：部分

图表 十二五规划重点政策倾斜内容预测

图表 2010年部分中央领导人在省部级干部贯彻科学发展观加快经济发展方式转变研讨班的讲话

图表 城镇化和战略性新兴产业是加快转变经济发展方式的重点

图表 房地产投资需求拉动多个行业发展

图表 中国区域发展阶段差异概况

图表 金融危机以来中国出台的区域规划



图表 2008年我国各省城市化率与人均GDP的对数曲线关系

图表 城市化进程的三个阶段

图表 不同城市化阶段及其特征

图表 2010-2015我国城市化水平预测

图表 国家战略性战略格局维度布局

图表 2010-2015各省城市化率变化情况

图表 “十二五”时期各省市城市化率变动及城市化带动的投资空间分布

图表 美国经济刺激计划中的绿色投资

图表 主要国家经济刺激计划中的绿色投资

图表 主要耗能设施的生命周期

图表 不同领域对减排的贡献

图表 “十一五”各行业营收增长

图表 “十一五”各行业盈利增长

图表 “十一五”各行业ROE提升

图表 “十一五”各行业市场表现

图表 “十二五”规划预期重点及措施

图表 历次五年规划主要任务目标及实现情况

图表 “一五”至“十一五”中国经济发展

图表 “十二五”时期战略性新兴产业七大领域

图表 2020年电源预计规模

图表 低碳技术创新和应用的路线图

图表 动力电池成本的国际比较

图表 我国动力电池技术与国际水平比较

图表 中国90年代以来城镇居民家庭消费支出结构变化趋势

图表 2008-2010年山西焦化股份有限公司成长性分析

图表 2008-2010年山西焦化股份有限公司财务能力分析

图表 2008-2010年山西焦化股份有限公司经营效率分析

图表 2008-2010年山西焦化股份有限公司偿债能力分析

图表 2008-2010年山西焦化股份有限公司现金流量分析表

图表 2008-2010年山西焦化股份有限公司经营能力分析

图表 2008-2010年山西焦化股份有限公司盈利能力分析

图表 2008-2010年山东华鲁恒升化工股份有限公司成长性分析

图表 2008-2010年山东华鲁恒升化工股份有限公司财务能力分析

图表 2008-2010年山东华鲁恒升化工股份有限公司经营效率分析

图表 2008-2010年山东华鲁恒升化工股份有限公司偿债能力分析

图表 2008-2010年山东华鲁恒升化工股份有限公司现金流量分析表

图表 2008-2010年山东华鲁恒升化工股份有限公司经营能力分析

图表 2008-2010年山东华鲁恒升化工股份有限公司盈利能力分析

图表 2008-2010年山西兰花科技创业股份有限公司成长性分析

图表 2008-2010年山西兰花科技创业股份有限公司财务能力分析

图表 2008-2010年山西兰花科技创业股份有限公司经营效率分析

图表 2008-2010年山西兰花科技创业股份有限公司偿债能力分析

图表 2008-2010年山西兰花科技创业股份有限公司现金流量分析表

图表 2008-2010年山西兰花科技创业股份有限公司经营能力分析

图表 2008-2010年山西兰花科技创业股份有限公司盈利能力分析

图表 2008-2010年山西安泰集团股份有限公司成长性分析

图表 2008-2010年山西安泰集团股份有限公司财务能力分析

图表 2008-2010年山西安泰集团股份有限公司经营效率分析

图表 2008-2010年山西安泰集团股份有限公司偿债能力分析

图表 2008-2010年山西安泰集团股份有限公司现金流量分析表

图表 2008-2010年山西安泰集团股份有限公司经营能力分析

图表 2008-2010年山西安泰集团股份有限公司盈利能力分析

图表 2008-2010年太原煤气化股份有限公司成长性分析

图表 2008-2010年太原煤气化股份有限公司财务能力分析

图表 2008-2010年太原煤气化股份有限公司经营效率分析

图表 2008-2010年太原煤气化股份有限公司偿债能力分析

图表 2008-2010年太原煤气化股份有限公司现金流量分析表

图表 2008-2010年太原煤气化股份有限公司经营能力分析

图表 2008-2010年太原煤气化股份有限公司盈利能力分析

图表 2008-2010年柳州化工股份有限公司成长性分析

图表 2008-2010年柳州化工股份有限公司财务能力分析

图表 2008-2010年柳州化工股份有限公司经营效率分析

图表 2008-2010年柳州化工股份有限公司偿债能力分析

图表 2008-2010年柳州化工股份有限公司现金流量分析表

图表 2008-2010年柳州化工股份有限公司经营能力分析  
图表 2008-2010年柳州化工股份有限公司盈利能力分析  
图表 2008-2010年中国中煤能源股份有限公司成长性分析  
图表 2008-2010年中国中煤能源股份有限公司财务能力分析  
图表 2008-2010年中国中煤能源股份有限公司经营效率分析  
图表 2008-2010年中国中煤能源股份有限公司偿债能力分析  
图表 2008-2010年中国中煤能源股份有限公司现金流量分析表  
图表 2008-2010年中国中煤能源股份有限公司经营能力分析  
图表 2008-2010年中国中煤能源股份有限公司盈利能力分析  
图表 2008-2010年内蒙古远兴能源股份有限公司成长性分析  
图表 2008-2010年内蒙古远兴能源股份有限公司财务能力分析  
图表 2008-2010年内蒙古远兴能源股份有限公司经营效率分析  
图表 2008-2010年内蒙古远兴能源股份有限公司偿债能力分析  
图表 2008-2010年内蒙古远兴能源股份有限公司现金流量分析表  
图表 2008-2010年内蒙古远兴能源股份有限公司经营能力分析  
图表 2008-2010年内蒙古远兴能源股份有限公司盈利能力分析  
图表 略. . . . .

详细请访问：<http://www.cction.com/report/201104/65359.html>