

# 2010-2015年中国煤化工行业分析报告

## 报告目录及图表目录

博思数据研究中心编制

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

## 报告报价

《2010-2015年中国煤化工行业分析报告》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.bosidata.com/nengyuan1101/8219847CEM.html>

【报告价格】纸介版6800元 电子版7000元 纸介+电子7200元

【出版日期】2024-12-23

【交付方式】Email电子版/特快专递

【订购电话】全国统一客服务热线：400-700-3630(免长话费) 010-57272732/57190630

博思数据研究中心

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。

# 说明、目录、图表目录

2010-2015年中国煤化工行业分析报告 内容介绍：

## 第一章 2009-2010年中国煤化工产业运行环境分析

### 第一节 2009-2010年中国宏观经济环境分析

- 一、中国GDP分析
- 二、城乡居民家庭人均可支配收入分析
- 三、全社会固定资产投资分析
- 四、进出口总额及增长率分析
- 五、社会消费品零售总额

### 第二节 2009-2010年中国煤化工产业政策环境分析

- 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

### 第三节 2009-2010年中国煤化工产业社会环境分析

## 第二章 2009-2010年中国煤化工产业运行状况透析

### 第一节 2009-2010年中国煤化工产业(煤化工产业市场调研)发展概况

- 一、国内煤化工产业发展的回顾
- 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

### 第二节 2009-2010年中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

煤制烯烃三、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(新型煤化工市场调研)发展有很大的空间

### 第三节 2009-2010年中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

### 第四节 2009-2010年中国煤化工产业(煤化工产业市场调研)发展存在的问题分析

一、煤化工深度产业链仍处于初期阶段

二、发展煤化工中的CO<sub>2</sub>排放问题

三、煤化工产业发展受环境资源约束

四、企业发展煤化工存在的误区

第五节 2009-2010年中国煤化工产业的发展对策分析

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、中国煤化工产业(煤化工产业市场调研)发展须谨慎

第三章 2009-2010年中国洁净煤技术研发进展分析

第一节 2009-2010年中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

第二节 2009-2010年中国洁净煤技术(洁净煤技术市场调研)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

第三节 2009-2010年中国洁净煤技术(洁净煤技术市场调研)发展的问题及建议

一、中国洁净煤技术(洁净煤技术市场调研)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

第四节 2010-2015年中国洁净煤技术的发展趋势及前景分析

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(洁净煤市场调研)发展的战略未来

四、国内洁净煤技术发展的方向与规划

第四章 2009-2010年中国煤焦化产业态势分析

## 第一节 2009-2010年中国煤焦化(煤焦化行业调研分析)行业发展概况

- 一、中国煤焦化(煤焦化行业调研分析)行业发展回顾
- 二、国内焦化(焦化市场考察)市场价格走势
- 三、中国焦化(焦化行业调研分析)行业面临的机遇与挑战

## 第二节 2007-2009年独立型焦化厂产业分析

- 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

## 第三节 2010-2015年中国煤焦化(煤焦化行业调研分析)行业发展趋势分析

- 一、中国煤焦化(煤焦化行业调研分析)行业实施总量控制
- 二、国内煤焦化(煤焦化行业调研)行业节能减排趋势明显
- 三、我国煤焦油加工走向规模化

## 第五章 2009-2010年中国煤制油产业运行形势透析

### 第一节 2009-2010年中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、中国煤炭液化(煤炭液化市场调研)发展的必要性
- 四、煤炭液化技术及其产业化发展综述
- 五、从战略高度分析煤液化项目的工业化

### 第二节 2009-2010年中国煤制油产业(煤制油产业市场调研)发展概况

- 一、煤制油的发展可缓解能源危机
- 二、中国煤制油产业(煤制油产业市场调研)发展初具轮廓
- 三、中国煤变油技术支撑体系逐渐完善

### 第三节 2009-2010年中国煤制油的投资分析

- 一、煤变油的战略与成本分析
- 二、煤制油产业的投资机会分析
- 三、煤变油投资热潮风暴席卷全国各地
- 四、煤变油产业投资需谨慎
- 五、中国煤变油投资暂时进入冰封期

### 第四节 2009-2010年中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、国际油价波动的风险

五、国家的战略规划和产业政策风险

第五节 2009-2010年中国煤制油产业(煤制油产业市场调研)发展的问题及对策

一、中国煤制油产业化示范项目有待建设

二、中国煤变油产业化(煤变油产业化市场调研)发展中存在的问题

三、煤变油技术方面国际合作的力度须加强

四、煤制油产业应走规模化和集约化发展模式

五、对煤制油产业应采取谨慎发展的战略

第六章 2009-2010年中国煤制甲醇产业(煤制甲醇产业发展分析)市场运行动态分析

第一节 2009-2010年中国甲醇产业(甲醇产业市场调研)发展概况

一、世界甲醇(甲醇市场调研)市场的供需分析

二、全球甲醇产能快速增长

三、中国甲醇(甲醇市场发展分析)市场的供需状况

四、中国甲醇(甲醇市场发展分析)市场价格分析

五、中国甲醇产业(甲醇产业市场调研)发展面临的机遇及风险

第二节 2009-2010年中国煤制甲醇产业(煤制甲醇产业市场调研)发展概况

一、煤制甲醇产业化发展破解高硫煤利用难题

二、大型煤制甲醇气化和合成工艺路线选择的分析

三、油价下跌使甲醇价格缩水

四、我国煤制甲醇产业链须完善

五、煤制甲醇产业的发展建议

第三节 2010-2015年中国煤制甲醇产业(煤制甲醇产业市场调研)发展趋势及前景

一、国内外甲醇(外甲醇市场考察)市场的竞争趋势

二、煤基甲醇二甲醚联合生产的前景预测

第七章 2009-2010年中国其他煤化工产业走势分析分析

第一节 煤制烯烃

一、煤制烯烃技术是发展新型煤化工的核心技术

二、国内聚烯烃的市场供需分析

三、中国煤制烯烃产业(煤制烯烃产业市场调研)发展必要性与其可行性探析

四、国内煤制烯烃具有竞争力

五、煤制烯烃将成为中国烯烃来源的重要补充

## 第二节 煤气化

二、煤气化技术的种类

三、整体煤气化联合循环电厂的发展综述

四、煤气化炉制约大型煤化工设备的发展

五、中国干法进料煤气化技术及其发展前景

## 第三节 煤合成氨

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、国内合成氨项目进展状况

## 第四节 煤制电石

一、电石概述

二、中国电石(电石行业调研分析)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(电石行业调研分析)行业发展的政策环境

# 第八章 2009-2010年中国煤化工产业区域(煤化工产业区域市场调研)发展格局分析

## 第一节 山西

一、山西省煤化工的产业格局已基本形成

二、山西省煤化工产业招商锁定长三角地区

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

六、山西煤化工产业发展的路径选择与分析

## 第二节 河南

一、河南省煤化工产业的发展环境

二、河南煤化工产业成为循环经济链重要一环

三、河南7大煤化工企业战略重组为两大集团

四、河南加快煤化工产业发展的措施

## 第三节 安徽

一、安徽制定千亿煤化工产业规划

二、煤化工成为淮北经济发展的新星

三、淮南化工集团需突破气化的难题

#### 四、安徽阜阳市煤化工产业发展步入快车道

#### 第四节 贵州

- 一、贵州省内煤化工项目进展情况
- 二、贵州六盘水市确定煤化工产业发展的六大基地
- 三、贵州省桐梓县制定煤化工产业发展规划
- 四、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 新疆

- 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 内蒙古

- 一、内蒙古将重点发展煤化工项目
- 二、内蒙古获得批准建国家天然气煤化工质检中心
- 三、内蒙古规划将建设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 其他省份

- 一、黑龙江大力推进新型煤化工项目
- 二、煤化工将是山东省煤炭和化工产业发展新亮点
- 三、陕西省煤化工产业化发展概况
- 四、青海煤化工产业规模发展迅猛
- 五、四川宜宾市欲建西南大型煤化工基地

### 第九章 2009-2010年中国煤化工产业(煤化工产业市场发展分析)市场(煤化工产业市场竞争力)竞争格局分析

#### 第一节 2009-2010年中国煤化工产业竞争现状分析

- 一、煤化工区域竞争分析
- 二、煤化工市场集中度分析

#### 第二节 2009-2010年中国煤化工与石油化工间的竞争

- 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

#### 第三节 2009-2010年中国煤化工企业提升竞争力策略分析



## 第十章 2009-2010年中国煤化工上市企业竞争性财务数据分析（企业可自选）

### 第一节 山西焦化股份有限公司

- 一、企业概况
- 二、企业主要经济指标分析
- 三、企业盈利能力分析
- 五、企业偿债能力分析
- 四、企业运营能力分析
- 六、企业成长能力分析

### 第二节 山东华鲁恒升化工股份有限公司

- 一、企业概况
- 二、企业主要经济指标分析
- 三、企业盈利能力分析
- 五、企业偿债能力分析
- 四、企业运营能力分析
- 六、企业成长能力分析

### 第三节 山西兰花科技创业股份有限公司

- 一、企业概况
- 二、企业主要经济指标分析
- 三、企业盈利能力分析
- 五、企业偿债能力分析
- 四、企业运营能力分析
- 六、企业成长能力分析

### 第四节 山西安泰集团股份有限公司

- 一、企业概况
- 二、企业主要经济指标分析
- 三、企业盈利能力分析
- 五、企业偿债能力分析
- 四、企业运营能力分析
- 六、企业成长能力分析

### 第五节 太原煤气化股份有限公司

- 一、企业概况
- 二、企业主要经济指标分析

三、企业盈利能力分析

五、企业偿债能力分析

四、企业运营能力分析

六、企业成长能力分析

## 第六节 柳州化工股份有限公司

一、企业概况

二、企业主要经济指标分析

三、企业盈利能力分析

五、企业偿债能力分析

四、企业运营能力分析

六、企业成长能力分析

## 第七节 中国中煤能源股份有限公司

一、企业概况

二、企业主要经济指标分析

三、企业盈利能力分析

五、企业偿债能力分析

四、企业运营能力分析

六、企业成长能力分析

## 第八节 内蒙古远兴能源股份有限公司

一、企业概况

二、企业主要经济指标分析

三、企业盈利能力分析

五、企业偿债能力分析

四、企业运营能力分析

六、企业成长能力分析

## 第十一章 2010-2015年中国煤化工产业(煤化工产业市场调研)发展趋势预测分析

### 第一节 2010-2015年中国煤化工产业(煤化工产业市场调研)发展预测分析

一、煤化工联产是今后产业进步的方向

二、中国煤化工产品需求潜力巨大

三、新型煤化工发展前景广阔

### 第二节 2010-2015年中国主要地区煤化工产业的发展前景

一、山西煤化工投资前景向好

二、淮北将发展成为全国最大煤化工基地

三、2010年云南煤化工产业销售收入将达84亿元

第三节 2010-2015年中国煤化工(煤化工市场发展分析)市场盈利预测分析

第十二章 2010-2015年中国煤化工产业投资机会与风险分析

第一节 2010-2015年中国煤化工产业投资环境预测分析

第二节 2010-2015年中国煤化工产业投资机会分析

一、煤化工投资吸引力分析

二、煤化工投资潜力分析

第三节 2010-2015年中国煤化工产业投资风险分析

一、市场竞争风险分析

二、环保风险分析

三、政策风险分析

第四节 研究中心专家观点

图表目录

图表 1 1998年I- 季度—2010年I- 季度国内生产总值季度累计同比增长率(%)

图表 2 2000年1-6月—2010年1-6月固定资产投资完成额月度累计同比增长率(%)

图表 3 2000年6月—2010年6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 4 2000年6月—2010年6月社会消费品零售总额月度同比增长率(%)

图表 5 2009年我国煤炭、焦炭、焦化产品进出口关税税率汇总。

图表 6 煤间接液化过程流程

图表 7 煤制烯烃过程流程

图表 8 煤层气开发利用分析预测 单位：亿m

图表 9 世界可采储量的煤炭分布比例

图表 10 世界主要国家石油探明储量 单位：亿吨

图表 11 甲醇燃料的几种使用方式

图表 12 近3年山西焦化股份有限公司销售净利率变化情况

图表 13 近3年山西焦化股份有限公司销售毛利率变化情况

图表 14 近3年山西焦化股份有限公司资产净利率变化情况

图表 15 近3年山西焦化股份有限公司资产负债率变化情况

图表 16 近3年山西焦化股份有限公司产权比率变化情况

图表 17 近3年山西焦化股份有限公司已获利息倍数变化情况

图表 18 近3年山西焦化股份有限公司固定资产周转次数情况

图表 19 近3年山西焦化股份有限公司流动资产周转次数变化情况

图表 20 近3年山西焦化股份有限公司总资产周转次数变化情况

图表 21 近3年山东华鲁恒升化工股份有限公司销售净利率变化情况

图表 22 近3年山东华鲁恒升化工股份有限公司销售毛利率变化情况

图表 23 近3年山东华鲁恒升化工股份有限公司资产净利率变化情况

图表 24 近3年山东华鲁恒升化工股份有限公司资产负债率变化情况

图表 25 近3年山东华鲁恒升化工股份有限公司产权比率变化情况

图表 26 近3年山东华鲁恒升化工股份有限公司已获利息倍数变化情况

图表 27 近3年山东华鲁恒升化工股份有限公司固定资产周转次数情况

图表 28 近3年山东华鲁恒升化工股份有限公司流动资产周转次数变化情况

图表 29 近3年山东华鲁恒升化工股份有限公司总资产周转次数变化情况

图表 30 近3年山西兰花科技创业股份有限公司销售净利率变化情况

图表 31 近3年山西兰花科技创业股份有限公司销售毛利率变化情况

图表 32 近3年山西兰花科技创业股份有限公司资产净利率变化情况

图表 33 近3年山西兰花科技创业股份有限公司资产负债率变化情况

图表 34 近3年山西兰花科技创业股份有限公司产权比率变化情况

图表 35 近3年山西兰花科技创业股份有限公司已获利息倍数变化情况

图表 36 近3年山西兰花科技创业股份有限公司固定资产周转次数情况

图表 37 近3年山西兰花科技创业股份有限公司流动资产周转次数变化情况

图表 38 近3年山西兰花科技创业股份有限公司总资产周转次数变化情况

图表 39 近3年山西安泰集团股份有限公司销售净利率变化情况

图表 40 近3年山西安泰集团股份有限公司销售毛利率变化情况

图表 41 近3年山西安泰集团股份有限公司资产净利率变化情况

图表 42 近3年山西安泰集团股份有限公司资产负债率变化情况

图表 43 近3年山西安泰集团股份有限公司产权比率变化情况

图表 44 近3年山西安泰集团股份有限公司已获利息倍数变化情况

图表 45 近3年山西安泰集团股份有限公司固定资产周转次数情况

图表 46 近3年山西安泰集团股份有限公司流动资产周转次数变化情况

图表 47 近3年山西安泰集团股份有限公司总资产周转次数变化情况

图表 48 近3年太原煤气化股份有限公司销售净利率变化情况

图表 49 近3年太原煤气化股份有限公司销售毛利率变化情况

图表 50 近3年太原煤气化股份有限公司资产净利率变化情况

图表 51 近3年太原煤气化股份有限公司资产负债率变化情况

图表 52 近3年太原煤气化股份有限公司产权比率变化情况

图表 53 近3年太原煤气化股份有限公司已获利息倍数变化情况

图表 54 近3年太原煤气化股份有限公司固定资产周转次数情况

图表 55 近3年太原煤气化股份有限公司流动资产周转次数变化情况

图表 56 近3年太原煤气化股份有限公司总资产周转次数变化情况

图表 57 近3年柳州化工股份有限公司销售净利率变化情况

图表 58 近3年柳州化工股份有限公司销售毛利率变化情况

图表 59 近3年柳州化工股份有限公司资产净利率变化情况

图表 60 近3年柳州化工股份有限公司资产负债率变化情况

图表 61 近3年柳州化工股份有限公司产权比率变化情况

图表 62 近3年柳州化工股份有限公司已获利息倍数变化情况

图表 63 近3年柳州化工股份有限公司固定资产周转次数情况

图表 64 近3年柳州化工股份有限公司流动资产周转次数变化情况

图表 65 近3年柳州化工股份有限公司总资产周转次数变化情况

图表 66 近3年中国中煤能源股份有限公司销售净利率变化情况

图表 67 近3年中国中煤能源股份有限公司销售毛利率变化情况

图表 68 近3年中国中煤能源股份有限公司资产净利率变化情况

图表 69 近3年中国中煤能源股份有限公司资产负债率变化情况

图表 70 近3年中国中煤能源股份有限公司产权比率变化情况

图表 71 近3年中国中煤能源股份有限公司已获利息倍数变化情况

图表 72 近3年中国中煤能源股份有限公司固定资产周转次数情况

图表 73 近3年中国中煤能源股份有限公司流动资产周转次数变化情况

图表 74 近3年中国中煤能源股份有限公司总资产周转次数变化情况

图表 75 近3年内蒙古远兴能源股份有限公司销售净利率变化情况

图表 76 近3年内蒙古远兴能源股份有限公司销售毛利率变化情况

图表 77 近3年内蒙古远兴能源股份有限公司资产净利率变化情况

图表 78 近3年内蒙古远兴能源股份有限公司资产负债率变化情况

图表 79 近3年内蒙古远兴能源股份有限公司产权比率变化情况

图表 80 近3年内蒙古远兴能源股份有限公司已获利息倍数变化情况

图表 81 近3年内蒙古远兴能源股份有限公司固定资产周转次数情况

图表 82 近3年内蒙古远兴能源股份有限公司流动资产周转次数变化情况

图表 83 近3年内蒙古远兴能源股份有限公司总资产周转次数变化情况

表格目录

表格 1 近4年山西焦化股份有限公司销售净利率变化情况

表格 2 近4年山西焦化股份有限公司销售毛利率变化情况

表格 3 近4年山西焦化股份有限公司资产净利率变化情况

表格 4 近4年山西焦化股份有限公司资产负债率变化情况

表格 5 近4年山西焦化股份有限公司产权比率变化情况

表格 6 近4年山西焦化股份有限公司已获利息倍数变化情况

表格 7 近4年山西焦化股份有限公司固定资产周转次数情况

表格 8 近4年山西焦化股份有限公司流动资产周转次数变化情况

表格 9 近4年山西焦化股份有限公司总资产周转次数变化情况

表格 10 近4年山东华鲁恒升化工股份有限公司销售净利率变化情况

表格 11 近4年山东华鲁恒升化工股份有限公司销售毛利率变化情况

表格 12 近4年山东华鲁恒升化工股份有限公司资产净利率变化情况

表格 13 近4年山东华鲁恒升化工股份有限公司资产负债率变化情况

表格 14 近4年山东华鲁恒升化工股份有限公司产权比率变化情况

表格 15 近4年山东华鲁恒升化工股份有限公司已获利息倍数变化情况

表格 16 近4年山东华鲁恒升化工股份有限公司固定资产周转次数情况

表格 17 近4年山东华鲁恒升化工股份有限公司流动资产周转次数变化情况

表格 18 近4年山东华鲁恒升化工股份有限公司总资产周转次数变化情况

表格 19 近4年山西兰花科技创业股份有限公司销售净利率变化情况

表格 20 近4年山西兰花科技创业股份有限公司销售毛利率变化情况

表格 21 近4年山西兰花科技创业股份有限公司资产净利率变化情况

表格 22 近4年山西兰花科技创业股份有限公司资产负债率变化情况

表格 23 近4年山西兰花科技创业股份有限公司产权比率变化情况

表格 24 近4年山西兰花科技创业股份有限公司已获利息倍数变化情况

表格 25 近4年山西兰花科技创业股份有限公司固定资产周转次数情况

表格 26 近4年山西兰花科技创业股份有限公司流动资产周转次数变化情况

表格 27 近4年山西兰花科技创业股份有限公司总资产周转次数变化情况

表格 28 近4年山西安泰集团股份有限公司销售净利率变化情况

表格 29 近4年山西安泰集团股份有限公司销售毛利率变化情况

表格 30 近4年山西安泰集团股份有限公司资产净利率变化情况

表格 31 近4年山西安泰集团股份有限公司资产负债率变化情况

表格 32 近4年山西安泰集团股份有限公司产权比率变化情况

表格 33 近4年山西安泰集团股份有限公司已获利息倍数变化情况

表格 34 近4年山西安泰集团股份有限公司固定资产周转次数情况

表格 35 近4年山西安泰集团股份有限公司流动资产周转次数变化情况

表格 36 近4年山西安泰集团股份有限公司总资产周转次数变化情况

表格 37 近4年太原煤气化股份有限公司销售净利率变化情况

表格 38 近4年太原煤气化股份有限公司销售毛利率变化情况

表格 39 近4年太原煤气化股份有限公司资产净利率变化情况

表格 40 近4年太原煤气化股份有限公司资产负债率变化情况

表格 41 近4年太原煤气化股份有限公司产权比率变化情况

表格 42 近4年太原煤气化股份有限公司已获利息倍数变化情况

表格 43 近4年太原煤气化股份有限公司固定资产周转次数情况

表格 44 近4年太原煤气化股份有限公司流动资产周转次数变化情况

表格 45 近4年太原煤气化股份有限公司总资产周转次数变化情况

表格 46 近4年柳州化工股份有限公司销售净利率变化情况

表格 47 近4年柳州化工股份有限公司销售毛利率变化情况

表格 48 近4年柳州化工股份有限公司资产净利率变化情况

表格 49 近4年柳州化工股份有限公司资产负债率变化情况

表格 50 近4年柳州化工股份有限公司产权比率变化情况

表格 51 近4年柳州化工股份有限公司已获利息倍数变化情况

表格 52 近4年柳州化工股份有限公司固定资产周转次数情况

表格 53 近4年柳州化工股份有限公司流动资产周转次数变化情况

表格 54 近4年柳州化工股份有限公司总资产周转次数变化情况

表格 55 近4年中国中煤能源股份有限公司销售净利率变化情况

表格 56 近4年中国中煤能源股份有限公司销售毛利率变化情况

表格 57 近4年中国中煤能源股份有限公司资产净利率变化情况

表格 58 近4年中国中煤能源股份有限公司资产负债率变化情况

表格 59 近4年中国中煤能源股份有限公司产权比率变化情况

表格 60 近4年中国中煤能源股份有限公司已获利息倍数变化情况

表格 61 近4年中国中煤能源股份有限公司固定资产周转次数情况

表格 62 近4年中国中煤能源股份有限公司流动资产周转次数变化情况

表格 63 近4年中国中煤能源股份有限公司总资产周转次数变化情况

表格 64 近4年内蒙古远兴能源股份有限公司销售净利率变化情况

表格 65 近4年内蒙古远兴能源股份有限公司销售毛利率变化情况

表格 66 近4年内蒙古远兴能源股份有限公司资产净利率变化情况

表格 67 近4年内蒙古远兴能源股份有限公司资产负债率变化情况

表格 68 近4年内蒙古远兴能源股份有限公司产权比率变化情况

表格 69 近4年内蒙古远兴能源股份有限公司已获利息倍数变化情况

表格 70 近4年内蒙古远兴能源股份有限公司固定资产周转次数情况

表格 71 近4年内蒙古远兴能源股份有限公司流动资产周转次数变化情况

表格 72 近4年内蒙古远兴能源股份有限公司总资产周转次数变化情况

详细请访问：<http://www.bosidata.com/nengyuan1101/8219847CEM.html>