

# 2022-2028年中国洁净煤市场深度评估与投资战略报告

## 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

《2022-2028年中国洁净煤市场深度评估与投资战略报告》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/202205/294101.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

洁净煤技术(Clean Coal Technology, 简称CCT)的含义是：旨在减少污染和提高效率的煤炭加工、燃烧、转化和污染控制等新技术的总称。

中企顾问网发布的《2022-2028年中国洁净煤市场深度评估与投资战略报告》共六章。首先介绍了洁净煤行业市场发展环境、洁净煤整体运行态势等，接着分析了洁净煤行业市场运行的现状，然后介绍了洁净煤市场竞争格局。随后，报告对洁净煤做了重点企业经营状况分析，最后分析了洁净煤行业发展趋势与投资预测。您若想对洁净煤产业有个系统的了解或者想投资洁净煤行业，本报告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1章：中国洁净煤行业发展综述

#### 1.1 洁净煤行业的定义

##### 1.1.1 行业定义

##### 1.1.2 报告范围界定

#### 1.2 洁净煤行业发展可行性分析

##### 1.2.1 政策支持和鼓励洁净煤利用

##### 1.2.2 洁净煤技术可行性分析

##### 1.2.3 洁净煤经济可行性分析

##### 1.2.4 碳交易机制推动洁净煤技术的发展

#### 1.3 洁净煤行业运行环境分析

##### 1.3.1 洁净煤行业政策环境

(1) 煤炭开采环节政策与影响

(2) 选煤环节政策与影响

(3) 火电环节政策与影响

(4) 煤化工领域政策与影响

(5) 关于煤层气和瓦斯开发利用的政策与影响

##### 1.3.2 洁净煤行业经济环境分析

(1) 经济发展对煤炭工业的影响

(2) 国际宏观经济现状与预测

(3) 国内宏观经济现状与预测

### 1.3.3 洁净煤行业社会环境分析

(1) 全社会面临的环境问题

(2) 洁净煤带来的环境效应

## 第2章：中国煤炭工业发展分析

### 2.1 煤炭工业供需分析

#### 2.1.1 煤炭资源储量及分布

#### 2.1.2 煤炭工业产量分析

#### 2.1.3 煤炭工业消费量分析

#### 2.1.4 煤炭工业消费需求预测

### 2.2 煤炭工业经营分析

#### 2.2.1 煤炭工业所属行业主要经济指标

#### 2.2.2 煤炭工业所属行业产销能力分析

#### 2.2.3 煤炭工业所属行业盈利能力分析

#### 2.2.4 煤炭工业所属行业运营能力分析

#### 2.2.5 煤炭工业所属行业偿债能力分析

#### 2.2.6 煤炭工业发展能力分析

### 2.3 煤炭工业发展战略

#### 2.3.1 煤炭是我国能源安全的重要保证

#### 2.3.2 煤炭利用的资源及环境承载力有限

#### 2.3.3 发展洁净煤是我国能源战略的必然

## 第3章：中国洁净煤行业发展现状及前景

### 3.1 煤炭加工环节洁净煤发展现状及前景

#### 3.1.1 煤炭洗选业发展分析

(1) 煤炭洗选业发展规模

(2) 煤炭洗选技术

(3) 煤炭洗选设备

(4) 煤炭洗选项目建设动向

## (5) 煤炭洗选业发展前景

### 3.1.2 水煤浆发展分析

#### (1) 水煤浆发展规模

#### (2) 水煤浆技术分析

#### (3) 水煤浆应用领域

#### (4) 水煤浆发展前景

### 3.1.3 动力配煤发展分析

#### (1) 动力配煤工艺流程

#### (2) 动力配煤产能及产量

#### (3) 动力配煤效益分析

#### (4) 动力配煤项目建设动向

#### (5) 动力配煤发展前景

### 3.1.4 型煤发展分析

#### (1) 型煤产量分析

#### (2) 型煤应用领域

#### (3) 型煤发展前景

## 3.2 煤炭高效洁净燃烧发展现状及前景

### 3.2.1 燃煤发电技术发展概况

#### (1) 燃煤发电技术现状及趋势

#### (2) 主流洁净煤发电技术比较

#### (3) 主流洁净煤发电技术发展概况

### 3.2.2 IGCC技术及设备发展分析

#### (1) IGCC技术成本构成

#### (2) IGCC技术优势分析

#### (3) IGCC关键设备技术特点及工艺组成

#### (4) IGCC关键设备市场分析

#### (5) IGCC循环经济产业链

#### (6) 电力系统IGCC进展分析

#### (7) 电力系统IGCC项目建设动向

### 3.2.3 燃煤发电技术趋势分析

## 3.3 煤炭转化环节洁净煤发展现状及前景

### 3.3.1 煤炭气化发展分析

- (1) 煤气化技术分析
- (2) 煤气化产品市场分析
- (3) 煤气化项目建设动态
- (4) 煤气化发展前景

### 3.3.2 煤炭液化发展分析

- (1) 煤液化技术发展分析
- (2) 煤液化产品市场分析
- (3) 煤液化项目建设动态
- (4) 煤液化发展前景

### 3.3.3 煤炭焦化发展分析

- (1) 煤焦化技术分析
- (2) 煤焦化产品市场分析
- (3) 煤焦化发展前景

### 3.3.4 燃料电池发展动向

## 3.4 污染控制与废弃物管理发展现状及前景

### 3.4.1 土地复垦

### 3.4.2 烟气净化

### 3.4.3 粉煤灰综合利用

### 3.4.4 矿井水处理

### 3.4.5 矿区污染治理

## 第4章：中国洁净煤行业国际合作情况

### 4.1 全球洁净煤行业发展分析

#### 4.1.1 全球洁净煤行业发展概况

#### 4.1.2 主要国家洁净煤行业发展分析

- (1) 欧盟洁净煤行业发展分析
- (2) 美国洁净煤行业发展分析
- (3) 日本洁净煤行业发展分析
- (4) 韩国洁净煤行业发展分析
- (5) 澳大利亚洁净煤行业发展分析

### 4.2 中国洁净煤领域国际合作情况

#### 4.2.1 中国洁净煤领域合作概况

#### 4.2.2 中国洁净煤领域双边合作协议

- (1) 中日双边合作
- (2) 中澳双边合作
- (3) 中美双边合作
- (4) 中欧双边合作
- (5) 中英双边合作
- (6) 中德双边合作
- (7) 中国-南非双边合作

#### 4.2.3 中国洁净煤领域多边合作协议

- (1) 亚太清洁发展和气候伙伴计划
- (2) 碳封存领导人论坛
- (3) 甲烷市场化伙伴计划
- (4) 亚太经济合作
- (5) 未来电力计划
- (6) 绿色煤电计划

#### 4.2.4 中国洁净煤领域合作评议

- (1) 洁净煤技术的有效转让
- (2) 对双边合作的评议
- (3) 对多边合作的评议
- (4) 对今后合作的建议

### 第5章：中国洁净煤行业领先企业经营分析

#### 5.1 洁净煤行业领先企业经营分析

##### 5.1.1 中煤集团山西华昱能源有限公司经营分析

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业洁净煤业务及技术水平
- (3) 企业销售渠道与网络
- (4) 企业经营情况分析

##### 5.1.2 广东宝丽华新能源股份有限公司经营分析

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业洁净煤业务及技术水平
- (3) 企业销售渠道与网络

(4) 企业经营情况分析

#### 5.1.3 绿色煤电有限公司经营分析

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业洁净煤业务及技术水平

(3) 企业销售渠道与网络

(4) 企业经营情况分析

#### 5.1.4 山东莱新洁净煤有限公司经营分析

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业洁净煤业务及技术水平

(3) 企业销售渠道与网络

(4) 企业经营情况分析

#### 5.1.5 武汉凯迪电力股份有限公司经营分析

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业洁净煤业务及技术水平

(3) 企业销售渠道与网络

(4) 企业经营情况分析

#### 5.1.6 株洲洁净煤股份有限公司经营分析

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业洁净煤业务及技术水平

(3) 企业销售渠道与网络

(4) 企业经营情况分析

#### 5.1.7 滕州市广大洁净煤有限责任公司经营分析

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业洁净煤业务及技术水平

(3) 企业销售渠道与网络

(4) 企业经营情况分析

#### 5.2 洁净煤设备领先企业经营分析

##### 5.2.1 天地科技股份有限公司经营分析

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业产品结构分析

(3) 企业技术水平分析

(4) 企业销售渠道与网络



#### 5.2.2 唐山国华科技有限公司经营分析

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业产品结构分析
- (3) 企业技术水平分析
- (4) 企业销售渠道与网络

#### 5.2.3 科达制造股份有限公司经营分析

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业产品结构分析
- (3) 企业技术水平分析
- (4) 企业销售渠道与网络

#### 5.2.4 无锡华光锅炉股份有限公司经营分析

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业产品结构分析
- (3) 企业技术水平分析
- (4) 企业销售渠道与网络

#### 5.2.5 东方电气股份有限公司经营分析

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业产品结构分析
- (3) 企业技术水平分析
- (4) 企业销售渠道与网络

#### 5.2.6 苏州海陆重工股份有限公司经营分析

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业产品结构分析
- (3) 企业技术水平分析
- (4) 企业销售渠道与网络

#### 5.2.7 国电南京自动化股份有限公司经营分析

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业产品结构分析
- (3) 企业技术水平分析
- (4) 企业销售渠道与网络

#### 5.2.8 哈尔滨空调股份有限公司经营分析

- (1) 企业发展简况分析

- (2) 企业产品结构分析
- (3) 企业技术水平分析
- (4) 企业销售渠道与网络

#### 5.2.9 中国航发动力股份有限公司经营分析

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业产品结构分析
- (3) 企业技术水平分析
- (4) 企业销售渠道与网络

### 第6章：中国洁净煤行业投资风险与建议分析

#### 6.1 洁净煤行业投资风险分析

- 6.1.1 洁净煤行业政策风险
- 6.1.2 洁净煤行业技术风险
- 6.1.3 洁净煤行业供求风险
- 6.1.4 洁净煤行业宏观经济波动风险
- 6.1.5 洁净煤行业关联产业风险
- 6.1.6 洁净煤行业产品结构风险
- 6.2 洁净煤行业投资机会分析
  - 6.2.1 煤炭加工环节投资机会
  - 6.2.2 煤炭洁净燃烧环节投资机会
  - 6.2.3 煤炭转化环节投资机会
  - 6.2.4 污染控制与废弃物管理环节投资机会
- 6.3 洁净煤行业发展战略建议
  - 6.3.1 年洁净煤技术发展布局建议
  - 6.3.2 年洁净煤技术发展方案建议
  - 6.3.3 未来中国洁净煤技术发展政策建议

#### 部分图表目录：

- 图表1：煤炭工业产量及增长情况（单位：亿吨，%）
- 图表2：煤炭工业消费量及增长情况（单位：亿吨，%）
- 图表3：煤炭工业主要经济指标（单位：亿元，%）
- 图表4：煤炭工业产销能力分析（单位：亿元，%）

图表5：煤炭工业盈利能力分析（单位：%）  
图表6：煤炭工业运营能力分析（单位：次）  
图表7：煤炭工业偿债能力分析（单位：% ，倍）  
图表8：煤炭工业发展能力分析（单位：%）  
图表9：中国燃煤发电技术发电量分析  
图表10：三种洁净煤发电技术热效率及环境影响  
图表11：PFBC机组主要技术经济数据  
图表12：基于IGCC的燃烧前捕集系统流程  
图表13：IGCC发电成本结构  
图表14：国外四个典型IGCC电站的技术参数  
图表15：气化岛内系统流程图  
图表16：净化岛内系统流程图  
图表17：典型的IGCC多联产系统构成  
图表18：煤化工产业链  
图表19：中国电力系统IGCC的进展  
图表20：各种燃煤发电技术投资成本比较  
图表21：中国未来燃煤发电技术发展预测（一）  
图表22：中国未来燃煤发电技术发展预测（二）  
图表23：几种煤气化技术的比较  
图表24：中国洁净煤领域的双边多边合作  
图表25：中澳洁净煤技术联合协调组开展的项目  
图表26：“中澳气候变化伙伴计划”项目  
图表27：亚太清洁发展和气候伙伴计划洁净化石能源工作组提议的项目活动  
图表28：亚太清洁发展和气候伙伴计划煤炭开采工作组提议的项目活动  
图表29：中煤集团山西华昱能源有限公司营收情况分析（单位：万元）  
图表30：中煤集团山西华昱能源有限公司偿债能力分析（单位：%）  
更多图表见正文&hellip;&hellip;

详细请访问：<http://www.cction.com/report/202205/294101.html>