

# 2022-2028年中国碳交易行业分析与市场年度调研报告

## 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年中国碳交易行业分析与市场年度调研报告》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/202205/294023.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

碳交易是为促进全球温室气体减排，减少全球二氧化碳排放所采用的市场机制。联合国政府间气候变化专门委员会通过艰难谈判，于1992年5月9日通过《联合国气候变化框架公约》。1997年12月于日本京都通过了《公约》的第一个附加协议，即《京都议定书》（简称《议定书》）。《议定书》把市场机制作为解决二氧化碳为代表的温室气体减排问题的新路径，即把二氧化碳排放权作为一种商品，从而形成了二氧化碳排放权的交易，简称碳交易。

中企顾问网发布的《2022-2028年中国碳交易行业分析与市场年度调研报告》共十四章。首先介绍了碳交易行业市场发展环境、碳交易整体运行态势等，接着分析了碳交易行业市场运行的现状，然后介绍了碳交易市场竞争格局。随后，报告对碳交易做了重点企业经营状况分析，最后分析了碳交易行业发展趋势与投资预测。您若想对碳交易产业有个系统的了解或者想投资碳交易行业，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：

### 第一章 碳交易相关概念及市场构成分析

#### 1.1 碳交易定义及分类

##### 1.1.1 碳交易相关定义

##### 1.1.2 碳交易市场分类

#### 1.2 碳交易市场构成

##### 1.2.1 碳交易市场主体

##### 1.2.2 碳交易市场结构

##### 1.2.3 碳交易市场价格

### 第二章 2016-2020年全球碳交易市场发展分析

#### 2.1 全球碳交易市场发展综述

##### 2.1.1 全球碳排放情况

##### 2.1.2 碳交易市场分布

##### 2.1.3 碳市场关键指标

- 2.1.4 碳市场稳定机制
- 2.2 2016-2020年全球碳交易市场运行状况
  - 2.2.1 碳交易市场特点
  - 2.2.2 碳交易市场进展
  - 2.2.3 碳市场价格走势
  - 2.2.4 碳市场拍卖收入
- 2.3 欧盟碳交易市场发展分析
  - 2.3.1 碳交易市场发展历程
  - 2.3.2 碳交易市场体系改革
  - 2.3.3 碳交易市场进展分析
  - 2.3.4 碳交易市场价格走势
  - 2.3.5 碳交易市场发展动态
- 2.4 全球其他碳交易市场发展分析
  - 2.4.1 韩国碳交易市场
  - 2.4.2 日本碳交易市场
  - 2.4.3 新西兰碳交易体系
  - 2.4.4 墨西哥碳交易市场
- 2.5 全球碳交易市场发展展望
  - 2.5.1 全球气候谈判的困境分析
  - 2.5.2 全球碳交易市场经验借鉴
  - 2.5.3 全球碳交易市场发展前景

### 第三章 2016-2020年中国碳交易市场发展环境分析

- 3.1 宏观经济环境
  - 3.1.1 宏观经济概况
  - 3.1.2 对外经济分析
  - 3.1.3 工业运行情况
  - 3.1.4 固定资产投资
  - 3.1.5 宏观经济展望
- 3.2 政策环境
  - 3.2.1 政策发展历程
  - 3.2.2 重点政策解读

- 3.2.3 政策特点分析
- 3.2.4 政策趋势分析
- 3.3 社会环境
  - 3.3.1 中国碳排放情况
  - 3.3.2 节能减排形势
  - 3.3.3 能源消费状况
  - 3.3.4 低碳经济发展
- 3.4 技术环境
  - 3.4.1 低碳技术推广目录
  - 3.4.2 技术进步推动低碳发展
  - 3.4.3 低碳技术发展制约因素
  - 3.4.4 低碳技术发展方向

## 第四章 2016-2020年中国碳交易市场总体分析

- 4.1 2016-2020年中国碳交易试点市场发展现状
  - 4.1.1 市场分布状况
  - 4.1.2 市场成交规模
  - 4.1.3 市场成交价格
  - 4.1.4 市场流动性
  - 4.1.5 市场影响力分析
- 4.2 中国碳交易市场建设分析
  - 4.2.1 市场建设历程
  - 4.2.2 市场体系建设
  - 4.2.3 市场制度安排
  - 4.2.4 市场运行流程
  - 4.2.5 市场主体结构
  - 4.2.6 市场交易机制
  - 4.2.7 跨境交易管理
  - 4.2.8 市场金融服务
- 4.3 中国碳交易试点市场发展分析
  - 4.3.1 各碳排放交易所发展状况
  - 4.3.2 各碳排放交易所对比分析

- 4.3.3 试点碳交易市场经验总结
- 4.4 中国碳交易试点市场发展问题分析
  - 4.4.1 配额分配方式存在缺陷
  - 4.4.2 集中履约交易现象突出
  - 4.4.3 相关法规约束效力不够
  - 4.4.4 碳市场信息还不够透明
- 4.5 中国碳交易市场发展路径探析
  - 4.5.1 全国碳交易体系建设路径
  - 4.5.2 规则统一和区域差异权衡
  - 4.5.3 不同管理机构的职责分工
  - 4.5.4 碳市场对经济的影响应对
  - 4.5.5 与宏观政策环境协调发展

## 第五章 2016-2020年中国碳交易价格机制分析

- 5.1 碳交易价格形成机制分析
  - 5.1.1 政府定价机制
  - 5.1.2 市场定价机制
  - 5.1.3 混合定价机制
  - 5.1.4 机制改革方向
- 5.2 碳交易定价制度及发展现状
  - 5.2.1 碳交易定价系统
  - 5.2.2 碳交易定价制度
  - 5.2.3 全球碳定价走势
  - 5.2.4 碳定价发展现状
- 5.3 碳交易价格形成影响因素分析
  - 5.3.1 碳价影响因素
  - 5.3.2 影响程度衡量
- 5.4 碳交易定价机制存在的问题及政策建议
  - 5.4.1 存在问题分析
  - 5.4.2 发展政策建议

## 第六章 2016-2020年中国碳金融发展分析

- 6.1 碳金融相关概述
  - 6.1.1 碳金融定义
  - 6.1.2 功能与作用
  - 6.1.3 碳金融工具
- 6.2 中国碳金融发展现状
  - 6.2.1 碳金融市场现状分析
  - 6.2.2 碳金融产品创新模式
  - 6.2.3 碳金融产品存在问题
  - 6.2.4 碳金融产品创新情况
  - 6.2.5 碳金融促进绿色建筑
- 6.3 中国商业银行碳金融业务发展分析
  - 6.3.1 碳金融业务发展情况
  - 6.3.2 碳金融业务发展模式
  - 6.3.3 碳金融业务发展优势
  - 6.3.4 碳金融业务发展机会
  - 6.3.5 碳金融业务发展风险
  - 6.3.6 碳金融业务发展对策
- 6.4 中国碳金融其他细分领域发展分析
  - 6.4.1 个人碳金融
  - 6.4.2 互联网碳金融
  - 6.4.3 PPP碳金融
- 6.5 中国碳金融发展困境及对策分析
  - 6.5.1 碳金融发展障碍
  - 6.5.2 碳金融发展对策

## 第七章 2016-2020年中国清洁发展机制（CDM）发展及投资分析

- 7.1 清洁发展机制（CDM）发展综述
  - 7.1.1 CDM发展背景介绍
  - 7.1.2 CDM项目开发流程
  - 7.1.3 CDM项目发展状况
  - 7.1.4 CDM基金发展动态
- 7.2 清洁发展机制（CDM）项目盈利能力分析

- 7.2.1 盈利能力计算方法
- 7.2.2 盈利能力影响因素
- 7.2.3 提升盈利能力策略
- 7.3 清洁发展机制（CDM）项目投资风险分析
  - 7.3.1 操作风险
  - 7.3.2 政策风险
- 7.4 清洁发展机制（CDM）发展困境及路径分析
  - 7.4.1 CDM发展困境分析
  - 7.4.2 CDM发展路径探析

## 第八章 2016-2020年中国林业碳汇市场发展及投资分析

- 8.1 林业碳汇相关概念
  - 8.1.1 林业碳汇定义
  - 8.1.2 林业碳汇作用
  - 8.1.3 林业碳汇产品
- 8.2 中国林业碳汇市场发展分析
  - 8.2.1 全球林业碳汇发展状况
  - 8.2.2 中国林业碳汇发展历程
  - 8.2.3 林业碳汇项目发展情况
  - 8.2.4 林业碳汇经营模式分析
  - 8.2.5 林业碳汇市场要素分析
- 8.3 中国林业碳汇CCER项目发展分析
  - 8.3.1 项目开发交易流程
  - 8.3.2 项目开发基本条件
  - 8.3.3 项目碳汇监测计量
  - 8.3.4 项目备案交易状况
  - 8.3.5 典型项目案例分析
- 8.4 中国林业碳汇市场发展问题分析
  - 8.4.1 缺少方向性的政策引导
  - 8.4.2 市场交易供需不平衡
  - 8.4.3 生态补偿机制不合理
- 8.5 中国林业碳汇市场发展对策建议



- 8.5.1 凸显林业重要地位
- 8.5.2 创新集体林权制度
- 8.5.3 建立排放考核机制
- 8.5.4 完善项目补偿制度
- 8.5.5 经济协调优化方法
- 8.6 中国林业碳汇市场投资建议发展前景展望
- 8.6.1 市场投资建议
- 8.6.2 行业发展前景

## 第九章 2016-2020年中国碳资产管理市场发展及投资分析

- 9.1 碳资产管理相关概述
- 9.1.1 碳资产相关概念
- 9.1.2 碳资产管理定义
- 9.2 中国碳资产管理发展分析
- 9.2.1 碳资产管理现状
- 9.2.2 碳资产管理功能
- 9.2.3 碳资产管理业务
- 9.2.4 碳资产管理模式
- 9.2.5 碳资产管理前景
- 9.2.6 碳资产管理案例
- 9.3 中国碳资产管理投资风险分析
- 9.3.1 信用风险
- 9.3.2 政策风险
- 9.3.3 市场风险
- 9.3.4 风险应对措施
- 9.4 中国碳资产管理策略分析
- 9.4.1 组织碳盘查
- 9.4.2 编制碳预算
- 9.4.3 实施碳减排
- 9.4.4 进行碳核算

## 第十章 中国碳交易试点城市分析——北京

- 10.1 北京碳交易市场发展综述
  - 10.1.1 开户流程介绍
  - 10.1.2 市场相关政策
  - 10.1.3 市场发展特色
  - 10.1.4 未来发展展望
- 10.2 北京碳交易市场建设分析
  - 10.2.1 市场体系建设
  - 10.2.2 市场能力建设
  - 10.2.3 交易系统建设
  - 10.2.4 绿色金融进展
- 10.3 北京碳交易规则分析
  - 10.3.1 市场交易主体
  - 10.3.2 市场交易产品
  - 10.3.3 市场交易方式
- 10.4 北京碳交易市场表现分析
  - 10.4.1 配额市场
  - 10.4.2 抵消市场
  - 10.4.3 自愿市场
  - 10.4.4 碳普惠市场
- 10.5 北京碳交易市场履约状况
  - 10.5.1 市场履约相关规定
  - 10.5.2 市场履约进展分析
- 10.6 北京碳交易市场监管分析
  - 10.6.1 市场交易机构监管
  - 10.6.2 市场交易行为监管
- 10.7 北京碳交易市场风险管理及预警
  - 10.7.1 交易风险管理
  - 10.7.2 市场风险预警

## 第十一章 中国碳交易试点城市分析——上海

- 11.1 上海碳交易市场发展综述
  - 11.1.1 市场相关政策

- 11.1.2 市场管理框架
- 11.1.3 市场服务机构
- 11.1.4 市场能力建设
- 11.1.5 市场发展展望
- 11.2 上海碳交易市场总体运行状况
  - 11.2.1 基本情况介绍
  - 11.2.2 现货产品市场
  - 11.2.3 远期产品状况
  - 11.2.4 交易参与者分析
- 11.3 上海碳交易市场交易状况分析
  - 11.3.1 整体交易状况
  - 11.3.2 配额现货交易
  - 11.3.3 CCER现货交易
  - 11.3.4 有偿竞价交易
  - 11.3.5 配额远期交易
- 11.4 上海碳交易市场履约状况分析
  - 11.4.1 市场履约整体现状
  - 11.4.2 市场履约进展分析
  - 11.4.3 市场履约成效分析
- 11.5 上海碳交易市场监管及保障措施
  - 11.5.1 市场监督管理
  - 11.5.2 市场保障措施

## 第十二章 中国碳交易市场排控行业发展分析

- 12.1 电力行业
  - 12.1.1 电力行业碳排放情况
  - 12.1.2 碳交易对电力行业的影响
  - 12.1.3 电力企业参与碳交易的挑战
  - 12.1.4 电力企业参与碳交易的机遇
  - 12.1.5 电力行业碳交易市场建设进展
  - 12.1.6 大型发电集团参与碳交易策略
  - 12.1.7 电力行业碳交易市场发展前景

## 12.2 石化行业

### 12.2.1 石化行业碳排放情况

### 12.2.2 碳交易对石化行业的影响

### 12.2.3 石化行业参与碳交易实践

### 12.2.4 石化行业参与碳交易的挑战

### 12.2.5 石化行业碳资产管理体系建设

## 12.3 钢铁行业

### 12.3.1 钢铁行业碳排放情况

### 12.3.2 碳交易对钢铁行业的影响

### 12.3.3 钢铁行业碳交易配额安排

### 12.3.4 钢铁行业参与碳交易的挑战

### 12.3.5 钢铁行业参与碳交易的机遇

### 12.3.6 钢铁行业参与碳交易策略

## 12.4 水泥行业

### 12.4.1 水泥行业碳排放情况

### 12.4.2 碳交易对水泥行业的影响

### 12.4.3 水泥企业参与碳交易过程

### 12.4.4 水泥企业参与碳交易情况

### 12.4.5 水泥行业碳资产管理困境

### 12.4.6 水泥行业参与碳交易策略

## 12.5 建筑行业

### 12.5.1 建筑行业碳排放情况

### 12.5.2 建筑碳排放计算标准

### 12.5.3 建筑行业碳交易机制

### 12.5.4 建筑行业碳交易作用机理

### 12.5.5 建筑行业碳交易体系现状

### 12.5.6 建筑行业碳交易发展困境

### 12.5.7 建筑行业参与碳交易策略

## 第十三章 2016-2020年中国碳交易市场投资分析

### 13.1 碳交易市场投资模式

#### 13.1.1 直接投资现货市场

- 13.1.2 投资碳基金
- 13.1.3 自行设立碳基金
- 13.1.4 经营CDM项目咨询顾问公司
- 13.1.5 直接开发CDM项目
- 13.2 中国碳交易市场投资风险预警
  - 13.2.1 政策风险
  - 13.2.2 履约风险
  - 13.2.3 交易风险
  - 13.2.4 风险防范
- 13.3 中国碳交易市场投资机会分析
  - 13.3.1 市场潜力分析
  - 13.3.2 投资领域分析
  - 13.3.3 企业投资建议
- 13.4 个人参与碳交易市场投资分析
  - 13.4.1 投资机会分析
  - 13.4.2 投资壁垒分析
  - 13.4.3 投资风险分析
  - 13.4.4 个人投资建议

## 第十四章 中国碳交易市场发展前景预测

- 14.1 中国碳交易市场建设展望
  - 14.1.1 碳交易市场建设基本目标
  - 14.1.2 碳交易市场建设阶段目标
  - 14.1.3 碳交易市场建设工作布局
- 14.2 2022-2028年中国碳交易市场预测分析
  - 14.2.1 2022-2028年中国碳交易市场影响因素分析
  - 14.2.2 2022-2028年七省市试点碳市场配额累计成交量预测
  - 14.2.3 2022-2028年七省市试点碳市场累计成交额预测

部分图表目录：

图表1 碳交易市场参与者

图表2 国际碳交易市场总体架构

- 图表3 配额碳交易市场
- 图表4 配额市场碳交易机理
- 图表5 自愿碳交易市场
- 图表6 全球碳排放体系分布图
- 图表7 全球碳交易市场体系行业覆盖范围
- 图表8 全球碳交易市场关键指标比较
- 图表9 全球碳交易市场稳定机制
- 图表10 2016-2020年全球碳市场拍卖收入
- 图表11 2020年欧盟碳交易市场价格走势
- 图表12 2020年主要碳市场规模
- 图表13 2016-2020年国内生产总值及其增长速度
- 图表14 2016-2020年三次产业增加值占国内生产总值比重
- 图表15 2020年中国GDP核算数据
- 图表16 2016-2020年货物进出口总额
- 图表17 2020年货物进出口总额及其增长速度
- 图表18 2020年主要商品出口数量、金额及其增长速度
- 图表19 2020年主要商品进口数量、金额及其增长速度
- 图表20 2020年对主要国家和地区货物进出口金额、增长速度及其比重
- 图表21 2020年规模以上工业增加值至同比增长速度
- 图表22 2020年规模以上工业生产主要数据
- 图表23 2016-2020年规模以上工业增加值同比增长速度
- 图表24 2020年规模以上工业生产主要数据
- 图表25 2016-2020年三次产业投资占固定资产投资（不含农户）比重
- 图表26 2020年分行业固定资产投资（不含农户）增长速度
- 图表27 2020年固定资产投资新增主要生产与运营能力
- 图表28 2016-2020年固定资产投资（不含农户）同比增速
- 图表29 2020年固定资产投资（不含农户）主要数据
- 图表30 《全国碳排放权交易市场建设方案（发电行业）》主要内容
- 更多图表见正文&hellip;&hellip;

详细请访问：<http://www.cction.com/report/202205/294023.html>