

# 2020-2026年中国清洁发展 机制(CDM) 行业深度研究与发展趋势研究报告

## 报告目录及图表目录

中国产业研究报告网 编制

[www.chinairr.org](http://www.chinairr.org)

## 一、报告报价

《2020-2026年中国清洁发展机制(CDM) 行业深度研究与发展趋势研究报告》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.chinairr.org/report/R05/R0502/201911/19-323680.html>

产品价格：纸介版9800元 电子版9800元 纸介+电子10000元

订购电话: 400-600-8596 010-80993936

传真: 010-60343813

网址: <http://www.chinairr.org>

Email: [sales@chyxx.com](mailto:sales@chyxx.com)

联系人：刘老师 陈老师 谭老师

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

中国产业研究报告网发布的《2020-2026年中国清洁发展机制(CDM)行业深度研究与发展趋势研究报告》共十四章。首先介绍了清洁发展机制(CDM)行业市场发展环境、清洁发展机制(CDM)整体运行态势等，接着分析了清洁发展机制(CDM)行业市场运行的现状，然后介绍了清洁发展机制(CDM)市场竞争格局。随后，报告对清洁发展机制(CDM)做了重点企业经营状况分析，最后分析了清洁发展机制(CDM)行业发展趋势与投资预测。您若想对清洁发展机制(CDM)产业有个系统的了解或者想投资清洁发展机制(CDM)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：

### 第一部分清洁发展机制（CDM）行业发展分析

#### 第一章 温室气体排放情况

##### 第一节 温室气体相关概述

###### 一、温室气体的定义

###### 二、构成温室气体的主要成份

###### 三、温室气体的特征

###### 四、温室效应的形成与危害

##### 第二节 温室气体与全球变暖

###### 一、全球变暖的背景与成因

###### 二、全球变暖的趋势及预期后果

###### 三、水蒸气在全球变暖中扮演重要角色

###### 四、控制温室气体排放是抑制全球变暖的有效措施

##### 第三节 全球温室气体排放现状

###### 一、全球温室气体排放压力增大

###### 二、2019年欧盟温室气体排放量持续减少

###### 三、2019年美国通过首个温室气体减排法案

###### 四、2019年清洁发展机制市场的最新发展与趋势

五、印尼温室气体40%减排目标有望实现

五、美确定温室气体减排目标2020年

六、日本温室气体减排2020年目标出炉

七、2050年温室气体减排一半

第四节 中国温室气体排放及应对情况

一、中国温室气体排放总体呈增长趋势

二、2019年我国主要污染物排放指标大幅下降

三、2019年我国主要污染物减排完成情况

四、2019年我国确定控制温室气体排放行动目标

五、中国应对气候变暖采取的积极措施

六、促进中国温室气体减排的政策建议

第五节 温室气体减排催生低碳经济

一、发展低碳经济成为国际社会的必然选择

二、国际低碳经济发展现状分析

三、中国发展低碳经济迫在眉睫

四、中国发展低碳经济面临的阻碍

五、中国发展低碳经济的对策措施

## 第二章 清洁发展机制（CDM）概述

第一节 CDM的相关介绍

一、CDM的定义

二、CDM的产生由来

三、CDM的市场机制

四、CDM的作用及目的

第二节 CDM项目的开发要点

一、可以开展CDM项目的六大行业

二、典型的CDM项目类型

三、CDM项目开发模式和程序

四、CDM项目的交易成本

第三节 CDM项目的相关机构及主要职责

一、项目业主

二、东道国政府

三、发达国家政府

四、指定经营实体

五、清洁发展机制执行理事会

第四节 CDM碳交易

一、碳交易的概念解析

二、碳交易的产生背景

三、碳交易市场的总体结构

四、碳交易的三种市场机制

五、CDM是发展中国家参与碳交易的唯一机制

第五节 CDM的方法学分析

一、CDM方法学的国际协议

二、主要的基准线确定方法

三、基准线的概念简述

四、CDM项目基准线的类型探究

五、CDM项目的技术额外性考量

第三章 清洁发展机制（CDM）发展现状

第一节 国内外碳交易市场概况

一、全球碳交易市场规模日益扩大

二、全球碳交易市场发展现况透析

三、世界各国积极参与碳交易市场

四、碳交易市场的影响因素分析

五、中国发展碳交易的必要性与路径选择

六、中国碳交易市场潜力被普遍看好

第二节 全球CDM项目发展现状

一、全球清洁发展机制现状综述

二、全球CDM市场发展趋势及分布格局

三、全球CDM市场开发特点剖析

四、全球CDM市场存在的阻碍

五、印度CDM项目快速发展的经验

第三节 中国CDM项目发展概况

一、我国CDM市场发展总况

- 二、中国CDM项目成交量占全球绝大份额
- 三、中国CDM市场发展热点领域分析
- 四、2019年碳交易价格走低累及中国CDM项目发展
- 五、2019年中国CDM项目审批动态
- 六、2019年受惠政策东风CDM项目进展加快
- 七、2019年中国清洁发展机制项目年减排二氧化碳量居世界第一
- 八、中外银行积极开拓中国CDM市场

#### 第四节 CDM项目技术引进分析

- 一、温室气体减排技术与CDM技术转让
- 二、中国AIJ项目简析及其技术引进实践
- 三、技术引进应是CDM项目发展的重心
- 四、CDM项目引进技术的对策措施

#### 第五节 中国CDM项目开发的问题

- 一、CDM项目运行存在的主要难题
- 二、中国CDM项目开发存在的不足
- 三、中国CDM项目开发面临的困难
- 四、中国CDM项目发展面临新的困扰
- 五、中国CDM体制亟待进一步完善

#### 第六节 中国CDM项目开发的对策分析

- 一、中国CDM项目开发的相关建议
- 二、挖掘中国CDM项目开发潜力的对策
- 三、发展CDM项目应促进区域排污权交易
- 四、对我国实施CDM项目的政策建议

## 第二部分清洁发展机制（CDM）细分市场分析

### 第四章 电力行业的CDM项目开发

#### 第一节 电力工业CDM项目的发展

- 一、中国电力行业CDM项目拉开序幕
- 二、中国电力行业积极参与CDM项目发展
- 三、我国五大电力集团CDM开发取得重大进展
- 四、电力行业开展CDM项目的深入思考

#### 第二节 水电业CDM发展分析

- 一、中国农村水电发展收获良好经济环境效益
- 二、发展农村水电是我国CDM发展的正确出路
- 三、西部小水电开展CDM项目的可行性判断
- 四、西部小水电引入CDM将创造三赢局面

### 第三节 其他电力行业CDM项目开发

- 一、CDM在我国燃煤发电领域的应用分析
- 二、我国风能CDM项目发展迅猛
- 三、CDM机制对我国生物质能发电具有积极作用
- 四、生物质直燃发电CDM项目发展的问题及建议
- 五、垃圾发电开展CDM经济效益惊人

### 第四节 2019年电力企业CDM项目开展动态

- 一、国家电网六氟化硫CDM项目
- 二、粤电集团CDM项目
- 三、石嘴山热电联产CDM项目
- 四、大唐河北风电公司CDM项目
- 五、晋煤集团煤层气发电CDM项目

## 第五章 石化行业的CDM项目开发

### 第一节 石化工业CDM项目的发展

- 一、化工领域CDM项目的开发状况浅析
- 二、石油石化行业CDM项目开发潜力广阔
- 三、危机中CDM项目提振化工行业信心
- 四、税收优惠待遇下氟化工行业CDM项目发展的机遇
- 五、氯碱行业参与CDM项目面临的障碍
- 六、肥料企业CDM项目开发的可行性及潜力
- 七、石化行业在控制温室气体排放行动目标中的新机遇

### 第二节 石油化工园区CDM项目开发的相关概述

- 一、石油化工园区建设现状
- 二、石油化工园区CDM项目发展领域探讨
- 三、石油化工园区CDM项目发展的可行模式剖析
- 四、CDM项目发展面临广阔空间

### 第三节 石化企业CDM项目的开发

- 一、中石油CDM项目
- 二、中海油CDM项目
- 三、三爱富CDM项目
- 四、晋开化工CDM项目
- 五、东岳化工CDM项目
- 六、东阳化工CDM项目

## 第六章 钢铁行业的CDM项目开发

### 第一节 钢铁工业CDM项目的发展

- 一、钢铁行业开发CDM项目的必要性
- 二、中国钢铁企业参与碳排放交易的实施近况
- 三、钢铁行业开展CDM项目的具体领域剖析
- 四、钢铁行业CDM项目潜力与效益透析

### 第二节 钢铁企业CDM项目开展动态

- 一、首钢CDM项目
- 二、八钢CDM项目
- 三、邯钢CDM项目
- 四、安钢CDM项目
- 五、武钢CDM项目

### 第三节 钢铁工业余能发电CDM项目实践及建议

- 一、巴西CST公司热电联产项目
- 二、印度JSPL公司废热发电项目
- 三、Emfuleni公司废气发电项目
- 四、涟钢集团TRT项目
- 五、国内钢企余能发电CDM项目的开发途径

## 第七章 煤炭行业的CDM项目开发

### 第一节 煤炭行业CDM项目的发展

- 一、煤炭行业CDM项目交易趋热
- 二、2007年我国首个煤层气CDM项目获批
- 三、我国煤层气CDM项目开发面临的阻碍
- 四、我国煤层气CDM项目开发的对策措施



## 第二节 山西煤层气CDM项目发展综述

- 一、山西煤层气CDM项目开发现况
- 二、山西煤层气CDM项目发展的经济环境效益评价
- 三、山西煤层气CDM项目开发前景广阔

## 第三节 煤炭企业CDM项目开发情况

- 一、阳煤集团CDM项目
- 二、河南平煤CDM项目
- 三、山西孝义CDM项目
- 四、山西亚通焦煤CDM项目
- 五、南桐矿业公司CDM项目
- 六、晋煤集团CDM项目

## 第八章 其他行业CDM项目开发

### 第一节 水泥行业

- 一、水泥企业参与CDM项目开发的三大领域
- 二、水泥企业CDM项目发展的条件和程序
- 三、中国水泥企业CDM项目开展进程浅析
- 四、水泥行业开展CDM项目的效益与风险透析
- 五、江苏水泥行业看好CDM项目发展前景
- 六、2019年中材天山(云浮)水泥有限公司9MW余热利用项目作为清洁发展机制项目通过批准

### 第二节 有色金属行业

- 一、金属镁行业可开展CDM的三个方面
- 二、金属镁行业开展CDM项目应关注的要点
- 三、我国六氟化硫CDM研究取得重大进展
- 四、河南电解铝行业开展CDM项目的可行性剖析
- 五、铜陵有色控股公司CDM项目经济效益突出

### 第三节 造纸行业

- 一、造纸业开展CDM项目的必要性与出发点
- 二、造纸行业开发CDM项目的意义与潜力
- 三、2007年湖南迎来首个碱回收CDM项目
- 四、2019年骏泰浆纸达成首笔CDM交易
- 五、CDM项目开发的方向与潜在领域

## 第四节 植树造林领域

- 一、试验林建设情况
- 二、试验林CDM项目运行概况
- 三、试验林林木生长数据采集及深入剖析
- 四、试验林建设取得的经济环境效益评价

## 第三部分 清洁发展机制（CDM）重点区域开发现状

### 第九章 重点区域CDM项目开发现状

#### 第一节 北京市

- 一、北京CDM项目开发近况浅析
- 二、2019年北京建成国内首个CDM信息服务平台
- 三、北京发展CDM面临的挑战
- 四、北京开展CDM项目的对策措施

#### 第二节 河北省

- 一、河北推进CDM发展的主要措施
- 二、2019年河北省CDM项目开发进展情况
- 三、河北省实施CDM项目面临的障碍
- 四、河北省CDM项目开发的潜在领域

#### 第三节 黑龙江省

- 一、黑龙江省CDM发展的优势及现况
- 二、黑龙江北大荒米业CDM项目进入审议日程
- 三、黑龙江省水能CDM项目开发前景可观
- 四、大庆市CDM项目发展状况分析
- 五、牡丹江市CDM项目发展前景光明

#### 第四节 湖北省

- 一、2019年初湖北省达成5个CDM项目
- 二、湖北省CDM项目进展情况
- 三、2019年湖北沼气CDM项目注册成功开创新历史
- 四、武汉CDM项目开发进程迟缓

#### 第五节 广东省

- 一、广东省为CDM开发打造技术服务平台
- 二、深圳填埋气体发电CDM项目顺利完工

### 三、广东省CDM发展面临的阻碍

#### 第六节 太原市

- 一、太原市开展CDM项目的有利条件
- 二、CDM项目能有效缓解环境污染状况
- 三、太原市开发CDM领域需注意的要点
- 四、太原市开发CDM项目的相关建议

#### 第七节 其他地区

- 一、2019年安徽省CDM项目开发现状
- 二、湖南省CDM项目发展强劲
- 三、天津大力推进CDM项目发展
- 四、山东潍坊重视CDM项目发展
- 五、2019年天津市加强清洁发展机制项目服务推动节能减排

## 第四部分清洁发展机制（CDM）行业发展环境与前景

### 第十章 2016-2019年清洁发展机制（CDM）发展的政策环境

#### 第一节 CDM项目开发的国际规则

- 一、《联合国气候变化框架公约》和《京都议定书》制定的背景
- 二、联合国气候变化框架公约
- 三、联合国气候变化框架公约京都议定书
- 四、《联合国气候变化框架公约》和《京都议定书》的演进与目标

#### 第二节 中国CDM发展的管理规定

- 一、清洁发展机制项目运行管理办法
- 二、香港特别行政区境内清洁发展机制项目的实施安排
- 三、中国清洁发展机制基金及清洁发展机制项目实施企业有关企业所得税政策问题
- 四、清洁发展机制基金及相关项目(CDM项目)实施企业享所得税优惠
- 五、2019年两部门明确清洁发展机制相关税收优惠政策

#### 第三节 清洁发展机制的相关政策法规

- 一、中国应对气候变化国家方案
- 二、中华人民共和国环境保护法
- 三、中华人民共和国大气污染防治法
- 四、中华人民共和国节约能源法
- 五、中华人民共和国清洁生产促进法

## 第十一章 2016-2019年清洁发展机制（CDM）投资潜力及趋势分析

### 第一节 CDM项目开发的SWOT剖析

- 一、优势（Strengths）分析
- 二、劣势（Weaknesses）分析
- 三、机遇（Opportunities）分析
- 四、威胁（Threats）分析

### 第二节 CDM项目的实施风险

- 一、注册风险
- 二、项目建设、运营风险
- 三、政策风险
- 四、价格和付款风险
- 五、融资风险
- 六、法律风险
- 七、其他风险

### 第三节 贸易战和政策变动双重影响下中国CDM项目开发现状与对策选择

- 一、中国CDM项目开发现状
- 二、中国CDM项目开发对策选择

### 第四节 CDM项目投资机会分析

- 一、低碳经济孕育广阔投资潜力
- 二、CDM机制下碳交易的投资机会
- 三、CDM机制下中国新能源开发前景光明
- 四、CDM机制下化工行业的投资热点
- 五、CDM机制下其他领域的投资潜力

### 第五节 CDM项目开发的前景及方向探讨

- 一、2019年全球碳交易市场规模预测
- 二、中国CDM市场发展的前景展望
- 三、我国CDM市场未来发展形势预测
- 四、中国CDM市场开发面临空前机遇

图表目录：

图表：分子的振动原理

图表：部分温室气体的平均寿命与变暖潜值

图表：温室效应的形成原理

图表：全球应对气候变化行动主要历程

图表：《京都议定书》主要国家减排承诺

图表：2019年我国各地区主要污染物排放情况

图表：工业革命后的全球气温变化

图表：IPCC关于不同情景下的CO<sub>2</sub>浓度、温度和减排水平的分析

图表：预期每年由注册项目获得的CERs在各国的分布

图表：人均初级能源消费量

图表：人均碳排放与发展阶段之间的关系

图表：中国各地区工业化阶段的比较

图表：2020-2026年中国能源消费量预测

图表：中国、欧盟和世界的能源结构对比 图表：非OECD国家2005年的能源补贴情况

详细请访问：<http://www.chinairr.org/report/R05/R0502/201911/19-323680.html>