

# 2022-2028年中国电能替代 市场发展趋势与市场前景预测报告

## 报告目录及图表目录

智研数据研究中心 编制

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

## 一、报告报价

《2022-2028年中国电能替代市场发展趋势与市场前景预测报告》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.abaogao.com/b/dianli/Z22719F3R2.html>

报告价格：印刷版：RMB 8000 电子版：RMB 8000 印刷版+电子版：RMB 8200

智研数据研究中心

订购电话：400-600-8596(免长话费) 010-80993963

海外报告销售：010-80993963

传真：010-60343813

Email：sales@abaogao.com

联系人：刘老师 谭老师 陈老师

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

智研数据研究中心发布的《2022-2028年中国电能替代市场发展趋势与市场前景预测报告》共六章。首先介绍了电能替代行业市场发展环境、电能替代整体运行态势等，接着分析了电能替代行业市场运行的现状，然后介绍了电能替代市场竞争格局。随后，报告对电能替代做了重点企业经营状况分析，最后分析了电能替代行业发展趋势与投资预测。您若想对电能替代产业有个系统的了解或者想投资电能替代行业，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：中国电能替代发展机遇分析

#### 1.1 电能替代概述

##### 1.1.1 电能替代的概念分析

##### 1.1.2 电能替代的发展特点

##### 1.1.3 电能替代的参与主体

#### 1.2 中国电能替代热点政策深度解读

##### 1.2.1 中国当前能源消费存在的问题

(1) 能源资源总量少，人均占有量低

(2) 能源消费引起的环境污染严重

(3) 能源利用效率低

(4) 能源消费结构尚不合理

##### 1.2.2 中国能源改革的发展阶段分析

##### 1.2.3 中国电能替代的重点政策解读

(1) 国家层面重点政策

(2) 地方层面重点政策

##### 1.2.4 中国电能替代的发展规划分析

(1) 《电力发展“十四五”规划》

(2) 《关于推进电能替代的指导意见》

### 1.3 电能替代后电力产业链的变革分析

#### 1.3.1 电能替代后能源产业的产业链变革内涵

- (1) 电能替代历程
- (2) 电能替代产业链变革概述
- (3) 电能替代后企业特征

#### 1.3.2 电能替代后电力产业的产业链结构变革

- (1) 电能替代后电力供应侧的变革
- (2) 电能替代后电力消费侧的变革

#### 1.3.3 电能替代后中国电力企业发展机遇分析

### 1.4 可再生能源为电能替代带来的机遇

#### 1.4.1 中国可再生能源市场发展特点

- (1) 供需矛盾：用电需求放缓及可再生装机不断提速加剧可再生能源供需矛盾
- (2) 输送矛盾：电网输送通道存在局限及省间壁垒阻拦导致外送消纳受限
- (3) 调峰矛盾：火电调节技术升级慢及灵活调节电源占比低制约可再生能源消纳
- (4) 调度矛盾：电力运行调度传统“计划”方式挤压可再生能源发展空间
- (5) 体制机制矛盾：可再生能源电力消纳市场和机制尚不健全

#### 1.4.2 中国可再生能源市场发展规模

#### 1.4.3 可再生能源为电能替代带来的机遇

## 第2章：主要国家电能替代发展模式与经验

### 2.1 国外电能替代发展模式及经验

#### 2.1.1 国外能源改革总体特点

#### 2.1.2 国外电能替代发展现状分析

- (1) 国外电力市场发展现状分析
- (2) 国外电能替代发展现状分析

#### 2.1.3 国外电能替代发展模式分析

#### 2.1.4 国外电能替代发展趋势分析

### 2.2 美国电能替代发展模式及经验

### 2.3 英国电能替代发展模式及经验

### 2.4 德国电能替代发展模式及经验

### 2.5 日本电能替代发展模式及经验

## 第3章：中国电能替代发展现状与前景分析

### 3.1 电能替代发展现状与前景分析

#### 3.1.1 电能替代发展概述

- (1) 电能替代的内容及要点
- (2) 电能替代的优势
- (3) 电能替代的必要性
- (4) 电能替代的可行性

#### 3.1.2 电能替代主要技术进展

#### 3.1.3 电能替代发展现状分析

- (1) 电能替代市场容量测算
- (2) 电能替代项目数量汇总
- (3) 电能替代项目案例介绍

#### 3.1.4 电能替代重点区域及替代前景分析

#### 3.1.5 电能替代发展趋势与前景预测分析

- (1) 电能替代趋势分析
- (2) 电能替代前景预测

### 3.2 以电代煤发展现状与前景分析

#### 3.2.1 以电代煤发展概述

- (1) 以电代煤的内容及要点
- (2) 以电代煤的优势
- (3) 以电代煤的必要性
- (4) 以电代煤的可行性

#### 3.2.2 我国煤炭发展现状分析

- (1) 我国煤炭消费情况
- (2) 煤炭行业存在的问题

#### 3.2.3 以电代煤发展现状分析

- (1) 以电代煤市场容量测算
- (2) 以电代煤项目案例介绍

#### 3.2.4 以电代煤重点领域及主要替代方式

- (1) 锅炉领域以电代煤的替代方式及前景预测
- (2) 供暖领域以电代煤的替代方式及前景预测
- (3) 电气化领域以电代煤的替代方式及前景预测

### 3.2.5 以电代煤重点区域及替代前景分析

### 3.2.6 以电代煤发展趋势与前景预测分析

(1) 以电代煤难点分析

(2) 以电代煤趋势分析

(3) 以电代煤前景预测

### 3.3 以电代油发展现状与前景分析

#### 3.3.1 以电代油发展概述

(1) 以电代油的内容及要点

(2) 以电代油的优势

(3) 以电代油的必要性

(4) 以电代油的可行性

#### 3.3.2 我国石油发展现状分析

(1) 我国石油消费情况

(2) 石油消费存在的问题

#### 3.3.3 以电代油发展现状分析

(1) 以电代油市场容量测算

(2) 以电代油项目案例介绍

#### 3.3.4 以电代油重点领域及主要替代方式

(1) 电动汽车领域以电代油的替代方式及前景预测

(2) 农业灌溉领域以电代油的替代方式及前景预测

(3) 岸电电源领域以电代油的替代方式及前景预测

(4) 工业领域以电代油的替代方式及前景预测

#### 3.3.5 以电代油重点区域及替代前景分析

#### 3.3.6 以电代油发展趋势与前景预测分析

(1) 以电代油难点分析

(2) 以电代油趋势分析

(3) 以电代油前景预测

### 3.4 以电代气发展现状与前景分析

#### 3.4.1 以电代气发展概述

(1) 以电代气的内容及要点

(2) 以电代气的优势

(3) 以电代气的必要性

(4) 以电代气的可行性

### 3.4.2 我国天然气发展现状分析

(1) 我国天然气资源储量分布

(2) 天然气供给情况

(3) 我国天然气消费情况

(4) 我国天然气消费存在的问题

### 3.4.3 以电代气发展现状分析

(1) 以电代气市场容量测算

(2) 以电代气项目情况分析

(3) 以电代气项目案例介绍

### 3.4.4 以电代气重点领域及主要替代方式

(1) 工业领域以电代气的替代方式及前景预测

(2) 商业领域以电代气的替代方式及前景预测

(3) 居民应用领域以电代气的替代方式及前景预测

### 3.4.5 以电代气发展趋势与前景预测分析

(1) 以电代气难点分析

(2) 以电代气趋势分析

(3) 以电代气前景预测

## 3.5 电能替代对相关行业的影响分析

### 3.5.1 电能替代对特高压电网行业的影响分析

(1) 特高压电网发展现状

(2) 特高压电网建设情况

(3) 特高压输送电量情况

(4) 电能替代下特高压电网发展前景分析

### 3.5.2 电能替代对可再生能源行业的影响分析

(1) 中国可再生能源可利用总量

(2) 中国可再生能源利用结构

(3) 中国可再生能源发电利用格局

(4) 可再生能源示范省(区)情况分析

(5) 电能替代下可再生能源发展前景分析

## 第4章：中国重点区域电能替代发展分析

- 4.1 广东省电能替代发展分析
  - 4.1.1 广东省电能替代政策规划分析
  - 4.1.2 广东省电能替代发展阶段与进展分析
  - 4.1.3 广东省电能替代发展模式分析
  - 4.1.4 广东省电能替代发展趋势分析
- 4.2 山东省电能替代发展分析
  - 4.2.1 山东省电能替代政策规划分析
  - 4.2.2 山东省电能替代发展阶段与进展分析
  - 4.2.3 山东省电能替代发展模式分析
  - 4.2.4 山东省电能替代发展趋势分析
- 4.3 浙江省电能替代发展分析
  - 4.3.1 浙江省电能替代政策规划分析
  - 4.3.2 浙江省电能替代发展阶段与进展分析
  - 4.3.3 浙江省电能替代发展模式分析
  - 4.3.4 浙江省电能替代发展趋势分析
- 4.4 河南省电能替代发展分析
  - 4.4.1 河南省电能替代政策规划分析
  - 4.4.2 河南省电能替代发展阶段与进展分析
  - 4.4.3 河南省电能替代发展模式分析
  - 4.4.4 河南省电能替代发展趋势分析
- 4.5 江苏省电能替代发展分析
  - 4.5.1 江苏省电能替代政策规划分析
  - 4.5.2 江苏省电能替代发展阶段与进展分析
  - 4.5.3 江苏省电能替代发展模式分析
  - 4.5.4 江苏省电能替代发展趋势分析

## 第5章：中国电能替代投资的优秀案例分析

- 5.1 国家电网在电能替代的投资分析
  - 5.1.1 公司基本信息简况及主营业务
  - 5.1.2 公司经营状况及财务指标分析
  - 5.1.3 公司电力供应能力及服务结构
  - 5.1.4 公司电能替代重点任务分析



- 5.1.5 公司电能替代实施现状分析
- 5.1.6 公司特高压电网建设投资布局
- 5.2 南方电网在电能替代的投资分析
  - 5.2.1 公司基本信息简况及主营业务
  - 5.2.2 公司经营状况及财务指标分析
  - 5.2.3 公司电力供应能力及服务结构
  - 5.2.4 公司电能替代重点任务分析
  - 5.2.5 公司电能替代实施现状分析
  - 5.2.6 公司特高压电网建设投资布局

## 第6章：中国电能替代投资热点与投资趋势

- 6.1 中国电能替代投资特性分析
  - 6.1.1 中国电能替代投资壁垒分析
  - 6.1.2 中国电能替代投资风险分析
    - (1) 经济风险分析
    - (2) 竞争风险分析
    - (3) 原材料产品替代风险分析
    - (4) 技术风险分析
    - (5) 政策风险分析
    - (6) 其他风险分析
  - 6.1.3 中国电能替代投资热潮分析
    - (1) 电力销售和需求侧响应
    - (2) 用户增值服务
- 6.2 中国电能替代投资现状分析
  - 6.2.1 中国电能替代投资主体分析
    - (1) 中国电能替代投资主体分析
    - (2) 各投资主体竞争优势分析
  - 6.2.2 电能替代投资切入方式
  - 6.2.3 电能替代投资规模分析
  - 6.2.4 电能替代投资区域结构
- 6.3 中国电能替代投资趋势分析
  - 6.3.1 中国电能替代投资主体变化趋势分析

### 6.3.2 中国电能替代投资规模发展趋势分析

- (1) 电能替代投资规模不断增加
- (2) 电能替代的投资领域逐渐丰富

### 6.3.3 中国电能替代投资区域分布趋势分析

## 6.4 中国电能替代投资策略与建议

### 6.4.1 电能替代投资价值分析

- (1) 电能替代投资的社会价值
- (2) 电能替代投资的经济价值

### 6.4.2 电能替代投资机会分析

- (1) 智能电网、新能源电缆等特种电缆市场需求旺盛
- (2) “一带一路”战略和中国装备加速走出去带来新机遇
- (3) 城镇化的推进成为行业发展的强劲动力
- (4) 全球能源互联网建设开启广阔的市场

### 6.4.3 电能替代投资策略与建议

部分图表目录：

图表1：电能替代的发展特点

图表2：2012年和2021年我国一次能源消费比例（单位：%）

图表3：主要国家终端能源消费结构（单位：%）

图表4：国家层面电能替代主要政策

图表5：地方层面电能替代主要政策

图表6：《电力发展“十四五”规划》关于电能替代的解读

图表7：《关于推进电能替代的指导意见》关于电能替代的解读

图表8：电能替代后企业特征

图表9：我国可再生能源发展简况

图表10：国外能源改革特点

更多图表见正文……

详细请访问：<http://www.abaogao.com/b/dianli/Z22719F3R2.html>