

# 2021-2027年中国工业节能 行业深度分析与产业竞争格局报告

## 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

《2021-2027年中国工业节能行业深度分析与产业竞争格局报告》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/qita/L8504391A7.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

工业节能手段主要包括结构节能、技术节能和管理节能。

智研数据研究中心发布的《2021-2027年中国工业节能行业深度分析与产业竞争格局报告》共九章。首先介绍了工业节能行业市场发展环境、工业节能整体运行态势等，接着分析了工业节能行业市场运行的现状，然后介绍了工业节能市场竞争格局。随后，报告对工业节能做了重点企业经营状况分析，最后分析了工业节能行业发展趋势与投资预测。您若想对工业节能产业有个系统的了解或者想投资工业节能行业，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：中国工业节能行业发展综述

#### 1.1工业节能行业定义

##### 1.1.1工业节能行业定义

##### 1.1.2本报告研究范围界定

#### 1.2节能减排改造空间分析

##### 1.2.1能源利用情况分析

##### 1.2.2节能减排改造空间分析

##### 1.2.3节能减排财政支出情况

##### 1.2.4面临节能减排压力分析

#### 1.3高耗能工业发展情况分析

##### 1.3.1钢铁行业发展情况分析

##### 1.3.2水泥行业发展情况分析

##### 1.3.3化工行业发展情况分析

##### 1.3.4石化行业发展情况分析

#### 1.4工业节能行业发展概况

##### 1.4.1工业节能行业发展环境分析

##### 1.4.2工业节能行业发展现状分析

##### 1.4.3工业节能行业运营模式分析

(1) 节能服务产业运营模式

(2) 节能设备行业运营模式

#### 1.4.4 工业节能行业面临问题与对策

(1) 工业节能行业存在的主要问题

(2) 工业节能行业发展对策建议

#### 1.4.5 工业节能行业发展前景展望

## 第2章：中国工业节能管理体系分析

### 2.1 中国工业节能管理体系现状分析

#### 2.1.1 工业节能管理体系发展回顾

#### 2.1.2 工业节能管理体系现状分析

(1) 政府节能管理机构

(2) 企业节能管理

(3) 中介机构

#### 2.1.3 工业节能管理体系存在的主要问题

### 2.2 企业节能管理的主要障碍与特殊性分析

#### 2.2.1 企业节能管理障碍分析

#### 2.2.2 企业节能管理的特殊性分析

#### 2.2.3 当前中国企业节能管理的特殊问题

(1) 节能产品的市场环境问题

(2) 企业节能的考核监督问题

(3) 能源价格及价格结构问题

(4) 社会分工和信用体系问题

(5) 传统文化影响和奢侈消费问题

### 2.3 发达国家工业节能管理体系与政策

#### 2.3.1 发达国家工业节能管理措施及其实施机制

#### 2.3.2 日本工业节能管理措施及机构

(1) 主要机构

(2) 相关法规与文件

(3) 主要措施和实施机构

(4) 日本节能中心的运行机制

#### 2.3.3 美国工业节能管理措施及机构

(1) 国家目标

(2) 主要机构

(3) 相关法规与文件

(4) 主要项目和实施机构

## 2.4完善中国工业节能管理体系的政策建议

### 2.4.1抓紧建设国家节能中心

### 2.4.2加强省级政府和行业协会节能中心建设

### 2.4.3加强企业节能管理体系建设

## 第3章：中国节能服务市场分析

### 3.1节能服务产业发展分析

#### 3.1.1节能服务产业生命周期分析

#### 3.1.2节能服务产业发展规模分析

#### 3.1.3节能服务产业面临的挑战

#### 3.1.4节能服务产业五力模型分析

(1) 行业内竞争者

(2) 供应商的讨价还价能力

(3) 客户的讨价还价能力

(4) 潜在竞争者

(5) 替代品的威胁

#### 3.1.5节能服务产业市场潜力分析

(1) GDP单耗与节能市场潜力

(2) 能源使用效率与节能市场潜力

(3) 主要用电设备节电潜力分析

### 3.2合同能源管理发展分析

#### 3.2.1合同能源管理基本类型

(1) 节能收益分享型 ( Sharedsavings )

(2) 节能量保证型 ( GuaranteedSavings )

(3) 能源费用托管型 ( Chauffage )

#### 3.2.2合同能源管理相关政策

(1) 《关于进一步推广“合同能源管理”机制的通告》

(2) 《关于加快推行合同能源管理促进节能服务产业发展的意见》

(3) 《合同能源管理技术通则》国家标准

### 3.2.3 合同能源管理发展规模分析

### 3.2.4 重点地区合同能源管理发展状况

(1) 上海合同能源管理发展状况

(2) 北京合同能源管理发展状况

### 3.2.5 合同能源管理发展关键因素

### 3.3.1 合同能源管理应用领域结构

### 3.3.2 合同能源管理在工业领域应用分析

(1) 合同能源管理在钢铁行业的应用情况

(2) 合同能源管理在化工行业的应用情况

(3) 合同能源管理在水泥行业的应用情况

(4) 合同能源管理在煤炭行业的应用情况

(5) 合同能源管理在电力行业的应用情况

## 第4章：中国电机节能市场分析

### 4.1 电机节能市场综述

#### 4.1.1 电机行业发展现状

(1) 电机行业发展现状

(2) 电机行业发展前景

#### 4.1.2 电机节能相关政策

#### 4.1.3 电机能耗情况分析

#### 4.1.4 电机节能途径及特点

(1) 电机变频调速特点与使用场合

(2) 高效节能电机特点与使用场合

(3) 无功补偿器(SVC)特点与使用场合

#### 4.1.5 电机节能市场发展前景

### 4.2 电机变频调速节能市场分析

#### 4.2.1 变频器行业发展规模

#### 4.2.2 高压变频器市场分析

(1) 高压变频器市场规模

(2) 高压变频器市场需求结构

(3) 高压变频器市场竞争格局

(4) 高压变频器市场盈利水平

#### 4.2.3中低压变频器市场分析

(1) 中低压变频器市场规模

(2) 中低压变频器市场需求结构

(3) 中低压变频器市场竞争格局

(4) 中低压变频器市场盈利水平

#### 4.2.4电机变频调速节能市场潜力

#### 4.2.5电机变频调速节能市场驱动因素

(1) 变频器价格下降显著

(2) 电机变频调速投资回报期短

(3) 节能降耗目标责任制促进电机节能

#### 4.3高效节能电机市场分析

##### 4.3.1高效节能电机行业发展概况

##### 4.3.2高效节能电机能效与投资回报

##### 4.3.3高效节能电机技术发展分析

##### 4.3.4高效节能电机推广现状分析

##### 4.3.5高效节能电机市场需求分析

##### 4.3.6高效节能电机主要生产企业

### 第5章：中国配电网节能市场分析

#### 5.1配电网节能市场综述

##### 5.1.1电网线损现状分析

##### 5.1.2非晶合金变压器投资经济性分析

(1) 非晶合金变压器与取向硅钢变压器空载损耗对比

(2) 非晶合金变压器与取向硅钢变压器成本比较分析

(3) 非晶合金变压器与取向硅钢变压器总拥有费用（TOC）对比

##### 5.1.3高效节能变压器推广政策

#### 5.2非晶合金变压器市场分析

##### 5.2.1非晶合金变压器上游产业发展分析

##### 5.2.2非晶合金变压器行业发展分析

(1) 国际非晶合金变压器行业发展分析

(2) 国内非晶合金变压器行业发展分析

### 5.2.3非晶合金变压器主要领域需求分析

(1) 存量配电变压器改造领域需求分析

(2) 新增配电变压器领域需求分析

(3) 风电领域非晶合金变压器需求分析

(4) 光伏领域非晶合金变压器需求分析

### 5.2.4非晶合金变压器市场规模敏感性分析

### 5.2.5非晶合金变压器市场竞争情况分析

### 5.2.6非晶合金变压器技术发展分析

## 第6章：中国工业余热利用市场分析

### 6.1工业余热利用市场综述

#### 6.1.1工业余热资源分布情况

#### 6.1.2余热资源利用主要途径分析

(1) 余热锅炉发电

(2) 热泵

(3) 溴冷机

#### 6.1.3工业余热利用扶持政策

### 6.2余热锅炉市场分析

#### 6.2.1余热锅炉行业发展概况

#### 6.2.2余热锅炉市场需求分析

(1) 国际余热锅炉市场需求

(2) 国内余热锅炉市场规模

#### 6.2.3余热锅炉细分领域市场需求

(1) 钢铁行业余热锅炉需求分析

(2) 焦化行业余热锅炉需求分析

(3) 水泥行业余热锅炉需求分析

(4) 垃圾发电行业余热锅炉需求分析

(5) 有色冶金行业余热锅炉需求分析

(6) 化工行业余热锅炉需求分析

(7) 造纸行业余热锅炉需求分析

(8) 燃气轮机电站余热锅炉需求分析

#### 6.2.4余热锅炉市场竞争格局分析



## 6.3热泵市场分析

### 6.3.1热泵发展情况分析

### 6.3.2热泵市场规模分析

### 6.3.3热泵细分市场分析

#### (1) 空气源热泵市场分析

#### (2) 地源热泵市场分析

### 6.3.4热泵市场竞争格局分析

### 6.3.5热泵技术发展分析

### 6.3.6热泵销售渠道分析

## 第7章：中国高耗能地区工业节能行业发展分析

### 7.1山东省工业节能行业发展分析

#### 7.1.1山东省产业结构分布

#### 7.1.2山东省能源消耗情况分析

#### 7.1.3山东省工业节能行业配套政策

#### 7.1.4山东省工业节能行业发展现状

#### 7.1.5山东省工业节能行业重点企业

#### 7.1.6山东省工业节能行业重点项目

### 7.2河北省工业节能行业发展分析

#### 7.2.1河北省产业结构分布

#### 7.2.2河北省能源消耗情况分析

#### 7.2.3河北省工业节能行业配套政策

#### 7.2.4河北省工业节能行业发展现状

#### 7.2.5河北省工业节能行业重点企业

#### 7.2.6河北省工业节能行业重点项目

### 7.3广东省工业节能行业发展分析

#### 7.3.1广东省产业结构分布

#### 7.3.2广东省能源消耗情况分析

#### 7.3.3广东省工业节能行业配套政策

#### 7.3.4广东省工业节能行业发展现状

#### 7.3.5广东省工业节能行业重点企业

#### 7.3.6广东省工业节能行业重点项目

## 7.4江苏省工业节能行业发展分析

### 7.4.1江苏省产业结构分布

### 7.4.2江苏省能源消耗情况分析

### 7.4.3江苏省工业节能行业配套政策

### 7.4.4江苏省工业节能行业发展现状

### 7.4.5江苏省工业节能行业重点企业

### 7.4.6江苏省工业节能行业重点项目

## 7.5河南省工业节能行业发展分析

### 7.5.1河南省产业结构分布

### 7.5.2河南省能源消耗情况分析

### 7.5.3河南省工业节能行业配套政策

### 7.5.4河南省工业节能行业发展现状

### 7.5.5河南省工业节能行业重点企业

### 7.5.6河南省工业节能行业重点项目

## 第8章：中国工业节能行业主要企业经营分析

### 8.1中国节能服务产业领先企业个案分析

#### 8.1.1中节能环保科技投资有限公司经营情况分析

##### (1)企业发展简况分析

##### (2)企业经营业务分析

##### (3)企业经营业绩分析

##### (4)企业资质荣誉分析

##### (5)企业竞争优势分析

##### (6)企业最新发展动向分析

#### 8.1.2辽宁赛沃斯节能技术有限公司经营情况分析

##### (1)企业发展简况分析

##### (2)企业经营业务分析

##### (3)企业经营业绩分析

##### (4)企业资质荣誉分析

##### (5)企业竞争优势分析

##### (6)企业最新发展动向分析

#### 8.1.3北京源深节能技术有限责任公司经营情况分析

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业经营业务分析
- (3) 企业经营业绩分析
- (4) 企业资质荣誉分析
- (5) 企业竞争优劣势分析
- (6) 企业最新发展动向分析

#### 8.1.4天人伟业节能环保有限公司经营情况分析

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业经营业务分析
- (3) 企业经营业绩分析
- (4) 企业资质荣誉分析
- (5) 企业竞争优劣势分析
- (6) 企业最新发展动向分析

#### 8.1.5北京华通热力集团经营情况分析

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业经营业务分析
- (3) 企业经营业绩分析
- (4) 企业资质荣誉分析
- (5) 企业竞争优劣势分析
- (6) 企业最新发展动向分析

#### 8.1.6中冶南方（武汉）威仕工业炉有限公司经营情况分析

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业经营业务分析
- (3) 企业经营业绩分析
- (4) 企业资质荣誉分析
- (5) 企业竞争优劣势分析
- (6) 企业最新发展动向分析

#### 8.1.7北京世纪源博科技股份有限公司经营情况分析

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业经营业务分析
- (3) 企业经营业绩分析
- (4) 企业资质荣誉分析

(5) 企业竞争优劣势分析

(6) 企业最新发展动向分析

#### 8.1.8北京神雾环境能源科技集团股份有限公司经营情况分析

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业经营业务分析

(3) 企业经营业绩分析

(4) 企业资质荣誉分析

(5) 企业竞争优劣势分析

(6) 企业最新发展动向分析

#### 8.1.9北京硕人海泰能源科技有限公司经营情况分析

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业经营业务分析

(3) 企业经营业绩分析

(4) 企业资质荣誉分析

(5) 企业竞争优劣势分析

(6) 企业最新发展动向分析

#### 8.1.10北京乐普四方方圆科技股份有限公司经营情况分析

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业经营业务分析

(3) 企业经营业绩分析

(4) 企业资质荣誉分析

(5) 企业竞争优劣势分析

(6) 企业最新发展动向分析

### 第9章：中国工业节能行业投融资与信贷分析

#### 9.1中国工业节能行业风险分析

##### 9.1.1工业节能行业政策风险分析

##### 9.1.2工业节能行业技术风险分析

##### 9.1.3工业节能行业市场风险分析

#### 9.2中国工业节能行业投资分析

##### 9.2.1工业节能行业投资现状分析

##### 9.2.2工业节能行业投资机会分析

- 9.2.3工业节能行业投资策略分析
- 9.3中国工业节能行业融资分析
  - 9.3.1工业节能行业融资政策分析
  - 9.3.2工业节能行业融资渠道分析
  - 9.3.3工业节能行业融资难题分析
  - 9.3.4工业节能行业融资建议
- 9.4中国工业节能行业信贷分析
  - 9.4.1工业节能行业信贷环境现状
  - 9.4.2工业节能行业信贷环境趋势
  - 9.4.3工业节能行业主要银行信贷

部分图表目录：

图表1发达国家工业部门能源效率项目的产品和服务

图表2发达国家工业部门提高能源效率项目的执行机制

图表3日本节能中心组织结构及各部门的职责

图表4日本节能中心2019财年预算

图表5中国企业节能管理体系

图表6合同能源管理项目参考合同

图表72015-2019年中国变频器行业市场规模预测(单位：亿元)

图表8非晶合金变压器市场占比（配电网）对全社会节能指标的敏感性分析

图表9《工业节能十二五规划》余热余压利用重点项目一览

图表10测算指标

图表112015-2019年中节能环保科技投资有限公司资产负债率变化情况

图表122015-2019年中节能环保科技投资有限公司产权比率变化情况

图表132015-2019年中节能环保科技投资有限公司固定资产周转次数情况

图表142015-2019年中节能环保科技投资有限公司流动资产周转次数变化情况

图表152015-2019年中节能环保科技投资有限公司总资产周转次数变化情况

图表162015-2019年中节能环保科技投资有限公司销售毛利率变化情况

图表172015-2019年辽宁赛沃斯节能技术有限公司资产负债率变化情况

图表182015-2019年辽宁赛沃斯节能技术有限公司产权比率变化情况

图表192015-2019年辽宁赛沃斯节能技术有限公司固定资产周转次数情况

图表202015-2019年辽宁赛沃斯节能技术有限公司流动资产周转次数变化情况

图表212015-2019年辽宁赛沃斯节能技术有限公司总资产周转次数变化情况

图表222015-2019年辽宁赛沃斯节能技术有限公司销售毛利率变化情况

图表232015-2019年北京源深节能技术有限责任公司资产负债率变化情况

图表242015-2019年北京源深节能技术有限责任公司产权比率变化情况

图表252015-2019年北京源深节能技术有限责任公司固定资产周转次数情况

图表262015-2019年北京源深节能技术有限责任公司流动资产周转次数变化情况

更多图表见正文&hellip;&hellip;

详细请访问：<http://www.abaogao.com/b/qita/L8504391A7.html>