

# 2023-2029年中国工业节能 市场分析与投资前景研究报告

## 报告目录及图表目录

博思数据研究中心编制

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

## 报告报价

《2023-2029年中国工业节能市场分析与投资前景研究报告》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.bosidata.com/report/Y67504B0W0.html>

【报告价格】纸介版9800元 电子版9800元 纸介+电子10000元

【出版日期】2023-09-04

【交付方式】Email电子版/特快专递

【订购电话】全国统一客服热线：400-700-3630(免长话费) 010-57272732/57190630

博思数据研究中心

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。

# 说明、目录、图表目录

## 报告说明:

博思数据发布的《2023-2029年中国工业节能市场分析与投资前景研究报告》介绍了工业节能行业相关概述、中国工业节能产业运行环境、分析了中国工业节能行业的现状、中国工业节能行业竞争格局、对中国工业节能行业做了重点企业经营状况分析及中国工业节能产业发展前景与投资预测。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。

## 第一章 中国工业节能行业发展综述

### 第一节 工业节能行业定义

- 一、工业节能行业定义
- 二、本报告研究范围界定

### 第二节 节能减排改造空间分析

- 一、能源利用情况分析
- 二、节能减排改造空间分析
- 三、节能减排财政支出情况
- 四、面临节能减排压力分析

### 第三节 高耗能工业发展情况分析

- 一、钢铁行业发展情况分析
- 二、水泥行业发展情况分析
- 三、化工行业发展情况分析
- 四、石化行业发展情况分析
- 五、有色冶金行业发展情况分析

### 第四节 工业节能行业发展概况

- 一、工业节能行业发展环境分析
- 二、工业节能行业发展现状分析
- 三、工业节能相关节能手段分析
- 四、工业节能行业运营模式分析
  - （一）技术服务模式
  - （二）合同承包模式
  - （三）总承包模式

(四) BOOT模式

(五) 合同能源管理模式

五、工业节能行业面临的问题

六、工业节能行业趋势预测

七、工业节能行业发展趋势

第二章 中国工业节能管理体系分析

第一节 中国工业节能管理体系现状分析

一、工业节能管理体系发展回顾

二、工业节能管理体系现状分析

(一) 政府节能管理机构

(二) 企业节能管理

(三) 中介机构

三、工业节能管理体系存在的主要问题

第二节 企业节能管理的主要障碍与特殊性分析

一、企业节能管理障碍分析

二、企业节能管理的特殊性分析

三、当前中国企业节能管理的特殊问题

(一) 节能产品的市场环境问题

(二) 企业节能的考核监督问题

(三) 能源价格及价格结构问题

(四) 社会分工和信用体系问题

(五) 传统文化影响和奢侈消费问题

第三节 发达国家工业节能管理体系与政策

一、发达国家工业节能管理措施及其实施机制

二、日本工业节能管理措施及机构

(一) 主要机构

(二) 相关法规与文件

(三) 主要措施和实施机构

(四) 工业部门节能战略技术

三、美国工业节能管理措施及机构

(一) 国家目标

(二) 主要机构

(三) 相关法规与文件

(四) 美国节能服务细分市场

(五) 美国节能服务节能措施

四、美国节能服务运营模式

第三章 中国节能服务市场调研

第一节 节能服务产业发展分析

一、中国节能服务企业数量分析

二、节能服务产业发展规模分析

三、节能服务产业面临的挑战

四、节能服务产业五力模型分析

(一) 行业现有企业间的竞争

(二) 行业新进入者威胁分析

(三) 替代产品或服务的威胁

(四) 上游供应商讨价还价能力

(五) 下游用户讨价还价的能力

五、节能服务产业市场潜力分析

(一) GDP单耗与节能市场潜力

(二) 主要用电设备节电潜力分析

第二节 合同能源管理发展分析

一、合同能源管理基本类型

(一) 节能量保证支付型

(二) 节能效益分享型

(三) 能源费用托管型

(四) 改造工程施工型

(五) 能源管理服务型

二、合同能源管理相关政策

(一) 合同能源管理税收政策

(二) 《合同能源管理技术通则》

(三) 合同能源管理促进相关政策

(四) 加快推行合同能源管理政策

(五) 节能服务相关政策分析

(六) 工业领域节能相关政策

### 三、合同能源管理发展规模分析

### 四、合同能源管理发展关键因素

#### 第三节 合同能源管理工业领域应用分析

##### 一、合同能源管理应用领域结构

###### (一) 合同能源管理项目类型

###### (二) 合同能源管理项目投资

##### 二、合同能源管理在工业领域应用分析

###### (一) 合同能源管理在钢铁行业的应用情况

###### (二) 合同能源管理在石化行业的应用情况

###### (三) 合同能源管理在水泥行业的应用情况

###### (四) 合同能源管理在煤炭行业的应用情况

###### (五) 合同能源管理在电力行业的应用情况

#### 第四章 中国电机节能市场调研

##### 第一节 电机节能市场综述

###### 一、电机行业发展现状

###### (一) 电机行业发展现状

###### (二) 电机行业趋势预测

###### 二、电机节能相关政策

###### 三、电机能耗情况分析

###### 四、电机节能途径及特点

###### (一) 电机变频调速特点与使用场合

###### (二) 高效节能电机特点与使用场合

###### (三) 无功补偿器(SVC)特点与使用场合

###### 五、电机节能市场前景预测

##### 第二节 电机变频调速节能市场调研

###### 一、变频器行业发展概述

###### 二、高压变频器市场调研

###### (一) 高压变频器市场规模分析

###### (二) 高压变频器市场需求结构

###### (三) 高压变频器市场竞争格局

###### (四) 高压变频器市场前景分析

###### 三、中低压变频器市场调研

(一) 中低压变频器市场规模分析

(二) 中低压变频器市场需求领域

(三) 中低压变频器市场竞争格局

(四) 中低压变频器市场盈利水平

四、电机变频调速节能市场潜力

五、电机变频调速节能市场驱动因素

(一) 变频器价格下降显著

(二) 电机变频调速投资回报期短

(三) 节能降耗目标责任制促进电机节能

第三节 高效节能电机市场调研

一、高效节能电机行业发展概况

二、推广高效节能电机势在必行

三、高效节能电机能效与投资回报

四、高效节能电机市场应用分析

五、高效节能电机推广现状分析

六、高效节能电机主要生产企业

七、高效节能电机财政补贴情况

第五章 中国配电网节能市场调研

第一节 配电网节能市场综述

一、电网线损现状分析

二、非晶合金变压器投资经济性分析

(一) 非晶合金变压器与取向硅钢变压器空载损耗对比

(二) 非晶合金变压器与取向硅钢变压器成本比较分析

(三) 非晶合金变压器与取向硅钢变压器总拥有费用(TOC)对比

三、非晶合金变压器推广政策

第二节 非晶合金变压器市场调研

一、非晶合金变压器上游产业发展分析

二、非晶合金变压器行业发展分析

(一) 国际非晶合金变压器行业发展分析

(二) 中国非晶合金变压器行业发展分析

三、非晶合金变压器主要领域需求分析

(一) 存量配电变压器改造领域需求分析

(二) 新增配电变压器领域需求分析

(三) 新能源领域非晶合金变压器需求

(四) 非晶合金变压器需求预测分析

四、非晶合金变压器市场规模敏感性分析

五、非晶合金变压器市场竞争情况分析

六、非晶合金变压器发展潜力分析

第六章 中国工业余热利用市场调研

第一节 工业余热利用市场综述

一、工业余热资源分布情况

二、余热资源利用主要途径分析

(一) 余热锅炉发电

(二) 溴冷机和热泵

三、工业余热利用扶持政策

第二节 余热锅炉市场调研

一、余热锅炉行业发展概况

二、余热锅炉市场现状分析

三、余热锅炉细分领域市场需求

(一) 钢铁行业余热锅炉需求分析

(二) 焦化行业余热锅炉需求分析

(三) 水泥行业余热锅炉需求分析

(1) 水泥行业发展状况分析

(2) 水泥行业余热发电投资回报测算

(3) 水泥行业余热锅炉市场容量

(四) 垃圾发电行业余热锅炉需求分析

(1) 垃圾发电行业发展状况分析

(2) 垃圾发电行业余热锅炉需求分析

(五) 有色冶金行业余热锅炉需求分析

(六) 化工行业余热锅炉需求分析

(七) 造纸行业余热锅炉需求分析

(八) 燃气轮机电站余热锅炉需求分析

四、余热锅炉市场竞争格局分析

第三节 热泵市场调研



一、热泵发展情况分析

二、热泵市场规模分析

三、热泵细分市场调研

(一) 空气源热泵市场调研

(二) 地源热泵市场调研

四、热泵市场竞争格局分析

五、热泵技术发展分析

六、热泵销售渠道分析

第四节 中国其他工业节能发展状况分析

一、锅炉窑炉节能情况分析

二、热电联产节能情况分析

三、内燃机系统节能的情况

四、工业副产煤气回收情况

五、企业能源管控中心建设

第七章 中国高耗能地区工业节能行业发展分析

第一节 山东省工业节能行业发展分析

一、山东省产业结构分布

二、山东省能源消耗情况分析

三、山东省工业节能行业配套政策

四、山东省工业节能行业发展现状

五、山东省工业节能行业重点企业

六、山东省工业节能行业重点项目

第二节 河北省工业节能行业发展分析

一、河北省产业结构分布

二、河北省能源消耗情况分析

三、河北省工业节能行业配套政策

四、河北省工业节能行业发展现状

五、河北省工业节能行业重点企业

六、河北省工业节能行业重点工程

第三节 广东省工业节能行业发展分析

一、广东省产业结构分布

二、广东省能源消耗情况分析

三、广东省工业节能行业配套政策

四、广东省工业节能行业发展现状

五、广东省工业节能行业重点企业

六、广东省工业节能行业重点项目

第四节 江苏省工业节能行业发展分析

一、江苏省产业结构分布

二、江苏省能源消耗情况分析

三、江苏省工业节能行业配套政策

四、江苏省工业节能行业发展现状

五、江苏省工业节能行业重点企业

六、江苏省工业节能行业重点工程

第五节 河南省工业节能行业发展分析

一、河南省产业结构分布

二、河南省能源消耗情况分析

三、河南省工业节能行业配套政策

四、河南省工业节能行业发展现状

五、河南省工业节能行业重点企业

六、河南省工业节能行业重点项目

第八章 中国工业节能行业主要企业经营分析

第一节 天壕节能科技股份有限公司

一、企业基本情况

二、企业经营情况分析

三、企业经济指标分析

四、企业盈利能力分析

五、企业偿债能力分析

六、企业运营能力分析

七、企业成本费用分析

第二节 苏州海陆重工股份有限公司

一、企业基本情况

二、企业经营情况分析

三、企业经济指标分析

四、企业盈利能力分析

五、企业偿债能力分析

六、企业运营能力分析

七、企业成本费用分析

### 第三节 北京合康亿盛变频科技股份有限公司

一、企业基本情况

二、企业经营情况分析

三、企业经济指标分析

四、企业盈利能力分析

五、企业偿债能力分析

六、企业运营能力分析

七、企业成本费用分析

### 第四节 哈尔滨九洲电气股份有限公司

一、企业基本情况

二、企业经营情况分析

三、企业经济指标分析

四、企业盈利能力分析

五、企业偿债能力分析

六、企业运营能力分析

七、企业成本费用分析

### 第五节 大连易世达新能源发展股份有限公司

一、企业基本情况

二、企业经营情况分析

三、企业经济指标分析

四、企业盈利能力分析

五、企业偿债能力分析

六、企业运营能力分析

七、企业成本费用分析

### 第六节 烟台龙源电力技术股份有限公司

一、企业基本情况

二、企业经营情况分析

三、企业经济指标分析

四、企业盈利能力分析

五、企业偿债能力分析

六、企业运营能力分析

七、企业成本费用分析

#### 第七节 中节能环保科技投资有限公司

一、企业发展简况分析

二、企业经营业务分析

三、企业经营状况分析

四、企业业务市场分布

五、企业盈利能力分析

六、企业竞争优势分析

七、企业最新发展动向分析

#### 第八节 辽宁赛沃斯节能技术有限公司

一、企业发展简况分析

二、企业经营业务分析

三、企业经营业绩分析

四、企业资质荣誉分析

五、企业竞争优势分析

六、企业最新发展动向分析

#### 第九节 北京源深节能技术有限责任公司

一、企业发展简况分析

二、企业经营业务分析

三、企业经营业绩分析

四、企业资质荣誉分析

五、企业竞争优势分析

六、企业最新发展动向分析

#### 第十节 天人伟业节能环保有限公司

一、企业发展简况分析

二、企业经营业务分析

三、企业资质荣誉分析

四、业竞争优势分析

五、企业最新发展动向分析

#### 第十一节 北京华通热力集团

一、企业发展简况分析

二、企业经营业务分析

三、企业经营业绩分析

四、企业资质荣誉分析

五、企业竞争优势分析

六、企业最新发展动向分析

第十二节 余热余压回收利用主要企业竞争力分析

一、上海高高热电有限公司

二、长兴五通电力有限公司

三、中国循环能源有限公司

四、阿荣旗江河余热发电有限公司

五、库车县创兴热电有限责任公司

六、江山市红光电力发展有限公司

七、深南电（中山）电力有限公司

八、鄂托克旗隆翔热电有限责任公司

九、南京凯盛开能环保能源有限公司

十、乌兰察布市江河余热发电有限责任公司

第十三节 工业整体系统方案主要企业竞争力分析

一、北京仟亿达科技有限公司

二、宁夏赛文节能服务有限公司

三、青岛楚天节能技术有限公司

四、龙创信恒（北京）科技有限公司

五、北京金房暖通节能技术有限公司

六、长沙威胜能源产品技术有限公司

七、北京百灵天地环保科技有限公司

第十四节 能源管理系统主要企业竞争力分析

一、厦门立思科技有限公司

二、杭州安耐杰科技有限公司

三、四川帝澳环保节能工程有限公司

四、云南东方红节能设备工程有限公司

五、滨海中日能源管理（天津）有限公司

第九章 中国工业节能行业投融资与信贷分析

- 第一节 中国工业节能行业风险分析
  - 一、工业节能行业政策风险分析
  - 二、工业节能行业技术风险分析
  - 三、工业节能行业市场风险分析
- 第二节 中国工业节能行业投资分析
  - 一、工业节能行业投资现状分析
  - 二、工业节能行业投资机会分析
  - 三、工业节能行业投资趋势分析分析
- 第三节 中国工业节能行业融资分析
  - 一、工业节能行业融资政策分析
  - 二、工业节能行业融资难题分析
  - 三、工业节能行业金融环境分析
  - 四、工业节能行业融资建议分析
- 第四节 中国工业节能行业融资渠道分析
  - 一、国际资金支持
    - (一) 国际融资机构
    - (二) 国际金融公司
    - (三) 中法绿色信贷
    - (四) 亚洲银行贷款
  - 二、国家政策性贷款
  - 三、银行金融机构贷款
    - (一) 兴业银行融资模式
    - (二) 北京银行融资模式
    - (三) 浦发银行融资模式
    - (四) 光大银行融资模式
    - (五) 中国银行融资模式
    - (六) 交通银行融资模式
    - (七) 农业银行融资模式
  - 四、非银行金融机构贷款
    - (一) 投资基金
    - (二) 环境金融证券化
    - (三) 碳贷通碳险通碳责通

## 第五节 工业节能企业融资渠道与选择分析

- 一、工业节能企业融资方法与渠道简析
- 二、利用股权融资谋划企业发展机遇
- 三、利用政府杠杆拓展企业融资渠道
- 四、适度债权融资配置自身资本结构
- 五、关注民间资本和外资的投资动向

详细请访问：<http://www.bosidata.com/report/Y67504BOW0.html>