



艾凯咨询
ICAN Consulting

2023-2028年中国节电行业市场 运营状况分析及投资规划建议咨 询报告

一、调研说明

《2023-2028年中国节电行业市场运营状况分析及投资规划建议咨询报告》是艾凯咨询集团经过数月的周密调研，结合国家统计局，行业协会，工商，税务海关等相关数据，由行业内知名专家撰写而成。报告意于成为从事本行业人士经营及投资提供参考的重要依据。

报告主要可分为四大部分，首先，报告对本行业的特征及国内外市场环境进行描述；其次，是本行业的上下游产业链，市场供需状况及竞争格局从宏观到细致的详尽剖析，接着报告中列出数家该行业的重点企业，分析相关经营数据；最后，对该行业未来的发展前景，投资风险给出指导建议。相信该份报告对您把握市场脉搏，知悉竞争对手，进行战略投资具有重要帮助。

官方网址：<https://www.icandata.com/view/366933.html>

报告价格： 纸介版9000元 电子版9000元 纸介版+电子版9200元

订购电话： 400-700-0142 010-80392465

电子邮箱： sales@icandata.com

联系人： 刘老师

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、摘要、目录、图表

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 中国节电产业发展综述

第一节 节电产业定义

一、节电产业定义

二、节电产业范畴

第二节 节电产业的必要性分析

一、中国能源需求趋势

1、世界能源需求趋势

2、发展中国家能源需求趋势

3、中国能源需求趋势

二、中国电力消耗情况

三、节电产业的意义及途径

第三节 节电产业发展环境分析

一、宏观环境分析

1、法律环境

2、经济环境

3、自然环境

4、技术环境

二、中观环境分析

1、行业经济特性分析

2、行业特征评价

3、行业变革驱动因素分析

第四节 报告研究单位与研究方法

一、研究单位介绍

二、研究方法概述

第二章 中国节电产业发展现状与潜力分析

第一节 中国节电产业运作模式分析

一、中国的节电企业主要分类

二、中国节电产业运作模式分析

1、节电量保证支付模式

2、节电效益分享模式

3、能源托管模式

4、改造工程施工模式

5、能源管理服务模式

第二节 中国节电产业发展现状

一、节电产业的发展历程

二、节电产业的发展现状

三、节电产业存在的问题

四、节电产业竞争结构分析

1、现有竞争者之间的竞争

2、关键要素的供应商议价能力分析

3、消费者议价能力分析

4、行业潜在进入者分析

5、替代品风险分析

五、节电产业核心竞争力分析

第三节 中国节电产业发展潜力分析

一、中国节电产业发展潜力分析

1、政府大力支持

2、电能需求分析

3、市场潜力巨大

4、机遇与挑战

二、中国各区域节电潜力分析

1、节电潜力分析方法介绍

(1) 横向对比法

(2) 纵向对比法

2、中国各地区节电潜力分析

(1) 按照地理区域分组

(2) 按照地理和产业结构相似系数分组

(3) 引入人均GDP因素进行分组

3、电能效率影响因素分析

- (1) 产业结构的影响分析
- (2) 人均GDP的影响分析
- (3) 能源效率和消费结构的影响分析
- (4) 科技水平的影响分析
- (5) 结论及需求侧管理建议

三、节电产业的需求预测分析

第三章 中国节电产业细分市场分析

第一节 用电系统侧市场分析

一、用电系统损耗情况分析

二、用电系统侧节电产品市场分析

1、用电信息采集系统市场分析

- (1) 用电信息采集系统发展现状分析
- (2) 用电信息采集系统市场容量分析
- (3) 用电信息采集系统市场竞争分析

2、非晶合金变压器市场分析

- (1) 非晶合金变压器降低空载损耗
- (2) 非晶合金变压器经济效益分析
- (3) 非晶合金变压器主要企业分析
- (4) 非晶合金变压器市场容量预测

3、智能电表市场分析

- (1) 智能电表发展现状分析
- (2) 智能电表市场容量分析
- (3) 智能电表市场竞争分析

第二节 动力系统侧市场分析

一、动力系统损耗情况分析

二、动力系统侧节电产品市场分析

1、变频器行业发展规模

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

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

三、电机变频调速节能市场分析

1、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

2、电机变频调速节能市场潜力

第三节 照明系统侧市场分析

一、照明系统损耗情况分析

二、照明系统侧节电产品市场分析

1、电子镇流器的现状及发展趋势

(1) 荧光灯电子镇流器现状

(2) 电子镇流器内部电路发展动向

(3) HID灯电子镇流器的发展趋势

(4) 电子镇流器主要生产企业

2、电磁节能无极灯的发展及优势

(1) 电磁节能无极灯的发展

(2) 新型高效电磁节能无极灯应用

(3) 新型高效电磁无极节能灯组成

(4) 高效电磁无极节能灯优势

(5) 高效电磁无极节能灯主要生产企业

第四章 中国重点耗能行业能耗与技术分析

第一节 中国重点耗能行业发展及耗能分析

一、钢铁行业发展及耗能分析

二、化工行业发展及耗能分析

三、石化行业发展及耗能分析

四、有色冶金行业发展及耗能分析

第二节 中国重点耗能行业技术与案例分析

一、钢铁行业典型节电技术与案例分析

- 1、燃汽蒸汽联合循环发电
- 2、干式TRT技术
- 3、（高压）干熄焦技术
- 4、低温余热发电

二、电力行业典型节电技术与案例分析

- 1、汽轮机通流部分现代化改造
- 2、高压变频器在高压电动机上的应用

三、化学工业典型节电技术与案例分析

- 1、氮肥吨氨节电200度技术
- 2、水溶液全循环尿素节能技术

四、建材行业典型节电技术与案例分析

- 1、水泥窑中低温余热发电技术
- 2、HRM型系列立式磨装备及技术

五、其他行业典型节电技术与案例分析

- 1、有色金属行业典型节电技术与案例分析
- 2、煤炭行业典型节电技术与案例分析
- 3、石油与石化行业典型节电技术与案例分析
- 4、纺织行业典型节电技术与案例分析
- 5、造纸行业典型节电技术与案例分析

第五章 中国节电产业主要企业经营分析

第一节 国际节电产业领先企业个案分析

一、英国萨梅特集团

- 1、企业发展简况分析
- 2、企业经营业务分析
- 3、企业在华运营分析
- 4、企业竞争优势分析

二、德国诺比

- 1、企业发展简况分析
- 2、企业经营情况分析
- 3、企业经营优劣势分析

三、美国英福特

- 1、企业发展简况分析
- 2、企业经营情况分析
- 3、企业经营优劣势分析

四、美国普若泰克

- 1、企业发展简况分析
- 2、企业经营情况分析
- 3、企业经营优劣势分析

五、新西兰亚太

- 1、企业发展简况分析
- 2、企业经营情况分析
- 3、企业经营优劣势分析

第二节 中国节电设备领先企业个案分析

一、东菱技术有限公司

- 1、企业发展简况分析
- 2、企业经营情况分析
- 3、企业经营优劣势分析

二、梦网云科技集团股份有限公司

- 1、企业发展简况分析
- 2、企业经营情况分析
- 3、企业经营优劣势分析

三、哈尔滨九洲集团股份有限公司

- 1、企业发展简况分析
- 2、企业经营情况分析
- 3、企业经营优劣势分析

四、广州智光电气股份有限公司

- 1、企业发展简况分析
- 2、企业经营情况分析
- 3、企业经营优劣势分析

五、深圳市英威腾电气股份有限公司

- 1、企业发展简况分析
- 2、企业经营情况分析

3、企业经营优劣势分析

六、江西特种电机股份有限公司

1、企业发展简况分析

2、企业经营情况分析

3、企业经营优劣势分析

七、中山大洋电机股份有限公司

1、企业发展简况分析

2、企业经营情况分析

3、企业经营优劣势分析

第三节 中国节电服务产业领先企业个案分析

一、北京百灵天地环保科技股份有限公司

1、企业发展简况分析

2、企业经营情况分析

3、企业经营优劣势分析

二、亚太电效系统（珠海）有限公司

1、企业发展简况分析

2、企业经营情况分析

3、企业经营优劣势分析

三、苏州市新瑞奇节电科技有限公司

1、企业发展简况分析

2、企业经营情况分析

3、企业经营优劣势分析

四、北京英博电气股份有限公司

1、企业发展简况分析

2、企业经营情况分析

3、企业经营优劣势分析

五、北京乐普四方方圆科技股份有限公司

1、企业发展简况分析

2、企业经营情况分析

3、企业经营优劣势分析

第六章 中国节电产业战略评价和选择

第一节 节电产业外部因素评价分析

- 一、节电产业外部关键因素
- 二、节电产业外部关键因素权重及评分
- 三、节电产业外部因素评价矩阵

第二节 节电产业内部因素评价分析

- 一、节电产业内部关键因素
- 二、节电产业内部关键因素权重及评分
- 三、节电产业内部因素评价矩阵

第三节 中国节电产业的SWOT分析

- 一、中国节电产业SWOT分析
- 二、节电产业战略方案分析

第四节 中国节电产业的战略选择

- 一、节电产业发展趋势
- 二、节电产业战略目标选择
- 三、节电产业战略方案选择

第七章 中国节电产业战略实施与保障分析

第一节 节电产业战略实施分析「HJLT」

- 一、充分发挥政府主导作用
- 二、提高节电企业的核心竞争力

第二节 节电产业战略保障措施分析

- 一、政策保障
- 二、市场需求保障
- 三、机制保障
- 四、充分发挥行业协会的作用

图表目录：

图表：未来世界能源需求情况（单位：亿吨油当量，%）

图表：未来世界能源消费构成（单位：%）

图表：2022年我国能源消费结构预测（单位：%）

图表：2018-2022年全国月度用电量情况（单位：亿度，%）

图表：2018-2022年全国累计用电量情况（单位：亿度，%）

图表：2018-2022年分产业用电量增速（单位：%）

图表：2018-2022年全社会以及各产业累计用电增速（单位：%）

图表：2018-2022年分行业累计用电量增速（单位：%）

图表：2022年分地区累计用电量及增速（单位：亿度、%）

图表：2022年分地区用电量及增速（单位：亿度、%）

更多图表见正文……

详细请访问：<https://www.icandata.com/view/366933.html>

三、研究方法

- 1、系统分析方法
- 2、比较分析方法
- 3、具体与抽象方法
- 4、分析与综合方法
- 5、归纳与演绎方法
- 6、定性分析与定量分析方法
- 7、预测研究方法

四、数据来源

对行业内相关的专家、厂商、渠道商、业务（销售）人员及客户进行访谈，获取最新的一手市场资料；

艾凯咨询集团长期监测采集的数据资料；

行业协会、国家统计局、海关总署、国家发改委、工商总局等政府部门和官方机构的数据与资料；

行业公开信息；

行业企业及上、下游企业的季报、年报和其它公开信息；

各类中英文期刊数据库、图书馆、科研院所、高等院校的文献资料；

行业资深专家公开发表的观点；

对行业的重要数据指标进行连续性对比，反映行业发展趋势；

中华人民共和国国家统计局 <http://www.stats.gov.cn>

中华人民共和国国家工商行政管理总局 <http://www.saic.gov.cn>

中华人民共和国海关总署 <http://www.customs.gov.cn>

中华人民共和国商务部 <http://www.mofcom.gov.cn>

中国证券监督管理委员会 <http://www.csrc.gov.cn>

中华人民共和国商务部 <http://www.mofcom.gov.cn>

世界贸易组织 <https://www.wto.org>

联合国统计司 <http://unstats.un.org>

联合国商品贸易统计数据库 <http://comtrade.un.org>

五、关于艾凯咨询网

艾凯咨询网（www.icandata.com）隶属艾凯咨询集团（北京华经艾凯企业咨询有限公司），艾凯咨询集团专注提供大中华区产业经济情报，为企业商业决策赋能，是领先的市场研究报告和竞争情报提供商

艾凯咨询集团为企业提供专业投资咨询报告、深度研究报告、市场调查、统计数据等。艾凯咨询网每天更新大量行业分析报告、图表资料、竞争情报、投资情报等，为用户及时了解迅速变化中的世界和中国市场提供便利，为企业商业决策赋能。

研究力量

高素质的专业的研究分析团队，密切关注市场最新动向。在多个行业，拥有数名经验丰富的专业分析师。对于特定及专属领域，我们有国内外众多合作研究机构，同时我们聘请数名行业资深专家顾问，帮助客户分清市场现状和趋势，找准市场定位和切入机会，提出合适中肯的建议，帮助客户实现价值，与客户一同成长。

我们的优势

权威机构 艾凯咨询集团二十年深厚行业背景;

数量领先 囊括主流研究报告和权威合作伙伴;

服务齐全 促销、推荐指数、积分、网上支付等;

良好声誉 广泛知名度、满意度，众多新老客户。