

# 2024-2030年中国电力电子元器件行业竞争战略分析及市场需求预测报告

报告大纲

## 一、报告简介

智研咨询发布的《2024-2030年中国电力电子元器件行业竞争战略分析及市场需求预测报告》涵盖行业最新数据，市场热点，政策规划，竞争情报，市场前景预测，投资策略等内容。更辅以大量直观的图表帮助本行业企业准确把握行业发展态势、市场商机动向、正确制定企业竞争战略和投资策略。本报告依据国家统计局、海关总署和国家信息中心等渠道发布的权威数据，以及我中心对本行业的实地调研，结合了行业所处的环境，从理论到实践、从宏观到微观等多个角度进行市场调研分析。

官网地址：<https://www.chyxx.com/research/202103/934280.html>

报告价格：电子版: 9800元 纸介版：9800元 电子和纸介版: 10000元

订购电话: 010-60343812、010-60343813、400-600-8596、400-700-9383

电子邮箱: sales@chyxx.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、报告目录及图表目录

为方便行业人士或投资者更进一步了解电力电子元器件行业现状与前景，智研咨询特推出《2024-2030年中国电力电子元器件行业竞争战略分析及市场需求预测报告》（以下简称《报告》）。报告对中国电力电子元器件市场做出全面梳理和深入分析，是智研咨询多年连续追踪、实地走访、调研和分析成果的呈现。

为确保电力电子元器件行业数据精准性以及内容的可参考价值，智研咨询研究团队通过上市公司年报、厂家调研、经销商座谈、专家验证等多渠道开展数据采集工作，并对数据进行多维度分析，以求深度剖析行业各个领域，使从业者能够从多种维度、多个侧面综合了解2022年电力电子元器件行业的发展态势，以及创新前沿热点，进而赋能电力电子元器件从业者抢跑转型赛道。

电力电子元器件制造是指用于电能变换和控制（从而实现运动控制）的电子产品的制造。电力电子元器件主要作为电力设备中的大功率电子器件的功率转换和控制。目前，电力电子器件已广泛应用于机械行业、冶金业、电力系统等一系列领域中去。并扩展到汽车、家用电器、医疗设备和照明等各个生活领域中。随着技术的不断更新，它作为信息产业与传统产业之间的桥梁。

对于当今我国工业发展来说，电力电子器件的应用和发展是极为必要的，因为我国的很多工厂和技术设备都与电力电子器件有着密切的联系。为了能够在最大范围内加快生产的速度和工作的效率，国内相关企业建设脚步加速，2022年我国电力电子元器件制造行业规模以上企业1989家，同比增长5.57%。2022年行业总产值为3152.56亿元，同比增长7.32%。

近年来，国内电力电子元器件市场规模持续增长，2020年受疫情冲击影响，行业增速明显放缓。得益于政府有效控制，2022年国内经济恢复态势良好，国内电力电子元器件市场规模达到3458.6亿元。同比增长6.37%。其中继电器规模为359.97亿元，连接器规模为1465.23亿元，电力半导体规模为1112.3亿元，占比分别为10.41%、42.36%、32.16%。

我国电力电子器件的生产受到国外竞争。从两个方面来讲，由于无源器件产品应用领域大，细分领域多，国内主要生产集中在中小型企业。早期竞争者较少，价格竞争不明显，竞争力量的核心要素是产品技术、服务、品牌形象，基本处于同档次水平。随着市场应用领域的拓展，更多竞争对手的加入，竞争逐渐激烈起来；有源器件制造方面，国内生产晶闸管类器件的厂家不少，但与发达国家可竞争的厂家不多。

电力电子技术和产品是电力能源领域的关键器件和核心支撑，电力能源领域是目前绿色减碳技术中应用最为广泛、发展最为迅速的领域之一，承载着率先实现碳中和与零排放的任务和

期望。电力电子元器件行业高频化、模块化、智能化方向发展是未来行业主要发展趋势。

《2024-2030年中国电力电子元器件行业竞争战略分析及市场需求预测报告》是智研咨询重要成果，是智研咨询引领行业变革、寄情行业、践行使命的有力体现，更是电力电子元器件领域从业者把脉行业不可或缺的重要工具。智研咨询已经形成一套完整、立体的智库体系，多年来服务政府、企业、金融机构等，提供科技、咨询、教育、生态、资本等服务。

报告目录：

## 第1章 中国电力电子元器件制造行业发展综述

### 1.1 电力电子元器件制造行业定义及分类

#### 1.1.1 行业概念及定义

#### 1.1.2 行业主要产品大类

#### 1.1.3 行业在国民经济中的地位

### 1.2 电力电子元器件制造行业统计标准

#### 1.2.1 电力电子元器件制造行业统计部门和统计口径

#### 1.2.2 电力电子元器件制造行业统计方法

#### 1.2.3 电力电子元器件制造行业数据种类

### 1.3 电力电子元器件制造行业供应链分析

#### 1.3.1 电力电子元器件制造行业上下游产业供应链简介

#### 1.3.2 电力电子元器件制造行业上游产业供应链分析

##### (1) 有色金属行业发展状况

##### (2) 钢材行业发展状况

##### (3) 塑料行业发展状况

#### 1.3.3 电力电子元器件制造行业主要下游产业链分析

##### (1) 电力工业发展状况

##### (2) 消费电子发展状况

##### (3) 通信业发展状况

##### (4) 汽车电子领域发展状况

## 第2章 2019-2023年电力电子元器件制造行业发展状况分析

### 2.1 中国电力电子元器件制造行业发展状况分析

#### 2.1.1 中国电力电子元器件制造行业发展总体概况

#### 2.1.2 中国电力电子元器件制造行业发展主要特点

#### 2.1.3 2023年电力电子元器件制造行业经营情况分析

- (1) 2023年电力电子元器件制造行业经营效益分析
- (2) 2023年电力电子元器件制造行业盈利能力分析
- (3) 2023年电力电子元器件制造行业营运能力分析
- (4) 2023年电力电子元器件制造行业偿债能力分析
- (5) 2023年电力电子元器件制造行业发展能力分析
- 2.2 2019-2023年电力电子元器件制造行业经济指标分析
- 2.3 2019-2023年电力电子元器件制造行业供需平衡分析
- 2.4 2023年电力电子元器件制造行业运营状况分析

### 第3章 电力电子元器件制造所属行业市场环境分析

#### 3.1 行业政策环境分析

##### 3.1.1 行业相关政策动向

##### 3.1.2 电力电子元器件制造行业发展规划

#### 3.2 行业经济环境分析

##### 3.2.1 国际宏观经济环境分析

##### 3.2.2 国家宏观经济环境分析

##### 3.2.3 行业宏观经济环境分析

#### 3.3 行业需求环境分析

##### 3.3.1 行业需求特征分析

##### 3.3.2 行业需求趋势分析

#### 3.4 行业贸易环境分析

#### 3.5 行业社会环境分析

### 第4章 电力电子元器件制造所属行业市场竞争状况分析

#### 4.1 行业总体市场竞争状况分析

#### 4.2 行业国际市场竞争状况分析

##### 4.2.1 国际电力电子元器件制造市场发展状况

##### 4.2.2 国际电力电子元器件制造市场竞争状况分析

##### 4.2.3 国际电力电子元器件制造市场发展趋势分析

##### 4.2.4 跨国公司在华市场的投资布局

###### (1) 欧姆龙株式会社在华投资情况

###### (2) 泰科国际有限公司在华投资情况

###### (3) 法国施耐德电气在华投资情况

###### (4) abb集团在华投资情况

#### 4.3 行业国内市场竞争状况分析

- 4.3.1 国内电力电子元器件制造行业竞争格局分析
- 4.3.2 国内电力电子元器件制造行业集中度分析
- 4.3.3 国内电力电子元器件制造行业市场规模分析
- 4.3.4 电力电子元器件制造行业议价能力分析
- 4.3.5 国内电力电子元器件制造行业潜在威胁分析
- 4.4 行业投资兼并与重组整合分析

## 第5章 电力电子元器件制造行业主要产品分析

- 5.1 行业主要产品结构特征
- 5.2 行业主要产品市场分析
  - 5.2.1 电力半导体市场分析
  - 5.2.2 电力集成电路市场分析
  - 5.2.3 连接器市场分析
  - 5.2.4 继电器市场分析
- 5.3 行业主要产品技术与国外差距
- 5.4 行业主要产品新技术发展趋势

## 第6章 电力电子元器件制造行业重点区域市场分析

- 6.1 行业总体区域结构特征分析
- 6.2 行业重点区域产销情况分析
  - 6.2.1 华北地区电力电子元器件制造所属行业运行情况分析
  - 6.2.2 华南地区电力电子元器件制造所属行业运行情况分析
  - 6.2.3 华东地区电力电子元器件制造所属行业运行情况分析
  - 6.2.4 华中地区电力电子元器件制造所属行业运行情况分析
  - 6.2.5 西北地区电力电子元器件制造所属行业运行情况分析
  - 6.2.6 西南地区电力电子元器件制造所属行业运行情况分析
  - 6.2.7 东北地区电力电子元器件制造所属行业运行情况分析

## 第7章 电力电子元器件制造所属行业进出口市场分析

- 7.1 电力电子元器件制造所属行业进出口状况综述
- 7.2 电力电子元器件制造所属行业出口市场分析
- 7.3 电力电子元器件制造所属行业进口市场分析
- 7.4 电力电子元器件制造行业进出口前景

## 第8章 电力电子元器件制造行业主要企业生产经营分析

## 8.1 电力电子元器件制造企业发展总体状况分析

### 8.1.1 电力电子元器件制造行业企业规模

### 8.1.2 电力电子元器件制造行业工业产值状况

### 8.1.3 电力电子元器件制造行业销售收入和利润

### 8.1.4 主要电力电子元器件制造企业创新能力分析

## 8.2 电力电子元器件制造行业领先企业个案分析

### 8.2.1 德力西集团有限公司经营情况分析

#### (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

### 8.2.2 广东泰科电子有限公司经营情况分析

#### (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

### 8.2.3 富联国基(上海)电子有限公司经营情况分析

#### (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

### 8.2.4 天正集团有限公司经营情况分析

#### (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

### 8.2.5 许继集团有限公司经营情况分析

#### (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9章 电力电子元器件制造行业发展趋势分析与预测

### 9.1 中国电力电子元器件制造市场发展趋势

#### 9.1.1 中国电力电子元器件制造市场发展趋势分析

#### 9.1.2 中国电力电子元器件制造市场发展前景展望

### 9.2 电力电子元器件制造行业投资特性分析

#### 9.2.1 电力电子元器件制造行业进入壁垒分析

#### 9.2.2 电力电子元器件制造行业盈利模式分析

#### 9.2.3 电力电子元器件制造行业盈利因素分析

### 9.3 中国电力电子元器件制造行业投资建议

#### 9.3.1 电力电子元器件制造行业投资风险分析

#### 9.3.2 电力电子元器件制造行业投资建议

图表目录：部分

图表1：电力电子元器件行业定义分类

图表2：电力电子元器件行业发展历程

图表3：电力电子元器件产业链分析

图表4：2019-2023年中国电力电子元器件行业产值走势图

图表5：2019-2023年中国电力电子元器件市场需求情况

图表6：2019-2023年中国电力电子元器件行业出口统计情况

图表7：中国电力电子元器件市场格局分析

图表8：2019-2023年中国电力电子元器件行业市场规模

图表9：2023年中国电力电子元器件区域市场规模分析

图表10：2023年中国电力电子元器件产业集中度

更多图表见正文.....

详细请访问：<https://www.chyxx.com/research/202103/934280.html>