

# 2024-2030年中国电工电器 行业发展态势与行业竞争对手分析报告

## 报告目录及图表目录

北京迪索共研咨询有限公司

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

## 一、报告报价

《2024-2030年中国电工电器行业发展态势与行业竞争对手分析报告》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.cction.com/report/202310/413232.html>

报告价格：纸介版8000元 电子版8000元 纸介+电子8500元

北京迪索共研咨询有限公司

订购电话: 400-700-9228(免长话费) 010-69365838

海外报告销售: 010-69365838

Email: kefu@gonyn.com

联系人：李经理

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

电工电器行业汇聚了发电、输变电、配电、用电设备及电工器材制造等一系列重要产业，是国民经济装备制造业的主要支柱产业。

近年来，我国工业化和城市化进程不断加快，电气机械和器材的智能化和自动化替代稳步推进，为电气机械和器材制造业的快速发展提供了良好的环境。2016-2021年，中国规模以上电气机械和器材制造业企业营业收入呈现逐年增长的态势。2021年，中国规模以上电气机械和器材制造业企业营收实现85320亿元，同比增长23.7%，营收及增速均达到5年以来的峰值。2022年，中国规模以上电气机械和器材制造业企业营收实现103650.1亿元，同比增长20.7%；利润总额为5915.6亿元，同比增长31.2%。截至2027年，行业规模以上企业营业收入有望接近14万亿元。

在经济增速的换档期、结构调整的阵痛期和前期政策的消化期的大背景下，电工行业也进入了平稳的中高速发展期，与此同时，电工行业面临信息技术与制造技术深度融合带来的变革、城镇化需求扩展及制度变革等发展机遇，大力推进行业节能减排、低碳评价工作，推进“两化”融合，助力企业转型升级。

中企顾问网发布的《2024-2030年中国电工电器行业发展态势与行业竞争对手分析报告》共十一章。首先介绍了电工电器的定义、分类及主要产品等知识，接着分析了中国电工电器行业的发展状况，并对电工电器制造业的财务状况和产量数据做了细致分析。然后具体介绍了发电用动力设备、输配（变）电设备、高压及低压电器、其他用电设备及基础电工产品的发展，还分析了与电工电器相关的原材料行业发展情况。随后，报告对电工电器行业重点企业运营状况做了详细剖析，最后科学预测了电工电器行业的发展前景及趋势。

本研究报告数据主要来自于国家统计局、海关总署、商务部、财政部、中企顾问网、中企顾问网市场调查中心、中国电器工业协会以及国内外重点刊物等渠道，数据权威、详实、丰富，同时通过专业的分析预测模型，对行业核心发展指标进行科学地预测。您或贵单位若想对电工电器行业有个系统的了解或者想投资电工电器生产制造，本报告是您不可或缺的重要工具。

报告目录：

### 第一章 电工电器行业相关概述

#### 1.1 电工电器简介

##### 1.1.1 电工电器的定义及分类

##### 1.1.2 电工电器行业的主要产品

## 1.2 电工电器细分产品简介

### 1.2.1 发电机组

### 1.2.2 汽轮发电机

### 1.2.3 水轮发电机

### 1.2.4 变压器

### 1.2.5 高压电器

### 1.2.6 低压电器

## 第二章 2021-2023年电工电器行业分析

### 2.1 2021-2023年中国电工电器行业综述

#### 2.1.1 中国电工电器生产走在世界前列

#### 2.1.2 电工电器行业在重大工程项目中发挥巨大作用

#### 2.1.3 我国电工电器行业综合实力显著提升

#### 2.1.4 中国电工电器检测行业加强合作

### 2.2 2021-2023年电工电器行业运行分析

#### 2.2.1 我国电工电器行业发展特征

#### 2.2.2 我国电工电器行业发展现状

#### 2.2.3 我国电工电器行业发展动态

### 2.3 2021-2023年重点地区电工电器行业发展分析

#### 2.3.1 天水市电工电器制造业的优势

#### 2.3.2 天水电工电器工业存在的问题和对策

#### 2.3.3 天水电工电器工业发展规划

#### 2.3.4 云南电工电器行业加快海外扩张步伐

### 2.4 2021-2023年电工电器行业标准化发展分析

#### 2.4.1 我国电工电器行业明确国际标准化发展道路

#### 2.4.2 电工行业标准化工作取得巨大成绩

#### 2.4.3 战略性新兴产业为中国电工电器标准化提供机遇

#### 2.4.4 我国电工电器行业标准化重点工作及领域

### 2.5 2021-2023年电工电器行业存在的问题

#### 2.4.1 我国电气机械行业发展需应对的风险分析

#### 2.4.2 电工电器行业面临的压力和挑战分析

#### 2.4.3 我国电工电器行业快速发展背后的隐忧

2.4.4 中国电工电器行业发展须警惕产能过剩风险

2.6 电工电器行业发展的对策解析

2.5.1 出口退税政策对电工电器行业意义重大

2.5.2 电工电器行业应制定和实施知识产权战略

2.5.3 我国电工电器生产企业应对困难的策略

### 第三章 中国电气机械和器材制造行业财务状况

3.1 中国电气机械和器材制造行业经济规模

3.1.1 2018-2022年年电气机械和器材制造业收入规模

3.1.2 2018-2022年年电气机械和器材制造业利润规模

3.1.3 2018-2022年年电气机械和器材制造业资产规模

3.1.4 2018-2022年年电气机械和器材制造业毛利率

3.1.5 2018-2022年年电气机械和器材制造业成本费用利润率

3.1.6 2018-2022年年电气机械和器材制造业利润率

3.2 中国电气机械和器材制造行业营运能力指标分析

3.2.1 2018-2022年年电气机械和器材制造业应收账款周转率

3.2.2 2018-2022年年电气机械和器材制造业流动资产周转率

3.2.3 2018-2022年年电气机械和器材制造业总资产周转率

3.3 中国电气机械和器材制造行业偿债能力指标分析

3.3.1 2018-2022年年电气机械和器材制造业资产负债率

3.3.2 2018-2022年年电气机械和器材制造业利息保障倍数

3.4 中国电气机械和器材制造行业财务状况综合评价

### 第四章 2021-2023年发电用动力设备行业分析

4.1 发电设备制造业总体分析

4.1.1 中国发电设备制造业基本情况

4.1.2 中国发电设备容量增长情况

4.1.3 我国发电设备制造业运行概况

4.1.4 中国发电设备制造业发展状况

4.1.5 中国发电设备制造业发展动态

4.1.6 国内清洁高效发电设备行业加快自主创新

4.2 火电设备

- 4.2.1 中国火电设备制造业回顾
- 4.2.2 中国火电装机容量及机组利用现状
- 4.2.3 中国电站锅炉行业发展格局
- 4.2.4 中国火电装机增速
- 4.2.5 未来我国火电设备将向清洁高效发展
- 4.3 水电设备
  - 4.3.1 中国水电设备制造业有了长足进步
  - 4.3.2 中国水电装机容量及机组利用现状
  - 4.3.3 我国巨型全空冷水轮发电机技术实现突破
  - 4.3.4 我国水电设备制造企业现状及发展建议
  - 4.3.5 未来中国水电设备行业发展前景巨大
- 4.4 核电设备
  - 4.4.1 中国核电机组运转及建设概况
  - 4.4.2 我国顺利完成百万千瓦级核电机组联合调试
  - 4.4.3 我国核电设备制造业坚持走自主创新道路
  - 4.4.4 国内核电设备制造企业组建联盟
  - 4.4.5 日本核危机对我国核电设备的影响剖析
- 4.5 风电设备
  - 4.5.1 风力发电机组国产化取得重要成就
  - 4.5.2 我国风电机组零部件性能日益提高
  - 4.5.3 中国风电设备生产情况综述
  - 4.5.4 中国风电设备制造商的发展现况分析
  - 4.5.5 低风速风电开发给风电设备制造商带来巨大机会
- 4.6 发电设备制造业发展思考
  - 4.5.1 中国发电设备市场形势依旧严峻
  - 4.5.2 国内发电设备企业国际竞争力综合分析
  - 4.5.3 本土发电设备企业进军国际市场的阻碍及策略
  - 4.5.4 发电设备行业应采取的措施
  - 4.5.5 发电设备未来发展趋势分析
  - 4.5.6 中国风电设备产销状况分析

## 第五章 2021-2023年输配（变）电设备分析

- 5.1 2021-2023年输配电设备行业发展状况
  - 5.1.1 我国输变电设备业取得跨越式发展
  - 5.1.2 中国输变电设备可靠性接近国际水平
  - 5.1.3 国内输变电设备市场格局面临调整
  - 5.1.4 中国输变电设备质量提升的经验借鉴
- 5.2 变压器
  - 5.2.1 我国变压器行业快速发展
  - 5.2.2 中国鼓励变压器行业走节能路线
  - 5.2.3 我国变压器行业存在的问题及应对策略
  - 5.2.4 我国变压器行业面临的风险
  - 5.2.5 节能减排将为中国变压器行业带来新的机遇
  - 5.2.6 未来我国变压器市场展望
  - 5.2.7 中国变压器行业的发展趋向
- 5.3 电力电容器
  - 5.3.1 中国电力电容器行业保持高速增长
  - 5.3.2 电力电容器行业技术研发取得良好成绩
  - 5.3.3 电力电容器行业技术标准不断完善
  - 5.3.4 电力电容器行业隐忧及对策
  - 5.3.5 电力电容器市场需求和技术发展趋势
- 5.4 电线电缆
  - 5.4.1 中国电线电缆业市场概述
  - 5.4.2 中国电线电缆行业竞争格局全面剖析
  - 5.4.3 我国电线电缆行业发展存在的问题及策略
  - 5.4.4 电力行业发展带给电线电缆市场广阔空间
  - 5.4.5 国内电线电缆业发展机遇
  - 5.4.6 我国电线电缆行业发展规划
  - 5.4.7 未来电线电缆产品结构调整分析
- 5.5 输配电设备行业发展前景分析
  - 5.5.1 中国输变电设备业发展潜力巨大
  - 5.5.2 输配电设备未来技术开发方向
  - 5.5.3 中压配电设备市场需求及技术发展趋势

## 第六章 2021-2023年高压电器的发展

### 6.1 2021-2023年高压电器行业发展概况

#### 6.1.1 高压电器产品质量监督检验中心落户河南

#### 6.1.2 高压设备运行温度在线监测技术取得进展

#### 6.1.3 电力合成材料高压电器发展综述

#### 6.1.4 我国高压电器具有广阔市场需求前景

### 6.2 2021-2023年高压开关的发展

#### 6.2.1 电网建设推动高压开关市场的发展

#### 6.2.2 2020年我国高压开关行业发展重大事件综述

#### 6.2.3 2021年我国高压开关行业发展重大事件综述

#### 6.2.4 2022年我国高压开关行业发展重大事件综述

#### 6.2.5 我国高压开关行业发展趋势

### 6.3 2021-2023年高压变频器的的发展

#### 6.3.1 高压变频器市场渠道的主要模式

#### 6.3.2 我国高压变频器市场的发展现状

#### 6.3.3 我国高压变频器市场的发展前景

#### 6.3.4 未来风电市场高压变频器发展趋势

## 第七章 2021-2023年低压电器分析

### 7.1 2021-2023年低压电器总体发展概述

#### 7.1.1 我国低压电器用户需求及经济结构

#### 7.1.2 我国低压电器市场企业竞争结构分析

#### 7.1.3 我国低压电器行业的技术发展水平

### 7.2 2021-2023年中国低压电器行业发展分析

#### 7.2.1 我国低压电器行业标准化发展状况

#### 7.2.2 我国低压电器行业发展回顾

#### 7.2.3 我国低压电器行业运行态势

### 7.3 低压电器行业存在的问题及对策

#### 7.3.1 我国低压电器行业发展存在的弊端

#### 7.3.2 我国低压电器发展缺乏自主研发能力

#### 7.3.3 用标准化推动我国低压电器行业发展

### 7.4 低压电器行业发展前景及趋势



- 7.4.1 我国低压电器行业发展空间广阔
- 7.4.2 我国低压电器行业未来发展方向
- 7.4.3 我国低压电器行业发展主要任务

## 第八章 2021-2023年其他用电设备及基础电工产品

### 8.1 电动机行业

- 8.1.1 中国电动机行业总体发展状况
- 8.1.2 中小型电动机行业发展回顾
- 8.1.3 中小型电动机行业发展现状
- 8.1.4 中小型电动机行业发展态势
- 8.1.5 我国永磁同步电动机市场发展潜力巨大

### 8.2 蓄电池

- 8.2.1 我国蓄电池产业发展简况
- 8.2.2 国内车用蓄电池市场机遇与挑战并存
- 8.2.3 中国铅酸蓄电池行业持续快速发展
- 8.2.4 我国锂离子蓄电池产业链发展分析
- 8.2.5 中国蓄电池出口面临的严峻形势
- 8.2.6 我国铅酸蓄电池市场发展前景展望

### 8.3 电焊机

- 8.3.1 电焊机制造业标准与质量不断提升
- 8.3.2 中国电焊机行业总体发展状况
- 8.3.3 中国电焊机行业存在的主要问题
- 8.3.4 促进电焊机行业发展的措施建议
- 8.3.5 我国电焊机行业未来发展方向

### 8.4 电动工具

- 8.4.1 电动工具分类及应用介绍
- 8.4.2 全球专业电动工具市场分析
- 8.4.3 中国电动工具产业发展综述
- 8.4.4 我国专业电动工具市场需求分析
- 8.4.5 电动工具企业应积极拓展海外市场
- 8.4.6 专业电动工具行业的困境及应对策路

## 第九章 2021-2023年重点原材料行业分析

### 9.1 电工钢

#### 9.1.1 全球电工钢市场发展现状

#### 9.1.2 我国电工钢生产及消费概况

#### 9.1.3 我国电工钢产业发展回顾

#### 9.1.4 我国电工钢市场运行现状

#### 9.1.5 我国电工钢市场运行态势

#### 9.1.6 中国冷轧电工钢行业产能发展分析

#### 9.1.7 中国电工钢市场需求预测

### 9.2 铜

#### 9.2.1 国内外铜行业发展概况

#### 9.2.2 中国铜工业进入高速发展阶段

#### 9.2.3 中国铜行业运行特征

#### 9.2.4 中国铜市场发展状况

#### 9.2.5 中国铜市场发展态势

#### 9.2.6 我国铜工业发展风险及解决路径

#### 9.2.7 我国铜工业未来发展趋势

### 9.3 铝

#### 9.3.1 中国铝业发展历程回顾

#### 9.3.2 中国铝工业发展成就分析

#### 9.3.3 我国再生铝行业发展势头良好

#### 9.3.4 中国铝工业发展前景广阔

## 第十章 2020-2023年中国电工电器企业经营状况

### 10.1 兰州长城电工股份有限公司

#### 10.1.1 企业发展概况

#### 10.1.2 经营效益分析

#### 10.1.3 业务经营分析

#### 10.1.4 财务状况分析

#### 10.1.5 核心竞争力分析

#### 10.1.6 公司发展战略

#### 10.1.7 未来前景展望

## 10.2 山东新能泰山发电股份有限公司

### 10.2.1 企业发展概况

### 10.2.2 经营效益分析

### 10.2.3 业务经营分析

### 10.2.4 财务状况分析

### 10.2.5 核心竞争力分析

### 10.2.6 公司发展战略

### 10.2.7 未来前景展望

## 10.3 上海置信电气股份有限公司

### 10.3.1 企业发展概况

### 10.3.2 经营效益分析

### 10.3.3 业务经营分析

### 10.3.4 财务状况分析

### 10.3.5 核心竞争力分析

### 10.3.6 公司发展战略

### 10.3.7 未来前景展望

## 10.4 特变电工股份有限公司

### 10.4.1 企业发展概况

### 10.4.2 经营效益分析

### 10.4.3 业务经营分析

### 10.4.4 财务状况分析

### 10.4.5 核心竞争力分析

### 10.4.6 公司发展战略

### 10.4.7 未来前景展望

## 10.5 天威保变电气股份有限公司

### 10.4.1 企业发展概况

### 10.4.2 经营效益分析

### 10.4.3 业务经营分析

### 10.4.4 财务状况分析

### 10.4.5 核心竞争力分析

### 10.4.6 公司发展战略

### 10.4.7 未来前景展望

## 10.6 许继电气股份有限公司

### 10.5.1 企业发展概况

### 10.5.2 经营效益分析

### 10.5.3 业务经营分析

### 10.5.4 财务状况分析

### 10.5.5 核心竞争力分析

### 10.5.6 公司发展战略

### 10.5.7 未来前景展望

## 第十一章 电工电器行业发展前景预测分析

### 11.1 电工电器行业发展前景分析

#### 11.1.1 世界电工电器发展趋势

#### 11.1.2 中国电器工业发展前景分析

#### 11.1.3 我国电工电器市场面临多重机遇

### 11.2 2023-2027年中国电工电器行业预测分析

#### 11.2.1 2023-2027年中国电机制造行业预测分析

#### 11.2.2 2023-2027年中国电线电缆制造业预测分析

#### 11.2.3 2023-2027年中国输配电及控制设备制造行业预测分析

### 11.3 电工电器行业未来发展重点与战略目标

#### 11.3.1 未来中国电工电器行业发展的重点

#### 11.3.2 我国电工电器行业发展的总体思路

#### 11.3.3 我国电工电器行业持续发展的措施

#### 11.3.4 我国电工电器行业发展战略

## 图表目录

图表 电工行业主要经济指标和主要产品完成情况

图表 中小型电机、电动工具和电线电缆产品出口金额

图表 2018-2022年电气机械和器材制造业营业收入

图表 2018-2022年电气机械和器材制造业营业收入增长趋势图

图表 2018-2022年电气机械和器材制造业利润总额

图表 2018-2022年电气机械和器材制造业利润总额增长趋势图

图表 2018-2022年电气机械和器材制造业总资产

图表 2018-2022年电气机械和器材制造业总资产增长趋势图

图表 2018-2022年电气机械和器材制造业毛利率趋势图

图表 2018-2022年电气机械和器材制造业成本费用率

图表 2018-2022年电气机械和器材制造业成本费用利润率趋势图

图表 2018-2022年电气机械和器材制造业利润率趋势图

图表 2018-2022年电气机械和器材制造业应收账款周转率对比图

图表 2018-2022年电气机械和器材制造业流动资产周转率对比图

图表 2018-2022年电气机械和器材制造业总资产周转率对比图

图表 2018-2022年电气机械和器材制造业资产负债率对比图

图表 2018-2022年电气机械和器材制造业利息保障倍数对比图

图表 全国发电装机容量各标志性时点机组

图表 全国发电装机容量及其增长情况

图表 全国发电设备容量及其构成表

图表 各电网供电区域发电装机容量统计

图表 各电网供电区域发电设备容量占全国总容量的比重

图表 全国各省新增火电机组情况

图表 火电机组利用小时数及同比变化

图表 电站锅炉产量增长状况

图表 三大动力集团电站锅炉产量市场份额占比

图表 我国正在运行的核电机组统计

图表 我国在建核电机组统计

图表 我国规划中的核电机组统计

图表 各省市风电装机容量

图表 STB穿墙套管结构图

图表 热稳定、动稳定和机械静荷载耐受试验

图表 550KV H-GIS企业竞争格局（按国网中标间隔数）

图表 中国高压变频器市场规模及预测

图表 我国低压电器主要产品产量

图表 我国低压电器主要产品产量排名前二十位企业

图表 低压电器业全员劳动生产率排列前二十位的企业

图表 低压电器主要产品进出口情况

图表 我国交流电动机累计产量及同比增长情况

图表 我国交流电动机分地区累计产量及同比增长情况

图表 电焊机行业生产经营状况统计

图表 电焊机主要产品生产、销售及出口情况

图表 不同经济类型的电焊机企业完成工业总产值、销售总产值情况

图表 不同经济类型的电焊机企业全年工业总产值比例

图表 不同经济类型的电焊机企业全年销售总产值比例

图表 电焊机行业职工分布情况

图表 全球专业级电动工具市场区域所占比重

详细请访问：<http://www.cction.com/report/202310/413232.html>