

# 2023-2029年中国智慧用电 行业发展趋势与发展前景报告

## 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

《2023-2029年中国智慧用电行业发展趋势与发展前景报告》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/202211/329094.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

中企顾问网发布的《2023-2029年中国智慧用电行业发展趋势与发展前景报告》共十五章。首先介绍了智慧用电行业市场发展环境、智慧用电整体运行态势等，接着分析了智慧用电行业市场运行的现状，然后介绍了智慧用电市场竞争格局。随后，报告对智慧用电做了重点企业经营状况分析，最后分析了智慧用电行业发展趋势与投资预测。您若想对智慧用电产业有个系统的了解或者想投资智慧用电行业，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：智慧用电产业界定及数据统计标准说明

#### 1.1 智慧用电的界定与功能

##### 1.1.1 智慧用电的定义

##### 1.1.2 智慧用电功能类型

#### 1.2 智慧用电相关概念的界定与区分

##### 1.2.1 智慧用电与智能电网

##### 1.2.2 智慧用电与智慧能源系统

##### 1.2.3 智慧用电与智慧消防

##### 1.2.4 智慧用电与智慧城市

#### 1.3 智慧用电产业专业术语介绍

#### 1.4 国家统计局对智慧用电产业的统计分类

#### 1.5 本报告智慧用电产业的研究范围界定说明

#### 1.6 本报告数据来源及统计标准说明

### 第2章：中国智慧用电产业PEST（宏观环境）分析

#### 2.1 中国智慧用电产业政治（Politics）环境

##### 2.1.1 智慧用电产业监管体系及机构介绍

###### （1）智慧用电产业主管部门

###### （2）智慧用电产业自律组织

## 2.1.2 智慧用电产业标准体系建设现状

- (1) 智慧用电标准体系建设
- (2) 智慧用电现行标准汇总
- (3) 智慧用电即将实施标准
- (4) 智慧用电重点标准解读

## 2.1.3 智慧用电产业发展相关政策规划汇总及解读

- (1) 智慧用电产业发展相关政策汇总
- (2) 智慧用电产业发展相关规划汇总

## 2.1.4 “十四五”规划对智慧用电产业发展的影响分析

## 2.1.5 “碳中和、碳达峰”战略的提出对智慧用电产业的影响分析

## 2.1.6 政策环境对智慧用电产业发展的影响分析

## 2.2 中国智慧用电产业经济（Economy）环境

### 2.2.1 宏观经济发展现状

### 2.2.2 宏观经济发展展望

### 2.2.3 智慧用电产业发展与宏观经济相关性分析

## 2.3 中国智慧用电产业社会（Society）环境

### 2.3.1 中国火灾发生数量及引起火灾的原因分析

### 2.3.2 用电安全隐患带来的人身和财产损失

## 2.4 中国智慧用电产业技术（Technology）环境

### 2.4.1 智慧用电服务流程

### 2.4.2 智慧用电核心关键技术分析

### 2.4.3 智慧用电研发创新现状

### 2.4.4 智慧用电产业相关专利的申请及公开情况

- (1) 智慧用电专利申请
- (2) 智慧用电专利公开
- (3) 智慧用电热门申请人
- (4) 智慧用电热门技术

### 2.4.5 技术环境对智慧用电产业发展的影响分析

## 第3章：全球智慧用电产业发展现状及趋势前景预判

### 3.1 全球智慧用电产业发展历程

### 3.2 全球智慧用电产业发展环境

- 3.2.1 全球智慧用电产业发展政策环境
- 3.2.2 全球智慧用电产业发展技术环境
- 3.3 全球智慧用电产业发展现状
- 3.4 全球主要经济体智慧用电产业发展状况
  - 3.4.1 美国智慧用电产业发展状况
  - 3.4.2 德国智慧用电产业发展状况
  - 3.4.3 日本智慧用电产业发展状况
- 3.5 全球智慧用电产业市场竞争格局及兼并重组状况
  - 3.5.1 全球智慧用电市场竞争格局
  - 3.5.2 全球智慧用电企业兼并重组状况
- 3.6 全球智慧用电产业代表性企业发展布局案例
  - 3.6.1 全球智慧用电产业代表性企业布局对比
  - 3.6.2 全球智慧用电产业代表性企业布局案例
- 3.7 全球智慧用电产业发展趋势及市场前景预测
  - 3.7.1 全球智慧用电产业发展趋势预判
  - 3.7.2 全球智慧用电产业市场前景预测

#### 第4章：中国智慧用电产业链梳理及上游行业布局状况

- 4.1 智慧用电生态体系的构建
- 4.2 中国智慧用电产业结构属性（产业链）
  - 4.2.1 智慧用电产业链结构梳理
  - 4.2.2 智慧用电产业链生态图谱
- 4.3 中国智慧用电产业价值属性（价值链）
  - 4.3.1 智慧用电产业成本结构分析
  - 4.3.2 智慧用电产业价值链分析
- 4.4 中国智慧用电产业上游电力供应与销售市场分析
  - 4.4.1 智慧用电产业上游电力供应与销售市场概述
  - 4.4.2 智慧用电产业上游电力供应与销售状况
  - 4.4.3 智慧用电产业上游电力供应与销售商竞争格局
  - 4.4.4 智慧用电产业上游电力供应与销售市场价格水平
  - 4.4.5 智慧用电产业上游电力供应与销售市场对行业发展的影响分析
- 4.5 中国智慧用电产业上游智能电表供应市场分析

- 4.5.1 智慧用电产业上游智能电表概述
- 4.5.2 智慧用电产业上游智能电表供应状况
- 4.5.3 智慧用电产业上游智能电表供应商格局
- 4.5.4 智慧用电产业上游智能电表价格水平
- 4.5.5 智慧用电产业上游智能电表对行业发展的影响分析
- 4.6 中国智慧用电产业上游湿度传感器市场分析
- 4.7 中国智慧用电产业上游漏电互感器市场分析
- 4.8 中国智慧用电产业上游火灾探测器市场分析

## 第5章：中国智慧用电产业中游市场供给分析

- 5.1 中国智慧用电产业发展历程介绍
  - 5.1.1 中国智慧用电技术发展历程
  - 5.1.2 中国智慧用电产品发展历程
  - 5.1.3 中国智慧用电产业化发展历程
- 5.2 中国智慧用电市场特性分析
- 5.3 中国智慧用电参与者类型及入场方式
- 5.4 中国智慧用电参与者企业数量规模
- 5.5 中国智慧用电安全监管服务系统发展现状
- 5.6 中国智慧用电物联网大数据平台发展现状
- 5.7 中国智慧用电服务市场行情及走势

## 第6章：中国智慧用电相关产品所属行业进出口及对外贸易依存度调研

- 6.1 国内外智慧用电产业技术及产品对比与差距/差异分析
- 6.2 中国智慧用电产品所属行业进出口整体状况
- 6.3 中国智慧用电产品进口状况
  - 6.3.1 中国智慧用电产品进口规模
  - 6.3.2 中国智慧用电产品进口价格水平
  - 6.3.3 中国智慧用电产品进口产品结构
  - 6.3.4 中国智慧用电产品主要进口来源地
  - 6.3.5 中国智慧用电产品所属行业进口影响因素及趋势预判
- 6.4 中国智慧用电产品出口状况
  - 6.4.1 中国智慧用电产品出口规模

- 6.4.2 中国智慧用电产品出口价格水平
- 6.4.3 中国智慧用电产品出口产品结构
- 6.4.4 中国智慧用电产品主要出口目的地
- 6.4.5 中国智慧用电产品出口影响因素及趋势预判
- 6.5 中国智慧用电设备/技术对外贸易依存度分析

## 第7章：中国智慧用电市场需求及供需平衡状况分析

- 7.1 中国智慧用电产业市场需求量调研
- 7.2 中国智慧用电产业采购与招投标状况分析
- 7.3 中国智慧用电产业供需平衡状况分析
- 7.4 中国智慧用电产业市场规模测算

## 第8章：中国智慧用电产业下游应用场景需求潜力分析

- 8.1 中国智慧用电下游应用场景结构
- 8.2 工业领域智慧用电市场需求分析
- 8.3 电力系统的智慧用电市场需求分析
- 8.4 商业地产的智慧用电市场需求分析
- 8.5 数据中心与电信运营领域的智慧用电市场分析
- 8.6 交通基础设施的智慧用电需求分析
- 8.7 其他应用场景下的智慧用电市场需求分析

## 第9章：中国智慧用电产业竞争状况及国际竞争力分析

- 9.1 中国智慧用电产业波特五力模型分析
  - 9.1.1 智慧用电产业现有竞争者之间的竞争
  - 9.1.2 智慧用电产业关键要素的供应商议价能力分析
  - 9.1.3 智慧用电产业消费者议价能力分析
  - 9.1.4 智慧用电产业潜在进入者分析
  - 9.1.5 智慧用电产业替代品风险分析
  - 9.1.6 智慧用电产业竞争情况总结
- 9.2 中国智慧用电产业投融资、兼并与重组状况
  - 9.2.1 中国智慧用电产业投融资发展状况
    - (1) 智慧用电产业资金来源

- (2) 智慧用电投融资主体
  - (3) 智慧用电投融资方式
  - (4) 智慧用电投融资事件汇总
  - (5) 智慧用电投融资信息汇总
  - (6) 智慧用电投融资趋势预测
- 9.2.2 中国智慧用电产业兼并与重组状况
- (1) 智慧用电兼并与重组事件汇总
  - (2) 智慧用电兼并与重组动因分析
  - (3) 智慧用电兼并与重组案例分析
  - (4) 智慧用电兼并与重组趋势预判
- 9.3 中国智慧用电产业市场竞争格局分析
- 9.4 中国智慧用电产业市场集中度分析
- 9.5 中国智慧用电产业海外布局状况
- 9.6 中国智慧用电产业国际竞争力分析

## 第10章：中国物联网及智能仪表物联网的发展分析

- 10.1 中国物联网的发展
- 10.2 中国智能仪表物联网的发展

## 第11章：中国智慧用电市场痛点及产业升级发展现状

- 11.1 中国智慧用电产业经营效益分析
  - 11.1.1 中国智慧用电产业营收状况（规模以上企业/上市企业）
  - 11.1.2 中国智慧用电产业利润水平
  - 11.1.3 中国智慧用电产业成本管控
- 11.2 中国智慧用电产业市场痛点分析
- 11.3 中国智慧用电产业优化升级发展路径
- 11.4 中国智慧用电产业优化升级布局现状

## 第12章：中国智慧用电产业链代表性企业案例研究

- 12.1 中国智慧用电产业链代表性企业发展布局对比
- 12.2 中国智慧用电产业链代表性企业发展布局案例
  - 12.2.1 安科瑞电气股份有限公司



- (1) 企业发展历程及基本信息
- (2) 企业发展状况
- (3) 企业智慧用电业务类型及产品介绍
- (4) 企业智慧用电产业链布局状况
- (5) 企业转型升级发展布局状况
- (6) 企业智慧用电业务布局优劣势分析

#### 12.2.2 中电电气南京电力科技有限公司

- (1) 企业发展历程及基本信息
- (2) 企业发展状况
- (3) 企业智慧用电业务类型及产品介绍
- (4) 企业智慧用电产业链布局状况
- (5) 企业转型升级发展布局状况
- (6) 企业智慧用电业务布局优劣势分析

#### 12.2.3 斯菲尔（上海）智能科技股份有限公司

- (1) 企业发展历程及基本信息
- (2) 企业发展状况
- (3) 企业智慧用电业务类型及产品介绍
- (4) 企业智慧用电产业链布局状况
- (5) 企业转型升级发展布局状况
- (6) 企业智慧用电业务布局优劣势分析

#### 12.2.4 西安西拓电气股份有限公司

- (1) 企业发展历程及基本信息
- (2) 企业发展状况
- (3) 企业智慧用电业务类型及产品介绍
- (4) 企业智慧用电产业链布局状况
- (5) 企业转型升级发展布局状况
- (6) 企业智慧用电业务布局优劣势分析

#### 12.2.5 广东雅达电子股份有限公司

- (1) 企业发展历程及基本信息
- (2) 企业发展状况
- (3) 企业智慧用电业务类型及产品介绍
- (4) 企业智慧用电产业链布局状况

- (5) 企业转型升级发展布局状况
- (6) 企业智慧用电业务布局优劣势分析

#### 12.2.6 北京爱博精电科技有限公司

- (1) 企业发展历程及基本信息
- (2) 企业发展状况
- (3) 企业智慧用电业务类型及产品介绍
- (4) 企业智慧用电产业链布局状况
- (5) 企业转型升级发展布局状况
- (6) 企业智慧用电业务布局优劣势分析

#### 12.2.7 杭州申昊科技股份有限公司

- (1) 企业发展历程及基本信息
- (2) 企业发展状况
- (3) 企业智慧用电业务类型及产品介绍
- (4) 企业智慧用电产业链布局状况
- (5) 企业转型升级发展布局状况
- (6) 企业智慧用电业务布局优劣势分析

#### 12.2.8 杭州海兴电力科技股份有限公司

- (1) 企业发展历程及基本信息
- (2) 企业发展状况
- (3) 企业智慧用电业务类型及产品介绍
- (4) 企业智慧用电产业链布局状况
- (5) 企业转型升级发展布局状况
- (6) 企业智慧用电业务布局优劣势分析

#### 12.2.9 广东鹰视能效科技有限公司

- (1) 企业发展历程及基本信息
- (2) 企业发展状况
- (3) 企业智慧用电业务类型及产品介绍
- (4) 企业智慧用电产业链布局状况
- (5) 企业转型升级发展布局状况
- (6) 企业智慧用电业务布局优劣势分析

#### 12.2.10 力安科技有限公司

- (1) 企业发展历程及基本信息

- (2) 企业发展状况
- (3) 企业智慧用电业务类型及产品介绍
- (4) 企业智慧用电产业链布局状况
- (5) 企业转型升级发展布局状况
- (6) 企业智慧用电业务布局优劣势分析

#### 12.2.11 深圳市泰昂能源科技股份有限公司

- (1) 企业发展历程及基本信息
- (2) 企业发展状况
- (3) 企业智慧用电业务类型及产品介绍
- (4) 企业智慧用电产业链布局状况
- (5) 企业转型升级发展布局状况
- (6) 企业智慧用电业务布局优劣势分析

### 第13章：中国智慧用电产业发展潜力评估及市场前景预判

#### 13.1 中国智慧用电产业链布局诊断

#### 13.2 中国智慧用电产业发展机遇与挑战分析

#### 13.3 中国智慧用电产业发展潜力评估

##### 13.3.1 中国智慧用电产业生命发展周期

##### 13.3.2 中国智慧用电产业发展潜力评估

#### 13.4 中国智慧用电产业发展前景预测

#### 13.5 中国智慧用电产业发展趋势预判

### 第14章：中国智慧用电产业投资特性及投资机会分析

#### 14.1 中国智慧用电产业投资风险预警及防范

##### 14.1.1 智慧用电产业政策风险及防范

##### 14.1.2 智慧用电产业技术风险及防范

##### 14.1.3 智慧用电产业宏观经济波动风险及防范

##### 14.1.4 智慧用电产业关联产业风险及防范

##### 14.1.5 智慧用电产业其他风险及防范

#### 14.2 中国智慧用电产业市场进入壁垒分析

##### 14.2.1 智慧用电产业人才壁垒

##### 14.2.2 智慧用电产业技术壁垒

14.2.3 智慧用电产业资金壁垒

14.2.4 智慧用电产业其他壁垒

14.3 中国智慧用电产业投资价值评估

14.4 中国智慧用电产业投资机会分析

14.4.1 智慧用电产业产业链薄弱环节投资机会

14.4.2 智慧用电产业细分领域投资机会

14.4.3 智慧用电产业区域市场投资机会

14.4.4 智慧用电产业空白点投资机会

第15章：中国智慧用电产业投资策略与可持续发展建议

15.1 中国智慧用电产业投资策略与建议

15.2 中国智慧用电产业可持续发展建议

部分图表目录：

图表1：国家统计局对智慧用电产业的定义与归类

图表2：本报告智慧用电齿轮箱行业研究范围界定

图表3：本报告的主要数据来源及统计标准说明

图表4：智慧用电产业主管部门

图表5：智慧用电产业自律组织

图表6：截至2021年智慧用电产业标准汇总

图表7：截至2021年智慧用电产业发展政策汇总

图表8：截至2021年智慧用电产业发展规划汇总

图表9：全球智慧用电产业发展趋势预判

图表10：2023-2029年智慧用电产业市场前景预测

图表11：智慧用电产业链结构

图表12：智慧用电产业链生态图谱

图表13：智慧用电产业上游电力供应与销售市场对行业发展的影响分析

图表14：智慧用电产业上游智能电表对行业发展的影响分析

图表15：智慧用电产业生产企业

图表16：智慧用电产业现有企业的竞争分析表

图表17：智慧用电产业对上游议价能力分析表

图表18：智慧用电产业对下游议价能力分析表

图表19：智慧用电产业潜在进入者威胁分析表

图表20：中国智慧用电产业五力竞争综合分析

图表21：中国智慧用电产业市场发展痛点分析

图表22：中国智慧用电产业链代表性企业发展布局对比

更多图表见正文&hellip;&hellip;

详细请访问：<http://www.cction.com/report/202211/329094.html>