

# 2023-2029年中国物联网网 关行业前景展望与投资战略研究报告

## 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年中国物联网网关行业前景展望与投资战略研究报告》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.cction.com/report/202307/383398.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年中国物联网网关行业前景展望与投资战略研究报告》报告中的资料和数据来源于对行业公开信息的分析、对业内资深人士和相关企业高管的深度访谈，以及共研分析师综合以上内容作出的专业性判断和评价。分析内容中运用共研自主建立的产业分析模型，并结合市场分析、行业分析和厂商分析，能够反映当前市场现状，趋势和规律，是企业布局煤炭综采设备后市场服务行业的重要决策参考依据。

报告目录：

### 第1章：物联网网关行业界定及数据统计标准说明

#### 1.1 物联网网关的界定

##### 1.1.1 物联网网关的定义

##### 1.1.2 物联网网关相关概念辨析

##### 1.1.3 物联网网关的功能

#### 1.2 物联网网关行业专业术语介绍

#### 1.3 物联网网关行业归属国民经济行业分类

#### 1.4 本报告物联网网关行业的研究范围界定说明

#### 1.5 本报告数据来源及统计标准说明

### 第2章：中国物联网网关行业PEST（宏观环境）分析

#### 2.1 中国物联网网关行业政治（Politics）环境

##### 2.1.1 物联网网关行业监管体系及机构介绍

###### （1）物联网网关行业自律组织

##### 2.1.2 物联网网关行业标准体系建设现状

###### （1）物联网网关标准体系建设

###### （2）物联网网关现行标准汇总

###### （3）物联网网关即将实施标准

##### 2.1.3 物联网网关行业发展相关政策规划汇总及解读

###### （1）物联网网关行业发展相关政策汇总

###### （2）物联网网关行业发展相关规划汇总

##### 2.1.4 “十四五”规划对物联网网关行业发展的影响分析

###### （1）物联网产业加速发展

###### （2）加强网络安全保护

##### 2.1.5 政策环境对物联网网关行业发展的影响分析

## 2.2 中国物联网网关行业经济（Economy）环境

### 2.2.1 宏观经济发展现状

#### （1）中国GDP增长情况

#### （2）工业增加值增长情况

### 2.2.2 宏观经济发展展望

### 2.2.3 物联网网关行业发展与宏观经济相关性分析

## 2.3 中国物联网网关行业社会（Society）环境

### 2.3.1 中国人口规模与结构发展情况

#### （1）人口规模

#### （2）人口结构

### 2.3.2 中国城镇化发展情况

#### （1）城镇化水平

#### （2）城镇居民收入水平

### 2.3.3 中国互联网基础设施情况

### 2.3.4 蜂窝物联网终端用户数

### 2.3.5 手机网民规模

### 2.3.6 中国物联网网关行业发展与社会环境相关性分析

## 2.4 中国物联网网关行业技术（Technology）环境

### 2.4.1 物联网网关的核心关键技术分析

### 2.4.2 物联网网关行业专利技术分析

#### （1）物联网网关行业专利申授情况分析

#### （2）物联网网关行业专利申请人分析

#### （3）物联网网关行业专利类型分布

#### （4）物联网网关行业技术构成分析

#### （5）物联网网关行业技术焦点分析

#### （6）物联网网关行业专利价值分析

### 2.4.3 物联网网关行业技术创新趋势分析

### 2.4.4 技术环境对物联网网关行业发展的影响分析

## 第3章：全球物联网网关行业发展现状及趋势前景预判

### 3.1 全球物联网网关行业发展历程

### 3.2 全球物联网网关行业发展环境

#### 3.2.1 全球物联网网关行业发展经济环境分析

- (1) 全球经济发展状况
- (2) 美国宏观经济分析
- (3) 欧洲宏观经济分析
- (4) 日本宏观经济分析
- (5) 国际宏观经济展望
- 3.2.2 全球物联网网关行业发展政策/法律环境
- 3.2.3 全球物联网网关行业发展技术环境
  - (1) 物联网网关行业专利申授情况分析
  - (2) 物联网网关行业专利申请人分析
  - (3) 物联网网关行业专利类型分布
- 3.2.4 新冠疫情对全球物联网网关行业发展的影响因素分析
- 3.3 全球物联网网关行业发展现状及市场规模测算
- 3.4 全球物联网网关行业区域发展格局及重点区域发展状况
  - 3.4.1 全球物联网网关行业区域市场发展格局
  - 3.4.2 全球主要经济体物联网网关行业发展状况
    - (1) 美国物联网网关行业发展状况
    - (2) 欧洲物联网网关行业发展状况
    - (3) 亚太地区物联网网关行业发展状况
- 3.5 全球物联网网关行业市场竞争格局及兼并重组状况
  - 3.5.1 全球物联网网关行业企业市场竞争格局
  - 3.5.2 全球物联网网关行业投融资事件分析
  - 3.5.3 全球物联网网关行业代表性企业发展布局案例
    - (1) Cisco Systems, Inc.
    - (2) Advantech Co., Ltd.
    - (3) Microchip Technology Inc.
- 3.6 全球物联网网关行业发展趋势预判及市场前景预测
  - 3.6.1 全球物联网网关行业发展趋势预判
  - 3.6.2 全球物联网网关行业市场前景预测
- 第4章：中国物联网网关行业发展现状与市场规模测算
  - 4.1 中国网关行业市场分析
    - 4.1.1 中国网关行业供给现状
    - 4.1.2 中国网关行业需求现状

(1) 从民用角度分析

(2) 从工业角度分析

#### 4.1.3 中国网关行业市场规模

#### 4.1.4 中国网关行业细分产品类型

(1) 根据网关应用场景进行分类

(2) 根据网关自身功能进行分类

#### 4.1.5 中国网关行业发展趋势分析

### 4.2 中国物联网网关行业发展历程及市场特征

#### 4.2.1 中国物联网网关行业发展历程

#### 4.2.2 中国物联网网关行业市场特征

### 4.3 中国物联网网关行业参与者类型及规模

#### 4.3.1 中国物联网网关行业参与者类型及入场方式

#### 4.3.2 中国物联网网关行业企业数量规模

### 4.4 中国物联网网关行业市场供给状况

#### 4.4.1 中国物联网网关行业市场供给概况

#### 4.4.2 中国重点物联网网关企业生产情况

(1) 中国物联网网关行业重点企业产能情况

(2) 中国物联网网关行业重点企业产量情况

### 4.5 中国物联网网关行业价格水平及走势

### 4.6 中国物联网网关行业市场需求分析

#### 4.6.1 中国物联网网关行业市场需求概况

#### 4.6.2 中国物联网网关行业需求规模分析

#### 4.6.3 中国物联网网关行业需求特征分析

### 4.7 中国物联网网关行业市场规模测算

## 第5章：中国物联网网关行业市场竞争状况

### 5.1 中国物联网网关行业波特五力模型分析

#### 5.1.1 物联网网关行业现有竞争者之间的竞争

#### 5.1.2 物联网网关行业对上游议价能力分析

#### 5.1.3 物联网网关行业对下游议价能力分析

#### 5.1.4 物联网网关行业潜在进入者分析

#### 5.1.5 物联网网关行业替代品风险分析

#### 5.1.6 物联网网关行业竞争情况总结

## 5.2 中国物联网网关行业市场竞争分析

### 5.2.1 中国物联网网关行业企业竞争策略分析

### 5.2.2 中国物联网网关行业企业竞争格局

### 5.2.3 中国物联网网关行业市场集中度分析

## 第6章：中国物联网网关产业链梳理及全景深度解析

### 6.1 中国物联网网关产业结构属性（产业链）

#### 6.1.1 物联网网关产业链结构梳理

#### 6.1.2 物联网网关产业链生态图谱

### 6.2 中国物联网网关产业价值属性（价值链）

#### 6.2.1 物联网网关行业成本结构分析

#### 6.2.2 物联网网关行业价值链分析

### 6.3 中国物联网网关上游原材料供应市场分析

#### 6.3.1 物联网网关上游原材料概述

#### 6.3.2 物联网芯片

##### （1）物联网芯片的分类

##### （2）中国物联网芯片产品市场竞争分析

##### （3）中国物联网芯片市场规模

#### 6.3.3 模组

##### （1）模组概念介绍

##### （2）模组的分类

##### （3）不同模组的应用场景

##### （4）市场规模

##### （5）中国模组市场竞争情况

##### （6）中国模组行业价格水平

#### 6.3.4 集成电路

##### （1）中国集成电路行业经济指标分析

##### （2）中国集成电路行业结构分析

##### （3）中国集成电路行业进出口情况分析

#### 6.3.5 电容器件

##### （1）电容器件的分类

##### （2）中国电容器市场结构

##### （3）中国电容市场规模

(4) 中国电容市场主要供应商

6.3.6 物联网网关上游原材料对行业发展的影响分析

6.4 中国物联网网关下游应用市场需求潜力分析

6.4.1 中国物联网网关下游应用场景结构

6.4.2 中国物联网网关行业下游细分应用市场需求潜力分析

(1) 工业领域物联网网关行业的应用潜力分析

(2) 交通领域物联网网关行业的应用潜力分析

(3) 物流领域物联网网关的应用潜力分析

第7章：中国物联网网关行业市场痛点及产业转型升级发展布局

7.1 中国物联网网关行业商业模式分析

7.1.1 商业模式的定义

7.1.2 商业模式与其他模式的区别

7.1.3 商业模式的核心构成要素

(1) 价值主张要素

(2) 收入来源决定要素

(3) 成本结构决定要素

(4) 盈利形成要素

7.1.4 物联网网关行业商业模式的系统构成要素

7.1.5 物联网网关行业商业模式解析

(1) OBM模式

(2) ODM模式

(3) OEM模式

7.2 中国物联网网关行业市场痛点分析

7.3 中国物联网网关产业结构优化与转型升级发展路径

第8章：中国物联网网关产业链代表性企业案例研究

8.1 中国物联网网关产业链代表性企业发展布局对比

8.2 中国物联网网关产业链代表性企业发展布局案例

8.2.1 华为技术有限公司

(1) 企业发展历程及基本信息

(2) 企业发展状况

(3) 企业物联网网关业务类型及产品介绍

(4) 企业物联网网关产业链布局状况



(5) 企业物联网网关业务布局优劣势分析

#### 8.2.2 中兴通讯股份有限公司

(1) 企业发展历程及基本信息

(2) 企业发展状况

(3) 企业物联网网关业务类型及产品介绍

(4) 企业物联网网关产业链布局状况

(5) 企业物联网网关业务布局优劣势分析

#### 8.2.3 福建星网锐捷通讯股份有限公司

(1) 企业发展历程及基本信息

(2) 企业发展状况

(3) 企业物联网网关业务类型及产品介绍

(4) 企业物联网网关业务布局优劣势分析

#### 8.2.4 深圳鼎信通达股份有限公司

(1) 企业发展历程及基本信息

(2) 企业发展状况

(3) 企业物联网网关业务类型及产品介绍

(4) 企业物联网网关业务布局优劣势分析

#### 8.2.5 湖南华辰智通科技有限公司

(1) 企业发展历程及基本信息

(2) 企业发展状况

(3) 企业物联网网关业务类型及产品介绍

(4) 企业物联网网关业务布局优劣势分析

#### 8.2.6 瑞斯康达科技发展股份有限公司

(1) 企业发展历程及基本信息

(2) 企业发展状况

(3) 企业物联网网关业务类型及产品介绍

(4) 企业物联网网关业务布局优劣势分析

#### 8.2.7 北京映翰通网络技术股份有限公司

(1) 企业发展历程及基本信息

(2) 企业发展状况

(3) 企业物联网网关业务类型及产品介绍

(4) 企业物联网网关业务布局优劣势分析

## 8.2.8 北京东土科技股份有限公司

- (1) 企业发展历程及基本信息
- (2) 企业发展状况
- (3) 企业物联网网关业务类型及产品介绍
- (4) 企业物联网网关业务布局优劣势分析

## 8.2.9 凌华科技（中国）有限公司

- (1) 企业发展历程及基本信息
- (2) 企业发展状况
- (3) 企业物联网网关业务类型及产品介绍
- (4) 企业物联网网关业务布局优劣势分析

## 8.2.10 厦门计讯物联科技有限公司

- (1) 企业发展历程及基本信息
- (2) 企业发展状况
- (3) 企业物联网网关业务类型及产品介绍
- (4) 企业物联网网关业务布局优劣势分析

## 第9章：中国物联网网关行业市场前景预测及投资策略建议

### 9.1 中国物联网网关行业SWOT分析

### 9.2 中国物联网网关行业发展潜力评估

### 9.3 中国物联网网关行业发展前景预测

### 9.4 中国物联网网关行业投资特性分析

#### 9.4.1 中国物联网网关行业进入与退出壁垒

#### 9.4.2 中国物联网网关行业投资风险预警

### 9.5 中国物联网网关行业投资价值评估

### 9.6 中国物联网网关行业投资机会分析

### 9.7 中国物联网网关行业投资策略与建议

### 9.8 中国物联网网关行业可持续发展建议

## 图表目录

图表1：物联网网关在物联网中的定位

图表2：物联网网关行业相关概念辨析

图表3：物联网网关的功能

图表4：物联网网关行业专业术语简介

图表5：《国民经济行业分类与代码》中物联网网关行业归属

图表6：本报告物联网网关行业研究范围界定

图表7：本报告的主要数据来源及统计标准说明

图表8：中国物联网网关主管部门

图表9：中国物联网网关行业自律组织

图表10：中国物联网基础安全标准体系框架

图表11：2022-2027年中国物联网网关标准体系建设目标

图表12：截至2022年中国物联网网关现行标准汇总

图表13：截至2022年物联网网关行业即将实施标准汇总

图表14：截至2022年中国物联网网关行业发展政策汇总

图表15：截至2022年中国物联网网关发展规划汇总

图表16：2010-2021年中国宏观经济发展现状（单位：万亿元，%）

图表17：2013-2021年中国全部工业增加值及增速变化情况（单位：万亿元，%）

图表18：2022年中国中国宏观经济发展展望（单位：% ，亿美元，万亿美元）

图表19：2010-2021年中国人口规模变化情况（单位：亿人）

图表20：2015-2021年我国人口年龄结构情况（单位：%）

图表21：2010-2021年中国城镇化率变化趋势图（单位：%）

图表22：2013-2021年中国城镇居民人均可支配收入及增长趋势图（单位：元，%）

图表23：2017-2021年中国互联网基础资源对比（单位：万个，块/32，Mbps）

图表24：2018-2021年中国蜂窝物联网终端用户数（单位：亿户）

图表25：2013-2021年我国手机网民规模及增长速度（单位：亿人，%）

图表26：物联网网关主要技术分析

图表27：物联网网关典型结构

图表28：2010-2022年中国物联网网关行业专利申请量及授权量情况（单位：项，%）

图表29：截止2022年中国物联网网关行业专利申请数量TOP10申请人（单位：项）

图表30：2022年年中国互联网网关行业专利法律状态（单位：项，%）

图表31：截至2021年全球物联网网关行业专利类型（单位：项，%）

图表32：截至2022年中国物联网网关行业相关专利分布（按小组）（TOP10）（单位：项，%）

图表33：截止2022年中国物联网网关行业专利地图

图表34：中国物联网网关行业专利价值情况（单位：美元）

图表35：物联网网关在部分行业的发展应用

图表36：全球物联网网关行业发展历程

图表37：2013-2021年世界GDP（现价美元）总量及其增长情况（单位：万亿美元，%）

图表38：2013-2021年美国GDP走势（单位：万亿美元，%）

图表39：2013-2021年欧盟GDP走势（单位：万亿欧元，%）

图表40：2013-2021年日本GDP走势（单位：万亿日元，%）

图表41：全球物联网网关政法环境概况

图表42：2010-2022年全球物联网网关行业专利申请量及授权量情况（单位：项，%）

图表43：截止2022年全球物联网网关行业专利申请数量TOP10申请人（单位：项）

图表44：2022年年全球互联网网关行业专利法律状态（单位：项，%）

详细请访问：<http://www.cction.com/report/202307/383398.html>