

# 2024-2030年中国物联网网 关行业发展趋势与投资前景报告

## 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

《2024-2030年中国物联网网关行业发展趋势与投资前景报告》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/202406/462514.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《2024-2030年中国物联网网关行业发展趋势与投资前景报告》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/202406/462514.html>