

2025-2031年中国物联网行业 前景展望与投资方向研究报告

报告目录及图表目录

北京迪索共研咨询有限公司

www.cction.com

一、报告报价

《2025-2031年中国物联网行业前景展望与投资方向研究报告》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/202503/480104.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《2025-2031年中国物联网行业前景展望与投资方向研究报告》共八章，首先介绍了物联网基本概念、产业链、关键技术及标准化现状，其次重点分析了国内外物联网产业发展状况，并重点分析了物联网产业发展模式。随后报告深入分析了物联网产业链投资机会，包括物联网产品市场投资机会、物联网平台投资机会、物联网应用领域投资机会及物联网区域市场投资机会。最后报告重点分析了物联网产业投资现状及投资趋势。

本研究报告数据主要来自于国家统计局、中国信息通信研究院、中国物联网行业协会、中企顾问网、中企顾问网市场调查中心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。您或贵单位若想对物联网市场有个系统深入的了解、或者想投资物联网相关行业，本报告将是您不可或缺的重要参考工具。

报告目录：

第一章 物联网产业相关概述

1.1 物联网基本概念

1.1.1 物联网的定义

1.1.2 物联网发展历程

1.1.3 物联网发展阶段

1.2 物联网产业链解析

1.2.1 物联网的生态系统

1.2.2 物联网产业的架构

1.2.3 物联网产业链构成

1.2.4 物联网产业链价值

1.3 物联网感知层技术升级

1.3.1 感知和标识技术

1.3.2 传感器微机电（MEMS）技术

1.3.3 新类别传感技术

1.3.4 eSIM技术

1.3.5 电池技术

1.4 物联网传输层技术升级

1.4.1 LPWAN技术

1.4.2 车联网技术

1.4.3 传统传输技术

1.5 物联网应用层技术

1.5.1 CPU、GPU技术

1.5.2 人工智能大数据技术

1.5.3 计算和服务技术

1.5.4 管理与支撑技术

1.6 NB-IoT标准发展现状

1.6.1 NB-IoT标准化进程

1.6.2 NB-IoT标准优势

1.6.3 NB-IoT应用场景

第二章 2020-2024年国际物联网产业发展现状与预测

2.1 2020-2024年国际物联网产业回顾及热点

2.1.1 国际物联网发展回顾

2.1.2 国际物联网支持政策

2.1.3 国际物联网热点事件

2.2 2020-2024年国际物联网产业发展现状

2.2.1 市场发展规模

2.2.2 产业市场格局

2.2.3 产业生态布局

2.3 2020-2024年主要国家物联网产业发展分析

2.3.1 美国全面推进物联网发展

2.3.2 欧盟重构物联网创新生态体系

2.3.3 亚洲国家加强研发和应用投入

2.3.4 国际物联网产业发展经验借鉴

2.4 2020-2024年国际物联网应用现状综合分析

2.4.1 M2M物联网应用

2.4.2 工业物联网应用

2.4.3 智能可穿戴设备

2.4.4 智慧城市应用

2.5 2020-2024年国际物联网标准化进展

2.5.1 开放式物联网架构

2.5.2 语义研究成热点

2.5.3 无线连接技术标准

2.5.4 标准化成竞争焦点

2.6 2025-2031年国际物联网产业市场走势预测分析

2.6.1 市场规模预测

2.6.2 产业发展趋势

2.6.3 产业发展方向

第三章 2020-2024年中国物联网产业运行现状与前景预测

3.1 2020-2024年中国物联网产业发展环境

3.1.1 产业政策环境

3.1.2 产业经济环境

3.1.3 产业社会环境

3.2 2020-2024年中国物联网产业发展现状

3.2.1 产业链建设情况

3.2.2 产业链环节优势

3.2.3 产业技术周期

3.2.4 产业市场规模

3.2.5 区域产业格局

3.2.6 企业竞争格局

3.3 2020-2024年中国物联网产业发展动态

3.3.1 传统行业物联网应用需求提升

3.3.2 物联网消费性应用创新需求增加

3.3.3 技术研究和标准化取得新突破

3.3.4 物联网产业服务支出预测

3.4 2020-2024年中国物联网产业发展机遇与路线图

3.4.1 调整经济结构和发展方向

3.4.2 万物互联时代发展机遇

3.4.3 物联网应用潜力增速释放

3.4.4 物联网产业规划路线图

3.5 2025-2031年中国物联网产业发展前景及规模预测

3.5.1 物联网产业发展前景分析

3.5.2 物联网产业总体规模预测

3.5.3 物联网产业细分市场预测

第四章 2020-2024年物联网产业商业模式分析

4.1 物联网商业模式主体分析

4.1.1 运行商主导型

4.1.2 系统集成商主导型

4.1.3 软硬件集成商主导型

4.1.4 软件内容集成商主导型

4.1.5 政府主导型

4.1.6 用户主导型

4.1.7 云聚合型

4.2 2020-2024年物联网商业模式发展状况

4.2.1 国外物联网商业模式

4.2.2 中国物联网商业模式

4.2.3 商业模式发展趋势

4.3 典型物联网商业模式分析

4.3.1 总体模式概览

4.3.2 设备销售模式

4.3.3 支撑服务模式

4.3.4 应用服务模式

4.4 物联网应用场景盈利模式分析

4.4.1 智能硬件盈利模式

4.4.2 智慧共享盈利模式

4.4.3 生态系统盈利模式

4.5 物联网商业模式变革

4.5.1 商业活动速率提升

4.5.2 商业化应用加速扩展

4.5.3 服务向共享转型升级

第五章 2020-2024年物联网设备销售商业模式

5.1 物联网传感器市场

5.1.1 市场发展规模

5.1.2 区域竞争格局

5.1.3 产品投资现状

5.1.4 市场投资机会

- 5.1.5 市场投资潜力
- 5.1.6 市场规模预测
- 5.2 物联网芯片市场
 - 5.2.1 在产业链中的地位
 - 5.2.2 产品发展现状
 - 5.2.3 市场竞争格局
 - 5.2.4 NB-IoT芯片分析
 - 5.2.5 商业模式转型
 - 5.2.6 产品投资机会
 - 5.2.7 产品发展趋势
 - 5.2.8 市场发展空间
- 5.3 物联网识别设备市场
 - 5.3.1 市场销售规模
 - 5.3.2 产品竞争格局
 - 5.3.3 产品应用场景
 - 5.3.4 市场运行模式
 - 5.3.5 产品投资机会
 - 5.3.6 产品规模预测
- 5.4 物联网视频监控设备市场
 - 5.4.1 市场需求现状
 - 5.4.2 商业模式创新
 - 5.4.3 市场发展前景
 - 5.4.4 技术发展方向
 - 5.4.5 产品投资机会
 - 5.4.6 产品需求预测
- 5.5 物联网终端设备市场
 - 5.5.1 产品需求现状
 - 5.5.2 产品销售模式
 - 5.5.3 市场投资机会
 - 5.5.4 产品规模预测
- 5.6 物联网网络产品市场
 - 5.6.1 产品发展规模

5.6.2 产品销售占比

5.6.3 产品市场主体

5.6.4 市场发展态势

5.6.5 市场竞争态势

5.6.6 产品发展趋势

5.7 物联网运营及服务市场

5.7.1 产品发展现状

5.7.2 盈利模式分析

5.7.3 市场竞争格局

5.7.4 市场布局现状

5.7.5 产品布局方向

5.7.6 运营商转型分析

5.7.7 产品发展规划

第六章 2020-2024年物联网支撑服务商业模式

6.1 2020-2024年物联网平台发展分析

6.1.1 物联网平台概述

6.1.2 平台核心价值

6.1.3 综合平台分析

6.2 设备管理平台

6.2.1 设备管理解决方案架构

6.2.2 BSI平台分析

6.2.3 Digi平台分析

6.2.4 NokiaImpact平台分析

6.3 连接管理平台

6.3.1 连接管理平台优势

6.3.2 CMP平台管理模式

6.3.3 Jasper平台分析

6.3.4 Ericsson平台分析

6.3.5 StreamTechnology平台分析

6.4 应用支持平台

6.4.1 应用支持平台功能分析

6.4.2 市场领导者分析

6.4.3 AEP平台市场投资潜力

6.5 业务分析平台

6.5.1 业务分析平台盈利模式

6.5.2 GE平台分析

6.5.3 IBMWaston平台分析

6.6 2020-2024年物联网平台企业投资态势

6.6.1 互联网企业投资布局

6.6.2 运营商投资布局

6.6.3 初创公司投资布局

6.7 2020-2024年物联网平台投资规模预测

6.7.1 物联网平台市场竞争格局

6.7.2 物联网平台投资规模分析

6.7.3 物联网平台市场空间预测

第七章 2020-2024年物联网应用服务商业模式

7.1 智能家居

7.1.1 行业发展规模

7.1.2 物联网应用规模

7.1.3 行业竞争态势

7.1.4 商业模式转变

7.1.5 行业投资机会

7.1.6 行业投资空间

7.2 汽车行业

7.2.1 车联网应用需求

7.2.2 车联网应用场景

7.2.3 车联网应用核心

7.2.4 车联网商业模式

7.2.5 车联网投资热点

7.2.6 车联网应用前景

7.2.7 应用规模的预测

7.3 工业领域

7.3.1 工业物联网应用需求

7.3.2 工业物联网应用规模

- 7.3.3 工业物联网应用模式
- 7.3.4 工业物联网应用前景
- 7.3.5 工业物联网投资机会
- 7.3.6 工业物联网规模预测
- 7.4 智慧安防
 - 7.4.1 物联网应用现状
 - 7.4.2 物联网盈利规模
 - 7.4.3 市场竞争的格局
 - 7.4.4 商业模式的变革
 - 7.4.5 物联网投资机会
 - 7.4.6 物联网应用前景
- 7.5 智能交通
 - 7.5.1 智能交通应用现状
 - 7.5.2 智能交通应用模式
 - 7.5.3 智能交通投资前景
 - 7.5.4 智能交通应用趋势
 - 7.5.5 智能交通投资机会
- 7.6 智能物流
 - 7.6.1 智能物流应用领域
 - 7.6.2 智能物流市场规模
 - 7.6.3 智能物流竞争格局
 - 7.6.4 智能物流商业模式
 - 7.6.5 智能物流投资机会
 - 7.6.6 智能物流投资空间
- 7.7 移动支付
 - 7.7.1 移动支付应用现状
 - 7.7.2 移动支付业务规模
 - 7.7.3 移动支付平台分析
 - 7.7.4 移动支付商业模式
 - 7.7.5 NFC发展分析
 - 7.7.6 移动支付投资潜力
- 7.8 智慧环保

- 7.8.1 环保物联网企业案例
- 7.8.2 环保物联网投资空间
- 7.8.3 细分领域投资机会分析
- 7.8.4 环保物联网投资方式
- 7.9 智慧医疗
 - 7.9.1 医疗物联网应用价值
 - 7.9.2 医疗物联网应用规模
 - 7.9.3 医疗物联网竞争格局
 - 7.9.4 医疗物联网商业模式
 - 7.9.5 医疗物联网投资机会
- 7.10 智慧市政
 - 7.10.1 市政物联网企业典型
 - 7.10.2 市政物联网投资空间
 - 7.10.3 物联网水表投资潜力
 - 7.10.4 智慧管网投资空间
 - 7.10.5 智慧水厂投资规模
 - 7.10.6 智慧燃气投资机会
 - 7.10.7 智能照明投资机会
- 7.11 其他领域
 - 7.11.1 能源领域
 - 7.11.2 创新创业
 - 7.11.3 电力领域
 - 7.11.4 农业领域

第八章 2020-2024年物联网产业投融资模式与趋势分析

- 8.1 物联网产业投资特性分析
 - 8.1.1 产业进入壁垒
 - 8.1.2 产业盈利模式
 - 8.1.3 产业投资风险
- 8.2 2020-2024年物联网产业投资分析
 - 8.2.1 产业投资价值
 - 8.2.2 产业投资规模
 - 8.2.3 产业投资趋势

- 8.2.4 产业投资机会
- 8.3 2020-2024年物联网产业并购趋势分析
 - 8.3.1 产业并购动向
 - 8.3.2 产业并购特征
 - 8.3.3 产业并购热点
- 8.4 2020-2024年物联网产业融资机会分析
 - 8.4.1 产业融资规模
 - 8.4.2 产业融资模式
 - 8.4.3 应用投资机会
 - 8.4.4 产业投资建议
- 8.5 物联网产业投资风险提示
 - 8.5.1 宏观经济下行风险
 - 8.5.2 市场竞争加剧风险
 - 8.5.3 信息安全配套滞后风险

图表目录

- 图表1 物联网发展的三个阶段
- 图表2 物联网相关产业体系
- 图表3 物联网技术架构及产业链图谱
- 图表4 物联网体系结构图
- 图表5 RFID基本工作原理
- 图表6 二维码产业链
- 图表7 世界MEMS产品行业分布占比
- 图表8 常用物联网传感器一览
- 图表9 全球相关公司eSIM布局一览
- 图表10 LPWAN应用场景
- 图表11 物联网通信技术对比（一）
- 图表12 物联网通信技术对比（二）
- 图表13 物联网主要通信技术间的关系
- 图表14 基于蜂窝式+直通式的LTE-V通信
- 图表15 LTE-V标准进程
- 图表16 3GPP需求规范中给出的27个LTE-V的典型应用
- 图表17 NB-IoT标准化进程

- 图表18 NB-IoT标准落地历程中的关键事件
- 图表19 发达国家物联网发展大事记
- 图表20 全球物联网标准组织分布图
- 图表21 各国物联网政策一览
- 图表22 国外巨头企业物联网布局动向
- 图表23 海外物联网产业生态
- 图表24 物联网产业链生态布局一览
- 图表25 按物联网专利数量企业排名
- 图表26 2020-2024年全球物联网设备数量预测
- 图表27 物联网体系架构价值收益分布
- 图表28 2024年全球物联网行业市场规模预测
- 图表29 中国物联网相关政策一览
- 图表30 地方物联网相关规划

详细请访问：<http://www.cction.com/report/202503/480104.html>