

2024-2030年中国移动物联网行业市场竞争现状及 发展趋向研判报告

报告大纲

智研咨询

www.chyxx.com

一、报告简介

智研咨询发布的《2024-2030年中国移动物联网行业市场竞争现状及发展趋向研判报告》涵盖行业最新数据，市场热点，政策规划，竞争情报，市场前景预测，投资策略等内容。更辅以大量直观的图表帮助本行业企业准确把握行业发展态势、市场商机动向、正确制定企业竞争战略和投资策略。本报告依据国家统计局、海关总署和国家信息中心等渠道发布的权威数据，以及我中心对本行业的实地调研，结合了行业所处的环境，从理论到实践、从宏观到微观等多个角度进行市场调研分析。

官网地址：<https://www.chyxx.com/research/1177133.html>

报告价格：电子版: 9800元 纸介版：9800元 电子和纸介版: 10000元

订购电话: 010-60343812、010-60343813、400-600-8596、400-700-9383

电子邮箱: sales@chyxx.com

联系人: 刘老师

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、报告目录及图表目录

智研咨询发布的《2024-2030年中国移动物联网行业市场竞争现状及发展趋向研判报告》共十一章。首先介绍了移动物联网行业市场发展环境、移动物联网整体运行态势等，接着分析了移动物联网行业市场运行的现状，然后介绍了移动物联网市场竞争格局。随后，报告对移动物联网做了重点企业经营状况分析，最后分析了移动物联网行业发展趋势与投资预测。您若想对移动物联网产业有个系统的了解或者想投资移动物联网行业，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家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：

第一章 移动物联网的基本概述

1.1 移动物联网相关概念介绍

1.1.1 物联网

1.1.2 eMTC

1.1.3 NB-IoT

1.2 移动物联网的内涵及结构

1.2.1 移动连接技术的演进

1.2.2 移动物联网的基本内涵

1.2.3 移动物联网产业链结构

1.2.4 移动物联网与物联网的关系

1.3 移动物联网发展的战略意义

1.3.1 产业层面

1.3.2 社会层面

1.3.3 安全层面

1.3.4 经济层面

第二章 2019-2023年中国移动物联网行业发展驱动力分析

2.1 相关政策标准完善

2.1.1 政策引导逐步强化

2.1.2 纳入相关政策规划

2.1.3 成为新基建的部分

2.2 网络通信能力良好

2.2.1 移动基站建设状况

2.2.2 宽带网络建设状况

2.2.3 国内网速排名状况

2.3 国内数字化发展提速

2.3.1 数字经济发展全球领先

2.3.2 数字政府服务效能增强

2.3.3 数字社会服务更加便捷

2.3.4 数字化治理取得成效

2.3.5 数字安全保障能力提升

2.4 物联网连接数量上升

2.4.1 全球物联网连接数量

2.4.2 中国物联网连接数量

第三章 2019-2023年国内外移动物联网行业运行情况

3.1 全球移动物联网行业发展综况

3.1.1 移动物联网发展阶段

3.1.2 移动物联网连接数量

3.1.3 移动物联网竞争格局

3.2 中国移动物联网行业发展综况

3.2.1 移动物联网发展阶段

3.2.2 移动物联网发展实力

3.2.3 移动物联网连接数量

3.3 中国移动物联网技术专利申请情况

3.3.1 专利申请规模

3.3.2 专利申请类型

3.3.3 技术生命周期

3.3.4 主要技术分支

3.3.5 主要申请人分布

3.3.6 技术创新热点

3.4 重点区域移动物联网行业发展布局

3.4.1 湖北省

3.4.2 浙江省

3.4.3 江苏省

3.4.4 上海市

3.4.5 无锡市

3.5 中国通信运营商布局移动物联网

3.5.1 中国移动

3.5.2 中国电信

3.5.3 中国联通

3.6 中国移动物联网行业发展问题及对策

3.6.1 整体发展瓶颈

3.6.2 技术相关挑战

3.6.3 融合发展建议

3.6.4 业务发展建议

3.6.5 提升行业应用

3.6.6 改善用户体验

第四章 2019-2023年中国移动物联网相关系统设备发展分析

4.1 传感器

4.1.1 传感器产业发展历程

4.1.2 传感器市场发展规模

4.1.3 传感器细分行业格局

4.1.4 传感器行业区域格局

4.1.5 传感器产业未来前景

4.1.6 传感器市场规模预测

4.2 通信模组

4.2.1 通信模组基本介绍

4.2.2 通信模组下游应用

4.2.3 通信模组规模状况

4.2.4 通信模组竞争格局

4.2.5 通信模组投资壁垒

4.2.6 通信模组发展趋势

4.3 射频识别（RFID）

4.3.1 RFID技术概况

4.3.2 RFID产业链条

4.3.3 RFID市场规模

4.3.4 市场结构分布

4.3.5 产业竞争格局

4.3.6 行业进入壁垒

4.3.7 未来发展格局

4.3.8 市场发展趋势

4.4 芯片产业

4.4.1 全球芯片运行情况

4.4.2 国内市场发展分析

4.4.3 芯片市场竞争格局

4.4.4 物联网芯片市场规模

4.4.5 物联网芯片市场格局

4.4.6 物联网芯片研发动态

4.5 微控制单元（MCU）

4.5.1 微控制单元概述

4.5.2 国内运行情况

4.5.3 应用领域分析

4.5.4 细分市场分布

4.5.5 企业竞争格局

4.5.6 企业发展机遇

4.5.7 市场发展趋势

4.6 eSIM发展分析

4.6.1 eSIM发展历程

4.6.2 eSIM商用阶段

4.6.3 eSIM产业链条

4.6.4 市场发展动态

4.6.5 eSIM模式分析

4.6.6 企业部署分析

4.6.7 市场规模预测

第五章 2019-2023年移动物联网技术应用情况分析

5.1 移动物联网的应用模式

5.1.1 智能标签

5.1.2 行为监控与跟踪

5.1.3 智能控制与反馈

5.2 移动物联网应用综况

5.2.1 行业应用关键

5.2.2 重点应用领域

5.2.3 主要应用场景

5.2.4 行业应用前景

5.3 移动物联网在城市建设中的应用

5.3.1 成为城市基建的重要组成

5.3.2 提高城市科技创新的活力

5.3.3 在城市中的主要应用方向

5.4 移动物联网典型应用案例

5.4.1 案例涉及领域

5.4.2 案例区域分布

5.4.3 具体案例名单

第六章 2019-2023年移动物联网技术重点应用领域分析

6.1 智能制造领域

6.1.1 智能制造基本内涵

6.1.2 智能制造发展水平

6.1.3 智能制造发展规划

6.1.4 移动物联网的应用

6.1.5 典型应用案例分析

6.2 智能驾驶领域

6.2.1 智能驾驶基本内涵

6.2.2 智能驾驶发展状况

6.2.3 物联网技术的应用

6.2.4 相关技术标准发布

6.2.5 典型应用案例分析

6.3 智能家居领域

6.3.1 智能家居基本内涵

6.3.2 智能家居发展状况

6.3.3 智能家居发展问题

6.3.4 智能家居发展方向

6.3.5 物联网技术的应用

6.3.6 应用系统框架设计

6.4 智慧医疗领域

6.4.1 智慧医疗基本内涵

6.4.2 智慧医疗发展阶段

6.4.3 智慧医疗发展状况

6.4.4 移动物联网的应用

6.4.5 典型应用案例分析

6.5 智能表计领域

6.5.1 智能表计基本内涵

6.5.2 智能表计发展状况

6.5.3 智能表计发展问题

6.5.4 智能表计发展方向

6.5.5 技术应用价值分析

6.5.6 典型应用案例分析

6.5.7 智能物联电能表分析

6.6 其他应用领域

6.6.1 智能影像行业

6.6.2 智慧养老领域

6.6.3 仓储物流领域

6.6.4 现代农业领域

第七章 移动物联网相关技术发展分析

7.1 移动物联网技术的发展变迁

7.1.1 物联网的初始研究

7.1.2 物联网终端的分类

7.1.3 LPWAN标准的出现

7.1.4 5G时代的物联网技术

7.1.5 移动物联网技术路线选择

7.2 LoRa移动物联网技术分析

7.2.1 技术研究背景

7.2.2 技术发展概况

7.2.3 基站测试原则

7.2.4 基站勘测方法

7.2.5 技术研究成果

7.3 5G技术给移动物联网带来变革

7.3.1 5G技术应用分析

7.3.2 5G 技术应用于物联网

7.3.3 5G变革移动物联网商业模式

7.3.4 5G背景下移动物联网发展方向

7.4 无源物联网技术发展分析

- 7.4.1 物联网技术的发展演进
- 7.4.2 无源物联网的发展阶段
- 7.4.3 无源物联网技术的分类
- 7.4.4 无源物联网的技术标准
- 7.4.5 无源物联网的关键技术
- 7.5 移动物联网信息终端网络安全技术分析
 - 7.5.1 安全技术需求
 - 7.5.2 技术安全现状
 - 7.5.3 主要安全问题
 - 7.5.4 技术安全策略

第八章 国际移动物联网重点企业发展分析

- 8.1 Sierra Wireless
 - 8.1.1 公司发展概况
 - 8.1.2 公司业务结构
 - 8.1.3 公司财务状况
 - 8.1.4 公司资本动态
- 8.2 Telit Communications
 - 8.2.1 企业发展概况
 - 8.2.2 主要产品服务
 - 8.2.3 公司财务状况
- 8.3 Qualcomm Technologies
 - 8.3.1 企业发展概况
 - 8.3.2 业务发展优势
 - 8.3.3 企业财务状况
 - 8.3.4 相关业务布局

第九章 中国移动物联网典型企业发展分析

- 9.1 上海移远通信技术股份有限公司
 - 9.1.1 企业发展概况
 - 9.1.2 主要业务模式
 - 9.1.3 经营效益分析
 - 9.1.4 业务经营分析
 - 9.1.5 财务状况分析
 - 9.1.6 核心竞争力分析

9.2 美格智能技术股份有限公司

9.2.1 企业发展概况

9.2.2 主要业务模式

9.2.3 经营效益分析

9.2.4 业务经营分析

9.2.5 财务状况分析

9.2.6 核心竞争力分析

9.3 深圳市广和通无线股份有限公司

9.3.1 企业发展概况

9.3.2 主要业务模式

9.3.3 经营效益分析

9.3.4 业务经营分析

9.3.5 财务状况分析

9.3.6 核心竞争力分析

9.4 日海智能科技股份有限公司

9.4.1 企业发展概况

9.4.2 公司主要业务

9.4.3 经营效益分析

9.4.4 业务经营分析

9.4.5 财务状况分析

9.4.6 核心竞争力分析

9.5 深圳市有方科技股份有限公司

9.5.1 企业发展概况

9.5.2 主要业务模式

9.5.3 经营效益分析

9.5.4 业务经营分析

9.5.5 财务状况分析

9.5.6 核心竞争力分析

9.6 高新兴科技集团股份有限公司

9.6.1 企业发展概况

9.6.2 主要业务模式

9.6.3 经营效益分析

9.6.4 业务经营分析

9.6.5 财务状况分析

9.6.6 核心竞争力分析

第十章 2019-2023年中国移动物联网行业投资分析

10.1 移动物联网行业投资热点分析

10.1.1 通信芯片行业

10.1.2 车联网行业

10.1.3 可穿戴设备行业

10.1.4 智能控制器行业

10.2 移动物联网相关投资案例分析

10.3 移动物联网行业投资风险预警

10.3.1 宏观市场风险

10.3.2 市场竞争风险

10.3.3 外汇波动风险

10.3.4 芯片采购风险

10.3.5 材料波动风险

10.4 移动物联网未来投资思考及建议

10.4.1 相关投资思考

10.4.2 未来投资建议

第十一章 2024-2030年中国移动物联网行业发展前景及趋势预测

11.1 移动物联网行业发展机遇分析

11.1.1 5G助力移动物联网发展

11.1.2 移动物联网供需两端发力

11.1.3 数据价值助推行业发展

11.2 移动物联网行业发展前景及趋势

11.2.1 “十四五”行业发展提速

11.2.2 移动物联网行业发展前景

11.2.3 移动物联网行业发展趋势

11.3 对2024-2030年中国移动物联网行业发展预测分析

11.3.1 2024-2030年中国移动物联网行业发展的影响因素分析

11.3.2 2024-2030年中国移动物联网终端连接数预测

图表目录

图表 物联网通信技术矩阵

图表 物联网接入技术分类与应用场景

图表 窄带物联网（NB-IoT）的特点

- 图表 窄带物联网（NB-IoT）部署方式分类
- 图表 移动物联网连接产业价值的演进
- 图表 移动物联网是新一代信息网络的重要组成部分
- 图表 2019-2023年我国数字经济规模及占GDP比重
- 图表 2019-2023年我国省级行政许可事项办理情况
- 图表 2019-2023年我国网民规模及互联网普及率
- 图表 2018-2025年全球物联网终端连接数及预测
- 图表 2019-2025年中国物联网终端连接数及预测
- 图表 2019-2023年中国移动物联网连接数
- 图表 国内传感器行业发展历程
- 图表 2019-2023年中国传感器行业市场规模情况
- 图表 2023年我国传感器细分产品结构
- 图表 通信模组在物联网产业架构中的位置
- 图表 通信模组逻辑结构示意图
- 图表 5G通信模组示意图
- 图表 通信模组下游应用领域
- 图表 2017-2025年中国物联网模组销售收入
- 图表 海外物联网模组巨头
- 图表 中国物联网模组行业龙头业务布局和运营表现
- 图表 2023年全球蜂窝物联网模组出货量
- 图表 RFID系统运作模拟图
- 图表 电子标签按所需能量的提供方式分类
- 图表 四种不同工作频率RFID系统的性能比较
- 图表 RFID行业产业链结构示意图
- 图表 2019-2023年中国RFID行业市场规模统计
- 图表 中国RFID产品市场结构占比情况
- 图表 RFID产业链重要企业介绍
- 图表 中国RFID行业区域市场结构图
- 图表 2019-2023年全球半导体行业市场规模
- 图表 2019-2023年中国集成电路产业销售规模及增速
- 图表 2019-2023年中国集成电路子行业市场规模变化
- 图表 2019-2023年中国集成电路子行业占比统计
- 图表 2024-2030年中国物联网芯片市场规模有望保持双位数增长
- 图表 MCU结构
- 图表 2024-2030年中国MCU销售额及预测

图表 2024-2030年中国汽车MCU销售额及预测情况

图表 2023年全球MCU下游分布

图表 2023年中国MCU下游分布

更多图表见正文.....

详细请访问：<https://www.chyxx.com/research/1177133.html>