

2023-2029年中国IPV6 +物联网行业发展态势与投资前景分析报告

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

《2023-2029年中国IPV6+物联网行业发展态势与投资前景分析报告》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/202210/322490.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IPV6+物联网行业发展态势与投资前景分析报告》共八章。首先介绍了IPV6+物联网行业市场发展环境、IPV6+物联网整体运行态势等，接着分析了IPV6+物联网行业市场运行的现状，然后介绍了IPV6+物联网市场竞争格局。随后，报告对IPV6+物联网做了重点企业经营状况分析，最后分析了IPV6+物联网行业发展趋势与投资预测。您若想对IPV6+物联网产业有个系统的了解或者想投资IPV6+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：物联网产业发展综述

1.1 物联网的相关概念

1.1.1 物联网的概念

1.1.2 物联网的网络构架

1.1.3 物联网的基础支撑技术分析

1.2 物联网产业发展环境分析

1.2.1 产业政策环境分析

1.2.2 产业经济环境分析

1.2.3 产业社会环境分析

1.2.4 产业技术环境分析

1.3 物联网产业发展现状

1.3.1 物联网的发展历程

1.3.2 物联网的发展阶段

1.3.3 物联网的应用领域

1.3.4 物联网的发展规模

1.4 物联网产业发展趋势分析

1.4.1 技术发展趋势

1.4.2 产品发展趋势

1.4.3 市场发展趋势

1.4.4 布局发展趋势

1.5 物联网产业市场前景分析

1.5.1 物联网产业发展的因素

1.5.2 物联网产业市场前景预测

第2章：IPV6产业发展综述

2.1 IPV6产业发展背景分析

2.1.1 IPV6出现的原因

2.1.2 IPV6的优势

2.1.3 IPV6发展路线

2.1.4 IPV6应用前景

2.1.5 影响IPV6普及应用和布署的主要问题

2.2 全球IPV6产业的发展分析

2.2.1 全球IPV4地址空间消耗情况

2.2.2 主要国家IPV6政策

2.2.3 全球IPV6标准现状

2.2.4 全球IPV6规模部署分析

2.3 中国IPV6产业发展环境分析

2.3.1 中国发展技术环境分析

2.3.2 中国IPV6发展的PEST分析

（1）IPV6发展政策环境分析

（2）IPV6发展社会环境分析

2.3.3 中国IPV6发展情况

2.3.4 国内IPV6标准现状

2.3.5 中国IPV6产业发展面临的挑战

2.4 中国IPV6产业布局分析

2.4.1 运营商IPV6建设部署

2.4.2 大型网络企业IPV6改造计划

2.4.3 网络设备IPV6布局情况

2.5 中国IPV6产业市场前景分析

2.5.1 中国IPV6发展目标

2.5.2 中国IPV6产业发展方向

2.5.3 IPV6设备升级前景

第3章：物联网与IPV6技术结合的必要性分析

3.1 物联网应用需要哪些支持

3.1.1 基本需求1：足够的网络地址

3.1.2 基本需求2：安全

3.1.3 基本需求3：连接与感测

3.2 物联网为什么要选择IP协议

3.2.1 物联网产业发展面临的挑战

3.2.2 IP构架的优越性

3.3 物联网应用为什么需要IPV6技术支持

3.3.1 物联网发展的局限性

3.3.2 IPV6于物联网的应用优势

3.3.3 IPV6为支援物联网发展之基础

第4章：物联网与IPV6技术结合的可行性分析

4.1 IPV6应用于物联网需要解决的问题分析

4.2 应用于物联网感知层的IPV6技术标准化现状

4.2.1 6LoWPAN协议体系

4.2.2 传感器网络RPL路由协议

4.2.3 轻量级应用协议

4.3 IPV6的物联网技术解决方案

4.3.1 IPV6的地址技术分析

4.3.2 IPV6的移动性技术分析

4.3.3 IPV6的服务质量技术分析

4.3.4 IPV6的安全性及可靠性技术

4.4 如何让IPV6准确适配物联网

4.4.1 承载网支持IPV6

4.4.2 智能终端、网关逐步应用IPV6

4.4.3 传感器节点逐步应用IPV6

第5章：IPV6物联网应用场景分析

5.1 智能电网

5.1.1 智能电网的含义

5.1.2 智能电网对IPV6的需求分析

5.1.3 智能电网整体投资现状

5.1.4 智能电网发展前景

5.1.5 智能电网通信信息平台发展规划

5.1.6 智能电网通信信息平台建设对IPV6的需求前景

5.2 智能家居

5.2.1 智能家居的含义

5.2.2 智能家居对IPV6的需求分析

5.2.3 智能家居发展现状

5.2.4 智能家居发展规划

5.2.5 智能家居对IPV6的需求前景

5.3 智能监控

5.3.1 智能监控的含义

5.3.2 智能监控发展现状

5.3.3 智能监控发展规划

5.3.4 智能监控对IPV6的需求前景

5.4 智能汽车

5.4.1 智能汽车的含义

5.4.2 智能汽车发展现状分析

5.4.3 智能汽车发展规划

5.4.4 智能汽车对IPV6的需求前景

5.5 智能物流

5.5.1 智能物流

第6章：IPV6与物联网结合的市场前景分析

6.1 IPV6适配物联网的发展动力分析

6.1.1 国家的政策支持

6.1.2 大量IP地址的需求

6.2 IPV6+物联网结合的趋势及前景分析

6.2.1 IPV6未来技术的发展趋势

6.2.2 物联网是互联网未来发展趋势

6.2.3 IPV6+物联网市场前景分析

第7章：IPV6与物联网结合的投资战略分析

7.1 IPV6与物联网结合的投资空间分析

7.2 IPV6与物联网结合的投资热点分析

7.3 IPV6与物联网结合的投资机会分析

7.3.1 产业链投资机会分析

7.3.2 重点区域投资机会分析

7.3.3 细分市场投资机会分析

第8章：结论

部分图表目录：

图表1：感知层技术汇总

图表2：网络层的构成

图表3：网络层的构成

图表4：应用层的结构

图表5：大数据分析技术在物联网的应用

图表6：云端计算分布式技术在物联网的应用

图表7：IPSEC特点分析

图表8：IPSEC体系结构

图表9：IPSEC体系协议群

图表10：IPSEC工作原理

图表11：截至2022年物联网产业政策汇总

图表12：截至2022年物联网产业标准汇总

图表13：截至2022年物联网产业发展规划具体内容

图表14：2017-2022年中国国内生产总值情况（单位：万亿元，%）

图表15：2017-2022年中国分产业GDP情况（单位：万亿元）

图表16：2017-2022年中国居民人均可支配收入情况（单位：元）

图表17：2017-2022年全国居民人均消费支出情况（单位：元）

图表18：2017-2022年物联网行业相关专利申请数（单位：项）

图表19：2022年我国物联网行业前20位专业领域（单位：项，%）

图表20：2022年物联网技术相关专利前20申请人构成图（单位：项，%）

图表21：物联网的发展历程

图表22：物联网的发展阶段

图表23：按行业划分物联网应用需求表

图表24：按应用项目划分物联网的应用领域

图表25：2017-2022年全球物联网市场规模（单位：亿美元）

图表26：2017-2022年中国物联网市场规模及增长（单位：亿元，%）

图表27：物联网产业技术发展趋势

图表28：物联网产业产品发展趋势

更多图表见正文……

详细请访问：<http://www.cction.com/report/202210/322490.html>