

2024-2030年中国IPV6行业市场行情监测及发展前景研判报告

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IPV6行业市场行情监测及发展前景研判报告》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/1176201.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IPv6行业市场行情监测及发展前景研判报告》共十章。首先介绍了IPv6行业市场发展环境、IPv6整体运行态势等，接着分析了IPv6行业市场运行的现状，然后介绍了IPv6市场竞争格局。随后，报告对IPv6做了重点企业经营状况分析，最后分析了IPv6行业发展趋势与投资预测。您若想对IPv6产业有个系统的了解或者想投资IPv6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 IPv6产业基本介绍

1.1 IPv6概念界定

1.1.1 IPv6的定义

1.1.2 IPv6的产生

1.1.3 IPv6的特征

1.1.4 IPv6的编址

1.2 浅析从IPv4向IPv6的过渡

1.2.1 IPv4存在的局限性分析

1.2.2 IPv6相比于IPv4的优势

1.2.3 IPv6取代IPv4的必然性

1.2.4 IPv4到IPv6的过渡技术分析

第二章 IPv6产业的发展背景及潜力分析

2.1 IPv6产业的发展环境

2.1.1 IPv6产业发展的经济环境分析

2.1.2 IPv6产业发展的政策环境分析

2.1.3 IPv6产业发展的社会环境分析

2.1.4 IPv6产业发展的技术环境分析

2.2 IPv6发展的战略意义

2.2.1 为下一代互联网“立法”

2.2.2 实现三网融合的“纽带”

2.2.3 对国家信息化建设的重要贡献

2.2.4 对中国具有战略意义

2.2.5 对国防和国家安全战略的意义

2.3 IPv6标准化发展现状分析

2.3.1 IPv6标准分类

2.3.2 IPv6国际标准分析

2.3.3 国内IPv6标准现状

2.3.4 IPv6标准化发展的思考

2.3.5 IPv6标准发展趋势

第三章 IPv6产业链发展分析

3.1 IPv6产业链现状解析

3.1.1 IPv6产业链的构成

3.1.2 全球IPv6产业链发展的现状

3.1.3 中国IPv6产业链现状分析

3.2 IPv6关键产业链透析

3.2.1 IPv6网络设备

3.2.2 IPv6终端设备

3.2.3 IPv6软件系统

3.2.4 IPv6集成电路

3.2.5 IPv6网络运营

3.3 IPv6产业链利益格局剖析

3.3.1 承载网络设备商最先受益

3.3.2 软件、运营商受益有限

3.3.3 运营商长期方可受益

3.4 IPv6产业链盈利模式分析

3.4.1 挖掘应用需求

3.4.2 产业链产值与盈利应用

3.4.3 产业链上的盈利模式

3.5 IPv6在各下游领域的应用状况

3.5.1 IPv6在金融行业的应用分析

3.5.2 IPv6在安防行业的应用分析

3.5.3 IPv6在物联网中的应用状况

3.5.4 IPv6在三网融合中的应用现状

3.5.5 IPv6在军事通信领域的应用优势

3.6 IPv6产业链发面临的良好机遇

3.7 IPv6产业链主体推进的策略选择

3.7.1 运营商

3.7.2 内容与应用提供商

3.7.3 网络设备商

3.7.4 终端设备商和软件企业

3.7.5 地址资源分配机构和研究机构

第四章 国外IPv6产业发展经验借鉴

4.1 世界IPv6产业整体分析

4.1.1 全球IPv6发展的形势

4.1.2 全球IPv6产业发展格局

4.1.3 世界各国纷纷制定IPv6产业战略规划

4.1.4 全球IPv6规模商用部署迈进快车道

4.2 世界IPv6产业发展重点指标分析

4.2.1 IPv6地址申请状况

4.2.2 IPv6网络建设及商用现状

4.2.3 IPv6网站及业务应用现状

4.2.4 IPv6网络及终端设备现状

4.3 美国IPv6的发展

4.3.1 2023年美国开始大规模部署IPv6

4.3.2 美国IPv6部署的优势之处

4.4 欧洲

4.4.1 欧盟：IPv6普及现状

4.4.2 瑞士：IPv6全球普及率最高的国家

4.5 日本IPv6

4.5.1 日本IPv6产业现状综述

4.5.2 日本IPv6发展的驱动因素

4.5.3 日本推进IPv6发展的措施

4.5.4 日本IPv6发展的优势领域

4.6 韩国

4.6.1 韩国IPv6发展总况

4.6.2 2023年韩国全面启动IPv6

第五章 中国IPv6产业发展综合分析

5.1 中国IPv6产业的国际地位分析

5.1.1 IPv6技术实力达国际水平

5.1.2 成为推动世界IPv6前行的主力军

5.2 中国IPv6产业总体发展概况

5.2.1 中国IPv6产业发展现状

5.2.2 中国IPv6渗透率及商用网络使用率现状

5.2.3 IPv6产业受益状况分析

5.3 中国IPv6产业发展重点指标分析

5.3.1 IPv6地址数量规模发展状况

5.3.2 IPv6网络建设及商用状况

5.3.3 IPv6网站及业务应用状况

5.3.4 IPv6网络设备发展状况

5.3.5 IPv6终端设备发展状况

5.4 中国IPv6发展中的问题

5.4.1 与发达国家存在的差距

5.4.2 技术研发在实用性和创新性方面存在的不足

5.4.3 产业链亟待完善

5.4.4 网络安全隐患问题分析

5.4.5 人才紧缺问题凸显

5.4.6 企业应用需注意的主要问题

5.5 促进中国IPv6发展及应用的策略

第六章 中国IPv6推广应用状况分析

6.1 IPv6在中国各地区的推广应用状况

6.1.1 福建

6.1.2 上海

6.1.3 深圳

6.1.4 无锡

6.2 IPv6在国内各大高校的推广应用状况

6.2.1 高校总体应用分析

6.2.2 北京大学

6.2.3 清华大学

6.2.4 北京航空航天大学

6.2.5 北京邮电大学

6.2.6 复旦大学

6.2.7 上海交通大学

6.2.8 同济大学

6.2.9 东南大学

6.2.10 华中科技大学

6.2.11 西南财经大学

6.3 IPv6主要运营商运营状况分析

6.3.1 中国电信

6.3.2 中国移动

6.3.3 中国联通

第七章 IPv6重点企业运营状况分析

7.1 华为

7.1.1 公司介绍

7.1.2 公司IPv6领域的发展

7.1.3 公司经营状况及主要业务分析

7.1.4 公司未来发展展望

7.2 中兴通讯

7.2.1 公司介绍

7.2.2 公司IPv6领域的发展

7.2.3 公司经营状况及主要业务分析

7.2.4 公司未来发展展望

7.3 星网锐捷

7.3.1 公司介绍

7.3.2 公司IPv6领域的发展

7.3.3 公司经营状况及主要业务分析

7.3.4 公司未来发展展望

7.4 启明星辰

7.4.1 公司介绍

7.4.2 公司IPv6领域的发展

7.4.3 公司经营状况及主要业务分析

7.4.4 公司未来发展展望

7.5 高鸿股份

7.5.1 公司介绍

7.5.2 公司IPv6领域的发展

7.5.3 公司经营状况及主要业务分析

7.5.4 公司未来发展展望

7.6 大唐电信

7.6.1 公司介绍

7.6.2 公司IPv6领域的发展

7.6.3 公司经营状况及主要业务分析

7.6.4 公司未来发展展望

7.7 烽火通信

7.7.1 公司介绍

7.7.2 公司IPv6领域的发展

7.7.3 公司经营状况及主要业务分析

7.7.4 公司未来发展展望

7.8 浙大网新

7.8.1 公司介绍

7.8.2 公司IPv6领域的发展

7.8.3 公司经营状况及主要业务分析

7.8.4 公司未来发展展望

7.9 卫士通

7.9.1 公司介绍

7.9.2 公司IPv6领域的发展

7.9.3 公司经营状况及主要业务分析

7.9.4 公司未来发展展望

第八章 中国IPv6产业投资分析

8.1 中国IPv6产业投资现状分析

8.2 中国IPv6产业投资机会分析

8.3 中国IPv6产业投资风险分析

8.3.1 产业风险

8.3.2 政策风险

8.3.3 IPv6应用风险

8.3.4 技术风险

8.3.4.1 组网方案

8.3.4.2 IPv6技术风险

8.3.4.3 网络安全

8.3.4.4 设备兼容性

8.3.4.5 对现有业务的影响

8.3.4.6 方案变更风险

8.3.5 建设风险

8.3.5.1 进度不能按时完成

8.3.5.2 施工和产品质量

8.3.5.3 其他部门的配套

8.3.6 项目组织和人力资源风险

8.3.6.1 组织协调风险

8.3.6.2 技术人才欠缺

8.3.7 风险综合评估

8.3.7.1 定性分析和定量分析对比

8.3.7.2 综合评估结论

8.4 中国IPv6产业投资建议分析

8.4.1 投资建议概述

8.4.1.1 IPv6引产业链持续发力

8.4.1.2 商业模式有待明晰

8.4.2 投资发展建议

8.4.2.1 继续坚持IPv6技术国家发展战略

8.4.2.2 充分发挥现有试验网络的作用

8.4.2.3 争取IPv6地址分配主动权

8.4.2.4 设备制造商要抓住机会

8.4.2.5 运营商要尽快启动

8.5 “十四五”期间IPv6成创投热点

第九章 中国IPv6产业规划分析

9.1 基本原则和发展目标

9.2 发展路线图和时间表

9.3 重点任务

9.4 保障措施

第十章 未来中国IPv6产业发展前景及预测分析

10.1 IPv6产业发展前景分析

10.1.1 IPv6应用前景看好

10.1.2 IPv6的商用前景分析

10.1.3 “十四五”中国IPv6规模商用展望

10.2 IPv6产业发展预测解析

- 10.2.1 IPv6产业发展规模预测分析
- 10.2.2 IPv6政府采购规模预测
- 10.2.3 2024-2030年IPv6改建改造投资预测

图表目录

- 图表 1 IPv4和IPv6地址对比
- 图表 2 2019-2023年国内生产总值累计同比增长率（%）
- 图表 3 2019-2023年固定资产投资完成额累计同比增长率（%）
- 图表 4 2019-2023年居民消费价格指数
- 图表 5 2019-2023年社会消费品零售总额同比增长率（%）
- 图表 6 IPv6标准类别划分
- 图表 7 IPv6国际标准进展
- 图表 8 我国IPv6标准的进展
- 图表 9 上海世博园IPv6组网图
- 图表 10 日本IPv6技术演进路线
- 图表 11 日本各利益相关方发展IPv6的时间框架
- 图表 12 NTT的IPv6业务
- 更多图表见正文.....

详细请访问：<https://www.chyxx.com/research/1176201.html>