

2025-2031年中国5G行业 前景展望与战略咨询报告

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5G行业前景展望与战略咨询报告》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/202505/485374.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5G行业前景展望与战略咨询报告》共五章。首先介绍了5G行业相关概念及发展环境，接着分析了中国5G行业规模及消费需求，然后对中国5G行业市场运行态势进行了重点分析，最后分析了中国5G行业面临的机遇及发展前景。您若想对中国5G行业有个系统的了解或者想投资该行业，本报告将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 全球5G产业发展规划分析

1.1 5G产业发展综述

1.1.1 5G的概念分析

1.1.2 5G的特性分析

1.1.3 5G与4G比较分析

1.2 全球及主要国家/地区5G产业发展分析

1.2.1 全球5G标准及产业推进状况分析

1.2.2 主要国家/地区5G产业进展分析

(1) 美国5G产业进展分析

(2) 欧洲5G产业进展分析

(3) 日本5G产业进展分析

(4) 韩国5G产业进展分析

1.3 中国5G产业发展规划分析

1.3.1 中国5G标准及商用规划

1.3.2 中国5G重大科研项目分析

(1) 新一代宽带无线移动通信网专项

(2) 国家科技重大专项

(3) 5G技术先期研究重大项目

(4) 国家高技术研究发展计划（863计划）

1.3.3 中国5G试验规划与进展分析

- (1) 技术研发试验分析
- (2) 产品研发试验分析
- 1.3.4 中国5G应用场景划分
 - (1) 移动互联网应用场景
 - (2) 移动物联网应用场景
- 1.3.5 重点省市5G产业发展规划分析
 - (1) 北京市5G产业发展规划分析
 - (2) 上海市5G产业发展规划分析
 - (3) 广东省5G产业发展规划分析

第2章 5G产业设备市场发展状况分析

- 2.1 5G基站设备市场调研
 - 2.1.1 5G基站设备市场规模分析
 - 2.1.2 5G基站设备产品结构分析
 - 2.1.3 5G基站设备市场格局分析
 - 2.1.4 5G基站设备市场发展趋势预测
- 2.2 5G网络优化设备市场调研
 - 2.2.1 5G网络优化设备市场规模分析
 - 2.2.2 5G网络优化设备产品结构分析
 - 2.2.3 5G网络优化设备市场格局分析
 - 2.2.4 5G网络优化设备市场发展趋势预测
- 2.3 5G传输配套设备市场调研
 - 2.3.1 5G传输配套设备市场规模分析
 - 2.3.2 5G传输配套设备产品结构分析
 - 2.3.3 5G传输配套设备市场格局分析
 - 2.3.4 5G传输配套设备市场发展趋势预测
- 2.4 5G终端设备市场发展分析
 - 2.4.1 5G终端设备市场规模分析
 - 2.4.2 5G终端设备产品结构分析
 - 2.4.3 5G终端设备市场格局分析
 - 2.4.4 5G终端设备市场发展趋势预测

第3章 5G产业应用市场发展状况分析

3.1 5G网络时代物联网产业发展分析

3.1.1 物联网产业发展规模分析

3.1.2 物联网产业市场格局分析

3.1.3 5G对物联网产业的影响分析

3.1.4 5G网络时代物联网产业发展趋势

3.1.5 5G网络时代物联网产业趋势预测分析

3.2 5G网络时代云计算产业发展分析

3.2.1 云计算产业发展规模分析

3.2.2 云计算产业市场格局分析

3.2.3 5G对云计算产业的影响分析

3.2.4 5G网络时代云计算产业发展趋势

3.2.5 5G网络时代云计算产业趋势预测分析

3.3 5G网络时代智能汽车行业发展分析

3.3.1 智能汽车行业发展规模分析

3.3.2 智能汽车行业市场格局分析

3.3.3 5G对智能汽车行业的影响分析

3.3.4 5G网络时代智能汽车行业发展趋势

3.3.5 5G网络时代智能汽车行业趋势预测分析

3.4 5G网络时代虚拟现实行业发展分析

3.4.1 虚拟现实行业发展规模分析

3.4.2 虚拟现实行业市场格局分析

3.4.3 5G对虚拟现实行业的影响分析

3.4.4 5G网络时代虚拟现实行业发展趋势

3.4.5 5G网络时代虚拟现实行业趋势预测分析

3.5 5G网络时代视频行业发展分析

第4章 国内外5G产业领先企业案例分析

4.1 国内5G设备领先企业案例分析

4.1.1 深圳市信维通信股份有限公司

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业经营情况分析

(3) 企业经营优劣势分析

4.1.2 深圳市麦捷微电子科技股份有限公司

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业经营情况分析

(3) 企业经营优劣势分析

4.1.3 三安光电股份有限公司

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业经营情况分析

(3) 企业经营优劣势分析

4.1.4 中兴通讯股份有限公司

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业经营情况分析

(3) 企业经营优劣势分析

4.1.5 烽火通信科技股份有限公司

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业经营情况分析

(3) 企业经营优劣势分析

4.2 国内外领先运营商5G布局案例分析

4.2.1 美国Verizon

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业经营情况分析

(3) 企业经营优劣势分析

4.2.2 美国AT&T

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业经营情况分析

(3) 企业经营优劣势分析

4.2.3 日本NTTDoCoMo

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业经营情况分析

(3) 企业经营优劣势分析

4.3 国内外科技巨头5G业务投资布局分析

4.3.1 华为5G投资布局分析

- (1) 华为5G战略部署分析
- (2) 华为5G产业链策略分析
- (3) 华为5G业务进展分析
- (4) 华为5G投融资动向分析

4.3.2 三星5G投资布局分析

- (1) 三星5G战略部署分析
- (2) 三星5G产业链策略分析
- (3) 三星5G业务进展分析
- (4) 三星5G投融资动向分析

4.3.3 谷歌5G投资布局分析

- (1) 谷歌5G战略部署分析
- (2) 谷歌5G产业链策略分析
- (3) 谷歌5G业务进展分析
- (4) 谷歌5G投融资动向分析

第5章 5G产业投资潜力与策略规划

5.1 5G产业趋势预测分析

5.1.1 产业发展环境分析

- (1) 政策支持分析
- (2) 技术推动分析
- (3) 市场需求分析

5.1.2 产业趋势预测分析

5.2 5G产业投资潜力分析

5.2.1 产业投资热潮分析

5.2.2 产业投资推动因素

5.2.3 产业投资主体分析

- (1) 产业投资主体构成
- (2) 各投资主体投资优势

5.2.4 产业投资切入方式

5.2.5 产业兼并重组分析

5.3 5G产业投资前景研究规划

5.3.1 产业投资机会分析

5.3.2 产业投资方式策略

5.3.3 产业投资领域策略

5.3.4 产业商业模式策略

部分图表目录：

图表1：5G的特性简析

图表2：5G与4G比较分析

图表3：全球5G研究、标准化、产品研发推进计划

图表4：中国IMT-2020(5G)推进组构成

图表5：中国明确2024年5G商用

图表6：中国5G重大科研项目

图表7：中国5G试验总体规划时间表

图表8：中国5G应用场景划分

图表9：5G网络应用市场分布

图表10：2020-2024年全球及中国移动数据流量增长预测

图表11：2020-2024年全球及中国移动用户数和物联网连接数

图表12：5G网络时代物联网产业趋势预测分析

图表13：5G网络时代云计算产业趋势预测分析

图表14：5G网络时代智能汽车行业趋势预测分析

图表15：5G网络时代虚拟现实行业趋势预测分析

图表16：5G网络时代视频行业趋势预测分析

更多图表见正文……

详细请访问：<http://www.cction.com/report/202505/485374.html>