

2023-2029年中国5G+行业应用行业市场全景调研 及未来趋势研判报告

报告大纲

一、报告简介

智研咨询发布的《2023-2029年中国5G+行业应用行业市场全景调研及未来趋势研判报告》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/1157922.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《2023-2029年中国5G+行业应用行业市场全景调研及未来趋势研判报告》共六章。首先介绍了5G+行业应用行业市场发展环境、5G+行业应用整体运行态势等，接着分析了5G+行业应用行业市场运行的现状，然后介绍了5G+行业应用市场竞争格局。随后，报告对5G+行业应用做了重点企业经营状况分析，最后分析了5G+行业应用行业发展趋势与投资预测。您若想对5G+行业应用产业有个系统的了解或者想投资5G+行业应用行业，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1章 5G+行业应用行业界定及数据统计标准说明

1.1 5G+行业应用行业界定

1.1.1 5G的界定

- (1) 定义
- (2) 关键指标
- (3) 特性
- (4) 与传统通信技术的比较

1.1.2 5G+行业应用界定

- (1) 定义
- (2) 特性

1.2 5G+行业应用行业分类

1.3 5G+行业应用行业专业术语介绍

1.4 5G+行业应用所归属国民经济行业分类

1.5 本报告研究范围界定说明

1.6 本报告数据来源及统计标准说明

第2章 中国5G+行业应用行业宏观环境分析（PEST）

2.1 中国5G+行业应用行业政策（Policy）环境分析

2.1.1 5G+行业应用行业监管体系及机构介绍

2.1.2 5G+行业应用行业标准体系建设现状

2.1.3 5G+行业应用行业发展相关政策规划汇总

2.1.4 5G+行业应用行业重点政策规划解读

- (1) 《“5G+工业互联网”512工程推进方案》
- (2) 《“5G+工业互联网”十个典型应用场景和五个重点行业实践》
- (3) 《5G应用“扬帆”行动计划（2021-2023年）》（征求意见稿）
- (4) 《能源领域5G应用实施方案》

2.1.5 政策环境对5G+行业应用行业发展的影响分析

2.2 中国5G+行业应用行业经济（Economy）环境分析

2.2.1 中国宏观经济发展现状

- (1) GDP
- (2) 工业增加值增长情况
- (3) 固定资产投资分析

2.2.2 中国宏观经济发展展望

2.2.3 5G+行业应用行业发展与宏观经济相关性分析

2.3 中国5G+行业应用行业社会（Society）环境分析

2.3.1 中国人口规模及结构

- (1) 中国人口规模
- (2) 中国人口结构

2.3.2 中国网民规模及网民结构

- (1) 中国网民规模
- (2) 中国网民结构
- (3) 中国移动网民规模

2.3.3 中国城镇化水平变化

2.3.4 中国居民消费支出结构及历史演变

- (1) 居民收入水平分析
- (2) 居民消费能力和消费结构分析

2.3.5 社会环境对5G+行业应用行业发展的影响分析

2.4 中国5G+行业应用行业技术（Technology）环境分析

2.4.1 5G+行业应用市场关键技术分析

- (1) 承载网络
- (2) 回传网络
- (3) 其他新兴技术

2.4.2 中国5G专利申请及公开情况

2.4.3 中国5G+行业应用市场技术创新趋势

2.4.4 技术环境对5G+行业应用行业发展的影响分析

第3章 全球5G行业发展分析及5G+行业应用现状

3.1 全球5G产业发展状况及5G+行业应用现状

3.1.1 全球5G产业发展历程分析

3.1.2 全球5G网络建设现状

3.1.3 全球5G用户渗透率及用户规模

3.1.4 全球5G产业发展效益分析

(1) 经济价值规模

(2) 带动就业规模

3.1.5 全球5G+行业应用现状

(1) 行业应用概况

(2) 全球5G+汽车行业应用现状

(3) 全球5G+物联网行业应用现状

(4) 全球5G+医疗行业应用现状

3.2 全球5G+行业应用市场区域发展格局及重点区域市场研究

3.2.1 全球5G+行业应用市场区域发展现状

(1) 全球主要国家5G技术能力对比分析

(2) 各主要国家5G频谱计划

(3) 全球5G+行业应用规划及现状

(4) 各主要国家的5G商用最新进展

(5) 各主要国家的5G网络速度情况

(6) 全球5G产业区域竞争格局

3.2.2 重点区域5G+行业应用市场发展分析

(1) 韩国5G+行业应用市场——以文体娱应用为突破口促进5G 市场发展

(2) 美国5G+行业应用市场——个人应用进展缓慢行业应用仍处于测试期

(3) 日本5G+行业应用市场——商用较晚但在5G专网方面布局较早

3.3 全球5G+行业应用市场竞争格局及代表性企业案例分析

3.3.1 全球5G+行业应用市场竞争格局

3.3.2 全球5G+行业应用市场代表性企业布局案例

(1) 瑞典爱立信

(2) 韩国SK Telecom

(3) 韩国KT

3.4 全球5G+行业应用市场发展趋势及市场前景预测

3.4.1 全球5G+行业应用市场发展趋势

3.4.2 全球5G+行业应用市场前景预测

- (1) 5G对全球经济增长的年度贡献预测
- (2) 5G边缘计算核心产业价值

第4章 中国5G+行业应用市场的发展与市场痛点分析

- 4.1 中国5G行业及行业应用市场发展历程
- 4.2 中国5G+行业应用行业参与者类型及进场方式
 - 4.2.1 中国5G+行业应用行业参与者类型及规模
 - 4.2.2 中国5G+行业应用行业各类参与者进场方式
- 4.3 中国5G+行业应用行业发展现状
 - 4.3.1 中国5G网络部署加快
 - 4.3.2 顶层设计为5G向垂直行业应用发展指明方向
 - 4.3.3 地方加快5G应用实践探索
 - 4.3.4 运营商加大2B侧端业务拓展
 - 4.3.5 个人消费领域以增强体验为主
- 4.4 中国5G+行业应用市场规模测算
- 4.5 中国5G+行业应用市场发展痛点

第5章 中国5G产业链梳理及5G技术在各行业应用分析

- 5.1 5G产业链梳理及行业应用场景概况
 - 5.1.1 5G产业链梳理
 - 5.1.2 5G行业应用场景概况
 - 5.1.3 5G+行业应用先锋领域
 - (1) 5G+行业应用先锋领域特征
 - (2) 5G+行业应用先锋领域
 - 5.1.4 5G+行业应用的需求逻辑
 - (1) 5G技术满足行业发展需求
 - (2) 5G+行业应用的需求逻辑
- 5.2 5G+汽车行业应用场景发展现状及趋势前景
 - 5.2.1 中国汽车行业发展现状
 - (1) 中国汽车产销情况
 - (2) 中国汽车保有量
 - (3) 竞争格局分析
 - (4) 中国汽车制造市场发展趋势分析
 - 5.2.2 5G+汽车行业发展环境
 - (1) 《国家车联网产业标准体系建设指南（智能网联汽车）》

- (2) 《智能汽车创新发展战略》
- (3) 《5G应用“扬帆”行动计划（2021-2023年）》（征求意见稿）
- 5.2.3 5G+给汽车行业发展带来的影响
 - (1) 服务促进
 - (2) 技术支撑
- 5.2.4 5G+汽车行业应用场景及变现模式
 - (1) 应用场景
 - (2) 变现模式
- 5.2.5 5G+汽车行业布局竞争状况及案例
 - (1) 5G+汽车行业布局情况
 - (2) 北京房山5G自动驾驶示范区
 - (3) 编队行驶及远程/遥控驾驶案例
- 5.2.6 影响5G+汽车行业应用的因素分析
- 5.2.7 5G+汽车行业应用趋势及市场前景
 - (1) 应用趋势
 - (2) 市场前景
- 5.3 5G+智能制造行业应用场景发展现状及趋势前景
- 5.3.1 中国智能制造行业发展现状
 - (1) 智能制造典型模式
 - (2) 智能制造发展现状
- 5.3.2 5G+智能制造行业发展带来的影响
 - (1) 服务促进
 - (2) 价值变现
- 5.3.3 5G+智能制造行业应用场景发展现状
 - (1) 5G+协同设计
 - (2) 5G+自动控制
 - (3) 5G+柔性生产
 - (4) 5G+辅助装配
 - (5) 5G+质量控制
 - (6) 5G+远程运维
 - (7) 5G+透明工厂
 - (8) 5G+仓储管理
 - (9) 5G+物流供应
 - (10) 5G+培训指导
- 5.3.4 5G+智能制造行业发展环境

5.3.5 5G+智能制造行业布局竞争状况及案例

- (1) 中国商飞
- (2) 上海市外高桥造船有限公司
- (3) 三一重工
- (4) 福田汽车

5.3.6 影响5G+智能制造行业应用的因素分析

- (1) 产业融合相对困难
- (2) 5G技术及产品有待发展和完善
- (3) 产业链的整体配合道阻且长

5.3.7 5G+智能制造行业应用趋势及市场前景

5.4 5G+能源行业应用场景发展现状及趋势前景

5.4.1 中国能源行业发展现状

- (1) 能源生产总量
- (2) 能源消费总量情况

5.4.2 5G+能源行业发展带来的影响

- (1) 服务促进
- (2) 技术支撑

5.4.3 5G+能源行业应用场景发展现状

- (1) 应用场景
- (2) 商业变现

5.4.4 5G+能源行业发展环境

- (1) 《“5G+工业互联网”十个典型应用场景和五个重点行业实践》
- (2) 《5G应用“扬帆”行动计划（2021-2023年）》（征求意见稿）
- (3) 《能源领域5G应用实施方案》

5.4.5 5G+能源行业布局竞争状况及案例

- (1) 中核集团
- (2) 国家电网
- (3) 南方电网
- (4) 国网北京市电力公司

5.4.6 影响5G+能源行业应用的因素分析

- (1) 5G电力专用多形态通信模块欠缺
- (2) 5G电力网络端到端安全方案有待完善

5.4.7 5G+能源行业应用趋势及市场前景

5.5 5G+医疗健康行业应用场景发展现状及趋势前景

5.5.1 中国医疗健康行业发展现状

- (1) 中国医疗健康行业发展历程
- (2) 中国医疗健康行业市场规模
- (3) 中国医疗健康行业供给情况
- (4) 中国医疗健康行业需求情况
- 5.5.2 5G+给医疗健康行业发展带来的影响
- 5.5.3 5G+医疗健康行业应用场景发展现状
 - (1) 基于5G的医疗技术框架
 - (2) 5G+医疗健康的不技术要求
 - (3) 5G+医疗健康的商业模式及应用场景
 - (4) 5G在医疗健康领域的应用现状
- 5.5.4 5G+医疗健康行业发展环境
 - (1) 政策支持医疗信息化发展
 - (2) 人口老龄化支持医疗健康市场需求
- 5.5.5 5G+医疗健康行业布局竞争状况及案例
 - (1) 5G+医疗健康行业布局竞争状况
 - (2) 5G+医疗健康案例分析——深圳市福田区医联体5G+MEC智慧医疗
- 5.5.6 医疗健康行业发展趋势及市场前景预测
 - (1) 医疗健康行业发展趋势
 - (2) 医疗健康行业发展前景
- 5.5.7 5G+医疗健康行业应用趋势及市场前景
- 5.6 5G+云游戏行业应用场景发展现状及趋势前景
- 5.6.1 中国云游戏行业发展现状
 - (1) 中国游戏行业发展现状
 - (2) 中国云游戏行业发展现状
- 5.6.2 5G+给云游戏行业发展带来的影响
- 5.6.3 5G+云游戏行业应用场景发展现状
 - (1) 业务模式
 - (2) 商业变现
- 5.6.4 5G+云游戏行业发展环境
 - (1) 游戏行业政策
 - (2) 居民可支配收入不断增长促进游戏娱乐消费需求
- 5.6.5 5G+云游戏行业布局竞争状况及案例
- 5.6.6 云游戏行业发展趋势及市场前景预测
- 5.6.7 5G+云游戏行业应用趋势及市场前景
- 5.7 5G+安防行业应用场景发展现状及趋势前景

5.7.1 中国安防行业发展现状

5.7.2 5G+给安防行业发展带来的影响

5.7.3 5G+安防行业应用场景发展现状

5.7.4 5G+安防行业发展环境

(1) 政策环境

(2) 平安城市建设的需要

(3) 智慧城市建设需要

5.7.5 5G+安防行业布局竞争状况及案例

(1) 5G+安防行业布局企业

(2) 5G+安防布局方案——要事安保

5.7.6 安防行业发展趋势及市场前景预测

5.7.7 5G+安防行业应用趋势及市场前景

(1) 5G+安防行业应用趋势

(2) 5G+安防行业应用市场前景

5.8 5G+智慧城市行业应用场景发展现状及趋势前景

5.8.1 中国智慧城市行业发展现状

(1) 中国智慧城市试点分布

(2) 中国智慧城市投资规模

5.8.2 5G+给智慧城市行业发展带来的影响

5.8.3 5G+智慧城市行业应用场景发展现状

(1) 基于5G的智慧交通

(2) 基于5G的智能电网

(3) 基于5G的智能家居

(4) 基于5G的智能照明

5.8.4 5G+智慧城市行业发展环境

(1) 政策环境

(2) 技术环境

5.8.5 5G+智慧城市行业布局竞争状况及案例

(1) 5G+智慧城市行业企业布局

(2) 5G+智慧城市应用案例——基于5G的疫情防控常态化城市治理与公共服务体系创新应用

5.8.6 智慧城市行业发展趋势及市场前景预测

5.8.7 5G+智慧城市行业应用趋势及市场前景

(1) 5G+智慧城市行业应用趋势

(2) 5G+智慧城市行业应用发展前景

第6章 中国5G+行业应用市场前景及投资策略建议

6.1 中国5G+行业应用市场发展潜力评估

6.1.1 5G+行业应用所处生命周期阶段识别

6.1.2 5G+行业应用发展驱动与制约因素总结

(1) 5G+行业应用发展驱动因素

(2) 5G+行业应用发展制约因素

6.1.3 5G+行业应用市场发展潜力评估

6.2 中国5G+行业应用市场发展前景预测

6.3 中国5G+行业应用市场发展趋势预判

6.4 中国5G+行业应用市场投资价值评估

6.5 中国5G+行业应用市场投资机会分析

6.6 中国5G+行业应用市场投资风险预警

6.7 中国5G+行业应用市场投资策略与建议

6.8 中国5G+行业应用市场可持续发展建议

图表目录

图表1：移动通信技术的发展阶段

图表2：移动通信技术发展阶段简介

图表3：5G关键指标定义

图表4：5G移动通信技术的主要特性

图表5：5G与4G移动通信技术的比较分析

图表6：《国民经济行业分类（GB/T 4754-2017）》中5G+行业应用行业所归属类别

图表7：本报告研究范围界定

图表8：本报告的主要数据来源及统计标准说明

图表9：5G+行业应用主管部门

图表10：5G+行业应用自律组织

图表11：3GPP 5G标准制定最新时间表

图表12：5G行业相关现行标准汇总

图表13：5G行业相关即将实施标准汇总

图表14：2018-2022年5G及5G+行业应用发展规划汇总

图表15：《“5G+工业互联网”512工程推进方案》发展目标

图表16：“5G+工业互联网”十个典型应用场景和五个重点行业

图表17：5G应用“扬帆”行动计划（2021-2023年）总体目标

图表18：《能源领域5G应用实施方案》主要任务

更多图表见正文.....

详细请访问：<https://www.chyxx.com/research/1157922.html>