

2022-2028年中国5G+汽车产业应用市场竞争策略 及未来发展潜力报告

报告大纲

一、报告简介

产业信息网发布的《2022-2028年中国5G+汽车产业应用市场竞争策略及未来发展潜力报告》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/1122959.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《2022-2028年中国5G+汽车产业应用市场竞争策略及未来发展潜力报告》共九章。首先介绍了5G+汽车产业应用行业市场发展环境、5G+汽车产业应用整体运行态势等，接着分析了5G+汽车产业应用行业市场运行的现状，然后介绍了5G+汽车产业应用市场竞争格局。随后，报告对5G+汽车产业应用做了重点企业经营状况分析，最后分析了5G+汽车产业应用行业发展趋势与投资预测。您若想对5G+汽车产业应用产业有个系统的了解或者想投资5G+汽车产业应用行业，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 中国5G产业发展进程及5G+行业应用综述

1.1 5G即第五代移动通信技术

1.1.1 移动通信技术演变历程

1.1.2 5G技术关键指标解析

1.1.3 5G移动通信技术特性

1.1.4 5G移动通信技术优势

1.2 5G行业专业术语解释及数据来源说明

1.2.1 5G行业专业术语解释

1.2.2 5G行业核心数据来源说明

1.3 中国5G发展历程及全球地位分析

1.4 中国5G产业生态体系构建及产业链布局诊断

1.4.1 5G产业链结构及生态图谱

1.4.2 5G行业成本投入分析

1.4.3 5G行业价值链分析

1.4.4 中国5G产业链布局诊断

1.5 中国5G行业应用需求逻辑及行业应用落地概况

1.5.1 5G+行业应用需求逻辑

(1) 5G+行业应用逻辑分析

(2) 5G技术具体应用需求

1.5.2 5G+行业应用场景分布

- (1) 从功能实现来看
- (2) 从细分行业来看
- 1.5.3 5G+行业应用先锋领域分析
 - (1) 5G+行业应用先锋领域特征
 - (2) 5G+行业应用先锋领域总结
- 1.5.4 5G+行业应用落地概况
 - (1) 5G行业创新应用进入“快车道”
 - (2) 逐渐实现重点领域规模商用落地
 - (3) 社会各行业加大对5G行业应用的重视力度
- 1.6 5G+行业应用市场规模体量及落地行业领域分布
 - 1.6.1 中国5G+行业应用市场规模体量
 - 1.6.2 中国5G+行业应用落地领域分布

第二章 中国汽车产业发展综述及5G应用优势分析

- 2.1 汽车产业界定
 - 2.1.1 汽车产业的概念内涵
 - 2.1.2 汽车产业的产业范围
 - 2.1.3 本报告对汽车产业的研究界定
- 2.2 汽车产业专业术语解释及数据来源说明
 - 2.2.1 汽车产业专业术语解释
 - 2.2.2 汽车产业核心数据来源说明
- 2.3 中国汽车产业发展历程
- 2.4 中国汽车产业发展现状
 - 2.4.1 经营效益分析
 - (1) 营业收入走势
 - (2) 利润总额走势
 - 2.4.2 产销情况分析
 - (1) 产量情况分析
 - (2) 销量情况分析
- 2.5 中国汽车产业传统生态体系构成
- 2.6 中国汽车产业传统生态体系全景
- 2.7 汽车产业传统通信网络技术应用局限性分析
- 2.8 5G网络高速发展对传统汽车产业的影响
- 2.9 5G网络在汽车产业中的应用价值分析

第三章 全球5G产业发展进程及汽车产业应用落地状况

3.1 全球5G产业发展进程

3.1.1 全球5G产业发展历程

3.1.2 全球5G产业发展现状

(1) 全球5G网络建设运营现状分析

(2) 全球5G用户渗透率及用户规模

3.1.3 全球5G产业发展效益

(1) 经济价值规模

(2) 带动就业规模

3.2 全球汽车产业发展状况

3.2.1 产量情况分析

3.2.2 销量情况分析

3.3 全球5G+汽车产业应用落地状况

3.3.1 全球5G+行业应用落地分布情况

3.3.2 全球5G+汽车产业应用落地状况

3.4 全球5G+汽车产业应用区域布局格局

3.4.1 全球5G产业区域布局格局

(1) 全球主要国家/地区5G技术发展对比

(2) 全球主要国家/地区5G频谱布局情况

(3) 全球主要国家/地区5G+行业应用现状

(4) 全球主要国家/地区5G商用最新进展

(5) 全球主要国家/地区5G网络速度情况

(6) 全球5G产业区域竞争格局

3.4.2 全球5G+汽车产业应用区域布局

3.5 全球5G+汽车产业应用企业布局格局及案例研究

3.5.1 全球5G+汽车产业应用企业布局格局

3.5.2 全球5G+汽车产业应用布局案例研究

(1) AT&T

(2) 高通

(3) 宝马

3.6 全球5G+汽车产业应用发展趋势及市场前景预测

3.6.1 全球5G+汽车产业应用发展趋势

3.6.2 全球5G+汽车产业应用前景预测

第四章 中国5G+汽车产业应用宏观环境分析 (PEST)

- 4.1 中国5G+汽车产业政策（Policy）环境分析
 - 4.1.1 5G+汽车产业监管体系及机构介绍
 - （1）5G+汽车产业主管部门
 - （2）5G+汽车产业自律组织
 - 4.1.2 5G+汽车产业标准体系建设现状
 - （1）5G+汽车产业标准体系建设
 - （2）5G+汽车产业标准规划情况
 - 4.1.3 5G+汽车产业发展相关政策规划汇总及解读
 - （1）5G+汽车产业发展相关政策汇总及解读
 - （2）5G+汽车产业发展相关规划汇总及解读
 - 4.1.4 国家“十四五”规划对5G+汽车产业发展的影响分析
 - 4.1.5 “碳中和、碳达峰”愿景的提出对5G+汽车产业的影响分析
 - 4.1.6 政策环境对5G+汽车产业发展的影响分析
- 4.2 中国5G+汽车产业经济（Economy）环境分析
 - 4.2.1 中国宏观经济发展现状
 - （1）国内生产总值分析
 - （2）工业经济增长情况
 - 4.2.2 中国宏观经济发展展望
 - 4.2.3 中国5G+汽车产业发展与宏观经济相关性分析
- 4.3 中国5G+汽车产业社会（Society）环境分析
 - 4.3.1 中国5G+汽车产业应用社会环境分析
 - （1）中国消费趋势及消费升级
 - （2）大部分消费者对智能汽车持积极态度
 - 4.3.2 社会环境对行业发展的影响分析
- 4.4 中国5G+汽车产业技术（Technology）环境分析
 - 4.4.1 5G+汽车产业应用市场关键技术分析
 - 4.4.2 中国5G专利申请及公开情况
 - 4.4.3 5G+汽车产业研发投入与创新现状
 - 4.4.4 5G+汽车产业专利申请及公开情况
 - （1）中国5G+汽车产业专利申请
 - （2）中国5G+汽车产业专利授权
 - （3）中国5G+汽车产业热门申请人
 - （4）中国5G+汽车产业热门技术
 - 4.4.5 技术环境对5G+汽车产业发展的影响分析

第五章 中国5G+汽车产业融合发展状况及解决方案分析

5.1 中国5G网络切片分级及行业应用分析

5.1.1 5G网络切片分级

- (1) 5G网络切片分级
- (2) 5G网络切片隔离能力分析
- (3) 5G网络切片安全能力分析
- (4) 5G网络切片运营运维分析

5.1.2 5G网络切片应用场景分析

5.2 5G网络切片在汽车产业中的应用概述

5.3 中国5G与汽车产业融合发展历程

5.4 5G+汽车产业的内涵及市场参与主体类型

5.4.1 5G+汽车产业的定义

5.4.2 5G+汽车产业的内涵

5.4.3 中国5G+汽车产业市场主体类型

5.5 中国5G+汽车产业新生态体系构成

5.6 中国5G+汽车产业终端支持分析

5.6.1 中国5G+汽车产业终端支持概述

5.6.2 中国5G+汽车产业终端支持产品分析

- (1) 车载单元OBU (On board Unit)
- (2) 路侧通信单元RSU (road side unit)

5.6.3 中国5G+汽车产业终端设备供应市场分析

5.6.4 中国5G+汽车产业终端设备供应格局分析

5.6.5 中国5G+汽车产业终端设备发展趋势分析

5.7 中国5G+汽车产业网络支持分析

5.7.1 汽车产业5G切片组网方案概述

5.7.2 5G+汽车产业终端接入安全解决方案

5.7.3 5G+汽车产业用户数据安全解决方案

5.7.4 5G+汽车产业网络隔离安全解决方案

5.7.5 5G+汽车产业边缘计算安全解决方案

5.7.6 中国5G+汽车产业网络切片供应格局

5.8 中国5G+汽车产业管理支撑平台

5.8.1 中国5G+汽车产业管理支撑平台概述

5.8.2 中国5G+汽车产业管理支撑平台总体架构及功能模块

5.8.3 中国5G+汽车产业管理支撑平台市场发展现状分析

5.9 中国5G+汽车产业安全体系分析

5.9.1 5G+汽车产业应用的安全风险概述

5.9.2 5G+汽车产业应用安全体系建设要求

5.9.3 5G+汽车产业应用安全市场发展现状

第六章 中国5G+汽车产业主要应用场景市场解析

6.1 中国5G+汽车产业应用场景图谱

6.2 中国5G+汽车研发设计应用场景分析

6.2.1 中国汽车研发设计发展及数字化布局现状

6.2.2 中国5G+汽车研发设计应用场景分析

6.2.3 中国5G+汽车研发设计应用现状及趋势

6.3 中国5G+汽车整车及零部件智能制造应用场景分析

6.3.1 中国汽车整车及零部件智能制造及数字化布局现状

6.3.2 中国5G+汽车整车及零部件智能制造应用现状

6.3.3 中国5G+汽车整车及零部件智能制造应用案例

6.3.4 中国5G+汽车整车及零部件智能制造应用趋势

6.4 中国5G+智能网联汽车应用场景分析

6.4.1 中国智能网联汽车行业发展概述

6.4.2 中国5G+智能网联汽车应用现状

6.4.3 中国5G+智能网联汽车应用案例

6.4.4 中国5G+智能网联汽车应用趋势

6.5 中国5G+智能充电桩应用场景分析

6.6 中国5G+智慧出行应用场景分析

6.6.1 中国智慧出行市场的发展现状

6.6.2 中国5G+智慧出行应用场景分析

第七章 中国5G+汽车产业应用商业模式创新及挑战分析

7.1 5G+汽车产业应用商业模式创新探索分析

7.2 5G+汽车产业应用的商业价值评估

7.3 5G+汽车产业应用的成本投入分析

7.4 5G+汽车产业应用的影响因素分析

7.5 5G+汽车产业应用的机遇与挑战分析

第八章 中国5G+汽车产业应用落地案例研究

8.1 中国5G+汽车产业应用落地案例汇总对比

8.2 中国5G+汽车产业“绽放杯”获奖项目案例分析

8.2.1 “5G赋能汽车产业实现智能制造、敏捷制造及智能运维解决方案”案例分析

- (1) 项目基本信息
- (2) 项目参与主体
- (3) 项目解决方案分析
- (4) 项目建设及运营现状
- (5) 项目特色及意义分析

8.2.2 “基于5G+MEC的汽车零部件智能工厂建设”案例分析

- (1) 项目基本信息
- (2) 项目参与主体
- (3) 项目解决方案分析
- (4) 项目建设及运营现状
- (5) 项目特色及意义分析

8.2.3 “驻马店市中集华骏车辆有限公司智慧工厂”案例分析

- (1) 项目基本信息
- (2) 项目参与主体
- (3) 项目解决方案分析
- (4) 项目建设及运营现状
- (5) 项目特色及意义分析

8.2.4 “车联网5G V2X城市级示范项目”案例分析

- (1) 项目基本信息
- (2) 项目参与主体
- (3) 项目解决方案分析
- (4) 项目建设及运营现状
- (5) 项目特色及意义分析

8.2.5 “基于5G群智技术的车路协同商用化服务”案例分析

- (1) 项目基本信息
- (2) 项目参与主体
- (3) 项目解决方案分析
- (4) 项目建设及运营现状
- (5) 项目特色及意义分析

8.2.6 “基于5G车路协同的城市多场景智能车综合示范运营”案例分析

- (1) 项目基本信息
- (2) 项目参与主体
- (3) 项目解决方案分析
- (4) 项目建设及运营现状

(5) 项目特色及意义分析

8.2.7 “5G园区车路协同自动驾驶方案-多维时空与Sharing系列”案例分析

(1) 项目基本信息

(2) 项目参与主体

(3) 项目解决方案分析

(4) 项目建设及运营现状

(5) 项目特色及意义分析

8.2.8 “吉利5G+工业互联网VP试制工厂”案例分析

(1) 项目基本信息

(2) 项目参与主体

(3) 项目解决方案分析

(4) 项目建设及运营现状

(5) 项目特色及意义分析

8.2.9 “德清5G智慧出行项目”案例分析

(1) 项目基本信息

(2) 项目参与主体

(3) 项目解决方案分析

(4) 项目建设及运营现状

(5) 项目特色及意义分析

8.2.10 “福州物联网产业基地5G智能网联车路协同商用车示范验证与应用”案例分析

(1) 项目基本信息

(2) 项目参与主体

(3) 项目解决方案分析

(4) 项目建设及运营现状

(5) 项目特色及意义分析

第九章 中国5G+汽车产业市场前景及投资策略建议

9.1 中国5G+汽车产业SWOT分析

9.2 中国5G+汽车产业发展潜力评估

9.3 中国5G+汽车产业发展前景预测

9.4 中国5G+汽车产业发展趋势预判

9.5 中国5G+汽车产业进入与退出壁垒

9.6 中国5G+汽车产业投资风险预警

9.7 中国5G+汽车产业投资价值评估

9.8 中国5G+汽车产业投资机会分析

9.9 中国5G+汽车产业投资策略与建议

9.10 中国5G+汽车产业可持续发展建议 (ZY KT)

详细请访问：<https://www.chyxx.com/research/1122959.html>