

# 2022-2028年中国车联网行业市场运营态势及投资机会分析报告

报告大纲

智研咨询

[www.chyxx.com](http://www.chyxx.com)

## 一、报告简介

智研咨询发布的《2022-2028年中国车联网行业市场运营态势及投资机会分析报告》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/202010/904612.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

车联网的内涵主要指：车辆上的车载设备通过无线通信技术，对信息网络平台中的所有车辆动态信息进行有效利用，在车辆运行中提供不同的功能服务。可以发现，车联网表现出以下几点特征：车联网能够为车与车之间的间距提供保障，降低车辆发生碰撞事故的几率；车联网可以帮助车主实时导航，并通过与其它车辆和网络系统的通信，提高交通运行的效率。

当前，伴随整体宏观经济的稳步恢复，居民消费信心稳步增长，各地积极促进汽车消费等利好因素，将全面促进汽车市场复苏，2020年，汽车销量达2531.1万辆，同比下降1.9%，相比2019年8.2%的降幅收窄，市场表现明显高于预期。据中国汽车工业协会数据，2021年中国汽车产量为2652.8万辆，同比2020年增涨了5.14%；中国汽车销量为2627.5万辆，同比增涨了3.81%，结束了自2018年以来连续三年的下滑态势。

2015-2021年上半年中国汽车产量及销量

资料来源：国家统计局、智研咨询整理

智研咨询发布的《2022-2028年中国车联网行业市场运营态势及投资机会分析报告》共八章。首先介绍了车联网行业市场发展环境、车联网整体运行态势等，接着分析了车联网行业市场运行的现状，然后介绍了车联网市场竞争格局。随后，报告对车联网做了重点企业经营状况分析，最后分析了车联网行业发展趋势与投资预测。您若想对车联网产业有个系统的了解或者想投资车联网行业，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：

第一章 中国车联网行业发展背景

第一节 中国车联网行业发展综述

一、车联网行业的概念

二、车联网概念的源起

三、报告相关名词解译

四、车联网行业产业链

第二节 中国车联网发展意义及机遇

一、行业发展的战略意义

二、行业发展与车辆监管

三、行业的发展机遇分析

(1) 汽车电子市场潜力分析

(2) 城市交通经济成本分析

### 第三节 中国车联网行业发展基础分析

- 一、车联网发展的体制基础分析
- 二、车联网发展的管理基础分析
- 三、车联网实现的技术基础分析
- 四、车联网发展的市场基础分析
  - (1) 国内交通运输业困境分析
  - (2) 物联网行业发展困境分析

## 第二章 2021年中国车联网行业发展环境分析

### 第一节 车联网行业政策环境分析

- 一、车联网产业联盟成立情况
- 二、车联网相关政策标准分析
- 三、车联网行业发展规划分析

### 第二节 车联网行业经济环境分析

- 一、国际宏观经济环境分析
- 二、国内宏观经济环境分析
- 三、行业宏观经济环境分析

### 第三节 车联网行业社会环境分析

- 一、行业有利社会环境分析
- 二、行业不利社会环境分析

## 第三章 2021年中国车联网Telematics发展分析

### 第一节 全球Telematics发展状况分析

- 一、Telematics发展历程分析
- 二、Telematics产业链分析
- 三、Telematics应用情况分析
- 四、Telematics研发重点分析
- 五、Telematics产业规模分析
- 六、Telematics汽车制造商分析
- 七、国外Telematics服务商分析

### 第二节 全球主要国家Telematics发展状况分析

- 一、美国Telematics发展分析
  - (1) 美国Telematics发展现状
  - (2) 美国Telematics应用案例
  - (3) 美国Telematics发展趋势
- 二、日本Telematics发展分析
  - (1) 日本Telematics发展现状

- (2) 日本Telematics应用案例
  - (3) 日本Telematics发展趋势
  - 三、欧洲Telematics发展分析
    - (1) 欧洲Telematics发展现状
    - (2) 欧洲Telematics应用案例
    - (3) 欧洲Telematics发展趋势
  - 四、韩国Telematics发展分析
    - (1) 韩国Telematics发展现状
    - (2) 韩国Telematics应用案例
    - (3) 韩国Telematics产业政策
  - 五、主要国家Telematics发展经验借鉴
- 第三节 2021年中国Telematics发展状况分析
- 一、中国Telematics的发展现状分析
    - (1) 中国Telematics前装市场分析
    - (2) 中国Telematics后装市场分析
  - 二、中国Telematics的商用现状分析
  - 三、中国Telematics发展存在的问题
  - 四、中国Telematics的发展前景分析
  - 五、中国Telematics市场规模及预测
  - 六、中国Telematics市场的发展趋势
- 第四章 2021年中国车联网Telematics应用模式分析
- 第一节 Telematics系统服务情况分析
- 一、Telematics服务市场分析
  - 二、Telematics服务内容分析
  - 三、Telematics服务功能分析
  - 四、Telematics服务流程分析
- 第二节 Telematics系统商业模式分析
- 一、Telematics商业模式种类
  - 二、Telematics商业模式对比
  - 三、Telematics商业模式评估
  - 四、Telematics商业模式趋势
- 第三节 国内外telematics商业模式分析
- 一、Onstar商业模式分析
    - (1) Onstar的服务内容
    - (2) Onstar经营模式分析

- (3) Onstar在中国的发展
- (4) Onstar的发展前景分析
- 二、G-book商业模式分析
  - (1) G-book的服务内容
  - (2) G-book经营模式分析
  - (3) G-book在中国的发展
  - (4) G-book的发展前景分析

- 三、SYNC商业模式分析
  - (1) SYNC的服务内容
  - (2) SYNC经营模式分析
  - (3) SYNC在中国的发展
  - (4) SYNC的发展前景分析

- 四、InkaNet商业模式分析
  - (1) InkaNet的服务内容
  - (2) InkaNet经营模式分析
  - (3) InkaNet竞争力分析
  - (4) InkaNet的发展前景分析

#### 第四节 新兴Telematics应用分析

- 一、Telematics之车况感测与诊断
- 二、Telematics之电子收费与车间通讯
- 三、Telematics之RDS-TMC
- 四、Telematics之系统架构剖析

### 第五章 2021年中国车联网行业发展及应用情况分析

#### 第一节 中国物联网行业发展状况分析

- 一、中国物联网行业发展概况分析
- 二、中国物联网行业发展特征分析
- 三、中国物联网行业发展规模分析

受疫情等因素影响，2020年中国车联网市场规模约3088亿元，相比2019年下降6.59%。随着多项支持政策密集推出，目前全国已有40多个城市级车联网试点示范，20多个智慧公路车路协同试点示范区，以及5个国家级车联网先导区和2个省级车联网先导区。

#### 2016-2020年中国车联网市场规模

资料来源：智研咨询整理

- 四、中国物联网行业的研究机构介绍
- 五、国家重点扶持关键技术研发情况
- 六、中国物联网行业的技术研发进展

## 第二节 中国车联网应用现状分析

- 一、车联网主要应用场景汇总
- 二、车主服务战略合作联盟
- 三、中国电信Telematics模式
- 四、中国移动实时交通信息服务
  - (1) 实时交通服务的市场需求
  - (2) 实时交通服务的实施情况

## 第三节 中国联通车联网应用发展分析

- 一、中国联通智能汽车发展现状
- 二、中国联通智能汽车发展规划
- 三、中国联通车联网的发展动向
- 四、中国联通车载通讯面临挑战
- 五、中国联通车联网发展的建议

## 第四节 中国电信车联网应用发展分析

- 一、电信车联网前装市场合作情况
- 二、电信车联网后装市场合作情况
- 三、电信车联网业务面临的挑战
- 四、电信车联网业务的优势分析
- 五、电信车联网业务发展的建议

## 第五节 汽车工业智能化现状分析

- 一、汽车工业与物联网的融合分析
- 二、传感器在现代汽车的应用分析
- 三、汽车传感器的智能化研发现状
- 四、现代汽车传感器市场需求分析

## 第六节 汽车整车企业Telematics发展分析

- 一、Telematics前装市场发展分析
- 二、Telematics对汽车销售影响分析
- 三、Telematics对汽车后市场影响分析
- 四、国际汽车企业Telematics发展分析

## 第六章 2021年中国智能交通（ITS）系统发展分析

### 第一节 智能交通（ITS）系统发展现状

- 一、智能交通系统（ITS）介绍
- 二、智能交通系统发展历程分析
- 三、智能交通系统应用情况分析
  - (1) 智能交通应用系统分析

## （2）智能交通应用实例分析

### 四、中国智能交通发展现状分析

### 五、中国智能交通发展预测分析

#### 第二节 交通信息服务系统（ATIS）分析

##### 一、交通信息服务系统（ATIS）流程

##### 二、交通信息服务系统主要产品分析

##### 三、（ATIS）产品市场成长性分析

#### 第三节 交通管理系统（ATMS）分析

##### 一、道路指示信息分析

##### 二、交通监视服务分析

##### 三、交通控制中心分析

#### 第四节 公共交通系统（APTS）分析

##### 一、公交管理系统的体系架构

##### 二、智能公交管理关键性理论

##### 三、智能公交调度系统分析

#### 第五节 不停车收费系统（ETC）分析

##### 一、不停车收费系统的应用介绍

##### 二、不停车收费系统的关键技术

##### 三、不停车收费系统的实用意义

#### 第六节 车辆控制系统（AVCS）分析

##### 一、车辆控制系统的安全预警

##### 二、车辆控制系统的防撞功能

##### 三、车辆控制系统的车道保持

##### 四、车辆控制系统的视野拓展

##### 五、车辆控制系统的车辆导航

##### 六、车辆控制系统的紧急报警

### 第七章 中国车联网行业主要经营分析

#### 第一节 高德软件有限公司

##### 一、企业发展简况分析

##### 二、企业车联网业务分析

##### 三、主要经济指标分析

##### 四、企业偿债能力分析

#### 第二节 北京四维图新科技股份有限公司

##### 一、企业发展简况分析

##### 二、企业车联网业务分析



### 三、主要经济指标分析

### 四、企业偿债能力分析

#### 第三节 启明信息技术股份有限公司

##### 一、企业发展简况分析

##### 二、企业车联网业务分析

##### 三、主要经济指标分析

##### 四、企业偿债能力分析

#### 第四节 安徽皖通科技股份有限公司

##### 一、企业发展简况分析

##### 二、企业车联网业务分析

##### 三、主要经济指标分析

##### 四、企业偿债能力分析

#### 第五节 江苏天泽信息产业股份有限公司

##### 一、企业发展简况分析

##### 二、企业车联网业务分析

##### 三、主要经济指标分析

##### 四、企业偿债能力分析

### 第八章 2022-2028年中国车联网发展前景与投资策略分析

#### 第一节 2022-2028年中国车联网发展前景及预测分析

##### 一、车联网行业发展趋势分析

##### 二、车联网行业发展前景分析

##### 三、中国车联网行业预测分析

#### 第二节 2022-2028年中国车联网行业投资风险分析

##### 一、车联网行业政策风险分析

##### 二、车联网行业技术风险分析

##### 三、车联网行业经营风险分析

##### 四、车联网行业其它风险分析

#### 第三节 2022-2028年中国车联网投资机会与策略分析

##### 一、车联网行业进入障碍分析

##### 二、车联网行业投资机会分析

##### 三、车联网行业投资策略分析（ZY LZQ）

#### 部分图表目录：

图表：车联网各种传感器

图表：电子装置在整个汽车制造成本分析（单位：%）

图表：我国各城市居民上下班拥堵经济成本比较（单位：元/月）

图表：我国各城市居民上下班乘车时间比较（单位：分钟）

图表：中国传感网核心技术列表

图表：2017-2021年中国电信Telematics市场发展展望（单位：Mbps，%）

图表：动态交通信息功能需求（单位：%）

图表：使用动态交通信息的影响因素（单位：%）

图表：2017-2021年全球汽车传感器OEM市场需求（百万美元）

图表：2021年城市智能交通千万级项目地域分布（单位：亿元，%）

图表：2022-2028年智能交通管理行业市场规模及预测（单位：亿元）

更多图表见正文.....

详细请访问：<https://www.chyxx.com/research/202010/904612.html>