

# 2023-2029年中国自动驾驶网络行业市场全景调研 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年中国自动驾驶网络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/1148314.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年中国自动驾驶网络行业市场全景调研及未来趋势研判报告》共八章。首先介绍了自动驾驶网络行业市场发展环境、自动驾驶网络整体运行态势等，接着分析了自动驾驶网络行业市场运行的现状，然后介绍了自动驾驶网络市场竞争格局。随后，报告对自动驾驶网络做了重点企业经营状况分析，最后分析了自动驾驶网络行业发展趋势与投资预测。若您想对自动驾驶网络产业有个系统的了解或者想投资自动驾驶网络行业，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 自动驾驶网络综述及数据来源说明

#### 1.1 自动驾驶网络定义及架构

##### 1.1.1 自动驾驶网络的界定

##### 1.1.2 网络架构的演进

##### 1.1.3 自动驾驶网络的业务流程

##### 1.1.4 自动驾驶网络架构

##### 1.1.5 自动驾驶网络相似概念区分

###### (1) 自动驾驶网络与自智网络

###### (2) 自动驾驶网络与自动驾驶

###### (3) 自动驾驶网络与6G网络

#### 1.2 自动驾驶网络指数分级

#### 1.3 自动驾驶网络专业术语说明

#### 1.4 本报告研究范围界定说明

#### 1.5 本报告数据来源及统计标准说明

##### 1.5.1 本报告权威数据来源

##### 1.5.2 本报告研究方法及统计标准说明

### 第2章 自动驾驶网络相关通信标准建设情况

#### 2.1 自动驾驶网络国内外主要标准组织结构

#### 2.2 自动驾驶网络相关标准组织介绍

## 2.2.1 NGMN/TM Forum/ITU

## 2.2.2 3GPP/ETSI

## 2.2.3 CCSA

## 2.3 全球自动驾驶网络标准建设情况

### 2.3.1 国外自动驾驶网络标准建设现状

### 2.3.2 中国自动驾驶网络标准建设现状

## 第3章 全球自动驾驶网络建设情况及趋势前景分析

### 3.1 自动驾驶网络建设的基本信息分析

#### 3.1.1 自动驾驶网络建设驱动因素

#### 3.1.2 自动驾驶网络发展愿景

#### 3.1.3 自动驾驶网络实现方法

#### 3.1.4 自动驾驶网络应用场景

#### 3.1.5 自动驾驶网络解决方案架构

### 3.2 全球5G/6G网络建设现状分析

#### 3.2.1 全球5G网络建设现状分析

##### (1) 全球5G产业发展历程分析

##### (2) 全球主要国家5G战略概况

##### (3) 全球主要国家5G频谱计划

##### (4) 全球5G基站建设规划及现状

##### (5) 全球5G网络建设现状

##### (6) 全球主要国家5G网络速度情况

##### (7) 全球5G用户渗透率及用户规模

#### 3.2.2 全球6G网络建设现状分析

##### (1) 6G技术发展概述

##### (2) 6G技术相关专利分析

##### (3) 全球各国6G建设情况

### 3.3 全球自动驾驶网络发展等级阶段

### 3.4 全球自动驾驶网络建设现状分析

#### 3.4.1 全球自动驾驶网络建设主要参与企业

#### 3.4.2 全球自动驾驶网络解决方案汇总

### 3.5 全球代表性企业自动驾驶网络建设运维现状分析

#### 3.5.1 沃达丰

#### 3.5.2 爱立信

#### 3.5.3 思科

### 3.6 全球自动驾驶网络发展前景及趋势分析

## 第4章 中国自动驾驶网络建设现状及挑战分析

### 4.1 中国自动驾驶网络发展环境分析

#### 4.1.1 中国自动驾驶网络发展政策环境分析

- (1) 国家层面自动驾驶网络相关政策及规划汇总及解读
- (2) 31省市自动驾驶网络相关政策及规划汇总
- (3) “十四五”规划对自动驾驶网络影响分析
- (4) 政策环境对自动驾驶网络影响总结

#### 4.1.2 中国自动驾驶网络发展技术环境分析

- (1) 网络数据中台
- (2) 人工智能
- (3) SDN
- (4) 数字孪生
- (5) 技术环境对自动驾驶网络的影响总结

### 4.2 中国5G/6G网络建设现状分析

#### 4.2.1 中国5G网络建设现状

- (1) 中国5G产业发展布局现状
- (2) 中国5G基础网络建设及推广普及现状
  - 1) 中国5G基础网络建设现状
  - 2) 中国5G基础网络推广普及现状
- (3) 中国5G产业竞争状况
  - 1) 5G网络运营技术研发主要以三大运营商为主
  - 2) 通信设备领域以华为和中兴科技为主
- (4) 中国5G产业链发展布局状况

#### 4.2.2 中国6G网络建设现状

### 4.3 中国自动驾驶网络管控解决方案市场规模

### 4.4 中国自动驾驶网络企业布局情况

#### 4.4.1 中国自动驾驶网络市场参与企业

#### 4.4.2 中国自动驾驶网络企业入场方式

#### 4.4.3 中国自动驾驶网络企业发展等级及规划

#### 4.4.4 中国自动驾驶网络管控解决方案市场份额

### 4.5 中国自动驾驶网络建设挑战分析

## 第5章 中国自动驾驶网络解决方案分析

- 5.1 华为自动驾驶网络解决方案分析
  - 5.1.1 华为自动驾驶网络解决方案全景图
  - 5.1.2 华为自动驾驶网络产品框架图
  - 5.1.3 华为自动驾驶网络业务架构
  - 5.1.4 华为自动驾驶网络发展目标
  - 5.1.5 华为自动驾驶网络应用场景
- 5.2 中国移动自动驾驶网络解决方案分析
  - 5.2.1 中国移动的自动驾驶网络目标框架
  - 5.2.2 中国移动的自动驾驶网络迭代闭环
  - 5.2.3 中国移动的自动驾驶网络规划蓝图
  - 5.2.4 中国移动的自动驾驶网络的典型应用案例
- 5.3 中国中兴自动驾驶网络解决方案分析
- 5.4 中国联通自动驾驶网络解决方案分析
- 5.5 中国电信自动驾驶网络解决方案分析

## 第6章 中国自动驾驶网络相关环节分析

- 6.1 自动驾驶网络-网络规划
  - 6.1.1 无线网络容量规划
  - 6.1.2 切片资源勘查
- 6.2 自动驾驶网络-网络建设
  - 6.2.1 MPLS L3VPN订购开通
  - 6.2.2 站点智能验收
- 6.3 自动驾驶网络-网络维护
  - 6.3.1 告警监控
  - 6.3.2 IDC巡检
- 6.4 自动驾驶网络-网络优化
  - 6.4.1 MIMO天线权值智能优化
  - 6.4.2 无线网能效优化
- 6.5 自动驾驶网络-网络运营
  - 6.5.1 5G切片业务开通
  - 6.5.2 投诉预处理

## 第7章 中国自动驾驶网络应用场景分析

- 7.1 中国自动驾驶网络在智慧农业的应用分析
- 7.2 中国自动驾驶网络在智慧园区的应用分析

7.3 中国自动驾驶网络在智能汽车的应用分析

7.4 中国自动驾驶网络在智能制造的应用分析

第8章 中国自动驾驶网络发展前景及趋势分析

8.1 中国自动驾驶网络发展前景分析

8.2 中国自动驾驶网络发展趋势分析

图表目录

图表1：网络的自我演进流程

图表2：网络的自我演进流程

图表3：自动驾驶网络的业务流程

图表4：自动驾驶网络架构

图表5：自动驾驶网络相似概念区分

图表6：自动驾驶网络指数分级

图表7：自动驾驶网络专业术语说明

图表8：本报告研究范围界定

图表9：本报告权威数据资料来源汇总

图表10：本报告的主要研究方法及统计标准说明

图表11：自动驾驶网络国内外主要标准组织

图表12：自动驾驶网络相关标准组织介绍

图表13：国外自动驾驶网络标准建设现状

图表14：中国自动驾驶网络标准建设现状

图表15：全球自动驾驶网络建设的驱动因素

图表16：全球自动驾驶网络发展愿景

图表17：全球自动驾驶网络发展愿景

图表18：自动驾驶网络应用场景

图表19：自动驾驶网络解决方案架构

图表20：全球5G产业发展历程

更多图表见正文.....

详细请访问：<https://www.chyxx.com/research/1148314.html>