

2024-2030年中国自动驾驶 网络行业发展趋势与投资可行性报告

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

《2024-2030年中国自动驾驶网络行业发展趋势与投资可行性报告》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/202405/460147.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《2024-2030年中国自动驾驶网络行业发展趋势与投资可行性报告》报告中的资料和数据来源于对行业公开信息的分析、对业内资深人士和相关企业高管的深度访谈，以及共研分析师综合以上内容作出的专业性判断和评价。分析内容中运用共研自主建立的产业分析模型，并结合市场分析、行业分析和厂商分析，能够反映当前市场现状，趋势和规律，是企业布局市场服务行业的重要决策参考依据。

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

图表21：全球主要国家5G战略概况

图表22：全球主要国家5G频谱分配情况

图表23：全球主要国家5G基站建设情况

图表24：全球已启动5G网络的国家

图表25：2021年全球5G商用网络平均下行速率排名

图表26：2021年全球主要国家/地区5G用户及渗透率情况（单位：亿，万，%）

图表27：2021年按地区和技术划分的移动签约用户数占比情况（单位：%）

图表28：全球各国6G建设情况

图表29：全球自动驾驶网络建设主要参与企业

图表30：全球自动驾驶网络解决方案汇总

图表31：沃达丰自动驾驶网络解决方案

图表32：爱立信自动驾驶网络解决方案

图表33：思科自动驾驶网络解决方案

图表34：全球自动驾驶网络发展前景

图表35：全球自动驾驶网络发展趋势

图表36：国家层面自动驾驶网络相关政策及规划汇总及解读

图表37：31省市自动驾驶网络相关政策及规划汇总

图表38：“十四五”规划对自动驾驶网络影响分析

图表39：政策环境对自动驾驶网络影响总结

图表40：技术环境对自动驾驶网络影响总结

图表41：中国5G产业发展布局现状

图表42：2019-2021年中国5G基站数量变化情况（单位：万个）

图表43：截至2021年中国三大运营商5G用户数量（单位：亿户）

图表44：三大运营商5G网络运营技术竞争情况

图表45：5G产业链

图表46：5G产业链供应商

图表47：中国6G网络建设现状

图表48：中国自动驾驶网络市场参与企业

图表49：中国自动驾驶网络企业入场方式

图表50：中国自动驾驶网络企业发展等级及规划

图表51：中国自动驾驶网络管控解决方案市场份额

图表52：中国自动驾驶网络建设挑战分析

图表53：华为自动驾驶网络解决方案全景图

图表54：华为自动驾驶网络产品框架图

图表55：华为自动驾驶网络业务架构

图表56：华为自动驾驶网络发展目标

图表57：华为自动驾驶网络应用场景

图表58：中国移动的自动驾驶网络目标框架

图表59：中国移动的自动驾驶网络迭代闭环

图表60：中国移动的自动驾驶网络规划蓝图

图表61：中国移动的自动驾驶网络的典型应用案例

图表62：中兴自动驾驶网络解决方案框架

图表63：中兴自动驾驶网络解决方案目标

图表64：中兴自动驾驶网络解决方案规划

图表65：中兴自动驾驶网络解决方案场景

图表66：联通自动驾驶网络解决方案框架

图表67：联通自动驾驶网络解决方案目标

图表68：联通自动驾驶网络解决方案规划

图表69：联通自动驾驶网络解决方案场景

图表70：电信自动驾驶网络解决方案框架

图表71：电信自动驾驶网络解决方案目标

图表72：电信自动驾驶网络解决方案规划

图表73：电信自动驾驶网络解决方案场景

图表74：无线网络容量规划

图表75：切片资源勘查

图表76：MPLS L3VPN订购开通

图表77：站点智能验收

图表78：告警监控

图表79：IDC巡检

图表80：MIMO天线权值智能优化

图表81：无线网能效优化

图表82：5G切片业务开通

图表83：投诉预处理

图表84：中国智慧农业发展现状

图表85：中国智慧农业自动驾驶网络解决方案

图表86：中国智慧农业自动驾驶网络布局企业

图表87：中国智慧农业自动驾驶网络发展前景

图表88：中国智慧园区发展现状

图表89：中国智慧园区自动驾驶网络解决方案

图表90：中国智慧园区自动驾驶网络布局企业

图表91：中国智慧园区自动驾驶网络发展前景

图表92：中国智能汽车发展现状

图表93：中国智能汽车自动驾驶网络解决方案

图表94：中国智能汽车自动驾驶网络布局企业

图表95：中国智慧农业自动驾驶网络发展前景

图表96：中国智能制造发展现状

图表97：中国智能制造自动驾驶网络解决方案

图表98：中国智能制造自动驾驶网络布局企业

图表99：中国智慧制造自动驾驶网络发展前景

图表100：中国自动驾驶网络发展前景分析

图表101：中国自动驾驶网络发展趋势分析

详细请访问：<http://www.cction.com/report/202405/460147.html>