

2022-2028年中国智慧公路行业市场竞争力分析及 投资前景预测报告

报告大纲

一、报告简介

智研咨询发布的《2022-2028年中国智慧公路行业市场竞争力分析及投资前景预测报告》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/202102/931612.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年中国智慧公路行业市场竞争力分析及投资前景预测报告》共十一章。首先介绍了智慧公路行业市场发展环境、智慧公路整体运行态势等，接着分析了智慧公路行业市场运行的现状，然后介绍了智慧公路市场竞争格局。随后，报告对智慧公路做了重点企业经营状况分析，最后分析了智慧公路行业发展趋势与投资预测。您若想对智慧公路产业有个系统的了解或者想投资智慧公路行业，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 智慧公路基本介绍

1.1 智慧公路基本概念

1.1.1 智慧公路的定义

1.1.2 智慧公路的内涵

1.1.3 智慧公路的功能

1.1.4 智慧公路的特征

1.2 智慧公路建设体系

1.2.1 智慧公路建设步骤

1.2.2 实现智慧的四大要素

1.2.3 智慧公路终极目标

第二章 全球智慧公路行业发展状况分析

2.1 全球智慧公路行业发展综述

2.1.1 全球智慧公路发展历程

2.1.2 全球智慧公路发展现状

2.2 全球智慧高速公路行业发展情况

2.2.1 全球智慧高速公路发展

2.2.2 美国智慧高速公路发展

2.2.3 日本智慧高速公路发展

2.2.4 欧洲智慧高速公路发展

2.3 全球车路协同产业发展状况

2.3.1 全球车路协同发展历程

2.3.2 主要国家车路协同发展现状

2.3.3 全球车路协同行业参与者

2.4 全球主要国家智慧公路相关技术发展状况

2.4.1 全球车路协同技术演变

2.4.2 日本车联网技术发展

2.4.3 美国自动驾驶汽车技术

2.4.4 欧洲智慧公路技术研究

第三章 2017-2021年中国智慧公路行业发展环境分析

3.1 经济环境

3.1.1 宏观经济运行

3.1.2 固定资产投资

3.1.3 工业运行状况

3.1.4 宏观经济展望

3.2 政策环境

3.2.1 公路行业相关政策

3.2.2 智能交通相关政策

3.2.3 智慧公路利好政策

3.2.4 智慧公路新基建

3.2.5 国家发展战略的需求

3.2.6 新能源汽车发展规划

3.3 产业环境

3.3.1 交通固定资产投资

3.3.2 公路建设投资规模

3.3.3 全国公路总里程数

3.3.4 全国公路交通流量

3.3.5 全国公路营运汽车

第四章 2017-2021年中国智慧公路行业发展综合分析

4.1 2017-2021年中国智慧公路行业发展综述

4.1.1 智慧公路建设背景

4.1.2 智慧公路发展进程

4.1.3 智慧公路市场规模

4.1.4 智慧公路发展现状

4.1.5 智慧公路区域建设

4.1.6 智慧公路技术应用

4.1.7 智慧公路企业布局

4.1.8 智慧公路需求分析

4.1.9 5G智慧公路发展建议

4.2 中国公路信息化建设发展状况

4.2.1 公路信息化市场规模

4.2.2 公路信息化重点企业

4.2.3 高速公路信息化奖名单

4.2.4 智慧公路信息化技术现状

4.2.5 公路养护信息化管理系统

4.2.6 信息化在公路养护的应用

4.3 中国智慧高速公路发展状况

4.3.1 智慧高速公路市场规模

4.3.2 智慧高速公路建设现状

4.3.3 新型智慧高速公路建设

4.3.4 智慧高速公路管理问题

4.3.5 智慧高速公路建设建议

4.3.6 智慧高速公路发展路径

4.4 “互联网+”促进高速公路发展状况

4.4.1 国家“互联网+”交通战略

4.4.2 “互联网+”高速公路业务融合

4.4.3 智能化高速公路转型升级

第五章 中国智慧公路产业链重点环节发展分析

5.1 智慧公路产业链及功能层级

5.1.1 智慧公路产业链

5.1.2 智慧公路功能层级

5.2 中国智慧公路产业链之技术层

5.2.1 5G

5.2.2 卫星通信与导航

5.2.3 物联网

5.2.4 无人驾驶

5.3 中国智慧公路产业链之设备层

5.3.1 视频监控

5.3.2 LED

5.3.3 ETC

第六章 2017-2021年中国车联网产业发展状况

6.1 中国车联网产业发展现状

6.1.1 车联网的概念

- 6.1.2 车联网驱动因素
 - 6.1.3 车联网产业政策
 - 6.1.4 车联网市场规模
 - 6.1.5 车联网用户数量
 - 6.1.6 车联网发展特点
 - 6.1.7 车联网区域格局
 - 6.1.8 车联网竞争格局
 - 6.1.9 车联网相关专利
 - 6.1.10 车联网发展问题
 - 6.1.11 车联网发展建议
 - 6.2 中国车联网商业模式分析
 - 6.2.1 车联网产业链分析
 - 6.2.2 车联网价值链分析
 - 6.2.3 软件服务商业模式
 - 6.2.4 硬件支持商业模式
 - 6.2.5 整体解决方案模式
 - 6.3 中国车联网产业发展趋势及前景分析
 - 6.3.1 车联网建设节奏预判
 - 6.3.2 车联网产业规模预测
 - 6.3.3 车联网产业发展机遇
 - 6.3.4 车联网发展路径分析
 - 6.3.5 车联网未来应用趋势
 - 6.4 车联网在智慧公路中的应用前景分析
 - 6.4.1 车联网技术标准研究
 - 6.4.2 车联网关键通信技术
 - 6.4.3 5G车联网技术发展
 - 6.4.4 智慧路网监测系统
 - 6.4.5 车联网在公路中的应用
- 第七章 2017-2021年中国车路协同行业发展解析
- 7.1 车路协同相关概念综述
 - 7.1.1 车路协同的优势
 - 7.1.2 车路协同产业链
 - 7.1.3 车路协同核心技术
 - 7.1.4 车路协同解决方案
 - 7.1.5 车路协同与车联网

- 7.1.6 车路协同与自动驾驶
- 7.1.7 车路协同与智慧公路
- 7.1.8 智能车路协同的机理
- 7.2 2017-2021年中国车路协同行业运行状况
 - 7.2.1 车路协同行业相关政策
 - 7.2.2 车路协同项目落地情况
 - 7.2.3 车路协同IT设备投资规模
 - 7.2.4 新基建下车路协同商业模式
 - 7.2.5 智能路测布局状况分析
 - 7.2.6 车路协同行业发展态势
 - 7.2.7 车路协同企业布局动态
 - 7.2.8 车路协同应用场景介绍
- 7.3 中国车路协同行业发展机会及趋势
 - 7.3.1 中国车路协同发展建议
 - 7.3.2 车路协同产业链投资机会
 - 7.3.3 车路协同行业发展预测
 - 7.3.4 车路协同市场规模预测
 - 7.3.5 车路协同V2X设备市场空间
 - 7.3.6 车路协同行业发展趋势
 - 7.3.7 智慧公路车路协同应用
 - 7.3.8 未来车路协同发展方向
- 第八章 中国智慧公路主要应用领域发展分析
 - 8.1 智慧公路应用场景
 - 8.1.1 公路泛在控制诱导一体化
 - 8.1.2 车辆编组行驶及专用道共享
 - 8.1.3 事故点或施工区路段预警
 - 8.1.4 道路安全风险实时评估及管控
 - 8.1.5 道路全息泛在感知及智慧决策
 - 8.2 智慧交通
 - 8.2.1 智能交通产业链分析
 - 8.2.2 智能交通项目运行情况
 - 8.2.3 智能交通项目企业排名
 - 8.2.4 智能交通产业发展规模
 - 8.2.5 智能交通市场竞争主体
 - 8.3 智慧城市

8.3.1 中国智慧城市建设历程

8.3.2 智慧城市产业链条分析

8.3.3 智慧城市建设相关政策

8.3.4 中国智慧城市建设规模

8.3.5 智慧城市技术支出规模

8.3.6 中国智慧城市试点数量

8.3.7 新型智慧城市发展现状

8.3.8 新型智慧城市发展特征

第九章 2017-2021年各地区智慧公路建设状况

9.1 江苏省

9.1.1 智慧高速公路建设进展

9.1.2 江苏智慧公路建设态势

9.1.3 无锡智慧公路建设动态

9.2 浙江省

9.2.1 智慧高速公路建设

9.2.2 智慧公路建设规划

9.3 广东省

9.3.1 智慧高速公路建设

9.3.2 高速公路与5G融合

9.4 湖北省

9.4.1 智慧高速公路建设

9.4.2 智慧公路建设动态

9.5 上海市

9.5.1 高速公路信息化发展现状

9.5.2 智慧高速公路发展总体设想

9.5.3 上海智慧高速公路建设任务

9.6 其他

9.6.1 北京智慧高速公路建设

9.6.2 河南智慧高速公路建设

9.6.3 河北智慧高速公路建设

9.6.4 山东智慧高速公路建设

9.6.5 江西智慧高速公路建设

9.6.6 吉林智慧高速公路建设

9.6.7 长沙智慧公路建设动态

第十章 中国智慧公路行业重点企业经营状况分析

10.1 苏交科

10.1.1 企业发展概况

10.1.2 经营效益分析

10.1.3 业务经营分析

10.1.4 财务状况分析

10.1.5 核心竞争力分析

10.1.6 公司发展战略

10.2 四维图新

10.2.1 企业发展概况

10.2.2 经营效益分析

10.2.3 业务经营分析

10.2.4 财务状况分析

10.2.5 核心竞争力分析

10.2.6 公司发展战略

10.3 微创光电

10.3.1 企业发展概况

10.3.2 企业产品介绍

10.3.3 经营效益分析

10.3.4 业务经营分析

10.3.5 财务状况分析

10.3.6 核心竞争力分析

10.4 千方科技

10.4.1 企业发展概况

10.4.2 经营效益分析

10.4.3 业务经营分析

10.4.4 财务状况分析

10.4.5 核心竞争力分析

10.4.6 公司发展战略

10.5 金溢科技

10.5.1 企业发展概况

10.5.2 经营效益分析

10.5.3 业务经营分析

10.5.4 财务状况分析

10.5.5 核心竞争力分析

10.5.6 公司发展战略

第十一章 2022-2028年中国智慧公路行业投资及前景预测分析

11.1 中国智慧公路行业发展前景分析

11.1.1 智慧公路发展方向

11.1.2 智慧公路发展前景

11.2 中国智慧高速公路发展趋势分析

11.2.1 智慧高速公路发展趋势

11.2.2 智慧高速公路发展方向

11.2.3 智慧高速公路建设预判

11.3 2022-2028年中国智慧公路行业预测分析

11.3.1 影响因素分析

11.3.2 市场规模预测 (ZY ZS)

图表目录

图表 日本车联网产业链上下游参与方

图表 日本VICS系统商业运作模式

图表 2017-2021年国内生产总值及其增长速度

图表 2017-2021年三次产业增加值占国内生产总值比重

图表 2021年GDP初步核算数据

图表 2021年三次产业投资占固定资产投资 (不含农户) 比重

图表 2021年分行业固定资产投资 (不含农户) 增长速度

图表 2021年固定资产投资新增主要生产与运营能力

图表 2021-2021年全国固定资产投资 (不含农户) 同比增速

图表 2017-2021年全部工业增加值及其增长速度

图表 交通道路建设相关政策

更多图表见正文.....

详细请访问：<https://www.chyxx.com/research/202102/931612.html>