

2023-2029年中国智慧公路 行业发展态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

《2023-2029年中国智慧公路行业发展态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/202307/383059.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《2023-2029年中国智慧公路行业发展态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：中国智慧公路行业发展概况综述

1.1 中国智慧公路行业定义

1.1.1 行业定义

1.1.2 智慧公路特点

1.1.3 行业建设框架

1.2 中国智慧公路行业政策环境分析

1.2.1 行业发展政策及相关标准汇总

1.2.2 行业发展重点政策解读

1.2.3 行业发展政策展望

1.2.4 政策环境对我国智慧公路行业发展影响

1.3 中国智慧公路行业经济环境分析

1.3.1 我国经济发展总体现状

1.3.2 行业经济环境展望

1.3.3 经济环境对我国智慧公路行业发展影响

1.4 中国智慧公路行业技术环境分析

1.4.1 行业相关技术专利情况

1.4.2 行业相关技术最新进展

1.4.3 行业相关技术展望

1.4.4 技术环境对我国智慧公路行业发展影响

1.5 中国智慧公路行业社会环境分析

1.5.1 我国汽车保有量情况

1.5.2 我国道路交通安全情况

1.5.3 社会环境对我国智慧公路行业发展影响

1.6 中国智慧公路行业发展环境综合判断

第2章：中国智慧公路建设必要性及可行性分析

2.1 中国智慧公路建设必要性分析

2.1.1 国家战略发展的需要

2.1.2 满足出行服务的需要

2.2 中国智慧公路建设可行性分析

2.2.1 政策层面可行性分析

2.2.2 技术层面可行性分析

第3章：全球智慧公路建设现状及启示

3.1 全球交通管理发展概况

3.2 全球主要国家智慧公路建设现状

3.2.1 美国智慧公路建设分析

3.2.2 欧洲智慧公路建设分析

3.2.3 日本智慧公路建设分析

3.2.4 韩国智慧公路建设分析

3.3 全球智慧公路建设对我国的启示

3.3.1 信息获取和发布方面的启示

3.3.2 技术发展方面的启示

3.3.3 发展战略方面的启示

3.3.4 发展宗旨与理念方面的启示

第4章：中国智慧公路行业发展现状及存在问题

4.1 中国智慧公路行业发展现状分析

4.1.1 行业发展总体现状

4.1.2 智慧公路试点地区建设现状

4.2 中国智慧公路行业发展存在问题

4.2.1 智慧化程度较低

4.2.2 核心技术不足

4.2.3 系统建设水平不高

4.2.4 运营管理相对滞后

4.2.5 标准规范性欠缺

4.3 中国智慧公路行业发展对策建议

4.3.1 加大资金投入

4.3.2 加强人才培养

4.3.3 加快技术创新

第5章：中国智慧公路发展路径设计

5.1 中国智慧公路发展等级设计

5.2 中国智慧公路发展重点设计

5.2.1 强调基于终端应用的总体架构

5.2.2 为用户提供交互共享平台

5.2.3 引入“互联网+”思维和运营模式

5.2.4 重视空间技术对智慧公路提升作用

5.3 中国智慧公路建设体系设计

5.3.1 基础设施设计

5.3.2 技术领域设计

5.3.3 服务领域设计

5.3.4 建设重点设计

第6章：中国智慧公路相关行业发展分析

6.1 中国智慧公路建设相关产业梳理

6.2 中国5G行业发展分析

6.2.1 行业发展概况

6.2.2 行业最新技术进展

6.2.3 行业发展技术规划

6.2.4 5G在智慧公路中应用分析

6.3 中国大数据行业发展分析

6.3.1 行业发展概况

6.3.2 行业最新技术进展

6.3.3 行业发展技术规划

6.3.4 大数据在智慧公路中应用分析

6.4 中国地理信息行业（GIS）发展分析

- 6.4.1 行业发展概况
- 6.4.2 行业最新技术进展
- 6.4.3 行业发展技术规划
- 6.4.4 地理信息系统在智慧公路中应用分析
- 6.5 中国车联网行业发展分析
 - 6.5.1 行业发展概况
 - 6.5.2 行业最新技术进展
 - 6.5.3 行业发展技术规划
 - 6.5.4 车联网在智慧公路中应用分析
- 6.6 中国自动驾驶行业发展分析
 - 6.6.1 行业发展概况
 - 6.6.2 行业最新技术进展
 - 6.6.3 行业发展技术规划
 - 6.6.4 智慧公路在自动驾驶发展中应用分析
- 6.7 中国新能源汽车行业发展分析
 - 6.7.1 行业发展概况
 - 6.7.2 行业最新技术进展
 - 6.7.3 行业发展技术规划
 - 6.7.4 智慧公路在新能源汽车发展中应用分析

第7章：中国智慧公路建设核心构成系统分析

- 7.1 安防监控系统分析
 - 7.1.1 系统概况
 - 7.1.2 系统技术分析
 - 7.1.3 系统在智慧公路建设中的应用
- 7.2 智能收费系统分析
 - 7.2.1 系统概况
 - 7.2.2 系统技术分析
 - 7.2.3 系统在智慧公路建设中的应用
- 7.3 信息服务系统市场分析
 - 7.3.1 系统概况
 - 7.3.2 系统技术分析

7.3.3 系统在智慧公路建设中的应用

7.4 智慧公路核心系统建设投资

7.4.1 智慧公路核心系统建设投资规模

7.4.2 智慧公路核心系统建设十强企业

第8章：中国智慧公路建设示范案例分析

8.1 中国智慧公路示范案例总体建设情况

8.2 中国智慧公路建设示范案例

8.2.1 杭绍甬高速公路

8.2.2 郑州市大学路南延工程智慧公路

8.2.3 山东济南光伏高速公路

8.2.4 河北省延崇高速公路

第9章：中国智慧公路建设融资模式及投资前景分析

9.1 中国智慧公路建设融资模式

9.1.1 五种主要融资模式对比

9.1.2 智慧公路建设融资模式选择案例

9.1.3 智慧公路融资模式选择展望

9.2 中国智慧公路建设投资特性分析

9.2.1 智慧公路建设资金壁垒分析

9.2.2 智慧公路建设资质壁垒分析

9.2.3 智慧公路建设技术与人才壁垒分析

9.3 中国智慧公路建设投资前景分析

9.3.1 智慧公路建设促进因素分析

9.3.2 智慧公路建设需求空间分析

9.3.3 智慧公路建设投资机会判断

图表目录

图表1：智慧公路建设框架

图表2：智慧公路技术框架

图表3：智慧公路业务框架

图表4：2016-2021年中国智慧公路行业相关政策汇总

图表5：“十四五”期间地方层面智慧公路行业相关政策汇总

图表6：《交通运输信息化“十四五”发展规划》具体目标

图表7：《交通运输信息化“十四五”发展规划》主要任务

图表8：《推进智慧交通发展行动计划（2017—2020年）》具体目标

图表9：《推进智慧交通发展行动计划（2017—2020年）》主要任务

图表10：《关于加快推进新一代国家交通控制网和智慧公路试点的通知》各省市试点内容（一）

图表11：《关于加快推进新一代国家交通控制网和智慧公路试点的通知》各省市试点内容（二）

图表12：《关于加快推进新一代国家交通控制网和智慧公路试点的通知》各省市试点内容（三）

图表13：《数字交通发展规划纲要》具体目标

图表14：现阶段我国新基建重点发展领域

图表15：2013-2021年中国GDP增长走势图（单位：万亿元，%）

图表16：2013-2021年中国工业增加值及增长率走势图（单位：万亿元，%）

图表17：2014-2021年全国固定资产投资（不含农户）变化情况（单位：万亿元）

图表18：2016-2021年中国交通固定资产投资额（单位：亿元，%）

图表19：2013-2021年我国居民人均可支配收入变化情况（单位：元）

图表20：2021年主要经济指标增长预测（单位：%）

图表21：2019-2021年我国智慧公路相关技术专利申请情况

图表22：我国2019-2021年度公开且仍处于公开阶段的智慧公路相关专利

图表23：智慧公路具体技术手段

图表24：2011-2021年全国汽车保有量情况（单位：亿辆）

图表25：截至2021年全国汽车保有量超过200万辆的城市情况汇总（单位：万辆）

图表26：2014-2021年我国交通事故发生情况汇总（单位：万起，万人，亿元）

图表27：中国智慧公路行业发展环境综合判断

图表28：全球交通管理发展分析

图表29：美国智能交通系统发展历程

图表30：美国智能交通系统研究内容

详细请访问：<http://www.cction.com/report/202307/383059.html>