

2022-2028年中国智能交通 系统产业发展现状与发展趋势研究报告

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

《2022-2028年中国智能交通系统产业发展现状与发展趋势研究报告》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/202110/243833.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

智能交通系统（Intelligent Traffic System，简称ITS）又称智能运输系统（Intelligent Transportation System），是将先进的科学技术（信息技术、计算机技术、数据通信技术、传感器技术、电子控制技术、自动控制理论、运筹学、人工智能等）有效地综合运用于交通运输、服务控制和车辆制造，加强车辆、道路、使用者三者之间的联系，从而形成一种保障安全、提高效率、改善环境、节约能源的综合运输系统。

智能交通系统对于提高交通管理效率、缓解交通拥挤、减少环境污染、确保交通安全起到了非常重要的作用，符合国家建设“智慧城市”、“绿色城市”和“平安城市”的要求，得到政策面的大力支持。长期来看，我国智能交通系统将在交通运输的各个行业和环节得到更为广泛的应用，由此创造相应的社会效益和经济效益，具有广阔的发展前景。2018年我国智能交通行业市场规模约1322.5亿元，同比2017年的1167.1亿元增长了13.32%。2011-2018年中国智能交通行业市场规模情况数据来源：公开资料整理

中企顾问网发布的《2022-2028年中国智能交通系统产业发展现状与发展趋势研究报告》共十四章。首先介绍了智能交通系统行业市场发展环境、智能交通系统整体运行态势等，接着分析了智能交通系统行业市场运行的现状，然后介绍了智能交通系统市场竞争格局。随后，报告对智能交通系统做了重点企业经营状况分析，最后分析了智能交通系统行业发展趋势与投资预测。您若想对智能交通系统产业有个系统的了解或者想投资智能交通系统行业，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：

第一章智能交通系统的相关概述

第一节智能交通系统基本简介

一、智能交通系统基本概述

二、its所覆盖的相关系统

三、智能交通系统功能分析

第二节智能交通组成部分分析

一、交通信息系统（atis）

- 二、交通管理系统（atms）
- 三、车辆控制系统（avcs）
- 四、公共运输系统（apts）
- 五、商用车辆管理系统（cvas）
- 六、紧急事故处理系统（ems）
- 七、不停车收费系统（etc）

第三节智能交通系统应用领域

- 一、公路交通信息化
- 二、交通管理自动化
- 三、城市公交智能化

第二章2015-2019年世界智能交通行业运营状况分析

第一节2015-2019年世界智能交通产业运行分析

- 一、世界智能交通产业发展背景
- 二、国外智能交通系统发展概况
- 三、2019年全球gps产业分析
- 四、全球智能交通系统发展特点

第二节2015-2019年世界重点国家智能交通发展分析

- 一、美国its发展状况
- 二、日本its发展状况
- 三、欧洲its发展状况
- 四、其他国家its分析

第三节2015-2019年世界智能交通市场发展动态

- 一、欧盟展示全球第一个全自动交通系统
- 二、欧洲ecall系统迈向商用推广阶段
- 三、新加坡推行“智慧国2015计划”
- 四、日本etc和vics系统创世界第一

第四节2022-2028年世界智能交通行业发展趋势分析

第三章2015-2019年中国智能交通行业市场发展环境解析

第一节2019年中国宏观经济经济环境分析

- 一、2019年中国gdp增长情况分析

- 二、2019年中国工业经济发展形势分析
- 三、2019年中国全社会固定资产投资分析
- 四、2019年中国社会消费品零售总额分析
- 五、2019年中国城乡居民收入与消费分析
- 六、2019年中国对外贸易发展形势分析

第二节2015-2019年中国智能交通市场政策环境分析

- 一、中国智能交通系统行业监管体制
- 二、国内智能交通系统行业政策法规
- 三、国标委发布的智能交通系统标准
- 四、国内交通规划优先发展智能交通
- 五、国内主要城市智能交通发展规划

第三节2015-2019年中国智能交通市场技术环境分析

- 一、“电子---”系统技术发展趋势
- 二、“北斗”导航---系统发展分析
- 三、城市智能公交信号优先技术简析
- 四、平安城市智能交通系统建设方案
- 五、智能交通业rfid技术重点分析
- 六、智能交通专利技术

第四章2015-2019年中国智能交通相关产业分析

第一节中国智能交通系统产业链分析

- 一、智能交通产业链概况
- 二、智能交通上游重点分析
- 三、智能交通价值链分析

第二节2015-2019年中国汽车行业分析

- 一、2019年中国民用汽车保有量分析
- 二、2019年中国民用汽车新注册量
- 三、2019年中国私人汽车拥有量分析
- 四、2019年中国公路营运汽车拥有量
- 五、2019年中国汽车行业发展分析

第三节2019年中国交通运输产业分析

- 一、2019年中国公路建设情况

二、2019年中国铁路建设情况

根据《铁路“十三五”发展规划》、《中长期铁路网规划》（2016-2025年），“十三五”期间我国铁路固定资产投资规模将保持继续增长态势，预计达到3.8万亿元，铁路营业里程将增长至15万公里，其中高速铁路3万公里，我国铁路行业仍将保持较快的发展速度。2019年全国铁路固定资产投资完成8029亿元，与上年基本持平，2019年中国铁路营业里程约14万公里。2014年-2019年中国铁路营业里程走势图数据来源：公开资料整理

三、2019年中国水路建设情况

四、2019年中国航空建设情况

五、2019年中国货物运输情况

六、2019年中国货物周转情况

七、中国城市交通发展状况

第五章2015-2019年中国智能交通行业市场运行态势

第一节2015-2019年中国智能交通行业市场现状

一、国内its产业发展三个阶段

二、中国智能交通发展状况分析

三、国内城市智能交通发展状况

四、智能交通系统行业进入障碍

第二节2015-2019年中国智能交通行业发展分析

一、国内智能交通产业发展特点

二、国内智能交通系统建设方式

三、中国智能交通行业技术分析

四、智能交通部分领域发展分析

第三节2015-2019年中国城市智能交通亮点分析

一、智能交通系统应用意义

二、信息服务系统便利出行

三、安全监控构建全局网络

四、etc系统提高出行效率

第四节2019年中国智能交通行业发展动态

一、2019年南宁智能交通建设情况

三、2019年成都智能交通建设情况

三、十三五浙江智能交通建设规划

四、十四五深圳智能交通发展展望

五、国内智能交通主要企业中标情况

第五节中国智能交通行业市场空间亟待发展

第六章2015-2019年中国智能交通系统市场发展分析

第一节2015-2019年中国智能交通市场运行分析

一、中国智能交通的市场规模分析

二、智能交通管理系统市场规模分析

三、交通电子收费系统市场规模分析

四、智能公共交通系统市场规模分析

五、交通信息服务系统市场规模分析

第二节2015-2019年中国城市智能交通发展状况

一、2019年北京智能交通状况分析

二、2019年青岛智能交通状况分析

三、2019年汕头智能交通状况分析

四、2019年郑州智能交通状况分析

第三节2015-2019年中国智能交通投资结构分析

一、中国智能交通主要投资领域250

二、中国智能交通投资区域分布253

三、中国智能交通投资项目情况253

第四节2015-2019年中国智能交通细分市场需求分析

一、中国智能交通行业市场需求分析

二、中国城市智能交通市场需求分析

三、中国轨道智能交通市场需求分析

四、高速公路智能交通市场需求分析

五、中国铁路智能交通市场需求分析

第七章2015-2019年中国交通安全及管制专用设备行业数据分析

第一节2015-2019年交通安全及管制专用设备行业发展分析

第二节2015-2019年中国交通安全及管制专用设备所属行业规模分析

一、企业数量增长分析

二、资产规模增长分析

三、销售规模增长分析

四、利润规模增长分析

第三节2015-2019年中国交通安全及管制专用设备所属行业结构分析

一、企业数量结构分析

1、不同类型分析

2、不同所有制分析

二、销售规模结构分析

1、不同类型分析

2、不同所有制分析

第四节2015-2019年中国交通安全及管制专用设备所属行业成本费用分析

一、销售成本分析

二、主要费用分析

第五节2015-2019年中国交通安全及管制专用设备行业运营效益分析

一、偿债能力分析

二、盈利能力分析

三、运营能力分析

四、成长能力分析

第六节2015-2019年中国交通安全及管制专用设备行业集中度分析

一、资产集中度分析

二、销售集中度分析

三、利润集中度分析

第八章2015-2019年中国智能交通行业市场竞争格局分析

第一节2015-2019年中国智能交通行业竞争状况分析

一、国内智能交通系统竞争概述

二、智能交通行业市场竞争态势

三、智能交通管理市场竞争趋向

第二节2015-2019年中国智能交通行业细分格局分析

一、智能交通行业市场竞争格局

二、智能交通系统市场区域格局

三、城市智能交通市场竞争格局

四、城市轨道智能交通市场格局

五、高速公路智能交通市场格局

第三节2015-2019年中国智能交通厂商竞争格局分析

第九章2015-2019年中国道路信息采集和发布系统的市场透析

第一节2015-2019年我国道路信息采集和发布系统的市场规模

第二节2015-2019年我国信息采集和发布系统应用现状分析

一、信息采集和发布系统的管理结构

二、道路交通信息采集和发布的方式

三、用户对道路交通信息的需求程度

第三节2015-2019年主要城市道路交通信息采集和发布应用状况

一、北京

二、广州

三、杭州

四、上海

第四节2015-2019年我国智能交通重点解决的问题分析

第五节2022-2028年我国道路交通信息采集和发布市场发展前景

一、道路交通信息采集和发布市场前景

二、道路信息采集和发布系统的供应商

第十章2015-2019年中国高速公路不停车收费系统的市场剖析

第一节2015-2019年国内高速公路etc系统的应用现状

第二节2015-2019年中国etc市场规模发展分析

一、etc市场发展分析

二、etc发展特点和优势

三、主要系统集成商分析

第三节2015-2019年etc中国主要城市应用状况

一、北京市etc应用情况

二、上海市etc应用情况

三、山东etc应用情况

第四节2015-2019年中国实施etc系统发展困境分析

一、单片式etc系统面临的问题

二、组合式电子收费方案面临的问题

三、影响国内etc发展的主要因素

第十一章2015-2019年中国智能交通系统热点产品分析

第一节交通视频监控系统市场分析

一、城市道路视频监控

二、轨道交通视频监控

三、高速公路视频监控

四、市场需求预测分析

第二节不停车收费系统市场分析

一、市场现状分析

二、市场供求分析

三、产品技术趋势

四、市场需求预测

第三节城市道路控制机市场分析

一、市场现状分析

二、市场供求分析

三、产品技术趋势

四、市场需求预测

第四节中国车载导航市场分析

一、市场现状分析

二、市场供求分析

三、产品技术趋势

四、市场需求预测

第十二章2019年中国智能交通领域重点企业分析

第一节北京航天长峰股份有限公司

一、企业基本情况

二、企业经营情况分析

三、企业经济指标分析

四、企业盈利能力分析

五、企业偿债能力分析

第二节亿阳信通股份有限公司

一、企业基本情况

二、企业经营情况分析

三、企业经济指标分析

四、企业盈利能力分析

五、企业偿债能力分析

第三节紫光股份有限公司

一、企业基本情况

二、企业经营情况分析

三、企业经济指标分析

四、企业盈利能力分析

五、企业偿债能力分析

第四节银江股份有限公司

一、企业基本情况

二、企业经营情况分析

三、企业经济指标分析

四、企业盈利能力分析

五、企业偿债能力分析

第五节福建新大陆电脑股份有限公司

一、企业基本情况

二、企业经营情况分析

三、企业经济指标分析

四、企业盈利能力分析

五、企业偿债能力分析

第六节安徽皖通科技股份有限公司

一、企业基本情况

二、企业经营情况分析

三、企业经济指标分析

四、企业盈利能力分析

五、企业偿债能力分析

第七节中海网络科技股份有限公司

一、企业基本情况

二、企业经营情况分析

三、企业经济指标分析

四、企业盈利能力分析

五、企业偿债能力分析

第八节天泽信息产业股份有限公司

一、企业基本情况

二、企业经营情况分析

三、企业经济指标分析

四、企业盈利能力分析

五、企业偿债能力分析

第九节上海宝信软件股份有限公司

一、企业基本情况

二、企业经营情况分析

三、企业经济指标分析

四、企业盈利能力分析

五、企业偿债能力分析

第十节四川川大智胜软件股份有限公司

一、企业基本情况

二、企业经营情况分析

三、企业经济指标分析

四、企业盈利能力分析

五、企业偿债能力分析

第十三章2022-2028年中国智能交通产业发展趋势与前景预测

第一节2022-2028年中国智能交通行业发展趋势分析

一、未来智能交通发展趋势分析

二、智能交通细分行业发展趋势

三、新一代智能交通功能特征

四、智能交通业发展思路与目标

第二节2022-2028年中国智能交通行业发展前景分析

一、国内智能交通产业前景广阔

二、国家扶持智能交通产业发展

三、智能交通细分市场发展前景

第三节2022-2028年中国智能交通行业市场预测分析

- 一、智能交通业it应用投资预测分析
- 二、智能交通管理系统市场预测分析
- 三、智能交通电子收费系统市场预测
- 四、智能公共交通系统市场预测分析
- 五、中国交通信息服务系统市场预测

第十四章2022-2028年中国智能交通行业投资战略研究

第一节2022-2028年中国智能交通行业投资环境分析

- 一、未来智能交通投资宏观环境
- 二、国内智能交通投资环境利好
- 三、智能交通投资的驱动力分析（ ）

第二节2022-2028年中国智能交通行业投资理论研究

- 一、智能交通行业投资特点分析
- 二、智能交通行业投资来源分析
- 三、智能交通产业投资方法研究
- 四、its产业其它投资问题研究

第三节2022-2028年中国智能交通行业投资机会分析

- 一、中国智能交通产业投资前景
- 二、国内智能交通行业热点投资
- 三、物联网推动智能交通业发展
- 四、国内智能交通行业投资加速

第四节2022-2028年中国智能交通行业投资风险分析

- 一、产业政策风险
- 二、行业标准风险
- 三、市场需求风险
- 四、市场竞争风险
- 五、技术风险分析（ ）
- 六、资金风险分析

第五节2022-2028年中国智能交通行业投资建议分析

- 一、行业投资主线
- 二、产业投资趋向

部分图表目录：

图表1智能交通体系的发展背景

图表2智能交通的建设内容

图表3日本vics的销售状况

图表4日本导航系统的销售状况

图表5etc卡的利用统计

图表62015-2019年我国国内生产总值及其增长速度

图表72019年下半年gdp初步核算数据

图表8gdp环比和同比增长速度

图表92015-2019年规模以上工业增加值同比增长速度

图表102019年规模以上工业生产主要数据

图表112015-2019年我国钢材日均产量及同比增速

图表122015-2019年我国水泥日均产量及同比增速

图表132015-2019年我国十种有色金属日均产量及同比增速

图表142015-2019年我国乙烯日均产量及同比增速

图表152015-2019年我国汽车日均产量及同比增速

图表162015-2019年我国轿车日均产量及同比增速

图表172015-2019年我国发电量日均产量及同比增速

图表182015-2019年我国原油加工量日均产量及同比增速

图表192015-2019年我国全社会固定资产及其增长率情况

图表202015-2019年我国社会消费品零售总额及其增长速度

图表212015-2019年我国社会消费品零售总额分月同比增长速度

图表222019年社会消费品零售总额主要数据

图表232015-2019年我国农村居民人均纯收入及其增长速度

图表242015-2019年我国城镇居民人均可支配收入及其增长速度

图表252015-2019年我国货物进出口总额增长分析

图表26中国智能交通相关扶植政策汇总

图表27《物联网第1部分：标准化工作指南》等47项国家标准制修订计划项目汇总表

图表28各地智能交通规划及投资强劲

更多图表见正文……

详细请访问：<http://www.cction.com/report/202110/243833.html>