

2019-2025年中国智能交通 市场全景调查与市场运营趋势报告

报告目录及图表目录

智研数据研究中心 编制

www.abaogao.com

一、报告报价

《2019-2025年中国智能交通市场全景调查与市场运营趋势报告》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.abaogao.com/b/jiaotong/O11651DZAA.html>

报告价格：印刷版：RMB 9800 电子版：RMB 9800 印刷版+电子版：RMB 10000

智研数据研究中心

订购电话：400-600-8596(免长话费) 010-80993963

海外报告销售：010-80993963

传真：010-60343813

Email：sales@abaogao.com

联系人：刘老师 谭老师 陈老师

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、说明、目录、图表目录

随着社会经济的发展，城市化进程加快，汽车保有量迅速增长，交通拥挤、交通事故、环境污染、能源短缺等问题已经成为世界各国面临的共同问题。无论是发达国家，还是发展中国家，都毫无例外地承受着不断加剧的交通问题的困扰。

解决交通问题的传统方法是大规模修建道路。但目前大部分国家，可供修建道路的空间已经越来越小。另外，交通系统是一个复杂的巨系统，仅仅单独从道路方面或者车辆方面考虑，都难以从根本上解决问题。在此背景下，把交通基础设施、交通运输工具和交通参与者综合起来系统考虑，充分利用信息技术、数据通信传输技术、电子传感技术、控制技术、计算机技术及交通工程等多项高新技术的集成及应用，使人、车、路之间的相互作用关系以新的方式呈现出来，这种解决交通问题的方式就是智能交通系统。 智能交通系统 资料来源：公开资料整理

智能交通产业链构成。智能交通产业链结构清晰，自上而下分别为算法/芯片、集成电路/数据提供商、软件/硬件产品提供商、咨询服务/系统集成商、运营服务商和终端客户。 智能交通产业链及代表企业 资料来源：公开资料整理

智研数据研究中心发布的《2019-2025年中国智能交通市场全景调查与市场运营趋势报告》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研究分析。它是业内企业、相关投资公司及政府部门准确把握行业发展趋势，洞悉行业竞争格局，规避经营和投资风险，制定正确竞争和投资战略决策的重要决策依据之一，具有重要的参考价值！

智研数据研究中心是国内权威的市场调查、行业分析专家，主要服务有市场调查报告，行业分析报告，投资发展报告，市场研究报告,市场分析报告,行业研究报告,行业调查报告,投资咨询报告,投资情报，免费报告,行业咨询,数据等，是中国知名的研究报告提供商。

报告目录

第一章 中国智能交通行业发展综述 1

1.1 智能交通系统概述 1

1.1.1 智能交通系统概念 1

1.1.2 智能交通系统起源 2

1.1.3 智能交通系统建设内容 2

1.1.4 智能交通系统应用效果分析 4

1.2 智能交通产业链分析 6

1.2.1 智能交通产业链简介 6

智能交通产业链构成。智能交通产业链结构清晰，自上而下分别为算法/芯片、集成电路/数据提供商、软件/硬件产品提供商、咨询服务/系统集成商、运营服务商和终端客户。 智能交通产业链及代表企业 资料来源：公开资料整理

1.2.2 智能交通行业下游市场分析 7

(1) 汽车行业发展现状分析 7

(2) 物流行业发展现状分析 19

1.2.3 智能交通行业上游市场分析 24

(1) 信息技术产业发展状况分析 24

(2) 电子元器件产业发展状况分析 35

(3) 新材料产业发展状况分析 39

1.3 智能交通行业发展环境分析 41

1.3.1 智能交通行业政策环境分析 41

(1) 行业监管部门和管理体制 41

(2) 行业主要法律法规及政策 41

(3) 智能交通行业政策解读 42

1.3.2 智能交通行业经济环境分析 43

(1) 国内GDP增长分析 43

(2) 智能交通行业与GDP关联性分析 44

(3) 工业发展情况分析 44

(4) 智能交通行业与工业关联性分析 45

(5) 固定资产投资情况分析 46

(6) 智能交通行业与固定资产投资关联性分析 47

1.3.3 智能交通行业技术环境分析 47

(1) 物联网与云计算技术环境分析 47

(2) 智能交通专利技术申请情况 49

(3) 智能交通行业专利产出质量分析 50

(4) 智能交通专利技术申请人结构 51

(5) 智能交通专利技术趋势分析 52

第二章 全球智能交通行业发展分析 55

2.1 全球智能交通行业发展综述 55

2.1.1 全球智能交通行业发展历程 55

2.1.2 各国智能交通发展特点分析 55

2.2 主要国家智能交通行业发展分析 57

2.2.1 美国ITS市场发展状况分析 57

(1) 美国ITS发展历程分析 57

(2) 美国ITS市场发展分析 61

(3) 美国ITS发展特点分析 63

(4) 美国ITS战略趋势分析 64

(5) 美国ITS典型案例分析 64

2.2.2 日本ITS市场发展状况分析 65

(1) 日本ITS发展历程分析 65

(2) 日本ITS市场发展分析 67

(3) 日本ITS发展特点分析 69

(4) 日本ITS发展趋势分析 70

(5) 日本ITS典型案例分析 70

2.2.3 欧洲ITS市场发展状况分析 71

(1) 欧洲ITS发展历程分析 71

(2) 欧洲ITS发展特点分析 72

(3) 欧洲ITS发展方向分析 73

(4) 欧洲ITS相关技术分析 74

(5) 欧洲ITS典型案例分析 75

2.2.4 韩国ITS市场发展状况分析 78

(1) 韩国ITS发展现状分析 78

(2) 韩国ITS相关技术分析 79

(3) 韩国ITS典型案例分析 82

2.2.5 新加坡ITS市场发展状况分析 82

(1) 新加坡ITS发展现状分析 82

(2) 新加坡ITS相关技术分析 84

(3) 新加坡ITS典型案例分析 86

2.2.6 澳大利亚ITS市场发展状况分析	86
(1) 澳大利亚ITS发展现状分析	86
(2) 澳大利亚ITS相关技术分析	86
(3) 澳大利亚ITS典型案例分析	88
2.2.7 马来西亚ITS市场发展状况分析	89
(1) 马来西亚ITS发展现状分析	89
(2) 马来西亚ITS相关技术分析	91
(3) 马来西亚ITS典型案例分析	91
2.2.8 国外智能交通发展经验总结分析	91
2.3 跨国公司经营状况及ITS技术应用分析	92
2.3.1 德国西门子 (SIEMENS) 经营状况分析	92
(1) 德国西门子 (Siemens) 简介	92
(2) 德国西门子 (Siemens) 经营情况	93
(3) 德国西门子 (Siemens) 在华布局	94
(4) 德国西门子 (Siemens) ITS技术应用	97
2.3.2 德国PTV集团经营状况分析	100
(1) 德国PTV集团经营情况	100
(2) 德国PTV集团在华布局	101
(3) 德国PTV集团ITS技术应用	102
2.3.3 美国MEAS传感器集团经营状况分析	104
(1) 美国MEAS传感器集团经营情况	104
(2) 美国MEAS传感器集团在华布局	109
(3) 美国MEAS传感器集团ITS技术应用	110
2.3.4 美国TRAFFICWARE公司经营状况分析	112
(1) 美国Trafficware公司经营情况	112
(2) 美国Trafficware公司在华布局	112
(3) 美国Trafficware公司ITS应用	113
2.3.5 加拿大IRD公司经营状况分析	114
(1) 加拿大IRD公司经营情况	114
(2) 加拿大IRD公司在华布局	114
(3) 加拿大IRD公司ITS技术应用	115

第三章 中国智能交通行业发展状况分析	118
3.1 中国智能交通行业发展概况	118
3.1.1 中国交通行业发展现状分析	118
(1) 全社会客运量及增长分析	118
(2) 全社会货运量及增长分析	119
3.1.2 中国智能交通行业发展历程	120
3.1.3 中国智能交通产业周期分析	123
(1) 城市智能交通产业周期	123
(2) 城际智能交通产业周期	125
3.1.4 中国智能交通行业发展特点分析	126
(1) 中国智能交通应用发展迅速	126
(2) 政策扶持力度大	126
(3) 智能交通体系不断完善	127
3.1.5 中国智能交通市场发展现状分析	127
(1) 智能交通市场需求分析	127
(2) 智能交通市场规模分析	130
(3) 智能交通市场竞争格局	131
(4) 智能交通市场投资现状	131
3.1.6 中国智能交通发展瓶颈分析	132
3.2 城市轨道交通行业智能化分析	133
3.2.1 城市轨道交通智能化系统简介	133
3.2.2 城市轨道交通智能化系统政策背景	134
(1) 《国家中长期科学和技术发展规划纲要(2006-2020年)》	134
(2) 国产化和标准化政策	135
3.2.3 城市轨道交通智能化系统优势分析	135
3.2.4 城市轨道交通智能化系统市场规模	136
3.2.5 城市轨道交通智能化系统竞争格局	137
(1) 智能系统总体市场占有率分析	137
(2) 乘客资讯系统及综合安防系统占有率	137
(3) 综合监控系统细分市场占有率	137
3.3 城市公交智能化分析	137
3.3.1 城市公共交通的地位及发展趋势	137

3.3.2 优先发展城市公交的政策背景	139
3.3.3 城市公交优先发展模式	145
(1) 构建“城市公交优先”体系	145
(2) 公共交通行业改革稳步推进	145
(3) 服务意识和管理水平逐步提升	146
3.3.4 智能公交系统发展综述	146
(1) 智能公交系统的定义	146
(2) 智能公交系统的意义	146
(3) 智能公交系统的组成	147
3.3.5 城市公交智能化发展历程	151
3.3.6 城市公交智能化发展特点	151
(1) 大城市与中小城市发展速度差距小	151
(2) 集成度更高的产品满足用户需求	152
(3) 没有出现一家独大的市场格局	153
(4) 技术是行业发展最关键影响因素	153
3.3.7 城市公交智能化发展现状	153
(1) 城市公交智能化市场容量	153
(2) 主要城市智能公交建设情况	154
3.3.8 城市智能交通关键技术研发及应用	156
3.4 高速公路智能化分析	158
3.4.1 高速公路联网收费相关概述	158
3.4.2 高速公路智能交通系统构成	162
3.4.3 不停车收费 (ETC) 系统	163
(1) 中国ETC系统发展现状	163
(2) ETC系统的社会效益分析	164
(3) ETC系统市场规模分析	166
(4) ETC系统主要企业分析	167
3.5 水路运输系统智能化分析	168
3.5.1 水路运输管理信息系统相关概述	168
3.5.2 水路运输系统智能化的主要内容	169
(1) 船舶智能化	169
(2) 岸上支持系统智能化	169

- (3) 水上运输系统整体智能化 170
- 3.5.3 水路运输管理信息系统发展格局 170

第四章 智能交通主要子系统及其产品市场分析 171

- 4.1 ITS涵盖领域及其子系统简介 171
- 4.2 智能交通管理系统 (ATMS) 分析 171
 - 4.2.1 ATMS定义和功能分析 171
 - 4.2.2 ATMS系统组成架构分析 172
 - 4.2.3 ATMS系统主要应用技术 173
 - 4.2.4 ATMS系统主要产品市场 174
 - (1) 电子警察 174
 - (2) LED显示屏 175
 - (3) 交通信号灯 176
 - (4) 交通信号控制机 176
- 4.3 交通信息服务系统 (ATIS) 分析 178
 - 4.3.1 ATIS定义和功能分析 178
 - 4.3.2 ATIS系统组成架构分析 178
 - 4.3.3 ATIS系统主要应用技术 179
 - 4.3.4 ATIS系统主要产品市场 180
 - (1) 气象检测器 180
 - (2) 车辆检测器 180
 - (3) 传感器 182
- 4.4 智能车辆控制系统 (AVCS) 分析 183
 - 4.4.1 AVCS定义和功能分析 183
 - 4.4.2 AVCS系统组成架构分析 183
 - 4.4.3 AVCS系统主要应用技术 183
 - 4.4.4 AVCS系统主要产品市场 184
 - (1) 自动导航GPS 184
 - (2) 车辆防盗报警系统 185
- 4.5 智能电子收费系统 (ETC) 分析 185
 - 4.5.1 ETC定义和功能分析 185
 - 4.5.2 ETC系统组成架构分析 186

4.5.3 ETC系统主要应用技术	187
4.5.4 ETC系统主要产品市场	187
(1) 电子标签	187
(2) 车道控制系统	188
(3) 动态称重设备	189
4.6 智能公共交通运营系统 (APTS) 分析	190
4.6.1 APTS定义和功能分析	190
4.6.2 APTS系统组成架构分析	191
4.6.3 APTS系统主要应用技术	192
4.6.4 APTS系统主要产品市场	192
(1) 电子站牌	192
(2) 公交IC卡	192
4.7 车辆调度管理系统 (CVOM) 分析	193
4.7.1 CVOM定义和功能分析	193
4.7.2 CVOM系统组成架构分析	194
4.7.3 CVOM系统主要应用技术	195
4.8 紧急救援系统 (EMS) 分析	195
4.8.1 EMS定义和功能分析	195
4.8.2 EMS系统组成架构分析	196
4.8.3 EMS系统主要应用技术	196

第五章 重点城市智能交通行业发展状况 198

5.1 北京智能交通系统发展状况	198
5.1.1 北京市机动保有量分析	198
5.1.2 北京智能交通发展现状分析	200
(1) 北京智能交通整体发展概况	200
(2) 北京交通实时检测系统发展概况	200
(3) 北京路口信号协调控制发展概况	201
(4) 北京实时信息发布系统发展概况	201
5.1.3 北京智能交通发展规划	202
(1) 《北京市建设人文交通科技交通绿色交通行动计划 (2009-2015年) 》	202
(2) 《北京交通发展纲要 (2004-2020年) 》	209

- (3) 《北京市“十二五”发展规划》 234
- (4) 《北京市“十二五”时期交通发展建设规划》 314
- 5.1.4 北京智能交通建设成果分析 337
- 5.1.5 北京智能交通市场最新动向 338
- 5.2 上海智能交通系统发展状况 340
 - 5.2.1 上海市机动保有量分析 340
 - 5.2.2 上海智能交通发展概况 341
 - (1) 上海早期以设施和设备建设为主 341
 - (2) 上海信息管理系统基本完成 341
 - 5.2.3 上海智能交通建设情况分析 342
 - 5.2.4 上海智能交通发展规划分析 343
 - (1) 《上海市十二五发展规划》 343
 - (2) 《上海市综合交通发展“十二五”规划》 347
 - 5.2.5 上海智能交通市场最新动向 371
- 5.3 广州智能交通系统发展状况 372
 - 5.3.1 广州市机动保有量分析 372
 - 5.3.2 广州智能交通的发展概况 373
 - 5.3.3 广州智能交通建设情况分析 374
 - (1) 交通控制与指挥系统建设情况 374
 - (2) 交通管理信息网络建设情况 374
 - (3) 路面交通状况监视与监测情况 375
 - (4) 交通诱导与信息发布时间 375
 - (5) 城市道路停车收费情况 375
 - (6) 城市公共交通信息管理及城市间客运汽车跟踪 375
 - (7) 货运信息管理平台建设情况 375
 - (8) ITS的发展规划研究情况 376
 - 5.3.4 广州智能交通发展规划分析 376
 - (1) 智能交通发展战略定位 376
 - (2) 智能交通发展总体目标 377
 - (3) 智能交通发展近期目标 377
 - (4) 智能交通发展中、远期目标 377
 - 5.3.5 广州智能交通市场最新动向 377

5.4 深圳智能交通系统发展状况	379
5.4.1 深圳市机动保有量分析	379
5.4.2 深圳智能交通的发展概况	380
(1) 智能交通发展速度较快	380
(2) 智能交通系统的应用状况	380
(3) 智能交通产业链完善情况	381
5.4.3 智能交通发展规划分析	381
5.4.4 深圳智能交通建设预期效果	386
5.4.5 深圳智能交通市场最新动向	388
5.5 南京智能交通系统发展状况	389
5.5.1 南京市机动保有量分析	389
5.5.2 南京智能交通的发展概况	389
(1) 机动环保车管理平台初步建成	389
(2) 智慧交通和低碳减排的联动	390
5.5.3 南京智能交通的建设现状	391
(1) 智能云交通诱导服务系统	391
(2) 交通管理及服务系统	393
(3) 智能交通系统项目投资	393
5.5.4 南京智能交通建设规划分析	394
(1) 《南京市“十二五”智慧城市发展规划》	394
(2) 《南京市国民经济和社会发展第十三个五年规划纲要》	397
5.5.5 南京智能交通市场最新动向	398

第六章 智能交通行业技术发展现状与趋势 400

6.1 无线射频识别技术发展分析	400
6.1.1 无线射频识别技术 (RFID) 简介	400
6.1.2 无线射频识别技术 (RFID) 在ITS中的应用	401
(1) RFID在ITS中的应用原理	401
(2) RFID在ITS中的具体应用	402
6.1.3 中国无线射频识别技术发展现状和趋势	404
(1) 全球RFID市场发展现状分析	404
(2) 中国正加快推动RFID的产业化	405

(3) 中国RFID市场发展面临的问题	406
(4) 中国RFID市场应用趋势	408
6.2 视频交通信息采集技术发展分析	409
6.2.1 视频交通信息采集技术的特点	409
(1) 交通信息采集常用技术的对比	409
(2) 视频交通信息采集技术的特点	411
6.2.2 视频交通信息采集技术在ITS中的应用	411
(1) 在交通动态信息采集系统中的应用	411
(2) 在交通信号控制系统中的应用	412
(3) 在交通违章检测系统中的应用	413
(4) 在交通安全方面的应用	413
6.2.3 视频交通信息采集技术发展趋势分析	413
(1) 移动阴影去除技术	413
(2) 高清成像技术	415
(3) 智能分析技术	415
6.3 CDPD技术发展分析	421
6.3.1 CDPD技术简述	421
(1) CDPD技术简介	421
(2) CDPD应用领域	421
6.3.2 CDPD和GSM的比较	422
6.3.3 CDPD技术在ITS中的应用	422
(1) 系统的基本构成	422
(2) 数据传输实现方案	423
(3) 系统的软件实现	423
6.3.4 CDPD技术优势分析	424
第七章 智能交通行业主要企业生产经营分析	425
7.1 北京易华录信息技术股份有限公司	425
7.1.1 企业发展简况分析	425
7.1.2 企业产品与解决方案	428
7.1.3 企业技术与研发能力	431
7.1.4 企业营销和服务网络	432

7.1.5 企业服务体系分析	433
7.1.6 企业组织架构分析	434
7.1.7 企业典型案例分析	434
7.1.8 主要经济指标分析	435
7.1.9 企业盈利能力分析	435
7.1.10 企业运营能力分析	436
7.1.11 企业偿债能力分析	437
7.1.12 企业发展能力分析	438
7.1.13 企业经营优劣势分析	438
7.1.14 企业最新发展动向	439
7.2 银江股份有限公司	440
7.2.1 企业发展简况分析	440
7.2.2 企业产品与解决方案	441
7.2.3 企业技术与研发能力	442
7.2.4 企业服务体系分析	442
7.2.5 企业典型案例分析	443
7.2.6 主要经济指标分析	444
7.2.7 企业盈利能力分析	444
7.2.8 企业运营能力分析	445
7.2.9 企业偿债能力分析	446
7.2.10 企业发展能力分析	447
7.2.11 企业经营优劣势分析	447
7.2.12 企业最新发展动向	448
7.3 深圳市赛为智能股份有限公司	449
7.3.1 企业发展简况分析	449
7.3.2 企业产品与解决方案	449
7.3.3 主要经济指标分析	450
7.3.4 企业盈利能力分析	451
7.3.5 企业运营能力分析	452
7.3.6 企业偿债能力分析	453
7.3.7 企业发展能力分析	454
7.3.8 企业经营优劣势分析	454

7.3.9 企业最新发展动向	455
7.4 安徽皖通科技股份有限公司	456
7.4.1 企业发展简况分析	456
7.4.2 企业产品结构分析	457
7.4.3 企业营销与服务网络	458
7.4.4 企业典型案例分析	458
7.4.5 主要经济指标分析	459
7.4.6 企业盈利能力分析	459
7.4.7 企业运营能力分析	460
7.4.8 企业偿债能力分析	461
7.4.9 企业发展能力分析	462
7.4.10 企业经营优劣势分析	462
7.4.11 企业最新发展动向	463
7.5 四川川大智胜软件股份有限公司	465
7.5.1 企业发展简况分析	465
7.5.2 企业产品结构分析	465
7.5.3 企业技术与研发能力	465
7.5.4 企业营销与服务网络	466
7.5.5 主要经济指标分析	466
7.5.6 企业盈利能力分析	467
7.5.7 企业运营能力分析	468
7.5.8 企业偿债能力分析	468
7.5.9 企业发展能力分析	469
7.5.10 企业经营优劣势分析	470
7.5.11 企业最新发展动向分析	470
7.6 亿阳信通股份有限公司	470
7.6.1 企业发展简况分析	470
7.6.2 企业产品与解决方案	474
7.6.3 企业技术与研发能力	475
7.6.4 企业营销与服务网络	476
7.6.5 主要经济指标分析	477
7.6.6 企业盈利能力分析	477

7.6.7 企业运营能力分析	478
7.6.8 企业偿债能力分析	479
7.6.9 企业发展能力分析	480
7.6.10 企业经营优劣势分析	480
7.6.11 企业最新发展动向	481
7.7 上海宝信软件股份有限公司	481
7.7.1 企业发展简况分析	481
7.7.2 企业产品结构分析	482
7.7.3 企业解决方案	482
7.7.4 企业技术与研发能力	485
7.7.5 企业服务体系分析	486
7.7.6 主要经济指标分析	486
7.7.7 企业盈利能力分析	487
7.7.8 企业运营能力分析	488
7.7.9 企业偿债能力分析	489
7.7.10 企业发展能力分析	490
7.7.11 企业经营优劣势分析	490
7.7.12 企业最新发展动向	491
7.8 杭州海康威视数字技术股份有限公司	491
7.8.1 企业发展简况分析	491
7.8.2 企业产品与解决方案	493
7.8.3 企业技术与研发能力	494
7.8.4 企业营销与服务网络	496
7.8.5 企业主要经济指标分析	497
7.8.6 企业盈利能力分析	498
7.8.7 企业运营能力分析	499
7.8.8 企业偿债能力分析	500
7.8.9 企业发展能力分析	501
7.8.10 企业经营优劣势分析	501
7.8.11 企业最新发展动向	502
7.9 中国智能交通系统(控股)有限公司	503
7.9.1 企业发展简况分析	503

7.9.2 企业解决方案	504
7.9.3 企业技术与研发能力	505
7.9.4 企业营销与服务网络	506
7.9.5 企业主要经济指标分析	506
7.9.6 企业偿债能力分析	507
7.9.7 企业运营能力分析	508
7.9.8 企业盈利能力分析	509
7.9.9 企业发展能力分析	510
7.9.10 企业经营优劣势分析	510
7.10 中海网络科技股份有限公司	511
7.10.1 企业发展简况分析	511
7.10.2 企业产品与解决方案	512
7.10.3 企业产品应用市场	513
7.10.4 企业典型案例分析	514
7.10.5 企业主要经济指标分析	519
7.10.6 企业盈利能力分析	520
7.10.7 企业运营能力分析	521
7.10.8 企业偿债能力分析	521
7.10.9 企业发展能力分析	522
7.10.10 企业经营优劣势分析	523
7.10.11 企业最新发展动向	524
7.11 浙江大华技术股份有限公司	524
7.11.1 企业发展简况分析	524
7.11.2 企业产品与解决方案	525
7.11.3 企业技术与研发能力	528
7.11.4 企业销售与服务网络	529
7.11.5 主要经济指标分析	531
7.11.6 企业盈利能力分析	531
7.11.7 企业运营能力分析	532
7.11.8 企业偿债能力分析	533
7.11.9 企业发展能力分析	534
7.11.10 企业经营优劣势分析	534

- 7.11.11 企业最新发展动向 535
- 7.12 北京四通智能交通系统集成有限公司 535
 - 7.12.1 企业发展简况分析 535
 - 7.12.2 企业主营业务分析 535
 - 7.12.3 企业技术与研发能力 536
 - 7.12.4 企业发展规划分析 536
 - 7.12.5 企业经营优劣势分析 537
- 7.13 中兴智能交通有限公司 537
 - 7.13.1 企业发展简况分析 537
 - 7.13.2 企业产品结构分析 539
 - 7.13.3 企业解决方案 539
 - 7.13.4 企业典型案例分析 542
 - 7.13.5 企业技术与研发能力 544
 - 7.13.6 企业发展战略规划 545
 - 7.13.7 企业经营优劣势分析 545
 - 7.13.8 企业最新发展动向 546
- 7.14 南京莱斯信息技术股份有限公司 546
 - 7.14.1 企业发展简况分析 546
 - 7.14.2 企业产品结构分析 547
 - 7.14.3 企业典型案例分析 548
 - 7.14.4 企业产销能力分析 549
 - 7.14.5 企业盈利能力分析 550
 - 7.14.6 企业运营能力分析 550
 - 7.14.7 企业发展能力分析 550
 - 7.14.8 企业经营优劣势分析 550
 - 7.14.9 企业最新发展动向 551
- 7.15 北京北大千方科技有限公司 551
 - 7.15.1 企业发展简况分析 551
 - 7.15.2 企业产品与解决方案 552
 - 7.15.3 企业技术与研发能力 553
 - 7.15.4 企业产品应用市场 553
 - 7.15.5 企业典型案例分析 553

- 7.15.6 企业经营优劣势分析 554
- 7.15.7 企业最新发展动向 554
- 7.16 广东古田智能科技有限公司 555
 - 7.16.1 企业发展简况分析 555
 - 7.16.2 企业产品与解决方案 555
 - 7.16.3 企业技术与研发能力 556
 - 7.16.4 企业典型案例分析 557
 - 7.16.5 企业发展规划分析 557
 - 7.16.6 企业经营优劣势分析 558
 - 7.16.7 企业最新发展动向 558
- 7.17 上海宝康电子控制工程有限公司 558
 - 7.17.1 企业发展简况分析 558
 - 7.17.2 企业主营业务分析 558
 - 7.17.3 企业产品与解决方案 559
 - 7.17.4 企业典型案例分析 560
 - 7.17.5 企业产销能力分析 562
 - 7.17.6 企业盈利能力分析 562
 - 7.17.7 企业运营能力分析 562
 - 7.17.8 企业偿债能力分析 563
 - 7.17.9 企业发展能力分析 563
 - 7.17.10 企业经营优劣势分析 563
 - 7.17.11 企业最新发展动向 564
- 7.18 上海电科智能系统股份有限公司 564
 - 7.18.1 企业发展简况分析 564
 - 7.18.2 企业主营业务分析 565
 - 7.18.3 企业产品结构分析 565
 - 7.18.4 企业产品解决方案 565
 - 7.18.5 企业营销与服务网络 566
 - 7.18.6 企业典型案例分析 566
 - 7.18.7 企业经营优劣势分析 567
 - 7.18.8 企业最新动态分析 567
- 7.19 武汉中科通达高新技术股份有限公司 568

- 7.19.1 企业发展简况分析 568
- 7.19.2 企业产品与服务 569
- 7.19.3 企业典型案例分析 570
- 7.19.4 企业经营优劣势分析 571
- 7.19.5 企业最新动态分析 571
- 7.20 深圳市中盟科技股份有限公司 572
- 7.20.1 企业发展简况分析 572
- 7.20.2 企业产品与解决方案 572
- 7.20.3 企业经营情况分析 573
- 7.20.4 企业技术与研发能力 574
- 7.20.5 企业服务体系分析 574
- 7.20.6 企业经营优劣势分析 575
- 7.20.7 企业最新动态分析 576

第八章 智能交通行业市场需求前景预测 577

- 8.1 城市轨道交通智能化市场需求现状与前景预测 577
- 8.1.1 城市轨道交通建设现状分析 577
 - (1) 城市轨道交通建设概况 577
 - (2) 城市轨道交通建设项目概况 579
- 8.1.2 城市轨道交通建设规模规划 579
- 8.1.3 城市轨道交通智能化市场预测 580
- 8.2 城市公交智能化市场需求现状与前景预测 580
- 8.2.1 城市公交建设发展概况 580
- 8.2.2 城市公交市场供需分析 588
- 8.2.3 城市公交智能化发展现状 591
- 8.2.4 城市公交智能化发展趋势 593
- 8.2.5 城市公交智能化需求前景预测 598
- 8.3 高速公路智能化市场需求现状与前景预测 599
- 8.3.1 高速公路建设概况 599
- 8.3.2 高速公路车流量分析 600
- 8.3.3 高速公路智能化需求现状 601
- 8.3.4 高速公路智能化前景预测 603

- (1) 高速公路智能化管理发展前景 603
- (2) 道路电子收费系统发展前景 604
- 8.4 铁路运输智能化市场需求现状与前景预测 605
 - 8.4.1 全国铁路建设现状 605
 - 8.4.2 铁路运输信息化需求现状 608
 - (1) 列车调度指挥系统 (TDCS) 需求现状 608
 - (2) 铁路客票发售与预订系统需求现状 608
 - (3) 铁路运输管理信息系统需求现状 608
 - (4) 铁路办公信息系统需求现状 609
 - 8.4.3 铁路行业智能化需求前景预测 609

- 第9章：智能交通细分产品市场需求前景预测 611
 - 9.1 智能交通管理系统各产品市场需求前景预测 611
 - 9.1.1 智能交通管理系统市场增长动力 611
 - 9.1.2 智能交通管理系统需求前景预测 611
 - (1) 电子警察市场需求前景预测 611
 - (2) LED显示屏市场需求前景预测 613
 - (3) 交通信号灯市场需求前景预测 613
 - (4) 交通信号控制机市场需求前景预测 614
 - 9.2 智能车辆控制系统细分产品市场需求前景预测 614
 - 9.2.1 智能车辆控制系统市场增长动力 614
 - 9.2.2 智能车辆控制系统需求前景预测 615
 - (1) 自动导航GPS市场需求前景预测 615
 - (2) 车辆防盗报警系统需求前景预测 616
 - 9.3 智能电子收费系统细分产品市场需求前景预测 617
 - 9.3.1 智能电子收费系统市场增长动力 617
 - 9.3.2 智能电子收费系统需求前景预测 618
 - (1) 电子标签市场需求前景预测 618
 - (2) 车道控制系统需求前景预测 618
 - (3) 动态称重设备需求前景预测 619
 - 9.4 智能公共交通运营系统细分产品市场需求前景预测 621
 - 9.4.1 智能公共交通运营系统市场增长动力 621

9.4.2智能公共交通运营系统需求前景预测 623

(1) 公交电子站牌场需求前景预测 623

(2) 公交IC卡市场需求前景预测 626

第十章 智能交通行业投资机会及策略分析 628

10.1 中国智能交通系统投资潜力 628

10.1.1 智能交通系统的发展趋势 628

(1) 我国智能交通管理系统的高速发展态势仍将保持 628

(2) 集成指挥平台系统将逐步普及 628

10.1.2 智能交通系统的投资价值 629

(1) 中国智能交通市场需求巨大 629

(2) 智能交通将带动并催生庞大的产业链 630

(3) 智能交通直接带来物流效率的显著提高 630

(4) 智能交通带来广泛的社会效益 630

10.1.3 智能交通系统的政策前景预测 631

(1) 进一步加强智能交通发展的组织建设 631

(2) 建立部门间信息共享和协调机制 631

(3) 加强市场培育,扶持国内企业做大做强 632

(4) 加大科技研发投入,统一标准并提高执行力度 632

(5) 尝试建立智能交通开发信贷基金 632

(6) 跨省高速公路不停车收费系统联网实现全国联网 632

10.2 智能交通行业投资机会分析 633

10.2.1 城市轨道交通智能化投资机会分析 633

10.2.2 城市公交智能化投资机会分析 637

10.2.3 高速公路智能化投资机会分析 637

10.3 智能交通行业投资特性分析 638

10.3.1 智能交通行业进入壁垒分析 638

10.3.2 智能交通行业发展模式分析 639

(1) 用户自建的模式 639

(2) 政府投资模式 639

(3) 平台租用的运营模式 639

10.3.3 智能交通行业盈利因素分析 639

- 10.4 智能交通行业投资风险分析 640
 - 10.4.1 城市轨道交通智能化投资风险分析 640
 - 10.4.2 城市公交智能化投资风险分析 640
 - 10.4.3 高速公路智能化投资风险分析 641
- 10.5 智能交通行业投资策略分析 641
 - 10.5.1 城市轨道交通智能化投资策略分析 641——ZYCY
 - 10.5.2 城市公交智能化投资策略分析 642
 - 10.5.3 高速公路智能化投资策略分析 643

详细请访问：<http://www.abaogao.com/b/jiaotong/O11651DZAA.html>