

# 2016-2022年中国智能交通 行业全景调研及投资前景报告

## 报告目录及图表目录

智研数据研究中心 编制

[www.abaogao.com](http://www.abaogao.com)

## 一、报告报价

《2016-2022年中国智能交通行业全景调研及投资前景报告》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/774128YRCP.html>

报告价格：印刷版：RMB 7000 电子版：RMB 7200 印刷版+电子版：RMB 7500

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

随着城市的迅速发展，交通拥堵、交通污染日益严重，交通事故频繁发生，这些都是各大城市亟待解决的问题。智能交通成为改善城市交通的关键所在。为此，及时、准确获取交通数据并构建交通数据处理模型是建设智能交通的前提，而这一难题可以通过大数据技术得到解决。

智能交通整体框架主要包括物理感知层、软件应用平台及分析预测及优化管理的应用。其中物理感知层主要是对交通状况和交通数据的感知采集；软件应用平台是将各感知终端的信息进行整合、转换处理，以支撑分析预警与优化管理的应用系统建设；分析预测及优化管理应用主要包括交通规划、交通监控、智能诱导、智能停车等应用系统。

系统利用先进的视频监控、智能识别和信息技术手段，增加可管理空间、时间和范围，不断提升管理广度、深度和精细度。整个系统由信息综合应用平台、信号控制系统、视频监控系统、智能卡口系统、电子警察系统、信息采集系统、信息发布系统等组成。以达到四方面的目标：提高通行能力、减少交通事故、打击违章事件、出行信息服务。

### 智能交通整体应用架构图

智研数据研究中心发布的《2016-2022年中国智能交通行业全景调研及投资前景报告》共十四章。首先介绍了智能交通行业市场发展环境、智能交通整体运行态势等，接着分析了智能交通行业市场运行的现状，然后介绍了智能交通市场竞争格局。随后，报告对智能交通做了重点企业经营状况分析，最后分析了智能交通行业发展趋势与投资预测。您若想对智能交通产业有个系统的了解或者想投资智能交通行业，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33

第一节 智能交通系统基本简介33

一、智能交通系统基本概述33

二、ITS所覆盖的相关系统36

三、智能交通系统功能分析37

## 第二节 智能交通组成部分分析38

- 一、交通信息系统 ( ATIS ) 38
- 二、交通管理系统 ( ATMS ) 38
- 三、车辆控制系统 ( AVCS ) 39
- 四、公共运输系统 ( APTS ) 39
- 五、商用车辆管理系统 ( CVAS ) 39
- 六、紧急事故处理系统 ( EMS ) 39
- 七、不停车收费系统 ( ETC ) 40

## 第三节 智能交通系统应用领域40

- 一、公路交通信息化40
- 二、交通管理自动化40
- 三、城市公交智能化40

## 第二章 2013-2016年世界智能交通行业运营状况分析42

### 第一节 2013-2016年世界智能交通产业运行分析42

- 一、世界智能交通产业发展背景42
- 二、国外智能交通系统发展概况45
- 三、2015年全球GPS产业分析47
- 四、全球智能交通系统发展特点48

### 第二节 2013-2016年世界重点国家智能交通发展分析51

- 一、美国ITS发展状况51
- 二、日本ITS发展状况53
- 三、欧洲ITS发展状况53
- 四、其他国家ITS分析54

### 第三节 2013-2016年世界智能交通市场发展动态54

- 一、欧盟展示全球第一个全自动交通系统54
- 二、欧洲eCall系统迈向商用推广阶段55
- 三、新加坡推行“智慧国2015计划”57
- 四、日本ETC和VICS系统创世界第一59

### 第四节 2016-2022年世界智能交通行业发展趋势分析65

## 第三章 2013-2016年中国智能交通行业市场发展环境解析67

## 第一节 2015年中国宏观经济经济环境分析67

- 一、2015年中国GDP增长情况分析67
- 二、2015年中国工业经济发展形势分析70
- 三、2015年中国全社会固定资产投资分析77
- 四、2015年中国社会消费品零售总额分析87
- 五、2015年中国城乡居民收入与消费分析89
- 六、2015年中国对外贸易发展形势分析90

## 第二节 2013-2016年中国智能交通市场政策环境分析90

- 一、中国智能交通系统行业监管体制90
- 二、国内智能交通系统行业政策法规90
- 三、国标委发布的智能交通系统标准92
- 四、国内交通规划优先发展智能交通124
- 五、国内主要城市智能交通发展规划124

## 第三节 2013-2016年中国智能交通市场技术环境分析130

- 一、“电子警察”系统技术发展趋势130
- 二、“北斗”导航卫星系统发展分析132
- 三、城市智能公交信号优先技术简析138
- 四、平安城市智能交通系统建设方案140
- 五、智能交通业RFID技术重点分析143
- 六、智能交通专利技术158

## 第四章 2013-2016年中国智能交通相关产业分析161

### 第一节 中国智能交通系统产业链分析161

- 一、智能交通产业链概况161
- 二、智能交通上游重点分析162
- 三、智能交通价值链分析162

### 第二节 2013-2016年中国汽车行业分析169

- 一、2015年中国民用汽车保有量分析169
- 二、2015年中国民用汽车新注册量172
- 三、2015年中国私人汽车拥有量分析176
- 四、2015年中国公路营运汽车拥有量177
- 五、2015年中国汽车行业发展分析178

### 第三节 2015年中国交通运输产业分析183

- 一、2015年中国公路建设情况183
- 二、2015年中国铁路建设情况187
- 三、2015年中国水路建设情况187
- 四、2015年中国航空建设情况192
- 五、2015年中国货物运输情况192
- 六、2015年中国货物周转情况199
- 七、中国城市交通发展状况200

## 第五章 2013-2016年中国智能交通行业市场运行态势203

### 第一节 2013-2016年中国智能交通行业市场现状203

- 一、国内ITS产业发展三个阶段203
- 二、中国智能交通发展状况分析204
- 三、国内城市智能交通发展状况205
- 四、智能交通系统行业进入障碍207

### 第二节 2013-2016年中国智能交通行业发展分析208

- 一、国内智能交通产业发展特点208
- 二、国内智能交通系统建设方式210
- 三、中国智能交通行业技术分析212
- 四、智能交通部分领域发展分析213

### 第三节 2013-2016年中国城市智能交通亮点分析217

- 一、智能交通系统应用意义217
- 二、信息服务系统便利出行218
- 三、安全监控构建全局网络219
- 四、ETC系统提高出行效率220

### 第四节 2015年中国智能交通行业发展动态221

- 一、2015年南宁智能交通建设情况221
- 二、2015年成都智能交通建设情况224
- 三、十三五浙江智能交通建设规划225
- 四、十三五深圳智能交通发展展望227
- 五、国内智能交通主要企业中标情况246

### 第五节 中国智能交通行业市场空间亟待发展247

## 第六章 2013-2016年中国智能交通系统市场发展分析249

### 第一节 2013-2016年中国智能交通市场运行分析249

- 一、中国智能交通的市场规模分析249
- 二、智能交通管理系统市场规模分析250
- 三、交通电子收费系统市场规模分析252
- 四、智能公共交通系统市场规模分析255
- 五、交通信息服务系统市场规模分析257

### 第二节 2013-2016年中国城市智能交通发展状况260

- 一、2015年北京智能交通状况分析260
- 二、2015年青岛智能交通状况分析264
- 三、2015年汕头智能交通状况分析268
- 四、2015年郑州智能交通状况分析269

### 第三节 2013-2016年中国智能交通投资结构分析271

- 一、中国智能交通主要投资领域271
- 二、中国智能交通投资区域分布274
- 三、中国智能交通投资项目情况274

### 第四节 2013-2016年中国智能交通细分市场的需求分析280

- 一、中国智能交通行业市场需求分析280
- 二、中国城市智能交通市场需求分析285
- 三、中国轨道智能交通市场需求分析286
- 四、高速公路智能交通市场需求分析287
- 五、中国铁路智能交通市场需求分析299

## 第七章 2006-2015年中国交通安全及管制专用设备行业数据分析301

### 第一节 2013-2016年交通安全及管制专用设备行业发展分析301

### 第二节 2006-2015年中国交通安全及管制专用设备行业规模分析303

- 一、企业数量增长分析303
- 二、资产规模增长分析304
- 三、销售规模增长分析305
- 四、利润规模增长分析305

### 第三节 2013-2016年中国交通安全及管制专用设备行业结构分析307

## 一、企业数量结构分析307

### 1、不同类型分析307

### 2、不同所有制分析307

## 二、销售规模结构分析308

### 1、不同类型分析308

### 2、不同所有制分析308

## 第四节 2006-2015年中国交通安全及管制专用设备行业成本费用分析309

### 一、销售成本分析309

### 二、主要费用分析312

## 第五节 2006-2015年中国交通安全及管制专用设备行业运营效益分析314

### 一、偿债能力分析314

### 二、盈利能力分析315

### 三、运营能力分析316

### 四、成长能力分析317

## 第六节 2009-2015年中国交通安全及管制专用设备行业集中度分析317

### 一、资产集中度分析317

### 二、销售集中度分析318

### 三、利润集中度分析318

## 第八章 2013-2016年中国智能交通行业市场竞争格局分析319

### 第一节 2013-2016年中国智能交通行业竞争状况分析319

#### 一、国内智能交通系统竞争概述319

#### 二、智能交通行业市场竞争态势322

#### 三、智能交通管理市场竞争趋向323

### 第二节 2013-2016年中国智能交通行业细分格局分析326

#### 一、智能交通行业市场竞争格局326

#### 二、智能交通系统市场区域格局328

#### 三、城市智能交通市场竞争格局328

#### 四、城市轨道智能交通市场格局331

#### 五、高速公路智能交通市场格局341

### 第三节 2013-2016年中国智能交通厂商竞争格局分析342



第九章 2013-2016年中国道路信息采集和发布系统的市场透析	346
第一节 2013-2016年我国道路信息采集和发布系统的市场规模	346
第二节 2013-2016年我国信息采集和发布系统应用现状分析	348
一、信息采集和发布系统的管理结构	348
二、道路交通信息采集和发布的方式	351
三、用户对道路交通信息的需求程度	355
第三节 2013-2016年主要城市道路交通信息采集和发布应用状况	356
一、北京	356
二、广州	357
三、杭州	357
四、上海	360
第四节 2013-2016年我国智能交通重点解决的问题分析	365
第五节 2016-2022年我国道路交通信息采集和发布市场发展前景	367
一、道路交通信息采集和发布市场前景	367
二、道路信息采集和发布系统的供应商	368
第十章 2013-2016年中国高速公路不停车收费系统的市场剖析	370
第一节 2013-2016年国内高速公路ETC系统的应用现状	370
第二节 2013-2016年中国ETC市场规模发展分析	370
一、ETC市场发展分析	370
二、ETC发展特点和优势	371
三、主要系统集成商分析	372
第三节 2013-2016年ETC中国主要城市应用状况	372
一、北京市ETC应用情况	372
二、上海市ETC应用情况	374
三、山东ETC应用情况	376
第四节 2013-2016年中国实施ETC系统发展困境分析	377
一、单片式ETC系统面临的问题	377
二、组合式电子收费方案面临的问题	377
三、影响国内ETC发展的主要因素	380
第十一章 2013-2016年中国智能交通系统热点产品分析	387

## 第一节 交通视频监控系统市场分析387

一、城市道路视频监控387

二、轨道交通视频监控387

三、高速公路视频监控391

四、市场需求预测分析392

## 第二节 不停车收费系统市场分析395

一、市场现状分析395

二、市场供求分析396

三、产品技术趋势399

四、市场需求预测402

## 第三节 城市道路控制机市场分析404

一、市场现状分析404

二、市场供求分析406

三、产品技术趋势407

四、市场需求预测407

## 第四节 中国车载导航市场分析408

一、市场现状分析408

二、市场供求分析409

三、产品技术趋势410

四、市场需求预测413

## 第十二章 2015年中国智能交通领域重点企业分析414

### 第一节 北京航天长峰股份有限公司414

一、企业基本情况414

二、企业经营情况分析415

三、企业经济指标分析416

四、企业盈利能力分析417

五、企业偿债能力分析417

六、企业运营能力分析417

七、企业成本费用分析418

### 第二节 亿阳信通股份有限公司419

一、企业基本情况419

二、企业经营情况分析419

三、企业经济指标分析420

四、企业盈利能力分析421

五、企业偿债能力分析421

六、企业运营能力分析422

七、企业成本费用分析422

第三节 紫光股份有限公司423

一、企业基本情况423

二、企业经营情况分析424

三、企业经济指标分析425

四、企业盈利能力分析425

五、企业偿债能力分析426

六、企业运营能力分析426

七、企业成本费用分析427

第四节 银江股份有限公司427

一、企业基本情况427

二、企业经营情况分析428

三、企业经济指标分析429

四、企业盈利能力分析430

五、企业偿债能力分析430

六、企业运营能力分析431

七、企业成本费用分析431

第五节 福建新大陆电脑股份有限公司432

一、企业基本情况432

二、企业经营情况分析432

三、企业经济指标分析433

四、企业盈利能力分析434

五、企业偿债能力分析435

六、企业运营能力分析435

七、企业成本费用分析436

第六节 安徽皖通科技股份有限公司436

一、企业基本情况436

二、企业经营情况分析438

三、企业经济指标分析439

四、企业盈利能力分析439

五、企业偿债能力分析440

六、企业运营能力分析440

七、企业成本费用分析441

第七节 中海网络科技股份有限公司441

一、企业基本情况441

二、企业经营情况分析442

三、企业经济指标分析444

四、企业盈利能力分析444

五、企业偿债能力分析445

六、企业运营能力分析445

七、企业成本费用分析445

第八节 天泽信息产业股份有限公司446

一、企业基本情况446

二、企业经营情况分析447

三、企业经济指标分析448

四、企业盈利能力分析448

五、企业偿债能力分析449

六、企业运营能力分析449

七、企业成本费用分析450

第九节 上海宝信软件股份有限公司450

一、企业基本情况450

二、企业经营情况分析451

三、企业经济指标分析452

四、企业盈利能力分析453

五、企业偿债能力分析453

六、企业运营能力分析454

七、企业成本费用分析454

第十节 四川川大智胜软件股份有限公司455

一、企业基本情况455

二、企业经营情况分析455

三、企业经济指标分析456

四、企业盈利能力分析457

五、企业偿债能力分析458

六、企业运营能力分析458

七、企业成本费用分析458

第十一节 深圳市赛为智能股份有限公司459

一、企业基本情况459

二、企业经营情况分析460

三、企业经济指标分析461

四、企业盈利能力分析462

五、企业偿债能力分析462

六、企业运营能力分析463

七、企业成本费用分析463

第十二节 同方股份有限公司464

一、企业基本情况464

二、企业经营情况分析464

三、企业经济指标分析466

四、企业盈利能力分析466

五、企业偿债能力分析467

六、企业运营能力分析467

七、企业成本费用分析467

第十三节 北京超图软件股份有限公司468

一、企业基本情况468

二、企业经营情况分析473

三、企业经济指标分析474

四、企业盈利能力分析475

五、企业偿债能力分析475

六、企业运营能力分析476

七、企业成本费用分析476

第十四节 深圳市远望谷信息技术股份有限公司477

一、企业基本情况477

二、企业经营情况分析478

三、企业经济指标分析479

四、企业盈利能力分析479

五、企业偿债能力分析480

六、企业运营能力分析480

七、企业成本费用分析481

第十五节 广州邮电通信设备有限公司481

一、公司基本情况481

二、企业主要经济指标482

第十六节 四川大科星智能交通有限公司488

一、公司基本情况488

二、企业主要经济指标489

第十七节 四川通安实业有限公司494

一、公司基本情况494

二、企业主要经济指标495

第十八节 合肥科振实业发展有限公司501

一、公司基本情况501

二、企业主要经济指标502

第十九节 世博瀚智能交通系统设备（上海）有限公司508

一、公司基本情况508

二、企业主要经济指标509

第二十节 重庆市易博数字技术有限公司514

一、公司基本情况514

二、企业主要经济指标515

第二十一节 无锡恒通智能交通设施有限公司521

一、公司基本情况521

二、企业主要经济指标522

第十三章 2016-2022年中国智能交通产业发展趋势与前景预测528

第一节 2016-2022年中国智能交通行业发展趋势分析528

一、未来智能交通发展趋势分析528

二、智能交通细分行业发展趋势528

三、新一代智能交通功能特征	531
四、智能交通业发展思路与目标	532
第二节 2016-2022年中国智能交通行业发展前景分析	535
一、国内智能交通产业前景广阔	535
二、国家扶持智能交通产业发展	536
三、智能交通细分市场发展前景	538
第三节 2016-2022年中国智能交通行业市场预测分析	540
一、智能交通业IT应用投资预测分析	540
二、智能交通管理系统市场预测分析	540
三、智能交通电子收费系统市场预测	541
四、智能公共交通系统市场预测分析	542
五、中国交通信息服务系统市场预测	543
第十四章 2016-2022年中国智能交通行业投资战略研究 (ZY GXH)	546
第一节 2016-2022年中国智能交通行业投资环境分析	546
一、未来智能交通投资宏观环境	546
二、国内智能交通投资环境利好	548
三、智能交通投资的驱动力分析	549
第二节 2016-2022年中国智能交通行业投资理论研究	550
一、智能交通行业投资特点分析	550
二、智能交通行业投资来源分析	551
三、智能交通产业投资方法研究	553
四、ITS产业其它投资问题研究	554
第三节 2016-2022年中国智能交通行业投资机会分析	557
一、中国智能交通产业投资前景	557
二、国内智能交通行业热点投资	558
三、物联网推动智能交通业发展	561
四、国内智能交通行业投资加速	563
第四节 2016-2022年中国智能交通行业投资风险分析	564
一、产业政策风险	564
二、行业标准风险	565
三、市场需求风险	565

- 四、市场竞争风险566
- 五、技术风险分析566
- 六、资金风险分析567
- 第五节 2016-2022年中国智能交通行业投资建议分析567
- 一、行业投资主线567
- 二、产业投资趋向568（ZY GXH）

图表目录：

- 图表 1 智能交通体系的发展背景34
- 图表 2 智能交通的建设内容34
- 图表 3 日本VICS的销售状况62
- 图表 4 日本导航系统的销售状况62
- 图表 5 ETC卡的利用统计64
- 图表 6 2013年GDP初步核算数据67
- 图表 7 2011-2013年GDP环比增长速度67
- 图表 8 2014年GDP初步核算数据68
- 图表 9 2014年GDP环比和同比增长速度68
- 图表 10 2015年4季度GDP初步核算数据69
- 图表 11 2015年4季度GDP环比和同比增长速度69
- 图表 12 2013-2016年规模以上工业增加值同比增长速度70
- 图表 13 2015年规模以上工业生产主要数据71
- 图表 14 2013-2016年钢材日均产量及同比增速73
- 图表 15 2013-2016年水泥日均产量及同比增速74
- 图表 16 2013-2016年十种有色金属日均产量及同比增速74
- 图表 17 2013-2016年乙烯日均产量及同比增速74
- 图表 18 2013-2016年汽车日均产量及同比增速75
- 图表 19 2013-2016年轿车日均产量及同比增速75
- 图表 20 2013-2016年发电量日均产量及同比增速76
- 图表 21 2013-2016年原油加工量日均产量及同比增速76
- 图表 22 2006-2015年我国全社会固定资产及其增长率情况77
- 图表 23 2012年-2015年我国固定资产投资（不含农户）同比增速78
- 图表 24 2012年-2015年固定资产投资到位资金同比增速79



- 图表 25 2014年固定资产投资（不含农户）主要数据80
- 图表 26 2013-2016年固定资产投资（不含农户）同比增速83
- 图表 27 2013-2016年固定资产投资到位资金同比增速84
- 图表 28 2015年固定资产投资（不含农户）主要数据85
- 图表 29 2013-2016年社会消费品零售总额分月同比增长速度87
- 图表 30 2015年社会消费品零售总额主要数据88
- 图表 31 中国智能交通相关扶植政策汇总91
- 图表 32 《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93
- 图表 33 各地智能交通规划及投资强劲129
- 图表 34 1994-2014年我国智能交通技术专利申请量走势图（单位：个）158
- 图表 35 技术专利申请人结构图（单位：%）159
- 图表 36 技术专利发明人结构图（单位：%）160
- 图表 37 智能交通产业链及代表企业161
- 图表 38 智能交通产业价值链的构成163
- 图表 39 智能交通产业价值链的信息共享模式167
- 图表 40 2002-2014年我国民用汽车保有量统计析169
- 图表 41 入世十年我国民用汽车注册量及其同比增量、增幅变化172
- 图表 42 2014年末全国七大地区私人拥车量分布情况173
- 图表 43 2014年全国31省、自治区、直辖市民用汽车注册量排名173
- 图表 44 2015年全国21个省份民用汽车保有量增长速度排名175
- 图表 45 2012-2015年月度汽车销量及同比变化情况178
- 图表 46 2012-2015年月度乘用车销量变化情况179
- 图表 47 2012-2015年商用车月度销量变化情况179
- 图表 48 2012-2015年1.6L及以下乘用车销量变化情况181
- 图表 49 2015年乘用车各系别市场份额182
- 图表 50 2015年国内汽车销售市场占有率183
- 图表 51 2011-2015年公路建设投资额及增长速度183
- 图表 52 2010-2015年全国公路总里程及及公路密度184
- 图表 53 2015年全国各技术等级公路里程构成185
- 图表 54 2010-2015年全国高速公路里程185
- 图表 55 2015年全国农村公路里程构成186
- 图表 56 2010-2015年全国铁路营业里程187

图表 57 2015年全国内河航道通航里程构成188

图表 58 2015年全国港口万吨级及以上泊位（计量单位：个）189

图表 59 全国万吨级及以上泊位构成（按主要用途分，计量单位：个）189

图表 60 2010-2015年全国水上运输船舶拥有量190

图表 61 2015年水上运输船舶构成（按航行区域分）190

图表 62 2010-2015年水运建设投资额192

图表 63 2015年城市客运系统客运量构成194

图表 64 2010-2015年全国港口货物吞吐量195

图表 65 2010-2015年全国港口外贸货物吞吐量195

图表 66 2010-2015年全国港口集装箱吞吐量196

图表 67 2015年各形态货物吞吐量构成197

图表 68 2015年规模以上港口各货类吞吐量及增长速度197

图表 69 2015年各种运输方式完成货物运输量及其增长速度199

图表 70 2011-2015年城市客运量结构走势图（单位：%）200

图表 71 中外主要城市地铁密度对比图（单位：公里/万人）201

图表 72 2007-2014年我国智能交通管理行业投资总额(单位：亿元)205

图表 73 2015年大项目指数247

图表 74 “三个五年计划”智能交通对比分析249

图表 75 2007-2016年中国智能交通系统投资额 单位：亿元251

图表 76 2009-2016年ETC市场规模及预测254

图表 77 2013-2016年智能公共交通系统市场规模预测分析256

图表 78 2009-2015年中国城市轨道交通信息化系统市场规模走势图（单位：亿元，%）257

图表 79 2009-2015年中国城市轨道交通信息化系统6个子系统的市场规模图（单位：亿元）258

图表 80 2014城市轨道交通信息化领域整体市场占有率（单位：%）259

图表 81 您认为目前国内高速公路实现智能化了吗?288

图表 82 您认为什么样的高速公路算是实现了智能交通289

图表 83 您认为目前高速公路智能交通系统最急需实现的是什么289

图表 84 您认为以下哪一措施最能促进ETC的普及290

图表 85 您认为ETC市场推广的瓶颈最主要是什么291

图表 86 您认为以下哪一事件对ETC发展影响最大293

图表 87 您认为要实现ETC联网存在最大的障碍是什么294

图表 88 您认为ETC全国联网会在什么时间段出现294

- 图表 89 您认为ETC大规模应用会在什么时间段出现295
- 图表 90 您认为目前国内高速公路智能监控系统比较适合采用什么系统295
- 图表 91 您认为高速公路视频监控实现联网最大的困难在于什么296
- 图表 92 您认为高速公路监控系统最急需实现的是什么297
- 图表 93 您认为高速公路视频监控是否会实现高清化297
- 图表 94 您认为什么样的企业更容易获得高速公路监控项目298
- 图表 95 历年中国高速公路三大系统建设市场规模298
- 图表 96 中国历年高速公路智能交通系统建设总规模299
- 图表 97 2014年-2015年全国交通安全、管制及类似专用设备制造行业存货统计表（万元）301
- 图表 98 2014年-2015年全国交通安全、管制及类似专用设备制造行业应收账款和流动资产统计表（万元）302
- 图表 99 2014年-2015年全国交通安全、管制及类似专用设备制造行业企业数量增长统计表（家）303
- 图表 100 2014年-2015年全国交通安全、管制及类似专用设备制造行业资产负债结构分析统计表（万元）304
- 图表 101 2014年-2015年全国交通安全、管制及类似专用设备制造行业主营业务收入统计表（万元）305
- 图表 102 2014年-2015年全国交通安全、管制及类似专用设备制造行业利润统计表（万元、家）306
- 图表 103 交通安全及管制专用设备行业不同类型企业数量分析307
- 图表 104 我国交通安全及管制专用设备行业行业不同所有制分析企业数量结构分析307
- 图表 105 我国交通安全及管制专用设备行业不同规模企业销售收入结构分析308
- 图表 106 交通安全及管制专用设备行业不同所有制企业销售收入结构分析308
- 图表 107 2014年-2015年全国交通安全、管制及类似专用设备制造行业主营业务成本统计表（万元）309
- 图表 108 2014年-2015年全国交通安全、管制及类似专用设备制造行业成本占主营业务收入比重统计表（%）310
- 图表 109 2014年-2015年全国交通安全、管制及类似专用设备制造行业费用统计表（万元）312
- 图表 110 2014年-2015年全国交通安全、管制及类似专用设备制造费用占主营业务收入比重统计表（%）313
- 图表 111 2010年-2015年全国交通安全、管制及类似专用设备制造行业偿债能力指标（%、倍）314

图表 112 2010年-2015年全国交通安全、管制及类似专用设备制造行业盈利情况指标（%）315

图表 113 2010年-2015年全国交通安全、管制及类似专用设备制造行业营运能力指标（次）316

图表 114 2010年-2015年全国交通安全、管制及类似专用设备制造行业增长能力分析（%）317

图表 115 我国交通安全及管制专用设备行业总资产集中度分析317

图表 116 我国交通安全及管制专用设备行业销售集中度分析318

图表 117 我国交通安全及管制专用设备行业利润集中度分析318

图表 118 2001-2014年中国城市化率319

图表 119 2015年中国十大智能交通公司排名322

图表 120 “十三五”城市公共交通发展目标332

图表 121 “十三五”、“十三五”期间全国轨道交通规划332

图表 122 城轨智能化领域主要竞争性供应商及业务说明334

图表 123 城市轨道交通智能市场规模分情景测算339

图表 124 城市轨道交通子系统智能工程市场规模测算339

图表 125 2006-2012年中国高速公路新增里程数341

图表 126 2013-2016年西部省份高速公路项目开工情况342

图表 127 高速公路视频监控设备应用需求及资金投入估算表342

图表 128 智能交通信息采集与处理设备主要分类346

图表 129 2007-2016年智能交通信息采集与处理设备行业市场规模及预测348

图表 130 LED交通诱导发布系统结构图350

图表 131 杭州市智能交通系统构成357

图表 132 2012-2016年中国视频监控市场规模及预测（单位：亿元，%）394

图表 133 2009-2016年ETC市场规模及预测 单位：亿元398

图表 134 北京航天长峰股份有限公司负债能力分析415

图表 135 北京航天长峰股份有限公司利润能力分析416

图表 136 北京航天长峰股份有限公司盈利能力分析417

图表 137 北京航天长峰股份有限公司偿债能力分析417

图表 138 北京航天长峰股份有限公司运营能力分析417

图表 139 北京航天长峰股份有限公司成本费用分析418

图表 140 亿阳信通股份有限公司负债能力分析419

图表 141 亿阳信通股份有限公司利润能力分析420

图表 142 亿阳信通股份有限公司盈利能力分析421

图表 143 亿阳信通股份有限公司偿债能力分析421

图表 144 亿阳信通股份有限公司运营能力分析422  
图表 145 亿阳信通股份有限公司成本费用分析422  
图表 146 紫光股份有限公司负债能力分析424  
图表 147 紫光股份有限公司利润能力分析425  
图表 148 紫光股份有限公司盈利能力分析425  
图表 149 紫光股份有限公司偿债能力分析426  
图表 150 紫光股份有限公司运营能力分析426  
图表 151 紫光股份有限公司成本费用分析427  
图表 152 银江股份有限公司负债能力分析428  
图表 153 银江股份有限公司利润能力分析429  
图表 154 银江股份有限公司盈利能力分析430  
图表 155 银江股份有限公司偿债能力分析430  
图表 156 银江股份有限公司运营能力分析431  
图表 157 银江股份有限公司成本费用分析431  
图表 158 福建新大陆电脑股份有限公司负债能力分析432  
图表 159 福建新大陆电脑股份有限公司利润能力分析433  
图表 160 福建新大陆电脑股份有限公司盈利能力分析434  
图表 161 福建新大陆电脑股份有限公司偿债能力分析435  
图表 162 福建新大陆电脑股份有限公司运营能力分析435  
图表 163 福建新大陆电脑股份有限公司成本费用分析436  
图表 164 安徽皖通科技股份有限公司负债能力分析438  
图表 165 安徽皖通科技股份有限公司利润能力分析439  
图表 166 安徽皖通科技股份有限公司盈利能力分析439  
图表 167 安徽皖通科技股份有限公司偿债能力分析440  
图表 168 安徽皖通科技股份有限公司运营能力分析440  
图表 169 安徽皖通科技股份有限公司成本费用分析441  
图表 170 中海网络科技股份有限公司负债能力分析442  
图表 171 中海网络科技股份有限公司利润能力分析444  
图表 172 中海网络科技股份有限公司盈利能力分析444  
图表 173 中海网络科技股份有限公司偿债能力分析445  
图表 174 中海网络科技股份有限公司运营能力分析445  
图表 175 中海网络科技股份有限公司成本费用分析445

图表 176 天泽信息产业股份有限公司负债能力分析447  
图表 177 天泽信息产业股份有限公司利润能力分析448  
图表 178 天泽信息产业股份有限公司盈利能力分析448  
图表 179 天泽信息产业股份有限公司偿债能力分析449  
图表 180 天泽信息产业股份有限公司运营能力分析449  
图表 181 天泽信息产业股份有限公司成本费用分析450  
图表 182 上海宝信软件股份有限公司负债能力分析451  
图表 183 上海宝信软件股份有限公司利润能力分析452  
图表 184 上海宝信软件股份有限公司盈利能力分析453  
图表 185 上海宝信软件股份有限公司偿债能力分析453  
图表 186 上海宝信软件股份有限公司运营能力分析454  
图表 187 上海宝信软件股份有限公司成本费用分析454  
图表 188 四川川大智胜软件股份有限公司负债能力分析455  
图表 189 四川川大智胜软件股份有限公司利润能力分析456  
图表 190 四川川大智胜软件股份有限公司盈利能力分析457  
图表 191 四川川大智胜软件股份有限公司偿债能力分析458  
图表 192 四川川大智胜软件股份有限公司运营能力分析458  
图表 193 四川川大智胜软件股份有限公司成本费用分析458  
图表 194 深圳市赛为智能股份有限公司负债能力分析460  
图表 195 深圳市赛为智能股份有限公司利润能力分析461  
图表 196 深圳市赛为智能股份有限公司盈利能力分析462  
图表 197 深圳市赛为智能股份有限公司偿债能力分析462  
图表 198 深圳市赛为智能股份有限公司运营能力分析463  
图表 199 深圳市赛为智能股份有限公司成本费用分析463  
图表 200 同方股份有限公司负债能力分析464  
图表 201 同方股份有限公司利润能力分析466  
图表 202 同方股份有限公司盈利能力分析466  
图表 203 同方股份有限公司偿债能力分析467  
图表 204 同方股份有限公司运营能力分析467  
图表 205 同方股份有限公司成本费用分析467  
图表 206 北京超图软件股份有限公司负债能力分析473  
图表 207 北京超图软件股份有限公司利润能力分析474

图表 208 北京超图软件股份有限公司盈利能力分析475

图表 209 北京超图软件股份有限公司偿债能力分析475

图表 210 北京超图软件股份有限公司运营能力分析476

图表 211 北京超图软件股份有限公司成本费用分析476

图表 212 深圳市远望谷信息技术股份有限公司负债能力分析478

图表 213 深圳市远望谷信息技术股份有限公司利润能力分析479

图表 214 深圳市远望谷信息技术股份有限公司盈利能力分析479

图表 215 深圳市远望谷信息技术股份有限公司偿债能力分析480

图表 216 深圳市远望谷信息技术股份有限公司运营能力分析480

图表 217 深圳市远望谷信息技术股份有限公司成本费用分析481

图表 218 近4年广州邮电通信设备有限公司固定资产周转次数情况482

图表 219 近4年广州邮电通信设备有限公司固定资产周转次数变化情况482

图表 220 近4年广州邮电通信设备有限公司流动资产周转次数变化情况483

图表 221 近4年广州邮电通信设备有限公司流动资产周转次数变化情况483

图表 222 近4年广州邮电通信设备有限公司销售毛利率变化情况484

图表 223 近4年广州邮电通信设备有限公司销售毛利率变化情况484

图表 224 近4年广州邮电通信设备有限公司资产负债率变化情况485

图表 225 近4年广州邮电通信设备有限公司资产负债率变化情况485

图表 226 近4年广州邮电通信设备有限公司产权比率变化情况486

图表 227 近4年广州邮电通信设备有限公司产权比率变化情况486

图表 228 近4年广州邮电通信设备有限公司总资产周转次数变化情况487

图表 229 近4年广州邮电通信设备有限公司总资产周转次数变化情况487

图表 230 近4年四川大科星智能交通有限公司固定资产周转次数情况489

图表 231 近4年四川大科星智能交通有限公司固定资产周转次数变化情况489

图表 232 近4年四川大科星智能交通有限公司流动资产周转次数变化情况490

图表 233 近4年四川大科星智能交通有限公司流动资产周转次数变化情况490

图表 234 近4年四川大科星智能交通有限公司销售毛利率变化情况491

图表 235 近4年四川大科星智能交通有限公司销售毛利率变化情况491

图表 236 近4年四川大科星智能交通有限公司资产负债率变化情况491

图表 237 近4年四川大科星智能交通有限公司资产负债率变化情况492

图表 238 近4年四川大科星智能交通有限公司产权比率变化情况492

图表 239 近4年四川大科星智能交通有限公司产权比率变化情况493

图表 240 近4年四川大科星智能交通有限公司总资产周转次数变化情况493

图表 241 近4年四川大科星智能交通有限公司总资产周转次数变化情况493

图表 242 近4年四川通安实业有限公司固定资产周转次数情况495

图表 243 近4年四川通安实业有限公司固定资产周转次数变化情况495

图表 244 近4年四川通安实业有限公司流动资产周转次数变化情况496

图表 245 近4年四川通安实业有限公司流动资产周转次数变化情况496

图表 246 近4年四川通安实业有限公司销售毛利率变化情况497

图表 247 近4年四川通安实业有限公司销售毛利率变化情况497

图表 248 近4年四川通安实业有限公司资产负债率变化情况498

图表 249 近4年四川通安实业有限公司资产负债率变化情况498

图表 250 近4年四川通安实业有限公司产权比率变化情况499

图表 251 近4年四川通安实业有限公司产权比率变化情况499

图表 252 近4年四川通安实业有限公司总资产周转次数变化情况500

图表 253 近4年四川通安实业有限公司总资产周转次数变化情况500

图表 254 近4年合肥科振实业发展有限公司固定资产周转次数情况502

图表 255 近4年合肥科振实业发展有限公司固定资产周转次数情况503

图表 256 近4年合肥科振实业发展有限公司流动资产周转次数变化情况503

图表 257 近4年合肥科振实业发展有限公司流动资产周转次数变化情况503

图表 258 近4年合肥科振实业发展有限公司销售毛利率变化情况504

图表 259 近4年合肥科振实业发展有限公司销售毛利率变化情况504

图表 260 近4年合肥科振实业发展有限公司资产负债率变化情况505

图表 261 近4年合肥科振实业发展有限公司资产负债率变化情况505

图表 262 近4年合肥科振实业发展有限公司产权比率变化情况506

图表 263 近4年合肥科振实业发展有限公司产权比率变化情况506

图表 264 近4年合肥科振实业发展有限公司总资产周转次数变化情况507

图表 265 近4年合肥科振实业发展有限公司总资产周转次数变化情况507

图表 266 近4年世博瀚智能交通系统设备（上海）有限公司固定资产周转次数情况509

图表 267 近4年世博瀚智能交通系统设备（上海）有限公司固定资产周转次数情况509

图表 268 近4年世博瀚智能交通系统设备（上海）有限公司流动资产周转次数变化情况510

图表 269 近4年世博瀚智能交通系统设备（上海）有限公司流动资产周转次数变化情况510

图表 270 近4年世博瀚智能交通系统设备（上海）有限公司销售毛利率变化情况510

图表 271 近4年世博瀚智能交通系统设备（上海）有限公司销售毛利率变化情况511



图表 272 近4年世博瀚智能交通系统设备（上海）有限公司资产负债率变化情况511

图表 273 近4年世博瀚智能交通系统设备（上海）有限公司资产负债率变化情况512

图表 274 近4年世博瀚智能交通系统设备（上海）有限公司产权比率变化情况512

图表 275 近4年世博瀚智能交通系统设备（上海）有限公司产权比率变化情况512

图表 276 近4年世博瀚智能交通系统设备（上海）有限公司总资产周转次数变化情况513

图表 277 近4年世博瀚智能交通系统设备（上海）有限公司总资产周转次数变化情况513

图表 278 近4年重庆市易博数字技术有限公司固定资产周转次数情况515

图表 279 近4年重庆市易博数字技术有限公司固定资产周转次数情况515

图表 280 近4年重庆市易博数字技术有限公司流动资产周转次数变化情况516

图表 281 近4年重庆市易博数字技术有限公司流动资产周转次数变化情况516

图表 282 近4年重庆市易博数字技术有限公司销售毛利率变化情况517

图表 283 近4年重庆市易博数字技术有限公司销售毛利率变化情况517

图表 284 近4年重庆市易博数字技术有限公司资产负债率变化情况518

图表 285 近4年重庆市易博数字技术有限公司资产负债率变化情况518

图表 286 近4年重庆市易博数字技术有限公司产权比率变化情况519

图表 287 近4年重庆市易博数字技术有限公司产权比率变化情况519

图表 288 近4年重庆市易博数字技术有限公司总资产周转次数变化情况520

图表 289 近4年重庆市易博数字技术有限公司总资产周转次数变化情况520

图表 290 近4年无锡恒通智能交通设施有限公司固定资产周转次数情况522

图表 291 近4年无锡恒通智能交通设施有限公司固定资产周转次数情况522

图表 292 近4年无锡恒通智能交通设施有限公司流动资产周转次数变化情况523

图表 293 近4年无锡恒通智能交通设施有限公司流动资产周转次数变化情况523

图表 294 近4年无锡恒通智能交通设施有限公司销售毛利率变化情况523

图表 295 近4年无锡恒通智能交通设施有限公司销售毛利率变化情况524

图表 296 近4年无锡恒通智能交通设施有限公司资产负债率变化情况524

图表 297 近4年无锡恒通智能交通设施有限公司资产负债率变化情况525

图表 298 近4年无锡恒通智能交通设施有限公司产权比率变化情况525

图表 299 近4年无锡恒通智能交通设施有限公司产权比率变化情况525

图表 300 近4年无锡恒通智能交通设施有限公司总资产周转次数变化情况526

图表 301 近4年无锡恒通智能交通设施有限公司总资产周转次数变化情况526

图表 302 2013-2016年智能交通管理系统市场投资规模分析540

图表 303 2013-2016年智能交通电子收费系统市场投资规模分析541

图表 304 2013-2016年智能公共交通系统市场投资规模分析542

图表 305 2009-2015年我国交通行业信息化投资规模变化情况（单位：亿元，%）544

详细请访问：<http://www.abaogao.com/b/jiaotong/774128YRCP.html>