

2024-2029年中国交通信息化行业市场发展趋势与投资战略分析报告

报告简介

交通信息化的内涵主要包括交通政务信息化，交通基础设施建设与管理信息化，交通运输生产管理信息化，交通产品营销信息化，交通科学技术信息化。

交通运输信息化整体水平还不能适应现代交通运输业发展的需要，还存在许多亟待解决的突出矛盾和问题，动态信息采集能力相对薄弱，行业属地化管理与交通运输流动性、网络化特征给行业监管和服务带来的困扰一直没有得到有效解决;信息化建设还处于各自为战的阶段，导致信息化在各业务领域、各地域间发展不平衡，信息化整体效果和规模效益难以充分发挥;交通信息化建设已覆盖了主要业务领域，但业务流程不规范、不统一，导致应用系统生命周期短;行业数据库建设已有一定基础，但标准不统一，共享度不高，总体上，交通信息化对行业发展的贡献度尚未得到充分体现。目前行业信息化的主要推动力量来自于各级交通主管部门，针对信息服务类和电子商务类系统建设，市场驱动力量仍显不足，信息服务产业化发展仍然任重道远。

全国高铁网、城轨建设步入高峰的背景下,轨道交通信息化已成为不可或缺的投资主线。国内诸多方面的因素已经促成了在轨道交通信息化方面形成了一个大的市场空间。

国省干线公路网超过40%的重点路段，以及特大桥梁、特长隧道实现了运行状况的动态监测，长江干线航道运行状态监测覆盖率达到85%，超过95%的“两客一危”重点营运车辆接入了网联联控系统，100总吨以上内河普通货船、200总吨以上沿海普通货船以及四类重点船舶的监测覆盖率达到100%。

本研究咨询报告由北京中道泰和信息技术有限公司领衔撰写，在大量周密的市场调研基础上，主要依据了国家统计局、国家商务部、国家发改委、国家经济信息中心、国务院发展研究中心、国家海关总署、全国商业信息中心、中国经济景气监测中心、51行业报告网、全国及海外多种相关报纸杂志的基础信息等公布和提供的大量资料和数据，客观、多角度地对中国交通信息化市场进行了分析研究。报告在总结中国交通信息化行业发展历程的基础上，结合新时期的各方面因素，对中国交通信息化行业的发展趋势给予了细致和审慎的预测论证。报告资料详实，图表丰富，既有深入的分析，又有直观的比较，为交通信息化企业在激烈的市场竞争中洞察先机，能准确及时的针对自身环境调整经营策略。

报告目录

第一部分 行业运行现状

第一章 交通信息化行业发展综述 1

第一节 交通信息化行业相关概述 1

一、行业定义与研究范围界定 1

二、交通信息化的分类 1

三、交通信息化行业的特点分析 1

第二节 交通信息化行业发展环境分析 1

一、行业政策环境分析 1

1、行业管理体制 1

2、行业相关政策及解析 3

3、行业发展规划及解析 6

二、行业经济环境分析 26

1、中国GDP增长情况分析 26

2、中国CPI波动情况分析 26

3、居民人均收入增长情况分析 27

4、固定投资分析 28

三、行业社会环境分析 28

1、中国人口发展分析 28

(1)中国人口规模 28

(2)中国人口年龄结构 28

(3)中国人口健康状况 28

(4)中国人口老龄化进程 29

2、中国城镇化发展状况 29

第二章 当代背景下交通信息化的发展机会分析 30

第一节 交通信息化政策及其实施情况 30

一、交通信息化相关政策解读 30

二、交通信息化计划实施成果解读 33

第二节 交通信息化在国民经济中的地位及作用分析 35

一、交通信息化内涵与特征 35

二、交通信息化与经济的关系分析 37

第三节 国内环境背景下交通信息化发展的SWOT分析 38

一、国家战略对交通信息化产业的影响分析 38

1、为交通信息化企业的生存和发展指明了发展方向 38

2、为交通信息化企业发展提供了切实可行的发展途径 38

3、为交通信息化企业的发展搭建了科学管理和人才应用平台 39

4、为交通信息化企业的发展提供了优越的政策优惠 40

5、为交通信息化企业的发展提供了安全可靠的外部环境 40

二、交通信息化国家战略背景下交通信息化发展的SWOT分析 40

1、交通信息化发展的优势分析 40

2、交通信息化发展的劣势分析 41

3、交通信息化发展的机遇分析 42

4、交通信息化发展面临的挑战 42

第二部分 行业深度分析

第三章 国际交通信息化行业发展分析 44

第一节 国际交通信息化行业发展环境分析 44

一、全球人口状况分析 44

二、国际宏观经济环境分析 44

1、国际宏观经济发展现状 44

2、国际宏观经济发展预测 49

3、国际宏观经济发展对行业的影响分析 51

第二节 国际交通信息化行业发展现状分析 52

一、国际交通信息化行业发展概况 52

二、主要国家交通信息化行业的经济效益分析 52

- 三、国际交通信息化行业的发展趋势分析 53
- 第三节 主要国家及地区交通信息化行业发展状况及经验借鉴 53
 - 一、美国交通信息化行业发展分析 53
 - 二、英国交通信息化行业发展分析 55
 - 三、日本交通信息化行业发展分析 58
 - 四、其他地区交通信息化行业发展分析 59
 - 五、国外交通信息化行业发展经验总结 60
- 第四章 2019-2023年中国交通信息化行业发展现状分析 62
- 第一节 中国交通信息化行业发展概况 62
 - 一、中国交通信息化行业发展历程 62
 - 二、中国交通信息化发展状况 64
 - 1、交通信息化行业发展规模 64
 - 2、交通信息化行业供需状况 64
- 第二节 中国交通信息化运营分析 66
 - 一、中国交通信息化经营模式分析 66
 - 二、中国交通信息化经营项目分析 68
 - 三、中国交通信息化运营存在的问题 70
- 第五章 互联网对交通信息化的影响分析 73
- 第一节 互联网对交通信息化行业的影响 73
 - 一、智能交通信息化设备发展情况分析 73
 - 1、智能交通信息化设备发展概况 73
 - 2、主要交通信息化APP应用情况 75
 - 二、交通信息化智能设备经营模式分析 76
 - 1、智能硬件模式 76

- 2、交通信息化APP模式 77
- 3、虚实结合模式 84
- 4、个性化资讯模式 84
- 三、智能设备对交通信息化行业的影响分析 85
 - 1、智能设备对交通信息化行业的影响 85
 - 2、交通信息化智能设备的发展趋势分析 86
- 第二节 互联网+交通信息化发展模式分析 90
 - 一、互联网+交通信息化商业模式解析 90
 - 1、交通信息化O2O模式分析 90
 - (1)运行方式 90
 - (2)投资模式 91
 - 2、智能联网模式 92
 - (1)运行方式 92
 - (2)发展模式 94
 - 二、互联网+交通信息化案例分析 100
 - 1、张家口交通局及其收费站信息化案例 100
 - 2、十堰公交信息化带来全新智能感受 100
 - 3、烟台年内再建三处高速路智能交通系统 100
 - 4、临沂高速公路交通安全防控体系建设 101
 - 5、济南两千余个电子警察构筑智能交通系统 101
 - 三、互联网背景下交通信息化行业发展趋势分析 101
- 第三部分 市场全景调研
- 第六章 中国交通行业信息化解决方案解析 103
 - 第一节 交通管理领域的移动信息化解决方案 103

一、位置信息管理解决方案 103

1、需求分析 103

2、解决方案 103

3、给客户带来的好处 105

二、移动智能交通解决方案 110

1、客户面临的问题 110

2、解决方案 110

3、给客户带来的好处 111

三、移动执法通信解决方案 111

1、客户面临的问题 111

2、解决方案 111

3、给客户带来的好处 111

四、实时交通解决方案 112

1、需求分析 112

2、解决方案 112

3、给客户带来的好处 113

五、交警移动办公解决方案 114

1、需求分析 114

2、解决方案 114

3、给客户带来的好处 115

第二节 车辆管理领域的移动信息化解决方案 115

一、公交车辆移动信息化管理解决方案 115

二、营运车辆移动信息化管理解决方案 122

三、危险品运输GPS定位调度解决方案 127

四、高速公路移动信息化解决方案	130
第三节 方案推荐——长途客运多功能无线监控系统	136
一、长途客运公司面临的问题	136
二、长途客运公司的需求	137
三、长途客运多功能无线监控及管理系统介绍	138
四、长途客运多功能无线监控及管理系统效益分析	142
第四节 方案推荐——GPS出租车调度系统	143
一、出租车行业面临的问题	143
二、出租车行业的需求	144
三、出租车调度系统的特点	145
四、出租车调度系统的目标	146
五、出租车调度系统的功能优势	148
第七章 中国重点城市交通信息化市场分析	149
第一节 北京市交通信息化市场分析	149
一、北京市交通信息化行业需求分析	149
二、北京市交通信息化发展情况	150
三、北京市交通信息化发展趋势及规划	151
第二节 上海市交通信息化市场分析	152
一、上海市交通信息化行业需求分析	152
二、上海市交通信息化发展情况	154
三、上海市交通信息化发展趋势及规划	154
第三节 天津市交通信息化市场分析	156
一、天津市交通信息化行业需求分析	156
二、天津市交通信息化发展情况	156

三、天津市交通信息化发展趋势及规划 158

第四节 深圳市交通信息化市场分析 159

一、深圳市交通信息化行业需求分析 159

二、深圳市交通信息化发展情况 160

三、深圳市交通信息化发展趋势及规划 161

第五节 重庆市交通信息化市场分析 165

一、重庆市交通信息化行业需求分析 165

二、重庆市交通信息化发展情况 166

三、重庆市交通信息化发展趋势及规划 167

第八章 中国领先企业交通信息化经营分析 168

第一节 中国交通信息化总体状况分析 168

一、企业规模分析 168

二、企业类型分析 168

三、企业性质分析 169

第二节 领先交通信息化经营状况分析 169

一、北京千方科技集团有限公司 169

1、企业发展简况分析 169

2、企业经营情况分析 170

3、企业服务内容分析 172

4、企业经营优劣势分析 176

5、企业最新发展动态 177

二、北京易华录信息技术股份有限公司 178

1、企业发展简况分析 178

2、企业经营情况分析 178

- 3、企业服务内容分析 179
- 4、企业经营优劣势分析 181
- 5、企业最新发展动态 184
- 三、银江股份有限公司 185
 - 1、企业发展简况分析 185
 - 2、企业经营情况分析 185
 - 3、企业服务内容分析 187
 - 4、企业经营优劣势分析 187
 - 5、企业最新发展动态 187
- 四、安徽皖通科技股份有限公司 188
 - 1、企业发展简况分析 188
 - 2、企业经营情况分析 189
 - 3、企业服务内容分析 191
 - 4、企业经营优劣势分析 192
 - 5、企业最新发展动态 193
- 五、中远海运科技股份有限公司 193
 - 1、企业发展简况分析 193
 - 2、企业经营情况分析 195
 - 3、企业服务内容分析 196
 - 4、企业经营优劣势分析 196
 - 5、企业最新发展动态 198
- 六、北京聚利科技股份有限公司 198
 - 1、企业发展简况分析 198
 - 2、企业经营情况分析 198

- 3、企业服务内容分析 199
- 4、企业经营优劣势分析 200
- 5、企业最新发展动态 202
- 七、北京佳讯飞鸿电气股份有限公司 203
 - 1、企业发展简况分析 203
 - 2、企业经营情况分析 204
 - 3、企业服务内容分析 204
 - 4、企业经营优劣势分析 205
 - 5、企业最新发展动态 206
- 八、中兴软创科技股份有限公司 207
 - 1、企业发展简况分析 207
 - 2、企业经营情况分析 207
 - 3、企业服务内容分析 209
 - 4、企业经营优劣势分析 209
 - 5、企业最新发展动态 210
- 九、佳都新太科技股份有限公司 210
 - 1、企业发展简况分析 210
 - 2、企业经营情况分析 210
 - 3、企业服务内容分析 212
 - 4、企业经营优劣势分析 215
 - 5、企业最新发展动态 216
- 十、哈尔滨亿阳信通股份有限公司 217
 - 1、企业发展简况分析 217
 - 2、企业经营情况分析 217

3、企业服务内容分析 218

4、企业经营优劣势分析 218

5、企业最新发展动态 219

第四部分 行业投资分析

第九章 中国交通信息化行业投资与前景预测 221

第一节 中国交通信息化行业投资风险分析 221

一、行业宏观经济风险 221

二、行业政策变动风险 221

三、行业市场竞争风险 222

四、行业其他相关风险 223

第二节 中国交通信息化行业投资特性分析 224

一、行业进入壁垒分析 224

二、行业发展因素分析 225

三、行业技术发展分析 226

第三节 中国交通信息化行业投资潜力分析 229

一、行业投资机会分析 229

二、中道泰和行业投资建议 231

第四节 中国交通信息化行业前景预测 234

一、交通信息化市场规模预测 234

二、交通信息化市场发展预测 235

图表目录

图表：我国60岁以上人口数及比例 29

图表：2019-2023年中国城市轨道交通信息化市场规模 64

图表：车务通主要功能图 93

- 图表：车联网行业应用图 95
- 图表：车联网提供智慧出行服务 97
- 图表：车联网提升企业信息化服务水平 98
- 图表：车联网推动汽车产业链融合 99
- 图表：华为高速公路信息化系统简图 131
- 图表：华为高速公路信息化解决方案简图 132
- 图表：华为高速公路收费业务通信方案图 133
- 图表：华为高速公路视频监控通信方案图 134
- 图表：华为高速公路通信解决方案 135
- 图表：2019-2023年各种运输方式完成货运量 149
- 图表：2019-2023年各种运输方式完成客运量 150
- 图表：2019-2023年机动车保有量 150
- 图表：2019-2023年货物运输量与旅客发送量及其增长速度 153
- 图表：2019-2023年各种运输方式完成货物运输量及增长速度 159
- 图表：2019-2023年各种运输方式完成旅客运输量及增长速度 159
- 图表：2019-2023年上海市客货运输量 165
- 图表：2019-2023年国内交通信息化行业企业类型占比 168
- 图表：2019-2023年交通信息化行业不同企业性质占比 169
- 图表：2019-2023年上半年千方科技营收及构成情况 172
- 图表：2019-2023年上半年易华录营业收入情况 179
- 图表：2019-2023年上半年银江股份营收及构成分析 187
- 图表：2019-2023年上半年皖通科技营业收入及构成分析 191
- 图表：2019-2023年上半年中远海运科技营业收入及构成分析 196
- 图表：2019-2023年聚利科技经营状况分析 199

图表：2019-2023年上半年佳讯飞鸿营业收入及构成分析 204

图表：2019-2023年上半年中兴软创盈利能力指标 208

图表：2019-2023年上半年中兴软创成长能力指标 209

图表：2019-2023年上半年佳都新太经营情况 212

图表：2019-2023年上半年亿阳信通经营状况 218

图表：“十四五”综合交通运输发展主要指标 230

图表：2024-2029年中国交通信息化市场规模预测 234

把握投资 决策经营！

咨询订购 请拨打 400-886-7071 (免长途费) Email : kf@51baogao.cn

本文地址 : <https://www.51baogao.cn/bg/20171121/95341.shtml>

在线订购 : [点击这里](#)