

## 2024-2029年中国车载GPS导航仪行业运营策略与投资前景预测报告

## 报告简介

在激烈的市场竞争中，企业及投资者能否做出适时有效的市场决策是制胜的关键。车载GPS导航仪行业研究报告就是为了解行情、分析环境提供依据，是企业了解市场和把握发展方向的重要手段，是辅助企业决策的重要工具。报告根据车载GPS导航仪行业监测统计数据指标体系，研究一定时期内中国车载GPS导航仪行业生产消费的现状、变化及趋势。车载GPS导航仪报告有助于企业及投资者洞察中国车载GPS导航仪行业市场供需行为，评估中国车载GPS导航仪行业投资价值，为相关企业提供第三方的决策支持。报告内容有助于车载GPS导航仪行业企业、投资者了解市场供需情况，并可以为企业市场推广计划的制定提供第三方决策支持。该报告第一时间为客户提供中国车载GPS导航仪行业年度供求数据分析，报告具有内容翔实、模型准确、分析方法科学等特点。

本研究咨询报告由北京中道泰和信息咨询有限公司领衔撰写，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刊杂志的基础信息等公布和提供的大量资料，对国际、国内车载GPS导航仪行业市场发展状况、关联行业发展状况、行业竞争状况、优势企业发展状况、消费现状以及行业营销进行了深入的分析，在总结中国车载GPS导航仪行业发展历程的基础上，结合新时期的各方面因素，对中国车载GPS导航仪行业的发展趋势给予了细致和审慎的预测论证。本报告是车载GPS导航仪行业生产、经营、科研企业及相关研究单位极具参考价值的专业报告。

## 报告目录

## 第一章 车载GPS导航仪产业相关概述 23

## 第一节 GPS的介绍 23

## 一、GPS的发展历程 23

## 二、GPS的广泛用途 24

## 第二节 GPS导航的概述 25

## 一、GPS导航系统 25

## 二、GPS系统构成及特点 27

## 三、GPS导航系统的功能 29

## 四、全球定位系统定位原理 29

## 第三节 GPS在汽车导航和交通管理中的应用 29

## 第四节 车载GPS导航仪的四大指标 30

- 一、卫星信号-定位精准度 30
- 二、信号接收-接收灵敏度 30
- 三、信号处理 31
- 四、地图数据库 31
- 第二章 2019-2023年国内外GPS导航产业整体运行态势分析 32
- 第一节 全球GPS导航市场的总体概况 32
- 一、世界卫星导航系统的发展动态 32
- 二、国外卫星导航定位系统的应用 33
- 三、国际GPS导航市场竞争加剧 41
- 四、重点国家及地区GPS系统点评(美国GPS系统、俄罗斯GLONASS系统、欧洲伽利略系统) 42
- 五、国外卫星导航定位应用产业的发展趋势 43
- 第二节 中国GPS导航市场的概况 48
- 一、GPS在国民经济生产中的重要作用 48
- 二、国内全球定位系统的应用现状 49
- 三、中国卫星导航应用产业化的论述 54
- 四、中国卫星导航应用产业发展取得实质性成果 57
- 五、中国GPS导航市场的问题及对策 58
- 六、卫星导航定位产业吸引力分析及发展策略 59
- 第三节 中国北斗系统 64
- 一、北斗一号卫星导航系统的介绍 64
- 二、中国北斗卫星导航定位系统的总体透析 68
- 三、中国北斗定位系统与国外定位系统的比较分析 70
- 四、中国北斗导航系统应用进入关键阶段 71
- 第三章 2019-2023年世界车载导航行业整体运营状况分析 75

第一节 2019-2023年世界车载导航市场动态分析	75
一、世博或成电子导航业发展“分水岭”	75
二、国际车载导航市场五款新产品点评	78
第二节 2019-2023年世界车载导航行业市场新格局透析	81
一、全球车载导航仪产业面临洗牌	81
二、全球汽车无线通信平台技术应用现状	82
三、全球汽车导航设备市场增速惊人	84
第三节 2019-2023年世界主要国家车载导航产业运行分析	85
一、美国车载导航产业透析	85
二、日本车载导航系统市场已基本普及	86
三、欧洲、北美等地区正在快速发展	88
第四节 2024-2029年世界车载导航行业发展趋势分析	90
第四章 2019-2023年车载导航GPS产业运行环境解析	92
第一节 2019-2023年中国宏观经济环境分析	92
一、国民经济运行情况GDP(季度更新)	92
二、消费价格指数CPI、PPI(按月度更新)	93
三、全国居民收入情况(季度更新)	95
四、恩格尔系数(年度更新)	97
五、工业发展形势(季度更新)	99
六、固定资产投资情况(季度更新)	101
七、财政收支状况(年度更新)	103
八、中国汇率调整(人民币升值)	104
九、存贷款基准利率调整情况	107
十、存款准备金率调整情况	108

十一、社会消费品零售总额 109

十二、对外贸易进出口 111

第二节 2019-2023年中国车载导航运行政策环境分析 113

一、行业政策 113

二、相关行业政策 114

三、法律法规 115

第三节 2019-2023年车载导航GPS 社会环境分析 120

一、中国公路发展 120

二、中国私家车日益增多 121

第五章 2019-2023年中国车载导航行业产业运行新形势透析 122

第一节 2019-2023年中国车载导航产业动态分析 122

一、首款3D导航GPS登陆重庆 122

二、GPS汽车导航进入宽屏时代 122

三、PND拓宽汽车导航仪市场 123

四、个人导航设备席卷汽车导航系统市场 125

第二节 2019-2023年中国车载导航产业发展格局 135

一、GPS上下游合作模式改变 135

二、我国车载导航市场已经进入规模发展 140

三、电子地图成车载GPS“瓶颈” 141

四、前装和后装市场发展不均衡 142

第三节 2019-2023年中国汽车导航企业运行现状 143

一、千家厂商混战车载定位 143

二、汽车导航同质化现象明显 144

三、西门子剑指汽车导航高端市场 145

第四节 2019-2023年中国汽车导航产业、市场、技术热点解析	147
第五节 2019-2023年制约中国车载导航产业发展的四大的因素探析	147
一、消费需求	147
二、行业标准	148
三、产品价格	148
四、地图有待开发	149
第六章 2019-2023年中国车载GPS导航仪行业发展态势分析	150
第一节 中国车载GPS导航仪市场发展历程	150
一、中国车载GPS导航仪市场发展阶段	150
二、中国车载GPS导航仪市场发展大事记	150
第二节 车载GPS导航仪行业生命周期分析	151
一、生命周期所处阶段	151
二、行业周期性与宏观经济周期性相关性分析	152
第三节 2019-2023年中国车载GPS导航仪市场规模及分布	154
一、市场规模	154
二、市场结构	156
三、地域分布	157
四、2019-2023年1-12月最受用户关注的十大车载GPS导航仪品牌分布	158
第四节 2019-2023年中国车载GPS导航仪动态分析	160
一、大品牌占据主导地位	160
二、技术含量低	160
三、国内GPS行业热点透析	161
第七章 2019-2023年中国车载GPS导航仪营销解析	162
第一节 2019-2023年中国车载GPS导航仪营销渠道分析	162

- 一、IT渠道是目前GPS厂商的最重要渠道 162
- 二、汽车用品渠道日益被厂商重视 162
- 三、专卖模式渐渐兴起品牌服务成为竞争焦点 163
- 四、部分企业采取以自己运营为主代理商为辅的经营模式 163
- 第二节 多元化的GPS导航仪销售渠道销售份额对比分析 164
  - 一、IT卖场购买 164
  - 二、4S店 165
  - 三、3C 166
  - 四、网购 167
- 第八章 2019-2023年车载GPS导航仪市场竞争态势分析 168
  - 第一节 2019-2023年车载GPS导航仪竞争动态分析 168
    - 一、GPS行业“马太效应”日趋明显 168
    - 二、国内GPS导航业未来几年将全面洗牌 169
    - 三、家电企业集体扩军GPS 169
    - 四、投资厂商纷纷涌入车载GPS市场 171
    - 五、国内品牌主导GPS导航市场 173
    - 六、外国巨头进入引发竞争危机 174
  - 第二节 2019-2023年中国车载GPS导航仪品牌竞争情况 174
    - 一、主要品牌市场份额分析 174
    - 二、品牌的渠道竞争分析 175
    - 三、品牌竞争变化趋势 175
  - 第三节 2019-2023年中国车载GPS导航仪行业竞争分析 175
    - 一、芯片竞争加剧 175
    - 二、地图软件竞争 177

三、细分与融合成趋势	178
第四节 2024-2029年中国车载GPS导航仪竞争趋势分析	178
第九章 2019-2023年中国车载GPS导航仪的市场供给态势分析	179
第一节 近几年中国车载GPS导航仪的生产规模态势	179
一、近两年车载GPS导航仪产量分析	179
二、车载GPS导航仪产量增长性分析	179
第二节 2019-2023年中国车载GPS导航仪的细分市场分析	180
一、前装市场	180
二、后装市场	182
第三节 2019-2023年中国车载GPS导航仪价格分析	182
一、市场价格变动趋势	182
二、主要品牌价格情况及市场定位	183
三、新上市品牌价格情况	184
第十章 2019-2023年中国车载GPS导航仪的市场需求态势分析	186
第一节 影响中国车载GPS导航仪需求的因素	186
一、消费习惯使市场需求不强	186
二、缺乏行业标准	187
三、产品价格过高	187
四、国内处于建设时期使地图更换频繁	187
第二节 2019-2023年中国车载GPS导航仪的需求规模情况	188
一、2019-2023年车载GPS导航仪需求量走势	188
二、2024-2029年车载GPS导航仪市场需求预测	188
第三节 2019-2023年中国车载GPS导航仪目标市场分析	189
一、北京	189

二、上海 191

三、广州 191

四、深圳 192

第十一章 2019-2023年中国车载GPS导航仪进出口数据监测分析（85269110） 193

第一节 2019-2023年中国车载GPS导航仪进口数据分析 193

一、进口数量分析 193

二、进口金额分析 193

第二节 2019-2023年中国车载GPS导航仪出口数据分析 194

一、出口数量分析 194

二、出口金额分析 195

第三节 2019-2023年中国车载GPS导航仪进出口平均单价分析 196

第四节 2019-2023年中国车载GPS导航仪进出口国家及地区分析 196

一、进口国家及地区分析 196

二、出口国家及地区分析 197

第十二章 2019-2023年中国车载GPS导航仪产品市场产业链分析 198

第一节 2019-2023年中国车载GPS导航产业链结构分析 198

第二节 2019-2023年中国车载GPS导航仪芯片市场分析 199

一、中国车载GPS导航仪芯片市场概况 199

二、重点厂商 200

三、技术发展进程 200

四、车载GPS导航仪芯片价格走势 200

第三节 2019-2023年中国电子地图市场分析 201

一、电子地图相关概述 201

二、电子地图将进入规模整合期 202



- 三、车载导航电子地图走向标准化 203
- 五、国内具甲级资质的导航电子地图制作单位已增至11家 210
- 六、四维图新车载导航地图份额分析 215
- 七、TELEATLAS进军中国电子地图市场 216
- 八、国家测绘局力促导航电子地图的更新提速 217
- 第四节 2019-2023年中国车载GPS导航竞争行业分析 218
  - 一、移动位置服务 218
  - 二、互联网领域应用 219
  - 三、智能交通系统 220
  - 四、号码百事通 220
- 第十三章 2019-2023年中国车载导航优势生产企业竞争力及关键性数据分析 225
  - 第一节 精伦电子股份有限公司(600355) 225
    - 一、企业概况 225
    - 二、企业主要经济指标分析 226
    - 三、企业盈利能力分析 226
    - 四、企业偿债能力分析 227
    - 五、企业运营能力分析 228
    - 六、企业成长能力分析 229
  - 第二节 深圳市赛格导航科技股份有限公司 229
    - 一、企业概况 229
    - 二、企业主要经济指标分析 231
    - 三、企业盈利能力分析 231
    - 四、企业偿债能力分析 232
    - 五、企业运营能力分析 233

六、企业成长能力分析 234

第三节 电装(天津)汽车导航系统有限公司 235

一、企业概况 235

二、企业主要经济指标分析 235

三、企业盈利能力分析 235

四、企业偿债能力分析 236

五、企业运营能力分析 237

六、企业成长能力分析 238

第四节 北京城际高科信息技术有限公司 239

一、企业概况 239

二、企业主要经济指标分析 239

三、企业盈利能力分析 240

四、企业偿债能力分析 241

五、企业运营能力分析 242

六、企业成长能力分析 243

第五节 北京华旗资讯数码科技有限公司 244

一、企业概况 244

二、企业主要经济指标分析 244

三、企业盈利能力分析 246

四、企业偿债能力分析 246

五、企业运营能力分析 247

六、企业成长能力分析 248

第六节 上海乐途电子有限公司 249

一、企业概况 249

- 二、企业主要经济指标分析 250
- 三、企业盈利能力分析 251
- 四、企业偿债能力分析 251
- 五、企业运营能力分析 253
- 六、企业成长能力分析 254
- 第十四章 智能交通与动态导航 255
- 第一节 智能交通与动态导航的概述 255
- 一、智能交通系统 255
- 二、智能交通系统的标准体系介绍 255
- 三、RFID智能交通系统概述 257
- 第二节 智能交通系统的发展 263
- 一、国内外智能交通运输系统发展的比较分析 263
- 二、智能交通系统研究的相关回顾 264
- 三、中国智能交通系统发展的思考 267
- 四、中国智能交通系统发展框架构想 271
- 五、国内智能交通系统步入建设应用阶段 277
- 第三节 国内外智能交通系统发展模式分析 277
- 一、ITS基础条件 277
- 二、ITS规划模式 278
- 三、ITS投资模式 280
- 四、ITS建设模式 281
- 五、ITS运营模式 283
- 六、ITS管理模式 285
- 第四节 基于实时交通信息的动态车辆导航系统 287

- 一、实时交通信息发布 287
- 二、动态路径规划的理论和方法 289
- 三、地图数据的动态更新 291
- 四、GPS/DR/MM组合定位方法 291
- 第五节 城市智能交通管理信息服务系统综述 292
  - 一、城市智能交通管理信息服务系统介绍 292
  - 二、城市智能交通管理信息服务系统逻辑结构 294
  - 三、城市智能交通管理系统关键技术 296
  - 四、城市智能交通管理信息服务系统发展展望 299
- 第十五章 2019-2023年中国电子地图市场探析 301
  - 第一节 电子地图的介绍 301
    - 一、电子地图的定义 301
    - 二、电子地图的类型 301
    - 三、电子地图的特点 302
  - 第二节 2019-2023年中国电子地图市场的发展分析 303
    - 一、中国电子地图市场的总体分析 303
    - 二、电子地图全面迈入应用阶段 304
    - 三、智能交通中的电子地图浅析 305
    - 四、嵌入式车载电子地图模型概述 312
    - 五、车载导航电子地图正逐步形成产业化 313
  - 第三节 2019-2023年中国电子地图市场发展的的问题及对策 314
    - 一、中国电子地图市场发展存在难题 314
    - 二、导航电子地图产业面临洗牌 315
    - 三、电子地图市场混乱有待治理 316

四、车载导航电子地图市场按法有序发展	317
第十六章 2024-2029年中国车载导航行业发展趋势与前景展望	318
第一节2024-2029年中国车载导航行业发展前景分析	318
一、车载导航是我国导航市场上一块待开发的处女地	318
二、车载GPS系统市场潜力巨大	318
三、车载导航电子地图上升空间巨大	319
第二节2024-2029年中国车载导航行业发展趋势分析	320
一、中国车载GPS技术发展趋势展望	320
二、未来几年车载导航后装市场仍占主流	320
三、动态导航将逐步取代静态占据主导地位。	321
第三节2024-2029年中国车载导航行业市场预测分析	321
一、市场需求增长速度预测分析	321
二、市场供需预测分析	324
三、中国车载导航进出口贸易预测分析	325
第四节 2024-2029年中国车载导航市场盈利预测分析	325
第五节 2024-2029年中国车载导航产业发展策略分析	327
一、加快技术创新	327
二、加强行业自律	327
三、强化市场势力	328
四、引进外资和国际性的技术、人才	328
第十七章 2024-2029年中国车载GPS导航仪投资战略研究	330
第一节 2019-2023年中国车载GPS导航仪行业成长利好因素	330
一、后奥运商机	330
二、道路网络日趋复杂	330

三、自驾旅游时代来临 331

四、物流业需求 331

第二节 2019-2023年中国车载GPS导航仪行业成长制约因素 331

一、价格因素 331

二、中国电子地图不完善 332

第三节 2024-2029年中国车载导航行业投资机会分析 333

一、投资热点分析 333

二、区域投资潜力超分析 334

三、与产业链相关的投资机会分析 334

第四节 2024-2029年中国车载导航行业投资风险预警 335

一、宏观调控政策风险 335

二、市场竞争风险 338

三、技术风险 339

四、市场运营机制风险 340

第五节 专家投资观点 341

图表目录

图表 2019-2023年I季度—2019-2023年3季度国内生产总值季度累计同比增长率(%) 92

图表 2000年12月—2019-2023年12月居民消费价格指数(上年同月=100) 93

图表 2000年12月—2019-2023年12月工业增加值月度同比增长率(%) 99

图表 2001年1-12月—2019-2023年1-12月固定资产投资完成额月度累计同比增长率(%) 101

图表 2006年—2019-2023年公共财政收入及增长速度增长率(%) 103

图表 金融机构人民币存款基准利率表——存款利率(2019-2023年7月7日起执行) 107

图表 金融机构人民币贷款基准利率表——贷款利率(2019-2023年7月7日起执行) 108

图表 2000年12月—2019-2023年12月社会消费品零售总额月度同比增长率(%) 109

- 图表 2000年12月—2019-2023年12月出口总额月度同比增长率与进口总额月度同比增长率(%) 111
- 图表 因PND而迅速壮大的供应链 126
- 图表 高精度的汽车定位技术 131
- 图表 日本市场上的主要PND产品 134
- 图表 我国车载GPS导航仪行业所处生命周期示意图 151
- 图表 行业生命周期、战略及其特征 153
- 图表 2019-2023年我国车载GPS导航仪行业市场规模及增长情况 155
- 图表 2019-2023年我国车载GPS导航仪行业市场规模及增长对比 155
- 图表 2019-2023年我国车载GPS导航仪行业利润总额及增长情况 156
- 图表 2019-2023年我国车载GPS导航仪行业利润总额及增长对比 156
- 图表 2019-2023年中国车载GPS导航仪各地区对比销售分析 157
- 图表 2019-2023年1-12月最受用户关注的十大车载GPS导航仪品牌分布 159
- 图表 IT卖场购买GPS导航仪销售份额对比 164
- 图表 4S购买GPS导航仪销售份额对比 165
- 图表 3C购买GPS导航仪销售份额对比 166
- 图表 网购购买GPS导航仪销售份额对比 167
- 图表 2019-2023年我国车载GPS导航仪进口额及增长情况 193
- 图表 2019-2023年我国车载GPS导航仪进口额及增长对比 194
- 图表 2019-2023年我国车载GPS导航仪出口额及增长情况 195
- 图表 2019-2023年我国车载GPS导航仪出口额及增长对比 195
- 图表 2019-2023年我国车载GPS导航仪行业进口来源 196
- 图表 2019-2023年我国车载GPS导航仪行业出口去向 197
- 图表 2024-2029年中国车载GPS导航仪行业市场规模预测图 321
- 图表 2024-2029年中国车载GPS导航仪行业利润总额预测图 325

- 图表 2024-2029年车载导航行业同业竞争风险及控制策略 338
- 图表 车载导航项目投资注意事项图 343
- 图表 近4年精伦电子股份有限公司销售毛利率变化情况 226
- 图表 近4年精伦电子股份有限公司资产负债率变化情况 227
- 图表 近4年精伦电子股份有限公司产权比率变化情况 227
- 图表 近4年精伦电子股份有限公司固定资产周转次数情况 228
- 图表 近4年精伦电子股份有限公司流动资产周转次数变化情况 228
- 图表 近4年精伦电子股份有限公司总资产周转次数变化情况 229
- 图表 近4年深圳市赛格导航科技股份有限公司销售毛利率变化情况 231
- 图表 近4年深圳市赛格导航科技股份有限公司资产负债率变化情况 232
- 图表 近4年深圳市赛格导航科技股份有限公司产权比率变化情况 232
- 图表 近4年深圳市赛格导航科技股份有限公司固定资产周转次数情况 233
- 图表 近4年深圳市赛格导航科技股份有限公司流动资产周转次数变化情况 233
- 图表 近4年深圳市赛格导航科技股份有限公司总资产周转次数变化情况 234
- 图表 近4年电装(天津)汽车导航系统有限公司销售毛利率变化情况 235
- 图表 近4年电装(天津)汽车导航系统有限公司资产负债率变化情况 236
- 图表 近4年电装(天津)汽车导航系统有限公司产权比率变化情况 236
- 图表 近4年电装(天津)汽车导航系统有限公司固定资产周转次数情况 237
- 图表 近4年电装(天津)汽车导航系统有限公司流动资产周转次数变化情况 237
- 图表 近4年电装(天津)汽车导航系统有限公司总资产周转次数变化情况 238
- 图表 近4年北京城际高科信息技术有限公司销售毛利率变化情况 240
- 图表 近4年北京城际高科信息技术有限公司资产负债率变化情况 241
- 图表 近4年北京城际高科信息技术有限公司产权比率变化情况 241
- 图表 近4年北京城际高科信息技术有限公司固定资产周转次数情况 242



图表 近4年北京城际高科信息技术有限公司流动资产周转次数变化情况 243

图表 近4年北京城际高科信息技术有限公司总资产周转次数变化情况 243

图表 近4年北京华旗资讯数码科技有限公司销售毛利率变化情况 246

图表 近4年北京华旗资讯数码科技有限公司资产负债率变化情况 246

图表 近4年北京华旗资讯数码科技有限公司产权比率变化情况 247

图表 近4年北京华旗资讯数码科技有限公司固定资产周转次数情况 247

图表 近4年北京华旗资讯数码科技有限公司流动资产周转次数变化情况 248

图表 近4年北京华旗资讯数码科技有限公司总资产周转次数变化情况 248

图表 近4年上海乐途电子有限公司销售毛利率变化情况 251

图表 近4年上海乐途电子有限公司资产负债率变化情况 252

图表 近4年上海乐途电子有限公司产权比率变化情况 252

图表 近4年上海乐途电子有限公司固定资产周转次数情况 253

图表 近4年上海乐途电子有限公司流动资产周转次数变化情况 253

图表 近4年上海乐途电子有限公司总资产周转次数变化情况 254

图表 2024-2029年中国车载GPS导航仪行业市场规模预测结果 322

图表 2024-2029年中国车载GPS导航仪行业利润总额预测结果 326

**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](mailto:kf@51baogao.cn)

本文地址 : <https://www.51baogao.cn/bg/20170406/61854.shtml>

在线订购 : [点击这里](#)