

2016-2022年中国公路信息 化市场深度调查与投资前景报告

报告目录及图表目录

智研数据研究中心 编制

www.abaogao.com

一、报告报价

《2016-2022年中国公路信息化市场深度调查与投资前景报告》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/R43802PZ20.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

我国高速公路信息化行业经历了20年的发展历程，目前已具有相当规模，取得了长足进步。近年来，我国高速公路信息化工作更是呈现全面发展的局面，特别是在电子政务、行业管理、智能交通、公众服务等方面取得较好的发展，有力促进了交通现代化建设。我国交通信息化建设已进入“资源整合+应用服务”的新阶段，交通行业信息化发展和应用水平进一步提高，交通电子政务的建设和应用向纵深发展，信息化联网规模不断扩大，智能交通和物流信息化建设步伐加快。

智研数据研究中心发布的《2016-2022年中国公路信息化市场深度调查与投资前景报告》。内容严谨、数据翔实，更辅以大量直观的图表帮助本行业企业准确把握行业发展动向、正确制定企业竞争战略和投资策略。本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，以及我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。本报告是全面了解行业以及对本行业进行投资不可或缺的重要工具。

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：

第一部分 公路信息化行业风投分析

第一章 公路信息化行业发展综述 1

第一节 公路信息化行业定义 1

一、行业定义 1

二、公路信息化建设的意义和作用 1

三、公路信息化的建议 2

第二节 公路信息化行业统计标准 4

一、行业主要统计方法介绍 4

二、行业涵盖数据种类介绍 4

第三节 2015年公路信息化行业经济指标分析 4

一、赢利性 4

二、成长速度 6

- 三、附加值的提升空间 10
- 四、进入壁垒 / 退出机制 14
- 五、行业及其主要子行业成熟度分析 17
 - 1、公路信息化绩效成熟度的模型设计 17
 - 2、公路信息化绩效成熟度模型应用分析 21
- 第四节 公路信息化行业产业链分析 25
 - 一、产业链结构分析 25
 - 二、主要环节的增值空间 27
 - 三、与上下游行业之间的关联性 28
 - 四、行业产业链上游相关行业分析 29
 - 1、视频监控行业 29
 - 2、通信行业发展状况 33
 - 3、收费系统行业发展状况 38
 - 4、电源照明系统行业发展 43
 - 五、行业下游产业链相关行业分析 44

第二章 国际风险投资分析 49

- 第一节 国外风险投资市场分析 49
 - 一、国外风险投资市场发展概况 49
 - 二、走向全球投资新时代的风险防范 49
 - 三、2015年全球风险投资情况分析 50
 - 四、2015年全球风险投资环境分析 50
- 第二节 美国风险投资分析 52
 - 一、美国风险投资的特点 52
 - 二、2015年美国风险投资基金现状 52
 - 三、2015年美国投资分析 59
- 第三节 欧洲风险投资分析 61
 - 一、欧洲风险投资的特点 61
 - 二、2015年欧洲风险投资基金现状 62
 - 三、2015年欧洲投资分析 70
- 第四节 日韩风险投资分析 72
 - 一、日韩风险投资的特点 72

- 二、2015年日韩风险投资基金现状 77
- 三、2015年日韩投资分析 86
- 第五节 风险投资模式的国际比较分析 88

第三章 公路信息化行业风险投资分析 95

第一节 2015年我国风险投资行业特点 95

- 一、VC/PE平均融资额走高 95
- 二、平均单个项目投资强度大幅提高 95
- 三、VC/PE背景企业上市数量和融资规模萎缩 95

第二节 2015年公路信息化行业风险投资分析 96

- 一、2014-2015年公路信息化行业风险投资项目数统计 96
- 二、2012-2015年公路信息化行业风投项目投资额统计 97
- 三、2012-2015年公路信息化行业风投项目推出情况分析 98

第三节 公路信息化行业风险投资形势分析 99

- 一、公路信息化行业投资发展前景 99
- 二、公路信息化行业投资发展焦点 100
- 三、公路信息化行业投资发展弊端 101
- 四、2016-2022年公路信息化行业投资形势预测 101

第二部分 风投行业发展分析

第四章 风险投资行业发展特征 102

第一节 风险投资定义及机构分类 102

- 一、风险投资的定义 102
- 二、风险投资机构的分类 102
- 三、风险投资的基本特征 102

第二节 风险投资的发展要素分析 103

- 一、风险投资的六要素 103
- 二、风险投资的四个阶段 105
- 三、发展风险投资需具备的条件 108

第三节 风险投资基金的介绍 111

- 一、风险投资基金的作用及发行方法 111
- 二、中国风险投资基金的发展模式 112

- 三、中国风险投资基金发展环境分析 116
- 四、发展产业投资信托—信托公司的现实选择 117

第五章 中国风险投资业发展分析 120

第一节 2015年中国风险投资业发展分析 120

- 一、2015年创投行业景气分析 120
- 二、风险投资青睐的企业分析 120
- 三、创业投资企业的风险管理分析 124

第二节 2015年中国市场创业投资研究 127

- 一、2015年中国创业投资市场发展态势 127
- 二、2015年中国创投市场新募分析 130
- 三、2015年中国创投市场表现分析 131
- 四、2016年中国创业投资和私募股权市场发展趋势 133

第三节 中国天使投资发展情况分析 137

- 一、天使投资行业发展概况 137
- 二、天使投资的特点 138
- 三、发达国家的天使投资 139
- 四、中国天使投资业的发展 141

第四节 风险投资存在主要问题及发展对策 143

第五节 我国发展创投的建议 147

第六章 中国创业投资市场研究分析 148

第一节 2015年中国创业投资市场投资规模分析 148

第二节 2015年中国创业投资市场投资行业分析 153

第三节 2015年创投及私募股权投资市场募资研究 158

第三部分 公路信息化行业投资机会

第七章 公路信息化市场发展现状分析 164

第一节 公路信息化行业发展状况分析 164

- 一、公路信息化行业发展阶段 164
- 二、公路信息化行业发展总体概况 164
- 三、公路信息化行业发展特点分析 164

四、公路信息化行业商业模式分析 165

第二节 2015年公路信息化行业发展现状 170

一、公路信息化市场规模及成长性分析 170

二、2015年公路信息化行业发展分析 170

三、2015年公路信息化企业发展分析 171

四、2015年公路信息化行业需求情况 172

五、公路交通信息化发展思路 173

第八章 2016-2022年公路信息化市场投资机会分析 175

第一节 2016-2022年公路信息化市场发展前景 175

一、2016-2022年公路信息化市场发展潜力 175

二、2016-2022年公路信息化市场发展前景展望 178

三、2016-2022年公路信息化细分行业发展前景分析 178

第二节 2016-2022年公路信息化市场发展趋势预测 181

一、2016-2022年公路信息化行业发展趋势 181

二、2016-2022年公路信息化市场规模预测 183

三、2016-2022年公路信息化行业应用趋势预测 183

第三节 影响企业生产与经营的关键趋势 185

一、市场整合成长趋势 185

二、需求变化趋势及新的商业机遇预测 186

三、企业区域市场拓展的趋势 187

四、科研开发趋势及替代技术进展 188

五、影响企业销售与服务方式的关键趋势 188

第九章 2016-2022年公路信息化行业竞争形势分析 190

第一节 行业总体市场竞争状况分析 190

一、公路信息化行业竞争结构分析 190

1、现有企业间竞争 190

2、潜在进入者分析 191

3、供应商议价能力 193

4、客户议价能力 194

5、竞争结构特点总结 195

6、替代品的威胁	196
7、优化行业策略选择	197
二、公路信息化行业企业间竞争格局分析	199
三、公路信息化行业集中度分析	200
四、公路信息化行业SWOT分析	200
1、公路信息化行业优势分析	200
2、公路信息化行业劣势分析	200
3、公路信息化行业机会分析	201
4、公路信息化行业威胁分析	201
第二节 公路信息化行业竞争格局综述	202
一、公路信息化行业竞争概况	202
二、公路信息化行业竞争力分析	202
1、公路信息化行业竞争力剖析	202
2、公路信息化企业市场竞争的优势	204
3、国内公路信息化企业竞争能力提升途径	205
第十章 公路信息化行业重点企业经营形势分析	206
第一节 上海宝信软件股份有限公司	206
一、企业概况	206
二、财务分析	207
三、企业发展战略	211
第二节 川大智胜软件股份有限公司	212
一、企业概况	212
二、财务分析	212
三、企业发展战略	216
第三节 银江股份有限公司	217
一、企业概况	217
二、财务分析	218
三、企业发展战略	220
第四节 中海网络科技股份有限公司	221
一、企业概况	221
二、财务分析	222

三、企业发展战略 226

第五节 安徽皖通科技股份有限公司 226

一、企业概况 226

二、财务分析 227

三、企业发展战略 231

第四部分 公路信息化行业运作模式分析

第十一章 公路信息化行业风投的融资渠道分析 232

第一节 融资部分来源介绍 232

一、创业投资基金 232

二、中小企业科技创新基金 235

三、投资银行 239

四、政府贷款 241

五、私人投资者 242

第二节 风险投资的融资渠道分析 244

一、国外风险投资资金的来源渠道 244

二、我国风险投资资金来源渠道现状 245

三、发展“官助民办”式的风险投资目标模式 246

四、培育多元化的风险投资民间投资主体 247

第十二章 公路信息化行业风险投资运作分析 250

第一节 风险投资机构的运作分析 250

一、风险投资及风险投资机构 250

二、风险投资机构的特点 251

三、风险投资机构的投资准则 252

四、风险投资机构的投资策略 253

五、风险投资机构的运作过程 254

六、风险投资机构的退出机制 257

第二节 风险投资财务运作分析 260

一、风险资本筹集 260

二、风险投资决策 261

三、风险投资管理 264

四、风险投资退出 267

第十三章 公路信息化行业风险投资的退出机制 269

第一节 风险投资退出机制发展分析 269

一、退出机制在风险投资中的作用和意义 269

二、风险投资的退出方式 270

三、我国风险投资退出机制的建立 271

第二节 我国风险投资退出的主要现实途径分析 272

一、买壳或借壳上市 272

二、设立和发展柜台交易市场和地区性股权转让市场 273

三、在国外二板市场或香港创业板上市 273

四、企业并购与企业回购 273

五、清算退出 274

第三节 风险投资退出方式的选择 274

一、风险投资最佳退出路径 274

二、风险投资退出渠道比较 275

三、我国风险投资退出渠道的合理选择 278

第五部分 公路信息化行业投资融资策略

第十四章 2016-2022年公路信息化行业风险投资趋势预测 279

第一节 2016-2022年VC市场前景 279

一、中国VC/PE市场十大预测 279

二、2016-2022年风投资本市场预期情况 283

三、2016-2022年产业结构将发生巨变 284

第二节 2016-2022年中国风投发展趋势 285

一、2016-2022年风险投资发展预测 285

二、2016-2022年风险投资热点预测 286

三、2016-2022年风险投资形势预测 287

第十五章 2016-2022年公路信息化行业投资风险提示 289

第一节 公路信息化风险评级模型 289

一、行业定位 289

- 二、宏观环境 290
- 三、财务状况 291
- 四、需求空间 291
- 第二节 针对公路信息化不同企业的投资建议 292
 - 一、公路信息化总体投资建议 292
 - 二、大型企业投资建议 293
 - 三、中小型企业投资建议 297
- 第三节 公路信息化投资风险提示 300
 - 一、行业风险 300
 - 二、市场风险 301
 - 三、金融风险 301
 - 四、政策风险 301
 - 五、技术风险 302
 - 六、其他风险 302

第十六章 研究结论及投融资建议 303

- 第一节 公路信息化行业研究结论及建议 303
- 第二节 公路信息化子行业研究结论及建议 305
- 第三节 公路信息化企业投融资建议 307
 - 一、企业发展策略建议 307
 - 二、企业融资策略建议 308
 - 三、风险投资策略建议 309

图表目录：

- 图表：公路信息化绩效模型分析 19
- 图表：江苏省公路部门信息化三要素的指数分析 24
- 图表：公路信息化绩效成熟评估 24
- 图表：智能交通产业链分析 27
- 图表：2015年全球主要地区物理安全渗透率对比 30
- 图表：2015年监控行业品牌指数分析 31
- 图表：2016年ETC市场规模预测 41
- 图表：ETC存量市场份额 43

图表：2011-2015年公路里程规模及增长 47

图表：2011-2015年公路新增里程 47

图表：2011-2015年高速公路里程及增长 47

图表：2011-2015年高速公路新增里程 48

图表：美国经济增长率及贡献 53

图表：消费信贷同比增长 53

图表：可支配收入有所下降 54

图表：企业意愿调查显示企业投资难有根本起色 55

图表：房地产市场持续复苏 56

图表：市场继续缓慢改善 57

图表：通货膨胀处于低位 58

图表：欧元区经济增速触底反弹 62

图表：欧元区私人消费持续有力反弹 62

图表：欧元区主要国家十年期国债收益率继续下降 63

图表：欧元区主要国家十年期国债收益率继续下降 63

图表：欧元区主要国家十年期国债收益率继续下降 64

图表：欧元区私人投资反弹乏力 65

图表：欧元区存货投资低迷 65

图表：欧元区主要成员国失业率升势放缓 66

图表：欧元区消费者价格季度涨幅 67

图表：欧元有效汇率稳中略升 67

图表：欧元兑美元和人民币贬值，兑日元和多数新兴市场货币升值 68

图表：日本经济稳步回升 73

图表：生产触底回升 74

图表：同比增长率显示日本出口逐渐向好 75

图表：PMI稳定在荣枯平衡线以上 76

图表：劳动力市场更加活跃 77

图表：日本的温和通货紧缩局面有所改善 78

图表：日经255指数近期有所回落 78

图表：日元贬值明显 79

图表：对中国进出口增速均有回升 82

图表：日本自中国进口的制造品占比上升 83

图表：韩元处于贬值通道 86

图表：人民币继续对韩元升值，带动中国从韩进口 87

图表：韩国对华FDI增速仍显著快于全球对华FDI总额增速 88

图表：2015年拟在建公路项目进展情况 96

图表：2015年公路在建项目情况 96

图表：投资于中国的LP规模 130

图表：LP投资类型偏好 130

图表：2011-2015年中国创投市场投资规模 149

图表：2012年-2015年中国创投市场投资规模 149

图表：2015年中国创业投资案例数量行业分布情况 150

图表：2015年中国创业投资金额行业分布情况 151

图表：2015年中国创业投资地区分布 152

图表：2015年中国创业投资类型分布 153

图表：2015年中国VC/PE市场一级行业投资统计 161

图表：2015年中国VC/PE市场投资规模分布 162

图表：2015年中国VC/PE市场投资区域分布 163

图表：VC/PE退出方式统计 163

图表：全球主要国家高速公路总里程及密度对比 181

图表：十二五期间的公路建设规模 182

图表：2016-2022年高速公路通车里程及增长预测 182

图表：2016-2022年高速公路信息化新增市场规模及增长预测 183

图表：2015年上海宝信软件股份有限公司主营业务收入按行业构成分析 207

图表：2015年上海宝信软件股份有限公司主营业务收入按产品构成分析 208

图表：2015年上海宝信软件股份有限公司主营业务收入按地区分析 208

图表：2015年上海宝信软件股份有限公司偿债能力分析 208

图表：2015年上海宝信软件股份有限公司资本结构分析 209

图表：2015年上海宝信软件股份有限公司经营效率分析 209

图表：2015年上海宝信软件股份有限公司获利能力分析 210

图表：2015年上海宝信软件股份有限公司发展能力分析 210

图表：2015年上海宝信软件股份有限公司现金流量分析 211

图表：2015年上海宝信软件股份有限公司投资收益分析 211

图表：2015年川大智胜软件股份有限公司主营业务收入按行业构成分析 212

图表：2015年川大智胜软件股份有限公司主营业务收入按产品构成分析 213

图表：2015年川大智胜软件股份有限公司主营业务收入按地区分析 213

图表：2015年川大智胜软件股份有限公司偿债能力分析 213

图表：2015年川大智胜软件股份有限公司资本结构分析 214

图表：2015年川大智胜软件股份有限公司经营效率分析 214

图表：2015年川大智胜软件股份有限公司获利能力分析 215

图表：2015年川大智胜软件股份有限公司发展能力分析 215

图表：2015年川大智胜软件股份有限公司现金流量分析 216

图表：2015年川大智胜软件股份有限公司投资收益分析 216

图表：2015年银江股份有限公司主营业务收入分析 218

图表：2015年银江股份有限公司归属净利润 218

图表：2015年银江股份有限公司成长能力分析 219

图表：2015年银江股份有限公司盈利能力分析 219

图表：2015年银江股份有限公司盈利质量指标 219

图表：2015年银江股份有限公司运营能力分析 219

图表：2015年银江股份有限公司财务风险指标分析 219

图表：2015年银江股份有限公司资产负债表 220

图表：2015年中海网络科技股份有限公司主营业务收入按行业构成分析 222

图表：2015年中海网络科技股份有限公司主营业务收入按产品构成分析 222

图表：2015年中海网络科技股份有限公司主营业务收入按区域构成分析 223

图表：2015年中海网络科技股份有限公司经营发展能力 223

图表：2015年中海网络科技股份有限公司财务分析 223

图表：2015年中海网络科技股份有限公司偿债能力分析 224

图表：2015年中海网络科技股份有限公司成长能力分析 224

图表：2015年中海网络科技股份有限公司资本构成分析 224

图表：2015年中海网络科技股份有限公司利润表 225

图表：2015年中海网络科技股份有限公司现金流量表分析 225

图表：2015年安徽皖通科技股份有限公司主营业务收入按行业构成分析 227

图表：2015年安徽皖通科技股份有限公司主营业务收入按产品构成分析 228

图表：2015年安徽皖通科技股份有限公司主营业务收入按地区构成分析 228

图表：2015年安徽皖通科技股份有限公司经营发展能力 228

图表：2015年安徽皖通科技股份有限公司财务分析 229

图表：2015年安徽皖通科技股份有限公司偿债能力分析 229

图表：2015年安徽皖通科技股份有限公司成长能力分析 230

图表：2015年安徽皖通科技股份有限公司资本构成 230

图表：2015年安徽皖通科技股份有限公司利润表 230

图表：2015年安徽皖通科技股份有限公司现金流量表 231

详细请访问：<http://www.abaogao.com/b/jiaotong/R43802PZ20.html>