

2017-2022年中国城市轨道交通安防行业市场研究 及发展前景预测报告

报告大纲

一、报告简介

华经情报网发布的《2017-2022年中国城市轨道交通安防行业市场研究及发展前景预测报告》涵盖行业最新数据，市场热点，政策规划，竞争情报，市场前景预测，投资策略等内容。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态势、市场商机动向、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市场调研分析。

官网地址：<https://www.huaon.com/detail/300869.html>

报告价格：电子版: 9000元 纸介版：9000元 电子和纸介版: 9200元

订购电话: 400-700-0142 010-80392465

电子邮箱: kf@huaon.com

联系人: 刘老师

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、报告目录及图表目录

安防系统是轨道交通中必不可少的配套系统。安防系统在轨道造价中所占比例达到10%左右，随着轨道交通安防需求的增长，安防系统应用范围不断扩大、产品不断细化，安防系统在轨道造价中所占比例越来越大。随着技术的发展和地铁安全防范的实际需求，地铁兴建得越晚，安防系统就越先进，投资也越高，这无疑将为安防行业带来巨大的商机。过万亿元的轨道交通市场给安防行业带来了发展契机，也使得越来越多的安防类产品逐渐渗透到轨道交通领域，关注该领域的安防企业也越来越多，竞争越来越激烈。

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1章：中国城市轨道交通安防行业发展综述20

1.1 城市轨道交通安防行业相关概述20

1.1.1 城市轨道交通安防行业的定义20

1.1.2 城市轨道交通安防系统的分类20

1.1.3 城市轨道交通安防系统组成架构20

1.1.4 城市轨道交通安防系统存储架构22

1.1.5 城市轨道交通对安防产品的期望22

1.1.6 城市轨道交通安防产品基本要求23

1.2 城市轨道交通安防行业的地位和作用25

1.2.1 城市轨道交通安防建设的紧迫性25

1.2.2 城市轨道交通安防的地位和作用26

1.3 城市轨道交通的安全标准体系分析26

1.3.1 城市轨道交通安全标准构建的原则26

1.3.2 城市轨道交通安全标准体系的建立27

（1）安全标准的体系结构27

（2）安全标准体系层次及分析29

第2章：城市轨道交通安防系统发展环境分析33

2.1 城市轨道交通安防行业政策环境分析33

2.1.1 安防产业入选产业结构调整鼓励类产业33

- 2.1.2 《城市轨道交通工程安全质量管理暂行办法》 33
- 2.1.3 《关于加强城市轨道交通安防设施建设工作的指导意见》 33
- 2.1.4 其他地方性轨道交通安全法律规范解读35
- 2.2 城市轨道交通安防行业经济环境分析36
 - 2.2.1 国际宏观经济环境分析36
 - (1) 国际宏观经济现状36
 - (2) 国际宏观经济展望39
 - 2.2.2 国内宏观经济环境分析40
 - (1) 国内宏观经济现状40
 - (2) 国内宏观经济预测43
 - 2.2.3 行业宏观经济环境分析43
- 2.3 城市轨道交通安防行业技术环境分析45
 - 2.3.1 行业技术水平发展现状45
 - 2.3.2 轨道交通安防技术热点48
 - 2.3.3 行业技术水平发展趋势49

第3章：中国城市轨道交通安防行业发展分析51

- 3.1 城市轨道交通安防行业发展现状51
 - 3.1.1 城市轨道交通建设基本情况分析51
 - 3.1.2 城市轨道交通安防发展现状分析52
 - 3.1.3 城市轨道交通安防行业发展规模54
 - 3.1.4 城市轨道交通安防市场需求分析54
 - 3.1.5 城市轨道交通安防产品应用情况55
- 3.2 城市轨道交通安防产品应用领域分析55
 - 3.2.1 车站级轨道交通安防产品应用分析55
 - 3.2.2 线路级轨道交通安防产品应用分析56
 - 3.2.3 中心级轨道交通安防产品应用分析56
- 3.3 城市轨道交通安防系统子系统分析57
 - 3.3.1 城市轨道交通安防网络子系统分析57
 - 3.3.2 城市轨道交通安防集成管理子系统分析58
 - 3.3.3 城市轨道交通安防综合电视监视子系统分析59
 - 3.3.4 城市轨道交通安防门禁子系统分析60
 - 3.3.5 城市轨道交通安防入侵探测子系统分析61
 - 3.3.6 城市轨道交通安防车站紧急告警子系统分析61
- 3.4 城市轨道交通安防系统典型解决方案分析62

- 3.4.1 城市轨道交通安防典型视频监控解决方案分析62
- 3.4.2 城市轨道交通安防伸缩编码技术优化解决方案分析63
- 3.4.3 城市轨道交通安防智能视频解决方案分析64
 - (1) 轨道交通安防移动视频监控系统分析64
 - (2) 轨道交通安防智能视频分析系统分析64
 - (3) 智能视频分析在车站安防系统中的作用65

第4章：城轨交通安防细分产品市场发展分析67

- 4.1 城市轨道交通视频监控系统市场运营分析67
 - 4.1.1 轨道交通视频监控系统技术发展67
 - 4.1.2 视频监控系统市场规模分析70
 - 4.1.3 视频监控系统市场结构分析71
 - 4.1.4 视频监控系统市场竞争状况72
 - 4.1.5 视频监控系统市场问题分析74
 - 4.1.6 视频监控系统市场趋势预测75
- 4.2 城市轨道交通门禁系统市场运营分析77
 - 4.2.1 轨道交通门禁系统综述77
 - 4.2.2 门禁系统市场规模分析80
 - 4.2.3 门禁系统市场结构分析80
 - 4.2.4 门禁系统市场竞争格局82
 - 4.2.5 门禁系统市场趋势预测83
- 4.3 城市轨道交通安检产品市场运营分析84
 - 4.3.1 轨道交通安检系统综述84
 - 4.3.2 防爆安检产品市场规模分析84
 - 4.3.3 防爆安检产品市场问题分析与建议84
 - 4.3.4 防爆安检产品市场趋势预测86
- 4.4 城市轨道交通入侵探测器市场分析87
 - 4.4.1 入侵探测器技术发展现状87
 - 4.4.2 入侵探测器市场规模分析88
 - 4.4.3 入侵探测器市场趋势预测88

第5章：中国城市轨道交通安防建设发展分析89

- 5.1 北京市城市轨道交通安防建设分析89
 - 5.1.1 北京轨道交通规划与建设动向89
 - 5.1.2 北京已开通轨道交通线路情况90

- 5.1.3 北京市轨道交通市场运营情况91
- 5.1.4 北京市轨道交通安防建设情况91
- 5.1.5 北京市轨道交通安防市场分析92
- 5.2 上海市城市轨道交通安防建设分析92
 - 5.2.1 上海轨道交通规划与建设动向92
 - 5.2.2 上海已开通轨道交通线路情况94
 - 5.2.3 上海市轨道交通市场运营情况95
 - 5.2.4 上海市轨道交通安防建设情况96
 - 5.2.5 上海市轨道交通安防市场分析97
- 5.3 广州市城市轨道交通运营态势分析97
 - 5.3.1 广州轨道交通规划与建设动向97
 - 5.3.2 广州已开通轨道交通线路情况98
 - 5.3.3 广州市轨道交通市场运营情况99
 - 5.3.4 广州市轨道交通安防建设情况99
 - 5.3.5 广州市轨道交通安防市场分析100
- 5.4 深圳市城市轨道交通运营态势分析100
 - 5.4.1 深圳轨道交通规划与建设动向100
 - 5.4.2 深圳已开通轨道交通线路情况101
 - 5.4.3 深圳市轨道交通市场运营情况102
 - 5.4.4 深圳市轨道交通安防建设情况102
 - 5.4.5 深圳市轨道交通安防市场分析102
- 5.5 其他城市轨道交通运营态势分析103
 - 5.5.1 其它城市轨道交通规划与建设动向103
 - 5.5.2 其它城市已开通轨道交通线路情况124
 - 5.5.3 其它城市轨道交通市场运营情况124
 - 5.5.4 其他城市轨道交通安防建设情况127
 - 5.5.5 其他城市轨道交通安防市场分析128

第6章：城市轨道交通安防行业竞争格局分析129

- 6.1 国际城市轨道交通安防行业竞争分析129
 - 6.1.1 国际城市轨道交通安防发展状况129
 - 6.1.2 国际城市轨道交通安防竞争状况131
 - 6.1.3 国际城市轨道交通安防发展趋势133
 - 6.1.4 跨国城市轨道交通安防企业经营分析139
 - (1) 英国TDSi公司经营分析139

- (2) 加拿大爱克信公司 (RBH) 经营分析140
- (3) 英格索兰公司 (IngersollRand) 经营分析141
- (4) 霍尼韦尔国际公司 (Honeywell) 经营分析143
- (5) 以色列DDS公司经营分析144
- 6.2 国内城市轨道交通安防行业竞争分析145
 - 6.2.1 国内城市轨道交通安防发展状况145
 - 6.2.2 国内城市轨道交通安防竞争状况146
 - 6.2.3 国内城市轨道交通安防需求趋势147
- 6.3 城市轨道交通安防行业区域分析148
 - 6.3.1 安防行业形成区域集群优势148
 - 6.3.2 主要安防生产基地发展情况148
- 6.4 城市轨道交通安防行业行业投资兼并与重组分析150
 - 6.4.1 跨国公司在华投资兼并与重组分析150
 - 6.4.2 本土企业投资兼并与重组分析151
 - 6.4.3 行业投资兼并与重组趋势152

第7章：城市轨道交通安防行业重点企业分析154

- 7.1 国内城市轨道交通安防设备制造企业经营分析154
 - 7.1.1 国电南瑞科技股份有限公司经营情况分析154
 - (1) 企业发展简况分析154
 - (2) 主要经济指标分析156
 - (3) 企业经营优劣势分析160
 - 7.1.2 上海宝信软件股份有限公司经营情况分析161
 - (1) 企业发展简况分析162
 - (2) 主要经济指标分析163
 - (3) 企业经营优劣势分析166
 - 7.1.3 浙江浙大中控信息技术有限公司经营情况分析168
 - (1) 企业发展简况分析168
 - (2) 企业经营情况分析168
 - (3) 企业经营优劣势分析171
 - 7.1.4 门吉利公司经营情况分析172
 - (1) 企业发展简况分析172
 - (2) 企业经营情况分析172
 - (3) 企业经营优劣势分析174
 - 7.1.5 金三立视频科技 (深圳) 有限公司经营情况分析174

- (1) 企业发展简况分析175
- (2) 企业经营情况分析175
- (3) 企业经营优劣势分析176
- 7.1.6 苏州科达科技股份有限公司经营情况分析177
 - (1) 企业发展简况分析177
 - (2) 企业经营情况分析178
 - (3) 企业经营优劣势分析182
- 7.1.7 广州复旦奥特科技股份有限公司经营情况分析183
 - (1) 企业发展简况分析183
 - (2) 企业经营情况分析184
 - (3) 企业经营优劣势分析188
- 7.1.8 深圳市爱克信安全技术有限公司经营情况分析188
 - (1) 企业发展简况分析188
 - (2) 企业经营情况分析189
 - (3) 企业经营优劣势分析189
- 7.1.9 杭州海康威视数字技术股份有限公司经营情况分析190
 - (1) 企业发展简况分析190
 - (2) 企业主要经济指标分析191
 - (3) 企业经营优劣势分析195
- 7.1.10 北京市警视达机电设备研究所有限公司经营情况分析197
 - (1) 企业发展简况分析197
 - (2) 企业经营情况分析197
 - (3) 企业经营优劣势分析199
- 7.1.11 天津天地伟业数码科技有限公司经营情况分析199
 - (1) 企业发展简况分析199
 - (2) 企业经营情况分析200
 - (3) 企业经营优劣势分析201
- 7.1.12 浙江大华技术股份有限公司经营情况分析201
 - (1) 企业发展简况分析201
 - (2) 主要经济指标分析203
 - (3) 企业经营优劣势分析207
- 7.1.13 霍尼韦尔安防(中国)有限公司经营情况分析208
 - (1) 企业发展简况分析208
 - (2) 企业经营情况分析209
 - (3) 企业经营状况优劣势分析210

7.1.14 深圳英飞拓科技股份有限公司经营情况分析210

(1) 企业发展简况分析210

(2) 主要经济指标分析212

(3) 企业经营状况优劣势分析217

7.1.15 佛山市顺德区宙通轨道交通设备有限公司经营情况分析218

(1) 企业发展简况分析218

(2) 企业经营情况分析219

(3) 企业经营状况优劣势分析219

7.1.16 天津市亚安科技股份有限公司经营情况分析220

(1) 企业发展简况分析220

(2) 企业经营情况分析220

(3) 企业经营状况优劣势分析221

7.1.17 杭州华三通信技术有限公司经营情况分析222

(1) 企业发展简况分析222

(2) 企业经营情况分析223

(3) 企业经营状况优劣势分析224

7.1.18 北京世纪瑞尔技术股份有限公司经营情况分析225

(1) 企业发展简况分析225

(2) 主要经济指标分析226

(3) 企业经营状况优劣势分析231

7.1.19 江苏今创安达交通信息技术有限公司经营情况分析232

(1) 企业发展简况分析232

(2) 企业经营情况分析232

(3) 企业经营状况优劣势分析233

7.1.20 北京汉邦高科数字技术股份有限公司经营情况分析233

(1) 企业发展简况分析233

(2) 企业经营情况分析234

(3) 企业经营状况优劣势分析235

7.2 城市轨道交通运营市场主要经营分析236

7.2.1 上海申通地铁股份有限公司经营情况分析236

(1) 企业发展简况分析236

(2) 主要经济指标分析237

(3) 企业经营优劣势分析240

7.2.2 北京市地铁运营有限公司经营情况分析240

(1) 企业发展简况分析241

- (2) 企业运营线路情况241
- (3) 企业经营优劣势分析243
- 7.2.3 广州市地下铁道总公司经营情况分析243
 - (1) 企业发展简况分析243
 - (2) 企业竞争策略分析244
 - (3) 企业核心竞争力分析244
- 7.2.4 深圳市地铁集团有限公司经营情况分析246
 - (1) 企业发展简况分析246
 - (2) 企业运营线路情况246
 - (3) 企业经营范围分析247
 - (4) 企业竞争优势分析248
- 7.2.5 哈尔滨地铁集团有限公司经营情况分析249
 - (1) 企业发展简况分析249
 - (2) 企业组织结构分析250
 - (3) 企业核心竞争力分析250
- 7.2.6 重庆市轨道交通(集团)有限公司经营情况分析250
 - (1) 企业发展简况分析250
 - (2) 企业运营线路情况251
 - (3) 企业核心竞争力分析252
- 7.2.7 杭州地铁集团有限责任公司经营情况分析253
 - (1) 企业发展简况分析253
 - (2) 企业运营线路情况254
 - (3) 企业经营范围分析254
- 7.2.8 成都地铁有限责任公司经营情况分析255
 - (1) 企业发展简况分析255
 - (2) 企业运营线路情况257
 - (3) 企业经营范围分析257
- 7.2.9 南京地铁集团有限公司经营情况分析258
 - (1) 企业发展简况分析258
 - (2) 企业运营线路情况259
 - (3) 企业运营服务分析260
 - (4) 企业竞争优势分析260
- 7.2.10 西安市地下铁道有限责任公司经营情况分析261
 - (1) 企业发展简况分析261
 - (2) 企业运营线路情况261

(3) 企业运营服务分析261

第8章：城市轨道交通安防关联行业发展分析263

8.1 中国城市轨道交通行业发展分析263

8.1.1 城市轨道交通建设总体规划分析263

(1) 城际轨道交通建设规划263

(2) 城市轨道交通建设规划264

8.1.2 城市轨道交通建设规模264

(1) 开通线路规模264

(2) 开通城市规模264

(3) 投资规模264

8.1.3 地方城轨交通建设与规划分析265

(1) 石家庄城轨交通建设与规划分析265

(2) 太原城轨交通建设与规划分析266

(3) 包头城轨交通建设与规划分析267

(4) 济南城轨交通建设与规划分析267

(5) 青岛城轨交通建设与规划分析268

(6) 宁波城轨交通建设与规划分析270

(7) 常州城轨交通建设与规划分析271

(8) 苏州城轨交通建设与规划分析272

(9) 无锡城轨交通建设与规划分析275

(10) 合肥城轨交通建设与规划分析277

(11) 郑州城轨交通建设与规划分析278

(12) 洛阳城轨交通建设与规划分析280

(13) 南昌城轨交通建设与规划分析281

(14) 长沙城轨交通建设与规划分析282

(15) 佛山城轨交通建设与规划分析284

(16) 珠海城轨交通建设与规划分析285

(17) 东莞城轨交通建设与规划分析287

(18) 厦门城轨交通建设与规划分析288

(19) 福州城轨交通建设与规划分析290

(20) 海口城轨交通建设与规划分析291

(21) 绵阳城轨交通建设与规划分析291

(22) 贵阳城轨交通建设与规划分析292

(23) 昆明城轨交通建设与规划分析293

- (24) 兰州城轨交通建设与规划分析295
- 8.1.4 中国轨道交通投资状况分析296
 - (1) 城市轨道交通投资规模分析296
 - (2) 城市轨道交通投资结构分析296
 - (3) 城市轨道交通投资需求分析297
- 8.1.5 中国城市轨道交通融资状况分析297
 - (1) 中国城市轨道交通融资情况298
 - (2) 上海轨道交通融资状况分析298
 - (3) 北京轨道交通融资状况分析299
 - (4) 广州轨道交通融资状况分析300
 - (5) 武汉轨道交通融资状况分析301
 - (6) 南京轨道交通融资状况分析302
 - (7) 深圳轨道交通融资状况分析302
- 8.1.6 中国城市轨道交通发展趋势分析303
- 8.1.7 城市轨道交通市场规模预测分析304
- 8.2 中国城市轨道交通智能化系统分析304
 - 8.2.1 城市轨道交通智能化系统的构成304
 - (1) 综合监控系统305
 - (2) 乘客资讯系统305
 - (3) 综合安防系统305
 - (4) 自动售检票系统305
 - (5) 通信系统306
 - (6) 信号系统306
 - 8.2.2 城市轨道交通智能化系统优势分析306
 - 8.2.3 城市轨道交通智能化市场规模分析307
 - 8.2.4 城轨交通智能化市场竞争分析307
 - (1) 智能化市场竞争格局308
 - (2) 乘客资讯及综合安防系统市场占有率309
 - (3) 综合监控系统市场占有率310
- 8.3 中国安全防范行业发展分析311
 - 8.3.1 中国安防行业发展概况311
 - (1) 安防行业发展阶段分析311
 - (2) 安防行业发展主要特点312
 - (3) 安防行业发展影响因素313
 - 8.3.2 中国安防行业运营状况分析315

- (1) 安防行业企业发展规模315
- (2) 安防行业从业人员规模316
- (3) 安防行业市场规模分析316
- (4) 安防行业经营效益分析317
- 8.3.3 中国安防行业需求现状分析318
 - (1) 一线城市安防需求现状分析318
 - (2) 二、三线城市安防需求现状分析319
- 8.3.4 安防市场发展趋势分析320
 - (1) 技术发展趋势分析320
 - (2) 产品发展趋势分析322
 - (3) 产品应用趋势分析323
- 8.3.5 安防行业发展前景预测324

第9章：城市轨道交通安防投资机会与市场预测327

- 9.1 城市轨道交通安防行业投资特性分析327
 - 9.1.1 城市轨道交通安防行业进入壁垒327
 - 9.1.2 城市轨道交通安防行业盈利模式327
 - 9.1.3 城市轨道交通安防行业盈利因素328
- 9.2 城市轨道交通安防行业投资机会与建议329
 - 9.2.1 城市轨道交通安防投资机会分析329
 - 9.2.2 高速铁路安防市场投资机会分析329
 - 9.2.3 城市轨道交通安防行业投资建议330
- 9.3 城市轨道交通安防市场前景预测分析330
 - 9.3.1 城市轨道交通安防市场发展趋势330
 - 9.3.2 城市轨道交通安防市场构成分析331
 - 9.3.3 城市轨道交通安防市场规模预测332

图表目录

- 图表1：城市轨道交通安防系统组成架构20
- 图表2：构建我国城市轨道交通安全标准体系时要考虑的原则26
- 图表3：城市轨道交通安全标准体系结构模型28
- 图表4：安全标准的体系结构28
- 图表5：城市轨道交通安全标准体系层次29
- 图表6：安全标准体系层次30
- 图表7：专用标准分类31

- 图表8：其他地方性轨道交通安全法律规范解读35
- 图表9：2010-2015年美国实际GDP环比折年率（单位：%）37
- 图表10：欧元区17国GDP季调折年率（单位：%）37
- 图表11：2010-2015年度日本GDP环比变化情况（单位：%）38
- 图表12：2017-2022年全球主要经济体经济增速及预测分析（单位：%）39
- 图表13：2011-2015年我国各季度累计GDP同比增速（单位：%）40
- 图表14：2012-2015年中国固定资产投资（不含农户）同比增速（单位：%）41
- 图表15：2010-2015年中国货物进出口总额（单位：亿美元）42
- 图表16：2012-2015年主要经济指标增长及预测（单位：%）43
- 图表17：2010-2015年中国安防行业市场规模变化状况（单位：亿元）44
- 图表18：智能图像分析技术主要应用47
- 图表19：控制平台系统特点48
- 图表20：轨道交通安防系统发展趋势50
- 图表21：2015年主要城市城轨交通运营里程对比表（单位：公里）51
- 图表22：我国城市轨道交通安防发展现状53
- 图表23：2011-2015年中国城市轨道交通安防市场净增规模（单位：亿元）54
- 图表24：轨道交通安防产品应用领域基本框架结构56
- 图表25：2015年中国安防行业系统集成类十大品牌企业58
- 图表26：2015年中国安防行业视频监控类十大品牌企业59
- 图表27：2015年中国安防行业门禁类十大品牌企业60
- 图表28：轨道交通安防中视频监控系统模数解决方案62
- 图表29：H.264-SVC图像压缩技术应用演示63
- 图表30：智能视频分析系统工作原理图65

详细请访问：<https://www.huaon.com/detail/300869.html>