

# 2011-2015年中国城市应急 联动系统行业市场供需分析及投资前景研究报告

## 报告目录及图表目录

博思数据研究中心编制

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

# 报告报价

《2011-2015年中国城市应急联动系统行业市场供需分析及投资前景研究报告》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.bosidata.com/ruanjian1111/8219847X4M.html>

【报告价格】纸介版7800元 电子版8300元 纸介+电子8800元

【出版日期】2011-11-17

【交付方式】Email电子版/特快专递

【订购电话】全国统一客服务热线：400-700-3630(免长话费) 010-57272732/57190630

博思数据研究中心

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。

# 说明、目录、图表目录

博思数据研究中心 <http://www.bosidata.com>

## &rarr;报告说明

博思数据研究中心发布的《2011-2015年中国城市应急联动系统行业市场供需分析及投资前景研究报告》共十一章。介绍了城市应急联动系统行业相关概述、中国城市应急联动系统产业运行环境、分析了中国城市应急联动系统行业的现状、中国城市应急联动系统行业竞争格局、对中国城市应急联动系统行业做了重点企业经营状况分析及中国城市应急联动系统产业发展前景与投资预测。您若想对城市应急联动系统产业有个系统的了解或者想投资城市应急联动系统行业，本报告是您不可或缺的重要工具。

## &rarr;内容简介

中国IT和通讯技术正在迅速发展，有线通讯、无线通讯、网络传播、GPS定位、视频技术、数据库管理等方面技术融合加快，使得应急联动系统的搭建得以商用化，也推动了系统的升级，将逐渐由模拟集群转为更为稳定可靠的数字集群系统，向智能化、可视化演进发展。目前，中国大部分地区没有建立集群调度指挥网，市场潜力巨大，在未来3-5年内数字集群系统将得到迅猛发展，中国将建成全国范围内的先进、高效、高可靠的调度指挥网。中国的应急联动体系正在不断走向完善，从2005年1月，国务院常务会议审议通过了《国家突发公共事件总体应急预案》，到2009年，正式部署全国性应急管理平台系统的建设，各级政府对于城市应急联动能力的提升越来越重视。随着应急体制的逐渐完善，中国信息化投资比重不断加大，中国应急联动市场将保持持续快速增长，假设在全国不同规模的城市都建设不同规模的应急联动系统，省会城市和大城市平均投资1亿元人民币规模庞大应急联动系统将互促发展币，约需40亿元；240个中等规模的地级城市，每个平均要投资4000万元人民币，将近100亿元；在2000多个县或县级市，每个平均要投资400万元左右，约需80亿元，以上三类城市累计需要投资220亿元。

我国的地域广阔，区域发展有先有后，虽然国家对应急体系和信息化系统的建设有纲领性的意见和规范，但实际到了城市一级，在具体的业务流程和功能的细节上，不同地方的区别还是很大。另外即使就一个城市而言，不同的联动部门发展也各有不同，信息化程度差异很大，协调难度比较高。所以在具体项目实施时，企业实施成本很高；在项目结束后，维护成本也比较高。总体而言，因为我国城市应急联动体制和机制尚在形成和发展之中，所以不同地方有不同的模式，这是现实情况。然而，我们也都看到，我国城市应急联动体系在行政管理层面已经形成，具体表现为每个城市都成立了市领导挂帅的应急办，各职能部门的主要领导也分别承担相应的责任。但是在信息化系统建设方面却很少有专职的技术班子。这一类的

项目大多是授权到某个职能单位的技术部门相关人员负责，即使该部门的技术人员对技术及其他部门的相关业务流程充分掌握，但实际项目实施中协调工作往往任务繁重，客观上对项目的一些具体功能实现和项目进度会造成影响。

&rarr;报告目录

目 录

CONTENTS

## 第一部分 行业概况及运行环境

### 第一章 2010-2011年中国应急联动系统的建设运行环境解析 1

#### 第一节 2010-2011年中国宏观环境分析 1

##### 一、GDP历史变动轨迹分析 1

##### 二、固定资产投资历史变动轨迹分析 3

##### 三、2011年中国宏观预测分析 7

#### 第二节 2010-2011年中国应急联动系统的建设运行社会环境分析 10

##### 一、城市建设规模扩大，城市安全问题日益突出 10

##### 二、城市对缩短应对突发事件的时间要求日益提高 19

##### 三、中国人口流动规模及集群分布 19

#### 第三节 2010-2011年中国应急联动系统的建设政策环境分析 34

##### 一、中国应急预案框架体系初步形成 34

##### 二、相关产业政策法规 35

#### 第四节 2010-2011年中国应急联动系统的建设技术环境分析 36

##### 一、IT与通信的融合为应急联动系统提供技术支持 36

##### 二、基于空间信息技术的城市应急救援联动系统 36

##### 三、城市应急联动系统技术应用原则与实践 44

## 第二章 综合应急概要 51

### 第一节 产生根源&mdash;&mdash;突发性公共事件 51

#### 一、突发性公共事件的特点 51

#### 二、突发性公共事件的分类 52

### 第二节 2010-2011年中国城市应急联动及应急联动系统分析 53

#### 一、城市应急联动系统的地位和作用 53

- 二、城市应急联动系统的总体目标、任务和职能 55
- 三、城市应急联动的业务流程和层次 57
- 四、城市应急联动的体制模式 58
- 五、城市应急联动的流程模式 60
- 六、城市应急联动的组织机构 60

## 第二部分 行业运行分析

### 第三章 2010-2011年全球应急联动系统的建设运行概况 63

#### 第一节 2010-2011年国外应急联动系统运行环境 63

- 一、全球现状及影响分析 63
- 二、国外人口规模及分布 63

#### 第二节 2010-2011年国外应急联动系统运行现状分析 64

- 一、形成较为成熟的建设模式 64
- 二、技术手段不断更新 65
- 三、重心转向发展中国家 66

#### 第三节 2010-2011年国外应急联动系统部分建设情况分析 66

- 一、美国——NIMS和NRP 66
- 二、欧盟——e-risk 71
- 三、德国——deNIS 75

#### 第四节 2010-2011年国外应急联动系统建设对中国的启示 78

#### 第五节 2011-2015年国外应急联动系统新趋势探析 82

### 第四章 2010-2011年中国应急联动系统的建设运行总况 89

#### 第一节 2010-2011年中国应急联动系统的建设运行总况 89

- 一、发达地区城市的示范带动作用明显 89
- 二、应急联动系统的规模和重点侧重点分析 90
- 三、国家规划由“小联动”升级到“大联动” 90
- 四、新一代应急联动系统植入物联网应用 90

#### 第二节 2010-2011年中国综合应急管理的发展 93

- 一、我国综合应急管理取得新进展 93
- 二、我国的应急预案体系 94
- 三、我国综合应急系统的常见模式 95

#### 四、我国特色应急管理体系建设的成就和发展 103

#### 第三节 2010-2011年中国应急联动系统的建设中存在的问题探讨 119

##### 一、政府部门各自为政，缺乏协作意识 119

##### 二、系统未体现全国统一性和地区差异性的结合 121

##### 三、忽视信息的持续积累建设 124

##### 四、社会基础不完善降低应急联动系统的应用效率 125

##### 五、系统建设忽视需求，一味求大求全现象依然存在 127

### 第三部分 市场与应用分析

#### 第五章 2010-2011年城市应急联动系统的建设与应用探析 129

##### 第一节 2010-2011年中国主要城市应急系统的建设及应用现状 129

##### 一、北京——“3+2”模式 129

##### 二、上海——应急联动中心 130

##### 三、南宁——“政府主导，部门联动” 142

##### 第二节 2010-2011年中国城市应急系统建设的模式及问题 152

##### 一、中国城市应急系统建设的主要模式 152

##### 二、中国城市应急系统建设中存在的问题 153

##### 第三节 2010-2011年城市应急系统建设思考 159

##### 一、理顺运行机制 159

##### 二、完善法律法规 160

##### 三、加强技术支持系统建设 161

##### 四、寻求体制创新 161

##### 第四节 2010-2011年城市应急系统的建设分析 162

##### 一、基础设施 162

##### 二、应急中心 163

##### 三、监测预警 163

##### 四、信息资源 163

##### 五、应用系统 164

##### 六、其他配套设施建设 164

##### 第五节 2010-2011年应急系统及相关子系统 164

##### 一、应急系统举例 164

##### 二、应急联动相关子系统总结 187

## 第六节 2010-2011年综合应急知识普及与公众培训分析 191

### 一、应急教育培训的现状 191

### 二、应急教育培训的途径和手段 192

## 第六章 2010-2011年中国应急联动市场动态分析 194

### 第一节 2010-2011年中国应急联动市场总况 194

#### 一、2010年市场规模及其增长情况 194

#### 二、产品市场结构 194

### 第二节 2010-2011年中国应急联动细分运行分析 195

#### 一、硬件 195

#### 二、软件 201

#### 三、信息服务 203

### 第三节 2010-2011年中国应急联动市场相关产品品牌分析 207

#### 一、硬件产品 207

#### 二、软件产品 207

## 第四部分 行业竞争分析

## 第七章 2010-2011年中国城市应急联动系统市场竞争态势分析 209

### 第一节 2010-2011年中国城市应急联动系统整体竞争格局 209

#### 一、城市应急联动系统竞争阶段 209

#### 二、城市应急联动系统竞争力体现 209

#### 三、厂商角色的升级 209

### 第二节 2010-2011年中国城市应急联动产业集中度分析 210

#### 一、市场集中度分析 210

#### 二、区域集中度分析 211

### 第三节 2010-2011年中国城市应急联动系统竞争策略分析 211

## 第八章 2010-2011年国外城市应急联动系统重点厂商 227

### 第一节 西门子：应急联动市场最核心的系统集成商 227

### 第二节 爱立信：强大的移动网络和指挥中心经验 242

### 第三节 摩托罗拉：拥有最强的无线通信系统设计能力 250

### 第四节 惠普：欧美最大供应商 253

## 第五节 H3C：全业务解决方案提供商 263

## 第九章 2010-2011年中国城市应急联动系统重点厂商 270

### 第一节 中兴通讯 270

#### 一、企业基本概述 270

#### 二、企业技术战略 272

#### 三、2011年企业经营状况 273

#### 四、企业终端销量情况 278

#### 五、中兴通讯城市应急联动系统方案 280

### 第二节 东方正通 286

#### 一、企业概述 286

#### 二、企业竞争力分析 289

### 第三节 奥迪坚 291

#### 一、企业概况 291

#### 二、奥迪坚提供基于IP的呼叫中心系统平台 293

#### 三、奥迪坚IP技术力助政府建设应急联动系统 293

#### 四、奥迪坚呼叫中心帮助政府应急联动实现快与通 296

### 第四节 西部资源（原鼎天科技） 299

#### 一、企业概况 299

#### 二、2010年企业经营状况 300

#### 三、企业发展分析 304

### 第五节 中国联通 305

#### 一、企业基本概况 305

#### 二、企业动态 306

#### 三、发展战略 309

#### 四、2011年企业经营状况 310

## 第五部分 行业预测与投资分析

## 第十章 2011-2015年中国城市应急联动系统预测分析 317

### 第一节 2011-2015年中国城市应急联动系统消费趋向 317

#### 一、品牌倾向 317

#### 二、系统功能 317



三、价格期望 317

四、后续服务 317

第二节 2011-2015年中国城市应急联动系统消费趋向 318

一、未来我国应急市场容量 318

二、我国应急市场盈利预测分析 318

第十一章 2011-2015年中国应急联动系统产业投资分析 319

第一节 2011-2015年中国应急联动系统行业投资概况 319

一、应急联动系统行业投资特性 319

二、应急联动系统投资环境利好 319

第二节 2011-2015年中国应急联动系统投资机会分析 320

一、应急联动系统投资热点 320

二、应急联动系统投资吸引力分析 323

第三节 2011-2015年中国应急联动系统投资风险及防范 327

一、原材料风险分析 327

二、管理风险分析 327

三、技术风险分析 327

四、竞争风险分析 328

## 图表目录

图表：2010年我国国内生产总值 2

图表：2007-2010年我国国内生产总值 3

图表：2009年北京地质灾害情况统计 21

图表：2009年河北地质灾害情况统计 21

图表：2009年山西地质灾害情况统计 21

图表：2009年内蒙古地质灾害情况统计 21

图表：2009年辽宁地质灾害情况统计 21

图表：2009年吉林地质灾害情况统计 22

图表：2009年黑龙江地质灾害情况统计 22

图表：2009年江苏地质灾害情况统计 22

图表：2009年浙江地质灾害情况统计 22

图表：2009年地质安徽灾害情况统计 22

图表：2009年福建地质灾害情况统计	22
图表：2009年江西地质灾害情况统计	23
图表：2009年山东地质灾害情况统计	23
图表：2009年河南地质灾害情况统计	23
图表：2009年湖北地质灾害情况统计	23
图表：2009年湖南地质灾害情况统计	23
图表：2009年广东地质灾害情况统计	23
图表：2009年广西地质灾害情况统计	24
图表：2009年海南地质灾害情况统计	24
图表：2009年重庆地质灾害情况统计	24
图表：2009年四川地质灾害情况统计	24
图表：2009年贵州地质灾害情况统计	24
图表：2009年云南地质灾害情况统计	24
图表：2009年西藏地质灾害情况统计	25
图表：2009年陕西地质灾害情况统计	25
图表：2009年甘肃地质灾害情况统计	25
图表：2009年青海地质灾害情况统计	25
图表：2009年宁夏地质灾害情况统计	25
图表：2009年新疆地质灾害情况统计	25
图表：2009年北京森林火灾发生情况	26
图表：2009年天津森林火灾发生情况	26
图表：2009年河北森林火灾发生情况	26
图表：2009年山西森林火灾发生情况	26
图表：2009年内蒙古森林火灾发生情况	26
图表：2009年辽宁森林火灾发生情况	26
图表：2009年吉林森林火灾发生情况	27
图表：2009年黑龙江森林火灾发生情况	27
图表：2009年江苏森林火灾发生情况	27
图表：2009年浙江森林火灾发生情况	27
图表：2009年安徽森林火灾发生情况	27
图表：2009年福建森林火灾发生情况	27
图表：2009年江西森林火灾发生情况	27

图表：2009年山东森林火灾发生情况 28

图表：2009年河南森林火灾发生情况 28

图表：2009年湖北森林火灾发生情况 28

图表：2009年湖南森林火灾发生情况 28

图表：2009年广东森林火灾发生情况 28

图表：2009年广西森林火灾发生情况 28

图表：2009年海南森林火灾发生情况 28

图表：2009年重庆森林火灾发生情况 29

图表：2009年四川森林火灾发生情况 29

图表：2009年贵州森林火灾发生情况 29

图表：2009年云南森林火灾发生情况 29

图表：2009年西藏森林火灾发生情况 29

图表：2009年陕西森林火灾发生情况 29

图表：2009年甘肃森林火灾发生情况 29

图表：2009年青海森林火灾发生情况 30

图表：2009年宁夏森林火灾发生情况 30

图表：2009年新疆森林火灾发生情况 30

图表：2009年北京环境污染与破坏事故情况 30

图表：2009年河北环境污染与破坏事故情况 30

图表：2009年山西环境污染与破坏事故情况 30

图表：2009年内蒙古环境污染与破坏事故情况 31

图表：2009年辽宁环境污染与破坏事故情况 31

图表：2009年上海环境污染与破坏事故情况 31

图表：2009年江苏环境污染与破坏事故情况 31

图表：2009年浙江环境污染与破坏事故情况 31

图表：2009年安徽环境污染与破坏事故情况 31

图表：2009年福建环境污染与破坏事故情况 31

图表：2009年江西环境污染与破坏事故情况 32

图表：2009年山东环境污染与破坏事故情况 32

图表：2009年河南环境污染与破坏事故情况 32

图表：2009年湖北环境污染与破坏事故情况 32

图表：2009年广东环境污染与破坏事故情况 32

图表：2009年广西环境污染与破坏事故情况 32

图表：2009年海南环境污染与破坏事故情况 32

图表：2009年重庆环境污染与破坏事故情况 33

图表：2009年贵州环境污染与破坏事故情况 33

图表：2009年云南环境污染与破坏事故情况 33

图表：2009年陕西环境污染与破坏事故情况 33

图表：2009年甘肃环境污染与破坏事故情况 33

图表：2009年青海环境污染与破坏事故情况 33

图表：UERS系统总体结构 39

图表：系统业务流程 43

图表：2010年中国城市应急联动系统市场规模 90

图表：南宁市城市应急联动系统组织构成 143

图表：南宁市急救网络体系建设 147

图表：CERS中的南宁急救网络应急反应流程 148

图表：2010年中国城市应急联动市场规模及其增长情况 194

图表：中国城市应急联动产品市场结构 194

图表：2010年中国通信设备行业总体经营指标 195

图表：2010年中国通信设备行业主要费用指标 196

图表：2010年中国通信设备行业资产资金指标 196

图表：2010年中国通信设备产品产量及增长 197

图表：2010年中国通信设备工业销售产值增长 197

图表：2010年11月主要出口产品增长情况 198

图表：2010年11月主要进口产品增长情况 198

图表：2009-2010年中国通信设备制造业、计算机及其他电子设备制造业投资情况 199

图表：2010年中国通信设备不同所有制企业经营情况 200

图表：2010年中国通信设备不同规模企业经营情况 200

图表：2010年中兴通讯股份有限公司主营构成 274

图表：2010-2011年中兴通讯股份有限公司每股指标 274

图表：2010-2011年中兴通讯股份有限公司获利能力 275

图表：2010-2011年中兴通讯股份有限公司经营能力 275

图表：2010-2011年中兴通讯股份有限公司偿债能力 275

图表：2010-2011年中兴通讯股份有限公司资本结构 275

图表：2010-2011年中兴通讯股份有限公司发展能力 275

图表：2010-2011年中兴通讯股份有限公司现金流量 276

图表：2010-2011年中兴通讯股份有限公司主营业务收入 276

图表：2010-2011年中兴通讯股份有限公司主营业务利润 276

图表：2010-2011年中兴通讯股份有限公司营业利润 277

图表：2010-2011年中兴通讯股份有限公司利润总额 277

图表：2010-2011年中兴通讯股份有限公司净利润 277

图表：接/处警系统 281

图表：一个城市应急联动中心具体组网拓扑 284

图表：2010年四川西部资源控股股份有限公司主营构成 300

图表：2010-2011年四川西部资源控股股份有限公司每股指标 301

图表：2010-2011年四川西部资源控股股份有限公司获利能力 301

图表：2010-2011年四川西部资源控股股份有限公司经营能力 302

图表：2010-2011年四川西部资源控股股份有限公司偿债能力 302

图表：2010-2011年四川西部资源控股股份有限公司资本结构 302

图表：2010-2011年四川西部资源控股股份有限公司发展能力 302

图表：2010-2011年四川西部资源控股股份有限公司现金流量 303

图表：2010-2011年四川西部资源控股股份有限公司主营业务收入 303

图表：2010-2011年四川西部资源控股股份有限公司主营业务利润 303

图表：2010-2011年四川西部资源控股股份有限公司营业利润 303

图表：2010-2011年四川西部资源控股股份有限公司利润总额 304

图表：2010-2011年四川西部资源控股股份有限公司净利润 304

图表：2010年中国联合网络通信股份有限公司主营构成 311

图表：2010-2011年中国联合网络通信股份有限公司每股指标 312

图表：2010-2011年中国联合网络通信股份有限公司获利能力 312

图表：2010-2011年中国联合网络通信股份有限公司经营能力 313

图表：2010-2011年中国联合网络通信股份有限公司偿债能力 313

图表：2010-2011年中国联合网络通信股份有限公司资本结构 313

图表：2010-2011年中国联合网络通信股份有限公司发展能力 313

图表：2010-2011年中国联合网络通信股份有限公司现金流量 314

图表：2010-2011年中国联合网络通信股份有限公司主营业务收入 314

图表：2010-2011年中国联合网络通信股份有限公司主营业务利润 314

图表：2010-2011年中国联合网络通信股份有限公司营业利润 314

图表：2010-2011年中国联合网络通信股份有限公司利润总额 315

图表：2010-2011年中国联合网络通信股份有限公司净利润 315

图表：2011-2015年中国城市应急联动系统市场容量 318

图表：基于无线传感器网络的现场环境监测、分析、预警系统 324

图表：应急联动指挥调度系统部署与实施 326

本研究咨询报告在大量周密的市场调研基础上，主要依据了国家统计局、国家海关总署、国家商务部、国务院发展研究中心、以及国内外相关报刊杂志的基础信息等公布和提供的大量资料，着重对我国城市应急联动系统行业的发展态势，包括行业运行、市场发展、应用现状、行业竞争态势以及城市应急联动系统需求状况等进行了分析，对城市应急联动系统行业的市场需求及技术发展趋势进行了研判。报告数据丰富及时、图文并茂，还对国家相关产业政策进行了介绍和趋向研判，是城市应急联动系统生产企业、科研单位、经销企业等单位准确了解当前中国城市应急联动系统市场发展动态，把握企业定位和发展战略方向不可多得的决策参考资料，同时对银行信贷部门也具有极大的参考价值。

详细请访问：<http://www.bosidata.com/ruanjian1111/8219847X4M.html>