



艾凯咨询
ICAN Consulting

2017-2022年中国城市应急联动 系统产业发展现状及市场监测报 告

一、调研说明

《2017-2022年中国城市应急联动系统产业发展现状及市场监测报告》是艾凯咨询集团经过数月的周密调研，结合国家统计局，行业协会，工商，税务海关等相关数据，由行业内知名专家撰写而成。报告意于成为从事本行业人士经营及投资提供参考的重要依据。

报告主要可分为四大部分，首先，报告对本行业的特征及国内外市场环境进行描述；其次，是本行业的上下游产业链，市场供需状况及竞争格局从宏观到细致的详尽剖析，接着报告中列出数家该行业的重点企业，分析相关经营数据；最后，对该行业未来的发展前景，投资风险给出指导建议。相信该份报告对您把握市场脉搏，知悉竞争对手，进行战略投资具有重要帮助。

官方网址：<https://www.icandata.com/view/284328.html>

报告价格：纸介版9000元 电子版9000元 纸介版+电子版9200元

订购电话：400-700-0142 010-80392465

电子邮箱：sales@icandata.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、摘要、目录、图表

城市应急联动系统就是综合各种城市应急服务资源，统一指挥、联合行动，为市民提供相应的紧急救援服务，为城市的公共安全提供强有力的保障。在发达国家的许多城市中，城市应急联动系统已经变成人民日常生活中一个不可或缺的组成部分，甚至成为显示城市管理水平的标志性工程。

城市应急系统构成

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：中国城市应急联动系统发展概述

1.1 应急联动和应急管理关系简介

1.1.1 城市应急联动系统概念

1.1.2 城市应急管理基本概念

1.1.3 应急联动和应急管理关系分析

1.2 应急联动和公共事件关系分析

1.2.1 中国公共事件划分情况

1.2.2 中国公共事件主管部门情况

1.2.3 中国应急联动行政体系

1.3 城市应急联动模式和结构流程

1.3.1 城市应急联动的模式选择

(1) 城市应急联动的体制模式

(2) 城市应急联动的流程模式

(3) 城市应急联动模式选择的原则

1.3.2 城市应急联动的结构体系

(1) 城市应急联动的组织结构

(2) 应急业务系统的层次结构

(3) 城市应急联动系统的五类用户

(4) 集权模式下的组织架构及运行管理机制

1.3.3 城市应急联动的业务流程

1.4 城市应急联动系统使用分析

1.4.1 城市应急联动系统使用范围

1.4.2 城市应急联动系统使用关键控制点分析

1.4.3 城市应急管理例外管理特性

1.5 城市应急联动系统发展环境分析

1.5.1 行业政策环境分析

1.5.2 行业经济环境分析

(1) 中国GDP走势情况 2008-2015年全国GDP及同比增速

(2) 固定资产投资情况

(3) 经济环境对应急联动行业的影响

1.5.3 行业社会环境分析

(1) 中国城市化进程分析

(2) 中国城市灾害发生情况

(3) 中国人口规模及集群分布

(4) 社会环境对应急联动行业的影响

1.5.4 行业技术环境分析

第2章：国内外城市应急联动系统建设情况分析

2.1 国外城市应急联动系统建设情况

2.1.1 国外应急联动系统建设现状分析

2.1.2 国外应急联动系统技术发展阶段

2.1.3 国外应急联动系统的主要特点

2.1.4 美国应急联动系统建设分析

(1) 美国应急联动系统建设历程分析

(2) 美国应急管理各部门预算情况

(3) 美国应急联动系统发展经验分析

2.1.5 日本应急联动系统建设分析

(1) 日本应急联动系统建设情况分析

(2) 日本应急管理各部门预算情况

(3) 日本应急联动系统发展经验分析

2.1.6 国外应急联动系统发展趋势

2.2 中国城市应急联动系统建设现状分析

2.2.1 中国城市应急联动系统建设历程分析

2.2.2 中国城市应急联动系统建设投资规模分析

2.2.3 中国城市应急联动系统建设现状分析

2.2.4 中国城市应急联动系统的主要特点

2.2.5 中国城市应急联动系统的主要问题

(1) 应急信息资源整合力度不够

(2) 应急联动平台标准化建设有待加强

2.2.6 中国应急联动法规体系建设情况

(1) 中国应急联动相关法规体系现状

(2) 中国城市应急联动建设的法律困境

(3) 中国城市应急救援法规体系构想

(4) 中国救援体系中的应急预案机制

(5) 南宁市应急救援法规体系简介

2.2.7 中国城市应急联动系统建设趋势

2.3 中国城市应急联动系统市场运营分析

2.3.1 中国城市应急联动系统行业发展概况

2.3.2 中国城市应急联动系统市场规模分析

2.3.3 中国城市应急联动系统行业区域结构

2.3.4 中国城市应急联动系统行业发展影响因素

(1) 有利因素

(2) 不利因素

2.3.5 中国城市应急联动系统市场前景预测

2.4 中国城市应急联动系统市场发展趋势

2.4.1 中国城市应急联动系统产品趋势

2.4.2 中国城市应急联动系统技术创新趋势

2.4.3 中国城市应急联动系统应用发展趋势

2.4.4 中国城市应急联动系统市场竞争趋势

第3章：中国城市应急联动系统设计

3.1 城市应急联动系统总体设计

3.1.1 总体设计目标、任务和职能

(1) 城市应急联动系统建设的总体目标

(2) 城市应急联动系统建设的主要任务

(3) 城市应急联动中心的主要职能

3.1.2 系统设计的原则、依据和标准

(1) 系统设计的原则

(2) 系统设计的主要标准

3.1.3 系统运作的技术支撑体系

(1) 应急联动支撑体系

(2) 集成通信调度支撑体系

(3) 地理信息系统

(4) 共享平台

(5) 基础信息数据库

(6) 安全体系

3.1.4 应用系统规划及系统结构

(1) 应用软件系统

(2) 数据及数据库

(3) 系统框架

3.1.5 系统总体架构

(1) 硬件系统结构

(2) 软件系统结构

3.2 接处警业务系统设计

3.2.1 接处警系统业务及工作流程

3.2.2 具体业务设置

3.2.3 接处警席位装备配置

3.3 系统基础平台设计

3.3.1 基础平台建设的目标与内容

3.3.2 计算机网络设计

3.3.3 数据中心设计

3.3.4 集群通信系统

3.3.5 程控交换通信系统

3.3.6 语音录音系统

3.3.7 地理信息系统

3.3.8 GPS车辆定位系统

3.4 应用系统设计

3.4.1 应用系统软件的设计要点及总体结构

(1) 应用系统软件的设计要点

(2) 应用系统软件的总体结构

3.4.2 指挥调度软件系统设计

3.5 接口与标准

3.5.1 基于XML信息交换标准

(1) 概述

(2) 信封格式规范

(3) 业务数据规范

3.5.2 业务访问标准

3.5.3 业务数据标准

(1) 数据元标准

(2) 业务数据结构标准

3.5.4 应用接口标准

(1) 接处警系统与各子系统的接口

(2) GIS与各应用子系统接口

第4章：中国城市应急联动系统工程管理

4.1 系统的工程项目管理

4.1.1 系统工程项目管理的要点

4.1.2 系统工程实施的步骤

4.1.3 系统工程的质量控制

(1) 工程质量控制的主要任务

(2) 施工逐步阶段质量控制

(3) 施工过程中的质量控制

(4) 工程验收

4.1.4 施工阶段的投资控制

(1) 工程建设业主的主要任务

(2) 施工阶段的投资控制

(3) 工程计量和支付控制

(4) 工程决算编制和审查

4.1.5 工程建设管理中的进度控制

(1) 工程建设管理进度控制的基本方法和任务

(2) 进度控制的方法、措施及任务

(3) 工程建设进度控制计划系统

(4) 工程施工管理中的进度控制

(5) 施工进度计划的编制和审定

4.2 系统的运行管理

4.2.1 机构、人事与制度管理

(1) 组织管理

(2) 人员管理

(3) 制度管理

4.2.2 技术管理

(1) 软件管理

(2) 设备管理

(3) 介质管理

(4) 信息资产管理

(5) 技术档案管理

(6) 传输线路

(7) 应急

(8) 安全审计跟踪

4.2.3 场地设施管理

(1) 场地设施的管理分类

(2) 场地与设施管理要求

(3) 场地出入控制

(4) 场地电磁波防护

(5) 场地磁场防护

4.2.4 网络平台的监管与维护

(1) 网络平台的工作规范与岗位职责

(2) 网络平台的监控

(3) 网络平台的维护

第5章：中国城市应急联动系统应用领域分析

5.1 城市应急联动系统在警务应急中的应用

5.1.1 中国警务应急工作现状及问题分析

5.1.2 城市应急联动系统在警务应急中的应用

5.1.3 城市应急联动系统在警务应急应用中的问题分析

5.1.4 城市应急联动系统在警务应急中的应用趋势分析

5.2 城市应急联动系统在防汛抗旱中的应用

5.2.1 中国防汛抗旱工作现状及问题分析

5.2.2 城市应急联动系统在防汛抗旱中的应用

5.2.3 城市应急联动系统在防汛抗旱建设方面的技术保障

5.2.4 城市应急联动系统在防汛抗旱中的应用趋势分析

5.3 城市应急联动系统在地震灾害防御中的应用

5.3.1 中国地震灾害防御工作现状及问题分析

5.3.2 城市地震应急指挥技术系统简介

5.3.3 城市地震应急指挥技术系统构建实例分析

5.3.4 西安市地震应急指挥技术系统应用软件项目简介

5.4 城市应急联动系统在公共卫生领域的应用

5.4.1 中国突发公共卫生事件防御工作现状及问题分析

5.4.2 应急联动系统在公共卫生应急中的应用

5.4.3 公共卫生应急系统网络承载

5.4.4 公共卫生应急系统数据共享

5.5 城市应急联动系统在铁路应急中的应用

5.5.1 中国铁路应急通信系统建设背景

5.5.2 铁路应急通信系统简介

5.5.3 铁路应急通信系统技术要点

5.5.4 中国铁路应急通信系统现存问题及建议

5.6 城市应急联动系统在电力行业中的应用

5.6.1 电力行业应急联动系统建设的背景分析

5.6.2 电力行业安全生产主要问题分析

5.6.3 电力行业应急联动系统方案建设

5.6.4 荆州电力视频监控应急系统简介

第6章：中国重点城市应急联动系统建设案例分析

6.1 南宁市城市应急联动中心

6.1.1 项目概况

6.1.2 投资规模

6.1.3 系统结构

6.1.4 组织管理模式

6.1.5 系统运行成效

6.2 上海市城市应急联动中心

6.2.1 项目概况

6.2.2 组织管理框架

6.2.3 系统结构

6.2.4 系统建设模式

6.2.5 系统运行成效

6.3 北京市四级预警应对突发事件体系

6.3.1 项目建设背景

6.3.2 组织机构与职责

6.3.3 系统模式特点

6.3.4 北京市应急"五大"技术体系建设

6.3.5 北京应急体系建设目标

6.4 柳州市城市应急联动指挥系统

6.4.1 项目概况

6.4.2 项目建设背景

6.4.3 系统结构

6.4.4 系统建设模式

6.4.5 系统运行成效

6.5 威海市"三台合一"应急联动指挥系统

6.5.1 "三台合一"简介

6.5.2 项目概况

6.5.3 系统结构

6.5.4 系统建设模式

6.5.5 系统运行成效

6.6 重庆市应急联动防控体系

6.6.1 项目概况

6.6.2 投资规模

6.6.3 系统建设模式选择

6.6.4 系统建成成效

第7章：国内外城市应急联动系统重点厂商研究

7.1 国外城市应急联动系统重点厂商分析

7.1.1 西门子公司

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业经营情况分析

(3) 企业经营优劣势分析

7.1.2 爱立信公司

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业经营情况分析

(3) 企业经营优劣势分析

7.1.3 摩托罗拉公司

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业经营情况分析

(3) 企业经营优劣势分析

7.1.4 惠普公司

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业经营情况分析

(3) 企业经营优劣势分析

7.2 国内城市应急联动系统行业重点运营商分析

7.2.1 中国联合网络通信集团有限公司经营分析

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业经营情况分析

(3) 企业经营优劣势分析

7.2.2 中国卫星通信集团有限公司经营分析

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业经营情况分析

(3) 企业经营优劣势分析

7.2.3 中国铁通集团有限公司经营分析

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业经营情况分析

(3) 企业经营优劣势分析

7.2.4 中国电信股份有限公司经营分析

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业经营情况分析

(3) 企业经营优劣势分析

7.2.5 中国移动通信集团公司经营分析

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业经营情况分析

(3) 企业经营优劣势分析

7.3 国内城市应急联动系统行业重点厂商分析

7.3.1 中兴通讯股份有限公司经营分析

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业经营情况分析

(3) 企业经营优劣势分析

7.3.2 杭州华三通信技术有限公司经营分析

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业经营情况分析

(3) 企业经营优劣势分析

7.3.3 华为技术有限公司经营分析

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业经营情况分析

(3) 企业经营优劣势分析

7.3.4 北京东方正通科技有限公司经营分析

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业经营情况分析

(3) 企业经营优劣势分析

7.3.5 神州数码控股有限公司经营分析

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业经营情况分析

(3) 企业经营优劣势分析

7.3.6 奥迪坚通讯系统（上海）有限公司经营分析

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业经营情况分析

(3) 企业经营优劣势分析

7.3.7 深圳市天维尔通讯技术有限公司经营分析

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业经营情况分析

(3) 企业经营优劣势分析

7.3.8 深安集团（深圳）股份有限公司经营分析

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业经营情况分析

(3) 企业经营优劣势分析

7.3.9 深圳锐取信息技术股份有限公司经营分析

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业经营情况分析

(3) 企业经营优劣势分析

7.3.10 深圳市迪威视讯股份有限公司经营分析

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业经营情况分析

(3) 企业经营优劣势分析

第8章：中国城市应急联动系统行业风险及发展建议(AK WZY)

8.1 中国城市应急联动系统行业发展机会分析

8.1.1 城市突发公共事件频发

8.1.2 国家对城市应急高度重视

8.1.3 国外成功经验借鉴

8.1.4 现有系统存在诸多问题

8.1.5 技术进步促进行业不断创新

8.2 中国城市应急联动系统行业的风险提示

8.2.1 行业政策风险分析

- 8.2.2 行业技术风险分析
- 8.2.3 行业运营模式风险分析
- 8.2.4 行业市场竞争风险分析
- 8.2.5 行业其他风险分析
- 8.3 中国城市应急联动系统行业发展建议
 - 8.3.1 理顺运行机制
 - 8.3.2 完善法律法规
 - 8.3.3 寻求体制创新
 - 8.3.4 加强人员编制工作
 - 8.3.5 加强技术支持系统建设

部分图表目录：

- 图表1：城市应急联动系统概念示意图
- 图表2：城市应急管理示意图
- 图表3：应急联动和应急管理关系图
- 图表4：我国突发公共事件分类情况
- 图表5：我国突发公共事件主管部门汇总
- 图表6：中国政府应急联动行政体系图
- 图表7：城市应急联动建设的四种模式特点、优势、风险分析
- 图表8：城市应急联动流程模式情况
- 图表9：城市应急联动模式选择分析
- 图表10：城市应急联动组织架构情况
- 图表11：城市应急业务系统层次结构
- 图表12：城市应急业务系统各层次介绍
- 图表13：城市应急联动系统五类用户分析
- 图表14：城市应急联动中心组织机构图
- 图表15：城市应急联动业务流程图
- 图表16：公共安全涉及的事件范围
- 图表17：城市应急联动指挥中心示意图
- 图表18：城市应急管理和平安城市等之间的关系
- 图表19：城市应急管理相关法律法规汇总
- 图表20：2005-2015年中国GDP和同比增长情况（单位：万亿元，%）

图表21：2010-2015年全社会固定资产投资及增长速度（单位：亿元，%）

图表22：2005-2014年中国城镇化率变化情况（单位：%）

图表23：1997-2050年城市化水平及预测（单位：亿人，倍）

图表24：2008-2015年全国地质灾害发生的数量情况（单位：起）

图表25：2009-2015年全国地质灾害造成的人员死亡失踪和直接经济损失情况（单位：亿元，人）

图表26：2014年我国各省人口规模以及密度（单位：万人，Km²，人/Km²）

图表27：应急联动系统行业技术发展情况分析

图表28：世界主要国家应急联动指挥系统建设情况

图表29：国外城市应急联动系统技术发展阶段分析

图表30：美国后"9 11"时代应急联动系统建设情况

更多图表见正文.....

详细请访问：<https://www.icandata.com/view/284328.html>

三、研究方法

- 1、系统分析方法
- 2、比较分析方法
- 3、具体与抽象方法
- 4、分析与综合方法
- 5、归纳与演绎方法
- 6、定性分析与定量分析方法
- 7、预测研究方法

四、数据来源

对行业内相关的专家、厂商、渠道商、业务（销售）人员及客户进行访谈，获取最新的一手市场资料；

艾凯咨询集团长期监测采集的数据资料；

行业协会、国家统计局、海关总署、国家发改委、工商总局等政府部门和官方机构的数据与资料；

行业公开信息；

行业企业及上、下游企业的季报、年报和其它公开信息；

各类中英文期刊数据库、图书馆、科研院所、高等院校的文献资料；

行业资深专家公开发表的观点；

对行业的重要数据指标进行连续性对比，反映行业发展趋势；

中华人民共和国国家统计局 <http://www.stats.gov.cn>

中华人民共和国国家工商行政管理总局 <http://www.saic.gov.cn>

中华人民共和国海关总署 <http://www.customs.gov.cn>

中华人民共和国商务部 <http://www.mofcom.gov.cn>

中国证券监督管理委员会 <http://www.csrc.gov.cn>

中华人民共和国商务部 <http://www.mofcom.gov.cn>

世界贸易组织 <https://www.wto.org>

联合国统计司 <http://unstats.un.org>

联合国商品贸易统计数据库 <http://comtrade.un.org>

五、关于艾凯咨询网

艾凯咨询网（www.icandata.com）隶属艾凯咨询集团（北京华经艾凯企业咨询有限公司），艾凯咨询集团专注提供大中华区产业经济情报，为企业商业决策赋能，是领先的市场研究报告和竞争情报提供商

艾凯咨询集团为企业专业提供投资咨询报告、深度研究报告、市场调查、统计数据等。艾凯咨询网每天更新大量行业分析报告、图表资料、竞争情报、投资情报等，为用户及时了解迅速变化中的世界和中国市场提供便利，为企业商业决策赋能。

研究力量

高素质的专业的研究分析团队，密切关注市场最新动向。在多个行业，拥有数名经验丰富的专业分析师。对于特定及专属领域，我们有国内外众多合作研究机构，同时我们聘请数名行业资深专家顾问，帮助客户分清市场现状和趋势，找准市场定位和切入机会，提出合适

中肯的建议，帮助客户实现价值，与客户一同成长。

我们的优势

权威机构 艾凯咨询集团二十年深厚行业背景;

数量领先 囊括主流研究报告和权威合作伙伴;

服务齐全 促销、推荐指数、积分、网上支付等;

良好声誉 广泛知名度、满意度，众多新老客户。