

2024-2030年中国城市应急 联动系统市场研究与市场全景评估报告

报告目录及图表目录

中国产业研究报告网 编制

www.chinairr.org

一、报告报价

《2024-2030年中国城市应急联动系统市场研究与市场全景评估报告》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.chinairr.org/report/R03/R0301/202402/06-596986.html>

产品价格：纸介版9800元 电子版9800元 纸介+电子10000元

订购电话: 400-600-8596 010-80993936

传真: 010-60343813

网址: <http://www.chinairr.org>

Email: sales@chyxx.com

联系人：刘老师 陈老师 谭老师

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

产业研究报告网发布的《2024-2030年中国城市应急联动系统市场研究与市场全景评估报告》报告中的资料和数据来源于对行业公开信息的分析、对业内资深人士和相关企业高管的深度访谈，以及共研分析师综合以上内容作出的专业性判断和评价。分析内容中运用共研自主建立的产业分析模型，并结合市场分析、行业分析和厂商分析，能够反映当前市场现状，趋势和规律，是企业布局煤炭综采设备后市场服务行业的重要决策参考依据。

城市应急联动系统是一项利国、利民工程，也是城市信息化工程的一个重要组成部分。建立城市应急联动系统是一个城市走向现代化、国际化的重要标志。城市应急联动系统的建立将帮助城市管理者提高城市管理水平，改善投资软环境，突出政府对市民生命财产的关怀，体现以人为本的管理思想，更是政府为提高行政管理效率、保障市民福祉的重要体现。

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，预计在未来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。据统计，政府在应急联动系统建设领域的投资由2006年的12.5亿元增长到2011年的35亿元，市场规模每年以20%-30%的速度迅速上升。目前，北京、上海、天津、重庆、深圳的应急联动系统在加紧扩建、完善升级中，成都、南京、广州、杭州、济南、扬州等城市的应急联动系统也在积极筹划中。全国大约有20多个城市正在筹划建设应急联动系统，除南宁和潍坊二市属于试点型的中小城市外，其余均为直辖市或沿海经济发达地区的城市。

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，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，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。在未来5年内，后续系统升级换代及工程投资额约为200亿元。系统建成后，每年会产生10-15%的服务费用，即42-63亿元，三项总计近500亿元的投资额，加之相关产业的投入，预计中国城市应急联动市场总规模将达到800亿元。中国有望在15年内建成一个全国性的城市应急联动系统，届时中国的城市应急联动系统市场规模将突破1500亿元。

本报告利用资讯长期对城市应急联动系统行业跟踪搜集的市场数据，全面而准确地为您从行

业的整体高度来架构分析体系。报告主要分析了城市应急联动系统行业发展环境；国内外城市应急联动系统建设情况；中国城市应急联动系统市场现状和前景预测；城市应急联动系统的设计及应用；城市应急联动系统行业主要竞争者经营情况；城市应急联动系统行业发展机会及风险提示。同时，针对目前国内城市应急联动系统行业发展中存在的问题提出了战略性的建议。

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

(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) 企业竞争优势分析
- (3) 企业典型方案分析

7.1.2 爱立信公司

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业竞争优势分析
- (3) 企业典型方案分析

7.1.3 摩托罗拉公司

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业竞争优势分析
- (3) 企业典型方案分析

7.1.4 惠普公司

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业竞争优势分析
- (3) 企业典型方案分析

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) 企业经营状况分析
- (3) 企业财务状况分析
- 1) 主要经济指标分析
- 2) 企业盈利能力分析
- 3) 企业运营能力分析
- 4) 企业偿债能力分析
- 5) 企业发展能力分析
- (4) 企业股东分布情况分析
- (5) 企业相关工程项目建设情况
- (6) 企业应急联动典型案例分析
- (7) 企业竞争优劣势分析
- (8) 企业投资兼并与重组分析

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) 企业主营业务分析
- (4) 企业销售渠道与销售网络
- (5) 企业典型项目分析
- (6) 企业竞争优势分析
- (7) 企业最新发展动向分析

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) 企业主营业务分析
- (3) 企业销售渠道与网络
- (4) 企业竞争优势分析
- (5) 企业最新发展动向分析

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) 公司经营情况分析
- (3) 公司财务情况分析
- 1) 主要经济指标分析
- 2) 企业盈利能力分析
- 3) 企业运营能力分析
- 4) 企业偿债能力分析
- 5) 企业发展能力分析
- (4) 企业主营业务分析
- (5) 企业销售渠道与网络
- (6) 企业竞争优势分析
- (7) 企业投资兼并与重组分析
- (8) 企业最新发展动向分析

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) 公司经营状况分析
- (3) 公司财务状况分析

- 1) 主要经济指标分析
- 2) 企业盈利能力分析
- 3) 企业运营能力分析
- 4) 企业偿债能力分析
- 5) 企业发展能力分析
- (4) 企业主营业务分析
- (5) 企业销售渠道与网络
- (6) 企业典型项目分析
- (7) 企业竞争优势分析
- (8) 企业投资兼并与重组分析
- (9) 企业最新发展动向分析

第8章：中国城市应急联动系统行业风险及发展建议

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

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20：2016-2021年中国GDP和同比增长情况（单位：万亿元，%）

图表21：2016-2021年全社会固定资产投资及增长速度（单位：亿元，%）

图表22：2016-2021年中国城镇化率变化情况（单位：%）

图表23：2022-2027年城市化水平及预测（单位：亿人，倍）

图表24：2016-2021年全国地质灾害发生的数量情况（单位：起）

图表25：2016-2021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26：2021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

详细请访问：<http://www.chinairr.org/report/R03/R0301/202402/06-596986.html>