

# 2024-2030年中国消防机器人行业市场调查研究及 投资前景展望报告

报告大纲

## 一、报告简介

华经情报网发布的《2024-2030年中国消防机器人行业市场调查研究及投资前景展望报告》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/channel/machine/954512.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

《2024-2030年中国消防机器人行业市场调查研究及投资前景展望报告》由华经产业研究院研究团队精心研究编制，对消防机器人行业发展环境、市场运行现状进行了具体分析，还重点分析了行业竞争格局、重点企业的经营现状，结合消防机器人行业的发展轨迹和实践经验，对未来几年行业的发展趋向进行了专业的预判；为企业、科研、投资机构等单位投资决策、战略规划、产业研究提供重要参考。

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家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：消防机器人行业界定及数据统计标准说明

#### 1.1 消防机器人的界定与分类

##### 1.1.1 消防设备类型及消防机器人的重要性分析

##### 1.1.2 消防机器人的界定

##### 1.1.3 消防机器人的分类

#### 1.2 消防机器人相关概念的界定与区分

#### 1.3 消防机器人行业专业术语介绍

#### 1.4 消防机器人行业归属国民经济行业分类

#### 1.5 本报告研究范围界定说明

#### 1.6 本报告数据来源及统计标准说明

### 第2章：中国消防机器人行业“十四五”PEST（宏观环境）分析

#### 2.1 中国消防机器人行业“十四五”政治（Politics）环境

##### 2.1.1 消防机器人行业监管体系及机构介绍

###### （1）消防机器人行业主管部门

###### （2）消防机器人行业自律组织

##### 2.1.2 消防机器人行业标准体系建设现状

###### （1）消防机器人现行标准汇总

###### （2）消防机器人重点标准解读

##### 2.1.3 消防机器人行业发展相关政策规划汇总及解读

###### （1）消防机器人行业发展相关政策汇总

- (2) 消防机器人行业发展相关规划汇总
  - 2.1.4 “十四五”规划对消防机器人行业发展的影响分析
  - 2.1.5 “碳中和、碳达峰”战略的提出对消防机器人行业的影响分析
  - 2.1.6 政策环境对消防机器人行业发展的影响分析
  - 2.2 中国消防机器人行业“十四五”经济（Economy）环境
    - 2.2.1 宏观经济发展现状
    - 2.2.2 宏观经济发展展望
    - 2.2.3 消防机器人行业发展与宏观经济相关性分析
  - 2.3 中国消防机器人行业“十四五”社会（Society）环境
    - 2.3.1 中国火灾的发生及处理情况
      - (1) 火灾发生数量
      - (2) 火灾直接经济损失
      - (3) 火灾发生的原因分析
      - (4) 中国火灾发生的主要特征
      - (5) 消防救援局的火灾处理情况
    - 2.3.2 中国城镇化水平分析
    - 2.3.3 居民防火消防意识的变化
    - 2.3.4 社会环境对行业发展的影响分析
  - 2.4 中国消防机器人行业“十四五”技术（Technology）环境
    - 2.4.1 消防机器人生产制造流程
    - 2.4.2 消防机器人的核心关键技术分析
    - 2.4.3 消防机器人行业的研发创新现状
    - 2.4.4 消防机器人行业相关专利的申请及公开情况
    - 2.4.5 技术环境对消防机器人行业发展的影响分析

### 第3章：全球消防机器人行业发展现状及趋势前景预判

- 3.1 全球消防机器人行业发展历程
- 3.2 全球消防机器人行业政策环境
- 3.3 全球消防机器人行业技术环境
- 3.4 全球消防机器人行业发展现状
- 3.5 全球消防机器人行业市场规模测算
- 3.6 全球主要经济体消防机器人行业发展状况
  - 3.6.1 德国消防机器人行业发展状况
  - 3.6.2 美国消防机器人行业发展状况
  - 3.6.3 日本消防机器人行业发展状况

### 3.7 全球消防机器人行业市场竞争格局及兼并重组状况

#### 3.7.1 全球消防机器人行业市场竞争格局

#### 3.7.2 全球消防机器人企业兼并重组状况

### 3.8 全球消防机器人行业代表性企业发展布局案例

#### 3.8.1 全球消防机器人行业代表性企业布局对比

#### 3.8.2 全球消防机器人行业代表性企业布局案例

### 3.9 全球消防机器人行业发展趋势及市场前景预测

#### 3.9.1 全球消防机器人行业发展趋势预判

#### 3.9.2 全球消防机器人行业市场前景预测

## 第4章：中国消防机器人上游布局现状

### 4.1 中国消防机器人产业结构属性（产业链）

#### 4.1.1 消防机器人产业链结构梳理

#### 4.1.2 消防机器人产业链生态图谱

### 4.2 中国消防机器人产业价值属性（价值链）

#### 4.2.1 消防机器人行业成本结构分析

#### 4.2.2 消防机器人行业价值链分析

### 4.3 中国消防机器人上游核心零部件市场分析

#### 4.3.1 中国消防机器人上游单片机市场分析

#### 4.3.2 中国消防机器人上游传感器制造及传感系统研发分析

#### 4.3.3 中国消防机器人上游驱动器及驱动系统研发分析

#### 4.3.4 中国消防机器人上游其他核心零部件及系统研发分析

### 4.4 中国消防机器人产业上游“十四五”布局

## 第5章：中国消防机器人产业中游市场供给

### 5.1 中国消防机器人行业发展历程介绍

#### 5.1.1 中国消防机器人技术发展历程

#### 5.1.2 中国消防机器人产业化发展历程

### 5.2 中国消防机器人行业市场特性分析

### 5.3 中国消防机器人行业参与者类型及入场方式

### 5.4 中国消防机器人行业参与者企业数量规模

### 5.5 中国消防机器人行业市场供给状况

### 5.6 中国消防机器人市场行情及走势

### 5.7 中国消防机器人产业“十四五”市场供给

#### 5.7.1 中国消防机器人产业“十四五”市场供给趋势

## 5.7.2 中国消防机器人产业“十四五”市场供给预测

### 第6章：中国消防机器人细分市场概况

#### 6.1 中国消防机器人中游细分产品市场结构

#### 6.2 中国消防机器人中游细分产品市场分析

##### 6.2.1 消防侦查机器人市场分析

##### 6.2.2 消防灭火机器人市场分析

##### 6.2.3 消防救援机器人市场分析

##### 6.2.4 消防排烟机器人市场分析

##### 6.2.5 消防防爆机器人市场分析

##### 6.2.6 消防无人机市场分析

#### 6.3 中国消防机器人产业中游细分产品“十四五”市场

##### 6.3.1 中国消防机器人产业细分产品“十四五”发展趋势预判

##### 6.3.2 中国消防机器人产业细分产品“十四五”市场前景预测

### 第7章：中国消防机器人进出口市场现状

#### 7.1 国内外消防机器人产业技术及产品对比与差距/差异分析

#### 7.2 中国消防机器人行业进出口整体状况

#### 7.3 中国消防机器人行业进口状况

##### 7.3.1 中国消防机器人行业进口规模

##### 7.3.2 中国消防机器人行业进口价格水平

##### 7.3.3 中国消防机器人行业进口产品结构

##### 7.3.4 中国消防机器人行业主要进口来源地

##### 7.3.5 中国消防机器人进口影响因素及趋势预判

#### 7.4 中国消防机器人行业出口状况

##### 7.4.1 中国消防机器人行业出口规模

##### 7.4.2 中国消防机器人行业出口价格水平

##### 7.4.3 中国消防机器人行业出口产品结构

##### 7.4.4 中国消防机器人行业主要出口目的地

##### 7.4.5 中国消防机器人出口影响因素及趋势预判

#### 7.5 中国消防机器人产业“十四五”进出口市场

##### 7.5.1 中国消防机器人产业“十四五”进出口发展趋势预判

##### 7.5.2 中国消防机器人产业“十四五”进出口市场前景预测

### 第8章：中国消防机器人市场需求现状

- 8.1 中国消防机器人行业市场需求分析
  - 8.1.1 中国消防机器人行业销量变化情况
  - 8.1.2 中国消防机器人行业招投标情况
- 8.2 中国消防机器人行业供需平衡状态及缺口规模测算
- 8.3 中国消防机器人行业市场规模测算
- 8.4 中国消防机器人行业市场需求特征分析
- 8.5 中国消防机器人产业“十四五”市场需求
  - 8.5.1 中国消防机器人产业“十四五”市场需求趋势预判
  - 8.5.2 中国消防机器人产业“十四五”市场需求前景预测

## 第9章：中国消防机器人产业下游应用场景“十四五”需求潜力分析

- 9.1 中国消防机器人下游应用场景结构
- 9.2 中国各级消防救援队“十四五”消防机器人装备需求分析
  - 9.2.1 中国消防救援队转制情况及队伍建设规模
  - 9.2.2 中国消防站建设情况
  - 9.2.3 中国消防救援队消防机器人配备现状
  - 9.2.4 中国消防救援队发展的相关战略规划
  - 9.2.5 中国消防救援队的消防机器人需求测算
- 9.3 特殊应用场景“十四五”消防机器人需求分析
  - 9.3.1 中国高层建筑消防需求场景对消防机器人需求分析
  - 9.3.2 石油化工等消防需求场景对消防机器人需求分析
  - 9.3.3 冷库等特殊消防需求场景对消防机器人需求分析
  - 9.3.4 地铁及隧道消防需求场景对消防机器人需求分析

## 第10章：中国消防机器人行业竞争状况

- 10.1 中国消防机器人行业波特五力模型分析
  - 10.1.1 消防机器人行业现有竞争者之间的竞争
  - 10.1.2 消防机器人行业关键要素的供应商议价能力分析
  - 10.1.3 消防机器人行业消费者议价能力分析
  - 10.1.4 消防机器人行业潜在进入者分析
  - 10.1.5 消防机器人行业替代品风险分析
  - 10.1.6 消防机器人行业竞争情况总结
- 10.2 中国消防机器人行业投融资、兼并与重组状况
  - 10.2.1 中国消防机器人行业投融资发展状况
  - 10.2.2 中国消防机器人行业兼并与重组状况

- 10.3 中国消防机器人行业市场竞争格局分析
- 10.4 中国消防机器人行业市场集中度分析
- 10.5 中国消防机器人行业海外布局状况
- 10.6 中国消防机器人行业国际竞争力分析
- 10.7 中国消防机器人产业“十四五”市场竞争趋势预判

## 第11章：中国消防机器人产业区域布局状况

- 11.1 中国消防机器人产业资源及企业区域分布情况
- 11.2 中国消防机器人行业区域发展格局
- 11.3 中国消防机器人产业集群发展现状
- 11.4 中国消防机器人产业园区发展分析
- 11.5 中国消防机器人行业重点区域市场分析
  - 11.5.1 广东省消防机器人行业发展
    - (1) 广东省消防机器人行业发展环境
    - (2) 广东省消防机器人行业供需现状
    - (3) 广东省消防机器人行业市场竞争
    - (4) 广东省消防机器人行业发展趋势
  - 11.5.2 江苏省消防机器人行业发展
    - (1) 江苏省消防机器人行业发展环境
    - (2) 江苏省消防机器人行业供需现状
    - (3) 江苏省消防机器人行业市场竞争
    - (4) 江苏省消防机器人行业发展趋势
  - 11.5.3 北京市消防机器人行业发展
    - (1) 北京市消防机器人行业发展环境
    - (2) 北京市消防机器人行业供需现状
    - (3) 北京市消防机器人行业市场竞争
    - (4) 北京市消防机器人行业发展趋势
  - 11.5.4 上海市消防机器人行业发展
    - (1) 上海市消防机器人行业发展环境
    - (2) 上海市消防机器人行业供需现状
    - (3) 上海市消防机器人行业市场竞争
    - (4) 上海市消防机器人行业发展趋势
  - 11.5.5 浙江省消防机器人行业发展
    - (1) 浙江省消防机器人行业发展环境
    - (2) 浙江省消防机器人行业供需现状

- (3) 浙江省消防机器人行业市场竞争
- (4) 浙江省消防机器人行业发展趋势

## 第12章：中国消防机器人市场痛点产业升级发展现状

- 12.1 中国消防机器人行业经营效益分析
  - 12.1.1 中国消防机器人行业营收状况
  - 12.1.2 中国消防机器人行业利润水平
  - 12.1.3 中国消防机器人行业成本管控
- 12.2 中国消防机器人行业商业模式分析
- 12.3 中国消防机器人行业市场痛点分析
- 12.4 中国消防机器人产业“十四五”优化升级发展路径
- 12.5 中国消防机器人产业“十四五”优化升级布局状况
  - 12.5.1 中国消防机器人信息化管理布局状况
  - 12.5.2 中国消防机器人数字化发展布局状况

## 第13章：中国消防机器人产业链代表性企业案例研究

- 13.1 中国消防机器人产业链代表性企业发展布局对比
- 13.2 中国消防机器人产业链代表性企业发展布局案例
  - 13.2.1 中信重工开诚智能装备有限公司
    - (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
  - 13.2.2 山东国兴智能科技股份有限公司
    - (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
  - 13.2.3 浙江大华技术股份有限公司
    - (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
  - 13.2.4 北京力升高科科技有限公司
    - (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
  - 13.2.5 亿嘉和科技股份有限公司

- (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

#### 13.2.6 临沂约翰迪智能科技有限公司

- (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

### 第14章：中国消防机器人行业“十四五”投资机会分析

#### 14.1 中国消防机器人行业“十四五”投资风险预警及防范

- 14.1.1 消防机器人行业政策风险及防范
- 14.1.2 消防机器人行业技术风险及防范
- 14.1.3 消防机器人行业宏观经济波动风险及防范
- 14.1.4 消防机器人行业关联产业风险及防范
- 14.1.5 消防机器人行业其他风险及防范

#### 14.2 中国消防机器人行业“十四五”市场进入壁垒分析

#### 14.3 中国消防机器人行业“十四五”投资价值评估

#### 14.4 中国消防机器人行业“十四五”投资机会分析

- 14.4.1 消防机器人行业产业链薄弱环节投资机会
- 14.4.2 消防机器人行业细分领域投资机会
- 14.4.3 消防机器人行业区域市场投资机会
- 14.4.4 消防机器人产业空白点投资机会

### 第15章：中国消防机器人行业“十四五”发展策略建议

#### 15.1 中国消防机器人行业“十四五”发展策略

#### 15.2 中国消防机器人行业“十四五”可持续发展建议

#### 图表目录：

图表1：国家统计局对消防机器人行业的定义与归类

图表2：本报告研究范围界定

图表3：本报告的主要数据来源及统计标准说明

图表4：消防机器人行业主管部门

图表5：消防机器人行业自律组织

图表6：截至2023年消防机器人行业标准汇总

图表7：截至2023年消防机器人行业发展政策汇总

图表8：截至2023年消防机器人行业发展规划汇总

图表9：2019-2023年中国火灾数量变化情况（单位：万起）

图表10：2019-2023年中国火灾直接经济损失变化情况（单位：亿元）

详细请访问：<https://www.huaon.com/channel/machine/954512.html>