

智慧消防产业市场潜力与发展前景调研报告2023-2031年

| | |
|------|---------------------------------------|
| 产品名称 | 智慧消防产业市场潜力与发展前景调研报告2023-2031年 |
| 公司名称 | 鸿晟信合（北京）信息技术研究院有限公司 |
| 价格 | 7000.00/件 |
| 规格参数 | 品牌:鸿晟信合研究院 型号:报告 产地:北京 |
| 公司地址 | 北京市朝阳区日坛北路19号楼9层(08)(朝外孵化器0530)（注册地址） |
| 联系电话 | 010-84825791 15910976912 |

产品详情

全球智慧消防产业市场潜力与发展前景调研报告2023-2031年

=====

【对接人员】：【周文文】

【修订日期】：【2023年8月】

【报告格式】：【文本+电子版+光盘】

【服务内容】：【提供数据增值+更新服务】

目录

第1章：智慧消防行业研究范围界定及发展环境剖析

1.1智慧消防行业的研究范围界定

1.1.1智慧消防的概念界定

1.1.2智慧消防分类

1.1.3智慧消防建设的意义

1.1.4《国民经济行业分类与代码》中智慧消防行业归属

1.2智慧消防专业术语说明

1.3智慧消防行业监管规范体系

1.3.1智慧消防行业监管体系介绍

1、中国智慧消防行业主管部门

2、中国智慧消防行业自律组织

1.3.2智慧消防行业标准体系建设现状

1、中国智慧消防行业标准体系建设

2、中国智慧消防行业现行标准汇总

1.4本报告研究范围界定说明

1.5本报告数据来源及统计标准说明

1.5.1本报告quanwei数据来源

1.5.2本报告研究方法及统计标准说明

第2章：全球智慧消防行业发展现状调研及前景趋势洞察

2.1全球智慧消防行业发展历程介绍

2.2全球智慧消防行业发展现状分析

2.2.1全球智慧消防行业技术现状分析

1、全球智慧消防专利申请

2、全球智慧消防专利公开

3、全球智慧消防热门申请人

4、全球智慧消防热门技术

5、全球智慧消防专利区域分布

2.2.2全球智慧消防行业供需现状分析

1、全球智慧消防行业供给现状

2、全球智慧消防行业需求现状

2.3全球智慧消防行业市场规模体量分析

2.4全球智慧消防行业区域发展格局及重点区域市场研究

2.4.1全球智慧消防行业区域发展格局

2.4.2重点区域一：美国智慧消防市场分析

- 1、美国智慧消防市场发展现状
- 2、美国智慧消防市场竞争格局

2.4.3重点区域二：欧洲智慧消防市场分析

- 1、欧洲智慧消防市场发展现状
- 2、欧洲智慧消防市场竞争格局

2.5全球智慧消防行业市场竞争格局分析

2.6全球智慧消防行业发展趋势预判及市场前景预测

2.6.1全球智慧消防行业发展趋势预判

2.6.2全球智慧消防行业市场前景预测

第3章：中国智慧消防行业供需规模及发展痛点分析

3.1中国智慧消防行业技术发展现状

3.1.1中国智慧消防行业关键技术分析

- 1、射频识别技术
- 2、无线传感技术
- 3、物联网技术
- 4、大数据技术
- 5、云计算技术
- 6、移动互联网技术
- 7、地理信息系统技术
- 8、虚拟现实技术
- 9、人工智能技术
- 10、qukuailian技术
- 11、关键技术发展对智慧消防行业影响分析

3.1.2中国智慧消防行业科研投入状况

1、中国智慧消防行业研发投入力度

2、中国智慧消防研发投入强度

3.1.3中国智慧消防行业科研创新成果

1、中国智慧消防专利申请

2、中国智慧消防专利公开

3、中国智慧消防热门申请人

4、中国智慧消防热门技术

3.1.4中国智慧消防行业技术发展趋势

3.2中国智慧消防行业发展历程介绍

3.3中国智慧消防行业市场特性解析

3.4中国智慧消防行业市场主体分析

3.4.1中国智慧消防行业市场主体类型

3.4.2中国智慧消防行业企业数量规模

3.4.3中国智慧消防行业注册企业特征

1、智慧消防行业注册企业经营状态

2、智慧消防行业企业注册资本分布

3、智慧消防行业注册企业省市分布

4、智慧消防行业在业/存续企业类型分布

3.5中国智慧消防行业市场供给状况

3.5.1中国智慧消防行业市场供给能力分析

3.5.2中国智慧消防行业市场供给水平分析

3.6中国智慧消防行业招投标市场解读

3.6.1中国智慧消防行业招投标信息汇总

3.6.2中国智慧消防行业招投标信息解读

1、中国智慧消防行业招投标数量分析

2、中国智慧消防行业招投标金额分析

3、中国智慧消防行业招投标区域分析

3.7中国智慧消防行业市场需求状况

3.7.1中国智慧消防行业销量情况

3.7.2中国智慧消防行业销售收入情况

3.8中国智慧消防行业供需平衡状况及市场行情走势

3.8.1中国智慧消防行业供需平衡分析

3.8.2中国智慧消防行业市场行情走势

3.9中国智慧消防行业市场规模体量分析

3.10中国智慧消防行业销售模式分析

3.10.1中国智慧消防行业主要销售模式对比

1、直销和经销模式对比

2、客户获取方式对比

3.10.2中国智慧消防行业经销商模式分析

1、模式简介

2、主要企业模式发展

3.10.3中国智慧消防行业直销模式分析

1、模式简介

2、主要企业模式发展

3.11中国智慧消防行业市场发展痛点分析

第4章：中国智慧消防行业市场竞争状况及融资并购分析

4.1中国智慧消防行业市场竞争布局状况

4.1.1中国智慧消防行业竞争者入场进程

4.1.2中国智慧消防行业竞争者省市分布热力图

4.1.3中国智慧消防行业竞争者战略布局状况

4.2中国智慧消防行业市场竞争格局分析

4.2.1中国智慧消防行业企业竞争集群分布

- 1、代表科技巨头智慧消防业务布局
- 2、代表安防企业智慧消防业务布局
- 3、代表消防及物联网企业智慧消防业务布局
- 4、代表新兴企业智慧消防业务布局

4.2.2中国智慧消防行业企业竞争格局分布

- 1、企业排名分布
- 2、企业市占率分布

4.3中国智慧消防行业市场集中度分析

4.4中国智慧消防行业波特五力模型分析

- 4.4.1中国智慧消防行业供应商的议价能力
- 4.4.2中国智慧消防行业消费者的议价能力
- 4.4.3中国智慧消防行业新进入者威胁
- 4.4.4中国智慧消防行业替代品威胁
- 4.4.5中国智慧消防行业现有企业竞争
- 4.4.6中国智慧消防行业竞争状态总结

4.5中国智慧消防行业投融资、兼并与重组状况

4.5.1中国智慧消防行业投融资发展状况

1、中国智慧消防行业投融资概述

(1) 智慧消防行业资金来源

(2) 智慧消防行业投融资主体构成

2、中国智慧消防行业投融资事件汇总

3、中国智慧消防行业投融资趋势预测

4.5.2中国智慧消防行业兼并与重组状况

1、中国智慧消防行业兼并与重组事件汇总

2、中国智慧消防行业兼并与重组类型及动因

3、中国智慧消防行业兼并与重组趋势预判

第5章：中国智慧消防产业链全景梳理及配套产业发展分析

5.1中国智慧消防产业结构属性（产业链）分析

5.1.1 中国传统消防和智慧消防产业链对比

5.1.2 中国智慧消防产业链全景图谱

5.2中国智慧消防产业价值属性（价值链）分析

5.2.1中国智慧消防行业成本结构分析

5.2.2中国智慧消防价格传导机制分析

5.2.3中国智慧消防行业价值链分析

5.3中国微控制单元（MCU）市场分析

5.3.1微控制单元（MCU）市场概述

5.3.2微控制单元（MCU）市场发展现状

1、微控制单元（MCU）市场规模

2、微控制单元（MCU）市场竞争格局

5.3.3微控制单元（MCU）市场发展趋势

5.4中国电容市场分析

5.4.1电容市场概述

5.4.2电容市场发展现状

1、电容市场规模

2、电容市场竞争格局

5.4.3电容市场发展趋势

5.5中国传感器市场分析

5.5.1传感器市场概述

5.5.2传感器市场发展现状

1、传感器市场规模

2、传感器市场竞争格局

5.5.3传感器市场发展趋势

5.6中国LoRa市场分析

5.6.1LoRa市场概述

5.6.2LoRa市场市场发展现状

1、LoRa芯片市场现状

2、LoRa模组市场现状

3、LoRa终端设备应用情况

5.6.3LoRa市场发展趋势

5.7配套产业布局对智慧消防行业发展的影响总结

第6章：中国智慧消防行业细分产品市场发展状况

6.1中国智慧消防行业细分市场结构

6.2中国智慧消防市场分析：火灾报警市场

6.2.1火灾报警市场概述

6.2.2火灾报警市场发展现状

1、火灾报警市场规模

2、火灾报警市场竞争格局

6.2.3火灾报警产品市场发展趋势

6.3中国智慧消防市场分析：自动灭火市场

6.3.1自动灭火市场概述

6.3.2自动灭火市场发展现状

1、自动灭火市场规模

2、自动灭火市场竞争格局

6.3.3自动灭火市场发展趋势

6.4中国智慧消防市场分析：智能疏散市场

6.4.1智能疏散市场概述

6.4.2智能疏散市场发展现状

1、智能疏散市场规模

2、智能疏散市场竞争格局

6.4.3智能疏散市场发展趋势

6.5中国智慧消防市场分析：消防机器人市场

6.5.1消防机器人市场概述

1、消防机器人分类

2、消防机器人应用领域

6.5.2消防机器人市场发展现状

1、消防机器人市场规模

2、消防机器人市场竞争格局

6.5.3消防机器人市场发展趋势

6.6中国智慧消防行业细分市场战略地位分析

第7章：中国智慧消防行业细分应用市场需求状况

7.1中国智慧消防行业下游应用场景/行业领域分布

7.2中国工业领域智慧消防需求潜力分析

7.2.1中国工业领域发展状况

1、工业领域发展现状

2、工业领域趋势前景

7.2.2中国工业领域智慧消防需求概况

7.2.3中国工业领域智慧消防需求现状分析

7.2.4中国工业领域智慧消防需求趋势前景

7.3中国民用领域智慧消防需求潜力分析

7.3.1中国民用领域发展状况

1、民用领域发展现状

2、民用领域趋势前景

7.3.2中国民用领域智慧消防需求概况

7.3.3中国民用领域智慧消防需求现状分析

7.3.4中国民用领域智慧消防需求趋势前景

7.4中国消防救援部队领域智慧消防需求潜力分析

7.4.1中国消防救援部队发展状况

1、消防救援部队发展现状

2、消防救援部队趋势前景

7.4.2中国消防救援部队领域智慧消防需求概况

7.4.3中国消防救援部队领域智慧消防需求现状分析

7.4.4中国消防救援部队领域智慧消防需求趋势前景

7.5中国智慧消防行业细分应用市场战略地位分析

第8章：全球及中国智慧消防行业代表性企业布局案例研究

8.1全球及中国智慧消防代表性企业布局梳理及对比

8.2全球智慧消防代表性企业布局案例分析

8.2.1美国霍尼韦尔（Honeywell）公司

1、企业发展历程及基本信息

2、企业业务架构及经营情况

3、企业智慧消防业务布局

4、企业销售网络及在华布局

8.2.2美国泰科（Tyco）公司

1、企业发展历程及基本信息

2、企业业务架构及经营情况

3、企业智慧消防业务布局

4、企业销售网络及在华布局

8.3中国智慧消防代表性企业布局案例分析

8.3.1华为技术有限公司

1、企业发展历程及基本信息

2、企业经营及主营业务分析

- 3、企业智慧消防业务分析
- 4、企业智慧消防案例分析
- 5、企业核心竞争力分析
- 6、企业最新发展动向

8.3.2阿里云计算有限公司

- 1、企业发展历程及基本信息
- 2、企业经营及主营业务分析
- 3、企业智慧消防业务分析
- 4、企业智慧消防案例分析
- 5、企业核心竞争力分析
- 6、企业最新发展动向

8.3.3中消云（北京）物联网科技研究院有限公司

- 1、企业发展历程及基本信息
- 2、企业经营及主营业务分析
- 3、企业智慧消防业务分析
- 4、企业智慧消防案例分析
- 5、企业核心竞争力分析
- 6、企业最新发展动向

8.3.4广州瀚润信息科技股份有限公司

- 1、企业发展历程及基本信息
- 2、企业经营及主营业务分析
- 3、企业智慧消防业务分析
- 4、企业智慧消防案例分析
- 5、企业核心竞争力分析
- 6、企业最新发展动向

8.3.5青鸟消防股份有限公司

- 1、企业发展历程及基本信息
- 2、企业经营及主营业务分析
- 3、企业智慧消防业务分析
- 4、企业智慧消防案例分析
- 5、企业核心竞争力分析
- 6、企业最新发展动向

8.3.6杭州海康威视数字技术股份有限公司

- 1、企业发展历程及基本信息
- 2、企业经营及主营业务分析
- 3、企业智慧消防业务分析
- 4、企业智慧消防案例分析
- 5、企业核心竞争力分析
- 6、企业最新发展动向

8.3.7北京辰安科技股份有限公司

- 1、企业发展历程及基本信息
- 2、企业经营及主营业务分析
- 3、企业智慧消防业务分析
- 4、企业智慧消防案例分析
- 5、企业核心竞争力分析
- 6、企业最新发展动向

8.3.8天维尔信息科技股份有限公司

- 1、企业发展历程及基本信息
- 2、企业经营及主营业务分析
- 3、企业智慧消防业务分析
- 4、企业智慧消防案例分析
- 5、企业核心竞争力分析

6、企业最新发展动向

8.3.9浙江大华技术股份有限公司

1、企业发展历程及基本信息

2、企业经营及主营业务分析

3、企业智慧消防业务分析

4、企业智慧消防案例分析

5、企业核心竞争力分析

6、企业最新发展动向

8.3.10武汉理工光科股份有限公司

1、企业发展历程及基本信息

2、企业经营及主营业务分析

3、企业智慧消防业务分析

4、企业智慧消防案例分析

5、企业核心竞争力分析

6、企业最新发展动向

第9章：中国智慧消防行业发展环境洞察

9.1中国智慧消防行业经济（Economy）环境分析

10.2.1中国宏观经济发展现状

1、中国GDP及增长情况

2、中国生产者价格指数（PPI）

10.2.2中国宏观经济发展展望

1、国际机构对中国GDP增速预测

2、国内机构对中国宏观经济指标增速预测

9.1.3中国智慧消防行业发展与宏观经济相关性分析

9.2中国智慧消防行业社会（Society）环境分析

9.2.1中国智慧消防行业社会环境分析

1、中国城镇化水平变化

2、中国居民人均消费支出及结构

3、中国火灾事故情况

9.2.2社会环境对智慧消防行业发展的影响总结

9.3中国智慧消防行业政策（Policy）环境分析

9.3.1国家层面智慧消防行业政策规划汇总及解读

1、国家层面智慧消防行业政策发展历程

2、国家层面智慧消防行业政策规划汇总

9.3.2国家重点规划/政策对智慧消防行业发展的影响

1、《关于全面推进“智慧消防”建设的指导意见》

2、《消防安全专项整治三年行动实施方案》

3、《“十四五”国家消防工作规划》

9.3.3政策环境对智慧消防行业发展的影响总结

9.4中国智慧消防行业SWOT分析

第10章：中国智慧消防行业市场前景预测及发展趋势预判

10.1中国智慧消防行业发展潜力评估

10.2中国智慧消防行业未来关键增长点分析

10.3中国智慧消防行业发展前景预测

10.4中国智慧消防行业发展趋势预判

第11章：中国智慧消防行业投资战略规划策略及建议

11.1中国智慧消防行业进入与退出壁垒

11.1.1中国智慧消防行业进入壁垒分析

1、资质及行业准入壁垒

2、渠道壁垒

3、品牌壁垒

4、技术壁垒

11.1.2智慧消防行业退出壁垒分析

11.2中国智慧消防行业投资风险预警

11.3中国智慧消防行业投资机会分析

11.4中国智慧消防行业投资价值评估

11.5中国智慧消防行业投资策略与建议

11.6中国智慧消防行业可持续发展建议

11.6.1国家层面可持续发展建议

11.6.2企业及科研机构层面可持续发展建议

图表目录

图表1：智慧消防功能

图表2：传统消防和智慧消防主要产品分类

图表3：《国民经济行业分类与代码》中智慧消防行业归属

图表4：智慧消防专业术语说明

图表5：中国智慧消防行业监管体系

图表6：中国智慧消防行业主管部门及职能

图表7：中国智慧消防行业自律组织及职能

图表8：截至2023年中国智慧消防行业标准体系建设（单位：项）

图表9：截至2023年中国智慧消防行业现行部分标准

图表10：本报告研究范围界定

图表11：本报告quanwei数据资料来源汇总

图表12：本报告的主要研究方法及统计标准说明

图表13：全球智慧消防行业发展历程

图表14：2018-2023年全球智慧消防专利申请（单位：项）

图表15：2018-2023年全球智慧消防专利公开（单位：项）

图表16：截至2023年全球智慧消防专利申请量排名TOP10申请人（单位：项）

图表17：截至2023年全球智慧消防专利技术分类TOP10（单位：项，%）

图表18：截至2023年全球智慧消防专利技术区域分布热力图

图表19：2019-2023年全球MEMS传感器产能及其增速（等效8寸片）（单位：万片/月，%）

图表20：2019-2023年全球特种机器人销售额情况（单位：亿美元，%）

图表21：2020-2023年全球消防行业市场规模（单位：亿美元）

图表22：2020-2023年全球智慧消防行业市场规模（单位：亿美元）

图表23：2023年全球MEMS传感器行业销售收入区域热力分布图

图表24：2023年全球区域半导体市场竞争结构（单位：%）

图表25：全球智慧消防代表性企业区域分布情况

图表26：2020-2023年美国消防行业市场规模（单位：亿美元）

图表27：美国智慧消防行业主要供应商

图表28：欧洲智慧消防行业烟雾报警器主要法规

图表29：2023年德国特种机器人行业市场规模分析（单位：亿美元）

图表30：欧洲智慧消防行业主要供应商

图表31：2020-2023年全球主要半导体厂商芯片产能排名（单位：kw/m，%）

图表32：2023年全球MEMS传感器行业企业梯队（按照2023年营收）（单位：亿美元）

图表33：2023年全球安防企业排名TOP10（单位：百万美元）

图表34：全球智慧消防行业竞争梯队

图表35：全球智慧消防行业发展趋势预判

图表36：2023-2031年全球智慧消防行业市场前景预测（单位：亿美元）

图表37：中国智慧消防行业关键技术

图表38：RFID技术分类

图表39：无线传感器网络的基本组成部分

图表40：无线传感器网络技术特征

图表41：物联网基本特征

图表42：大数据技术发展历程

图表43：云计算三种形态（按后台位置分）

图表44：云计算产业3种服务类别及内涵

图表45：2019-2023年中国互联网基础资源对比（单位：块/32，万个）

图表46：GIS软件业务简介

图表47：中国GIS基础平台软件的四大关键技术

图表48：虚拟现实（VR）主要特点分析

图表49：人工智能产业链结构

图表50：qukuailian中“区块”结构示意图

图表51：关键技术发展对智慧消防行业影响

图表52：2019-2023年中国智慧消防行业科研投入力度（单位：亿元）

图表53：2019-2023年中国智慧消防行业科研投入力度（单位：%）

图表54：2018-2023年中国智慧消防专利申请（单位：项）

图表55：2018-2023年中国智慧消防专利公开（单位：项）

图表56：截至2023年中国智慧消防专利申请量排名TOP10申请人（单位：项）

图表57：截至2023年中国智慧消防专利技术分类TOP10（单位：项，%）

图表58：智慧消防技术发展趋势

图表59：中国智慧消防行业发展历程

图表60：中国智慧消防行业市场特征

图表61：中国智慧消防行业市场主体类型

图表62：2017-2023年中国智慧消防行业历年新注册企业数量（单位：家）

图表63：截至2023年中国智慧消防企业经营状态分布（单位：家，%）

图表64：截至2023年中国智慧消防企业注册资本分布（单位：家）

图表65：截至2023年中国智慧消防企业数量区域分布（单位：家）

图表66：截至2023年中国智慧消防行业在业/存续企业类型分布（单位：家，%）

图表67：中国智慧消防细分产品供给情况

图表68：2018-2023年中国智慧消防行业主要企业供给水平分析（单位：台/件/套）

图表69：截至2023年中国智慧消防行业招投标中标项目部分汇总（单位：万元）

图表70：2019-2023年中国智慧消防行业招投标中标项目数量（单位：个）

图表71：2019-2023年中国智慧消防行业招投标中标项目金额分布（单位：个）

图表72：2019-2023年中国智慧消防行业招投标中标项目区域TOP10（单位：个）

图表73：2018-2023年中国智慧消防行业主要企业销量分析（单位：台/件/套）

图表74：2018-2023年中国智慧消防行业主要企业销售收入分析（单位：亿元）

图表75：2018-2023年中国智慧消防行业主要企业产销率分析（单位：%）

图表76：2018-2022中国智慧消防行业主要企业价格水平分析（单位：元（台/件/套））

图表77：2018-2022中国智慧消防行业主要企业价格同比增速（单位：%）

图表78：2018-2023年中国智慧消防市场规模测算（单位：亿元，%）

图表79：2018-2023年中国智慧消防行业市场规模（单位：亿元，%）

图表80：中国智慧消防行业直销和经销模式的对比

图表81：中国智慧消防行业头部公司的销售模式对比

图表82：不同客户类型客户获取方式对比

图表83：中国智慧消防企业客户的获取方式

图表84：中国智慧消防行业经销模式对比

图表85：中国智慧消防企业经销模式销售流程

图表86：2018-2023中国智慧消防行业代表企业经销模式占比情况（单位：%）

图表87：智慧消防企业直销模式销售流程

图表88：2018-2023年中国智慧消防行业代表企业直销模式占比情况（单位：%）

图表89：中国智慧消防行业市场发展痛点分析

图表90：中国智慧消防行业竞争者入场进程

图表91：中国智慧消防行业竞争者区域分布热力图

图表92：中国智慧消防行业竞争者发展战略布局状况

图表93：中国智慧消防行业竞争集群分布

图表94：中国智慧消防行业科技巨头类型企业相关业务布局

图表95：中国智慧消防行业安防类型企业相关业务布局

图表96：中国智慧消防行业消防及物联网类型企业相关业务布局

图表97：中国智慧消防行业新兴类型企业相关业务布局

图表98：2023年中国智慧消防行业领军品牌TOP10

图表99：2023年中国智慧消防行业移动物联网应用典型案例

图表100：2023年中国智慧消防行业企业市占率TOP5（单位：%）

图表101：2023年中国智慧消防行业市场集中度分析（单位：%）

图表102：中国智慧消防行业对供应商的议价能力

图表103：中国智慧消防行业对消费者的议价能力

图表104：中国智慧消防行业新进入者威胁

图表105：中国智慧消防行业现有企业竞争

图表106：中国智慧消防行业竞争状态总结

图表107：中国智慧消防行业资金来源汇总

图表108：中国智慧消防行业投融资主体构成

图表109：2018年以来中国智慧消防行业投融资事件部分汇总

图表110：2023-2023年中国智慧消防行业兼并与重组事件汇总

图表111：中国智慧消防行业兼并与重组类型和动因分析

图表112：中国传统消防产业链示意图

图表113：中国智慧消防产业链示意图

图表114：智慧消防产业链全景图谱

图表115：2019-2023年国安达股份有限公司成本结构分析（单位：%）

图表116：中国智慧消防行业价格传导机制

图表117：中国智慧消防行业价值链分析

图表118：MCU应用领域

图表119：2018-2023年中国微控制单元（MCU）芯片市场规模及增速（单位：亿元，%）

图表120：中国MCU行业竞争梯队图

