

2024-2030年中国智慧消防 行业前景展望与战略咨询报告

报告目录及图表目录

北京迪索共研咨询有限公司

www.cction.com

一、报告报价

《2024-2030年中国智慧消防行业前景展望与战略咨询报告》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.cction.com/report/202403/447169.html>

报告价格：纸介版8000元 电子版8000元 纸介+电子8500元

北京迪索共研咨询有限公司

订购电话: 400-700-9228(免长话费) 010-69365838

海外报告销售: 010-69365838

Email: kefu@gonyn.com

联系人：李经理

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

中企顾问网发布的《2024-2030年中国智慧消防行业前景展望与战略咨询报告》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，是企业布局市场服务行业的重要决策参考依据。

报告目录：

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 智慧消防与传统消防产品对比

1.1.3 智慧消防建设的意义

1.1.4 本报告统计口径及数据来源说明

1.2 智慧消防行业政策环境分析

1.2.1 行业监管体系

1.2.2 行业规范标准

（1）火灾自动报警相关标准

（2）自动灭火产品相关标准

（3）应急疏散相关标准

1.2.3 行业发展相关法规及政策汇总解读

（1）智慧消防行业政策发展路线

（2）智慧消防行业重点法律法规

（3）智慧消防行业重点政策汇总

1.2.4 行业发展重点政策规划分析

（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》

1.2.5 政策环境对智慧消防行业发展的影响分析

1.3 智慧消防行业技术环境分析

1.3.1 智慧消防行业专利申请及获得情况

（1）行业专利申请数分析

（2）行业专利申请人分析

1.3.2 智慧消防行业专利技术分布情况

（1）智慧消防领域专利技术按类分布情况

（2）智慧消防领域专利技术按组分布情况

1.3.3 智慧消防系统建设技术层面分析

1.3.4 智慧消防技术发展趋势分析

第2章：智慧消防行业发展现状与竞争分析

2.1 智慧消防行业发展概述

2.1.1 智慧消防行业发展历程分析

2.1.2 智慧消防行业发展特征分析

2.1.3 智慧消防行业发展痛点分析

2.2 智慧消防行业市场规模分析

2.2.1 基于消防行业占比的市场规模测算

（1）消防行业市场规模测算

（2）基于消防行业占比的智慧消防市场规模

2.2.2 基于主要智慧消防产品规模的市场规模测算

2.3 智慧消防行业招投标市场分析

2.3.1 智慧消防行业招投标项目汇总

2.3.2 智慧消防行业招投标规模分析

2.3.3 智慧消防行业招投标市场区域竞争格局

2.4 智慧消防行业企业格局分析

2.4.1 行业主要参与者类型及市场格局

2.4.2 行业主要企业智慧消防业务布局

（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

2.4.3 智慧消防企业主要细分产品布局

2.5 智慧消防行业销售模式分析

2.5.1 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

2.5.2 经销商模式分析

（1）模式简介

（2）主要企业模式发展

2.5.3 直销模式分析

（1）模式简介

（2）主要企业模式发展

第3章：智慧消防行业产业链全景及上游市场发展分析

3.1 智慧消防行业产业链全景预览

3.1.1 智慧消防产业链发展分析

（1）传统消防和智慧消防产业链对比

（2）智慧消防产业链全景图谱

3.1.2 智慧消防产业链成本结构分析

3.2 智慧消防行业上游关键技术分析

3.2.1 智慧消防关键技术概述

3.2.2 智慧消防关键技术发展分析

（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) 区块链技术

3.2.3 关键技术发展对智慧消防行业影响分析 3.3 智慧消防上游核心部件市场分析 3.3.1 中国微控制单元 (MCU) 市场分析 (1) 中国微控制单元 (MCU) 应用领域 (2) 中国微控制单元 (MCU) 市场规模 (3) 中国微控制单元 (MCU) 主要供应商格局 (4) 中国微控制单元 (MCU) 市场发展趋势 3.3.2 中国电容市场分析 (1) 中国电容市场供给情况 (2) 中国电容市场需求情况 (3) 中国电容主要供应商格局 (4) 中国电容市场发展趋势 3.3.3 传感器市场分析 (1) 中国传感器市场规模现状 (2) 传感器制造企业供给现状 3.3.4 LoRa 市场分析 (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 (4) 中国 LoRa 芯片行业市场规模 3.3.5 电子元器件市场发展对智慧消防行业影响分析

第4章：智慧消防行业细分产品市场分析 4.1 火灾报警产品市场分析 4.1.1 产品市场简介 4.1.2 产品市场规模 4.1.3 产品市场竞争 4.1.4 产品市场创新发展 4.2 自动灭火产品市场分析 4.2.1 产品市场简介 4.2.2 产品市场规模 4.2.3 产品市场竞争 4.2.4 产品市场创新发展 4.3 智能疏散产品市场分析 4.3.1 产品市场简介 4.3.2 产品市场规模 4.3.3 产品市场竞争 4.3.4 产品市场创新发展 4.4 消防机器人市场分析 4.4.1 产品市场简介 (1) 消防机器人产品分类 (2) 消防机器人应用领域 4.4.2 产品市场规模 4.4.3 产品市场竞争 4.4.4 产品市场创新发展

第5章：智慧消防行业下游细分市场的需求潜力分析 5.1 工业领域智慧消防市场需求潜力分析 5.1.1 工业领域智慧消防市场需求现状 5.1.2 工业领域智慧消防市场供给现状 5.1.3 工业领域智慧消防市场需求潜力判断 5.2 民用领域智慧消防市场需求潜力分析 5.2.1 民用领域智慧消防市场需求现状 5.2.2 民用领域智慧消防市场供给现状 5.2.3 民用领域智慧消防市场需求潜力判断 5.3 消防救援队智慧消防市场需求潜力分析 5.3.1 消防救援队智慧消防市场需求现状 5.3.2 消防救援队智慧消防市场供给现状 5.3.3 消防救援队智慧消防市场需求潜力判断

第6章：中国智慧消防行业重点企业分析 6.1 华为技术有限公司 6.1.1 企业发展简况分析 6.1.2 企业主营业务分析 6.1.3 企业智慧消防业务分析 (1) 企业智慧消防业务策略分析 (2) 企业智慧消防业务产品分析 6.1.4 企业智慧消防项目分析 6.1.5 企业核心竞争力分析 6.1.6 企业最新发展动向 6.2 阿里云计算有限公司 6.2.1 企业发展简况分析 6.2.2 企业经营情况分析 6.2.3 企业智慧消防业务分析 6.2.4 企业智慧消防案例分析 6.2.5 企业核心竞争力分析 6.2.6 企业最新发展动向 6.3 中消云 (北京) 物联网科技研究院有限公司 6.3.1 企业发展简况分析 6.3.2 企业主营业务及解决方案 6.3.3 企业智慧消防产品 (1) 中消云智慧消防云服务平台 (2) 硬件终端 6.3.4 企业典型智慧消防案例 6.3.5 企业核心竞争力 6.3.6 企业最新发展动向 6.4 广州瀚润信息科技股份有限公司 6.4.1 企业发展简况分析 6.4.2 企业主营业务及解决方案 6.4.3 企业智慧消防产品 6.4.4 企业典型智慧消防案例 6.4.5 企业发展优劣势分析 6.4.6 企业最新发展动向 6.5 青鸟消防股份有限公司 6.5.1 企业发展简况分析 6.5.2 企

业主营业务分析 6.5.3 企业智慧消防产品 6.5.4 企业典型工程案例 6.5.5 企业核心竞争力分析 6.5.6 企业最新发展动向 6.6 杭州海康威视数字技术股份有限公司 6.6.1 企业发展简况分析 6.6.2 企业主营业务分析 6.6.3 企业智慧消防解决方案 6.6.4 企业智慧消防业务分析 6.6.5 企业核心竞争力分析 6.6.6 企业最新发展动向 6.7 北京辰安科技股份有限公司 6.7.1 企业发展简况分析 6.7.2 企业主营业务分析 6.7.3 企业智慧消防业务分析 6.7.4 企业智慧消防产品及解决方案 (1) 消防安全社会化服务云平台 (2) 智慧消防整体解决方案 6.7.5 企业核心竞争力分析 6.7.6 企业最新发展动向 6.8 天维尔信息科技股份有限公司 6.8.1 企业发展简况分析 6.8.2 企业主营业务分析 6.8.3 企业智慧消防产品 6.8.4 企业典型工程案例 6.8.5 企业核心竞争力 6.8.6 企业最新发展动向 6.9 利尔达科技集团股份有限公司 6.9.1 企业发展简况分析 6.9.2 企业主营业务分析 6.9.3 企业智慧消防产品 6.9.4 企业核心竞争力 6.9.5 企业最新发展动向 6.10 河南力安测控科技有限公司 6.10.1 企业发展简况分析 6.10.2 企业主营业务分析 6.10.3 企业智慧消防业务分析 (1) 智慧消防物联网系统解决方案 (2) 智慧消防安全服务云平台 6.10.4 企业典型工程案例 6.10.5 企业核心竞争力 6.10.6 企业最新发展动向 第7章：智慧消防行业投资价值与投资机会分析 7.1 智慧消防行业投资特性分析 7.1.1 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 7.1.2 行业投资风险预警 (1) 固定资产及房地产投资下降风险 (2) 产业政策风险 (3) 行业技术标准和产品质量规范提高的风险 7.2 智慧消防行业投资价值与投资机会 7.2.1 行业投资价值分析 7.2.2 行业投资机会分析 7.3 对于智慧消防行业的发展建议与策略 7.3.1 行业国家层面发展策略 7.3.2 行业企业及科研机构层面发展策略 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 图表3：报告的研究方法及数据来源说明 图表4：智慧消防行业监管体系 图表5：截至2021年火灾自动报警现行标准 图表6：截至2021年自动灭火产品现行标准 图表7：截至2021年应急疏散产品现行标准 图表8：中国智慧消防行业政策发展路线 图表9：截至2021年中国智慧消防行业重点法律法规汇总 图表10：截至2021年中国智慧消防行业主要相关政策汇总 图表11：智慧消防五大核心工作 图表12：《消防安全专项整治三年行动实施方案》主要内容 图表13：政策环境对智慧消防行业的影响 图表14：2015-2021年中国智慧消防领域专利申请量（单位：件） 图表15：截至2021年中国智慧消防领域专利申请人TOP10（单位：件） 图表16：截至2021年中国智慧消防领域专利技术按类统计TOP10（单位：件） 图表17：截至2021年中国智慧消防领域专利技术按组统计TOP10（单位：件） 图表18：智慧消防系统建设技术层面 图表19：智慧消防技术发展趋势 图表20：中国智慧消防行业发展历程 图表21：中国智慧消防行业市场特征 图表22：智慧消防行业发展痛点 图表23：2016-2021年中国民用领域消防市场规模测算（单位：亿元，%） 图表24：2016-2021年中国工业领域消防市场规模测算（单位：亿元，%） 图表25：2016-2021年中国智慧消防行业市场规模（基于消防行业占比）（单位：亿元，%） 图表26

：2016-2021年中国智慧消防主要产品市场规模（单位：亿元） 图表27：2016-2021年中国智慧消防行业市场规模（主要智慧消防产品规模）（单位：亿元，%） 图表28：2019-2021年智慧消防行业招投标中标项目汇总（单位：元） 图表29：2018-2021年智慧消防行业招投标市场规模（单位：万元） 图表30：2018-2021年智慧消防行业招投标区域市场分布（单位：%） 图表31：智慧消防行业主要参与者类型及业务布局概述 图表32：智慧消防行业企业市场格局（按类型）（单位：%） 图表33：代表科技巨头智慧消防业务布局 图表34：代表安防企业智慧消防业务布局 图表35：代表消防及物联网企业智慧消防业务布局 图表36：代表新兴企业智慧消防业务布局 图表37：智慧消防企业主要细分产品布局 图表38：智慧消防行业直销和经销模式的对比 图表39：智慧消防行业头部公司的销售模式对比 图表40：不同客户类型客户获取方式对比 图表41：智慧消防企业客户的获取方式 图表42：智慧消防行业经销模式对比 图表43：智慧消防企业经销模式销售流程 图表44：2017-2021年青鸟消防和泛海三江经销模式占比情况（单位：%） 图表45：智慧消防企业直销模式销售流程 图表46：2017-2021年青鸟消防和泛海三江直销模式占比情况（单位：%） 图表47：传统消防产业链示意图 图表48：智慧消防产业链示意图 图表49：智慧消防产业链全景图谱 图表50：智慧消防行业上游成本构成（单位：%） 图表51：智慧消防关键技术 图表52：RFID技术分类 图表53：2013-2021年中国RFID市场规模增长情况及测算（单位：亿元，%） 图表54：无线传感器网络的基本组成部分 图表55：无线传感器网络技术特征 图表56：物联网基本特征 图表57：2014-2021年中国物联网市场规模走势图（单位：亿元） 图表58：大数据技术发展历程 图表59：2022-2027年中国大数据市场规模（单位：亿美元，%） 图表60：云计算三种形态（按后台位置分） 图表61：云计算产业3种服务类别及内涵 图表62：2017-2021年中国云计算市场规模情况（单位：亿元，%） 图表63：2019-2021年末中国互联网基础资源对比（单位：个，块/32，Mbps） 图表64：2016-2021年中国移动互联网接入流量及月DOU增长情况（单位：亿GB，GB/户·月） 图表65：2016-2021年中国移动数据及互联网业务收入发展情况（单位：亿元，%） 图表66：GIS软件业务简介 图表67：中国GIS基础平台软件的四大关键技术 图表68：2011-2021年我国地理信息产业产值规模增长情况（单位：亿元） 图表69：虚拟现实（VR）主要特点分析 图表70：2022-2027年中国虚拟现实行业市场规模及预测（单位：亿元） 图表71：人工智能核心技术 图表72：2017-2021年中国人工智能行业市场规模情况（单位：亿元） 图表73：区块链中“区块”结构示意图 图表74：2017-2021年中国区块链产业规模增长情况（单位：亿元，%） 图表75：关键技术发展对智慧消防行业影响 图表76：MCU应用领域 图表77：2016-2021年中国微控制单元（MCU）芯片市场规模及增速（单位：亿元，%） 图表78：2021年中国MCU主要供应商市场份额（单位：%） 图表79：中国微控制单元（MCU）市场发展趋势 图表80：中国电容产品主要类型 图表81：中国各类电容器市场占比

(单位：%) 图表82：2013-2021年中国电容市场规模及增速(单位：亿元，%) 图表83：中国电容市场主要供应商格局 图表84：中国电容市场发展趋势 图表85：2016-2021年中国传感器市场规模及增速(单位：亿元，%) 图表86：国内传感器制造行业梯队分析 图表87：LoRa芯片市场分析 图表88：部分LoRa模组厂商发展状况 图表89：LoRa终端设备应用占比情况(单位：%) 图表90：2015-2021年中国LoRa芯片行业市场规模(单位：万美元) 图表91：上游核心零部件供应对智慧消防行业发展的影响分析 图表92：火灾自动报警系统 图表93：火灾报警系统技术发展阶段 图表94：2016-2021年中国火灾报警产品市场规模测算(单位：亿元) 图表95：2021年(第十三届)消防行业品牌盛会十大报警品牌 图表96：2021年中国火灾报警产品厂商市场份额(单位：%) 图表97：火灾报警产品创新发展趋势 图表98：自动灭火产品分类 图表99：2016-2021年中国自动灭火产品市场规模测算(单位：亿元) 图表100：2021年中国自动灭火系统代表性生产商相关产品营收情况(单位：亿元，万元) 图表101：自动灭火产品创新发展趋势 图表102：智能疏散系统与传统应急照明灯对比 图表103：中国智能疏散产品行业政策法规发展路线 图表104：2016-2021年中国智能疏散产品市场规模测算(单位：亿元) 图表105：2021年(第十三届)消防行业品牌盛会十大智能疏散品牌 图表106：消防机器人分类 图表107：消防机器人应用领域 图表108：消防机器人应用领域占比(单位：%) 图表109：2015-2021年中国消防机器人行业市场规模(单位：亿元) 图表110：中国消防机器人代表企业消防机器人产品布局 图表111：中国消防机器人创新发展趋势 图表112：2016-2021年中国智慧消防工业领域需求规模(单位：亿元) 图表113：2017-2021年工业智慧消防领域代表企业工业报警产品相关营业收入情况(单位：亿元) 图表114：2022-2027年智慧消防工业领域市场需求规模测算(单位：亿元) 图表115：民用智慧消防市场需求领域 图表116：2016-2021年中国智慧消防民用领域需求规模(单位：亿元) 图表117：2017-2021年民用智慧消防领域代表企业营业收入情况(单位：亿元) 图表118：2022-2027年智慧消防民用领域市场需求规模测算(单位：亿元) 图表119：2017-2021年智慧消防行业消防救援队招投标中标项目汇总(单位：元) 图表120：2016-2021年中国智慧消防消防部门需求规模(单位：亿元)

详细请访问：<http://www.cction.com/report/202403/447169.html>