

中国物联网产业运营模式及未来发展前景研究报告2022-2028年版

产品名称	中国物联网产业运营模式及未来发展前景研究报告2022-2028年版
公司名称	智信中科（北京）信息科技有限公司
价格	7000.00/件
规格参数	
公司地址	北京市朝阳区汤立路218号1层
联系电话	010-84825791 18311257565

产品详情

中国物联网产业运营模式及未来发展前景研究报告2022-2028年版

【新修订】：2022年12月

【出版机构】：鸿晟信合研究院

【内容部分有删减·详细可参鸿晟信合研究院出版完整信息！】

【报告价格】：[纸质版]:6500元 [电子版]:6800元 [纸质+电子]:7000元 (可以优惠)

【服务形式】：文本+电子版+光盘

【联系人】：顾言

【目录链接】：章 物联网产业体系介绍

1.1 物联网基本概念1.1.1 物联网的定义1.1.2 物联网发展历程1.1.3 物联网应用特性1.2
物联网产业链解析1.2.1 物联网的生态系统1.2.2 物联网产业链图谱1.2.3 物联网产业的架构1.2.4
物联网产业链价值第二章 2020-2022年中国物联网产业发展环境2.1 国际物联网产业发展形势2.1.1
全球物联网产业发展态势2.1.2 全球物联网市场规模状况2.1.3 全球物联网服务市场规模2.1.4
全球物联网设备出货规模2.1.5 全球物联网产业竞争重点2.1.6 政企积极布局物联网产业2.1.7
全球物联网相关专利申请2.1.8 全球物联网发展趋势分析2.1.9 全球物联网未来发展前景2.2
国内物联网产业发展环境2.2.1 国内宏观经济现状2.2.2 经济结构不断优化2.2.3 科技创新驱动发展2.2.4
战略性新兴产业发展2.2.5 新一代信息技术分析2.3 物联网产业发展基础良好2.3.1
中国物联网专利申请规模2.3.2 泛在电力物联网市场发展2.3.3 国内信息化发展水平分析2.3.4
电子信息产业运行情况分析2.4 新基建影响下的物联网发展分析2.4.1 新基建相关政策2.4.2
新基建经济效应2.4.3 物联网企业布局2.4.4 新基建下的物联网2.5 国内智慧互联产业发展潜力巨大2.5.1
支持政策综述2.5.2 产业应用需求2.5.3 产业发展机遇第三章 2020-2022年中国物联网产业发展现状3.1

中国物联网产业发展回顾3.1.1 我国物联网市场发展的态势3.1.2 基础设施进入整合探索阶段3.1.3 物联网互联互通发展阶段3.1.4 物联网生态拓展方式转变3.1.5 物联网安全推进力度加强3.2
2020-2022年中国物联网产业运行分析3.2.1 产业规模分析3.2.2 细分市场规模3.2.3 物联网连接数3.2.4 产业应用布局3.2.5 市场支出规模3.2.6 企业注册数量3.3 中国物联网产业参与主体分析3.3.1 企业3.3.2 中国企业布局3.3.3 国内电信运营商3.3.4 国内互联网公司3.3.5 第三方物联网平台3.3.6 海外物联网平台3.4 中国物联网产业商业模式分析3.4.1 运营商主导型3.4.2 系统集成商主导型3.4.3 软硬件集成商主导型3.4.4 软件内容集成商主导型3.4.5 政府主导型3.4.6 用户主导型3.4.7 合作运营型3.4.8 云聚合型3.5 中国物联网产业发展面临的挑战3.5.1 物联网碎片化问题3.5.2 物联网安全性问题3.5.3 eSIM技术发展困境3.5.4 IPv6应用于物联网的问题3.5.5 基础资源开放和打通面临困境3.5.6 AIoT面临芯片落地难及应用问题3.6 中国物联网产业发展建议3.6.1 加强物联网政策、资金、宣传推广3.6.2 政企联合推进物联网关键环节整合3.6.3 保障物联网规模应用安全需求3.6.4 推进物联网关键环节成本降低第四章 2020-2022年物联网产业链上游——设备制造4.1 物联网设备行业发展综述4.1.1 物联网设备市场发展现状4.1.2 物联网设备市场应用领域4.1.3 物联网设备市场区域分布4.1.4 物联网设备发展空间广阔4.2 传感器4.2.1 全球传感器市场发展4.2.2 传感器产业发展历程4.2.3 传感器市场发展规模4.2.4 传感器细分行业格局4.2.5 传感器行业区域格局4.2.6 MEMS传感器行业发展4.2.7 物联传感器产业发展趋势4.2.8 传感器产业未来前景分析4.2.9 传感器市场规模预测分析4.3 射频识别（RFID）4.3.1 RFID技术概况4.3.2 行业发展历程4.3.3 RFID产业链条4.3.4 RFID市场规模4.3.5 市场结构分布4.3.6 产业竞争格局4.3.7 行业进入壁垒4.3.8 未来发展格局4.3.9 市场发展趋势4.4 芯片产业4.4.1 全球芯片运行情况4.4.2 发展分析4.4.3 芯片市场竞争格局4.4.4 物联网芯片市场规模4.4.5 物联网芯片市场格局4.4.6 物联网芯片研发动态4.5 微控制单元（MCU）4.5.1 微控制单元概述4.5.2 全球市场规模4.5.3 国内运行情况4.5.4 价格走势分析4.5.5 应用领域分析4.5.6 细分市场分布4.5.7 企业竞争格局4.5.8 企业发展机遇4.5.9 市场发展趋势4.6 eSIM发展分析4.6.1 eSIM发展历程4.6.2 eSIM商用阶段4.6.3 eSIM产业链条4.6.4 市场发展动态4.6.5 eSIM模式分析4.6.6 企业部署分析4.6.7 市场规模预测4.7 国内主要物联网设备供应商介绍4.7.1 新大陆科技集团4.7.2 奥维通信股份有限公司4.7.3 厦门信达股份有限公司4.7.4 深圳市远望谷信息技术股份有限公司第五章 2020-2022年物联网产业链中游——运营商5.1 中国物联网运营商发展综述5.1.1 运营商收入情况分析5.1.2 运营商终端用户规模5.1.3 运营商物联网示范项目5.1.4 电信运营商发展定位5.1.5 电信运营商SWOT分析5.1.6 运营商应用发展新动能5.1.7 运营商企业发展机遇5.2 中国移动5.2.1 企业发展分析5.2.2 业务发展现状5.2.3 产业基站建设5.2.4 物联网连接数5.2.5 企业发展动态5.2.6 开放平台分析5.3 中国联通5.3.1 企业发展历程5.3.2 企业发展优势5.3.3 业务发展现状5.3.4 物联网连接数5.3.5 市场发展布局5.3.6 企业发展动态5.3.7 业务发展策略5.4 中国电信5.4.1 企业布局现状5.4.2 业务发展现状5.4.3 物联网连接数5.4.4 企业发展动态5.4.5 智慧生活发展5.4.6 业务发展方向第六章 2020-2022年物联网产业链下游——商业化应用6.1 物联网应用综况分析6.1.1 物联网主要的应用领域6.1.2 物联网的应用场景分析6.1.3 全球物联网整体应用状况6.1.4 消费物联网应用热点升温6.1.5 智慧城市物联网应用状况6.2 可穿戴设备6.2.1 可穿戴设备的产业链构成6.2.2 可穿戴设备产品类别分析6.2.3 全球可穿戴设备出货规模6.2.4 中国可穿戴设备市场规模6.2.5 可穿戴设备区域布局情况6.2.6 可穿戴设备竞争格局分析6.2.7 可穿戴设备市场发展潜力6.2.8 可穿戴设备行业发展趋势6.3 移动支付6.3.1 移动支付应用模式分析6.3.2 移动支付政策环境分析6.3.3 移动支付市场业务规模6.3.4 移动支付市场交易规模6.3.5 移动支付市场结构分布6.3.6 移动支付市场用户规模6.3.7 物联网改变移动支付方式6.3.8 物联网推动移动支付发展6.3.9 物联网下移动支付安全性6.3.10 移动支付产业发展的问题6.3.11 移动支付未来发展趋势6.4 车联网6.4.1 车联网应用地位6.4.2 车联网发展环境6.4.3 车联网产业规模6.4.4 车联网用户规模6.4.5 车联网专利申请6.4.6 车联网新增示范区6.4.7 车联网发展特点6.4.8 车联网需求分析6.4.9 车联网发展机遇6.4.10 车联网技术趋势6.5 智能交通6.5.1 智能交通市场发展现状6.5.2 智能交通市场发展规模6.5.3 智慧交通企业竞争格局6.5.4 智能交通物联网发展模式6.5.5 物联网在交通领域的应用6.5.6 智能交通物联网发展问题6.5.7 智慧交通行业发展趋势6.5.8 物联网智能交通应用前景6.6 物流行业6.6.1 物流行业发展状况分析6.6.2 物联网在物流行业应用6.6.3 物联网对物流产业影响6.6.4 物联网应用存在的阻力6.6.5 物联网应用中存在问题6.6.6 物联网物流业发展对策6.6.7 物联网物流业应用展望6.7 工业互联网6.7.1 行业发展阶段6.7.2 市场发展规模6.7.3 细分产业发展6.7.4 行业需求分析6.7.5 市场发展热点6.7.6 企业竞争格局6.7.7 关键领域布局6.7.8 行业发展趋势6.8 安防领域6.8.1 安防产业发展状况分析6.8.2

物联网在安防领域的价值分析6.8.3 物联网在安防细分领域的应用6.8.4 物联网在安防领域的应用瓶颈6.8.5
物联网在安防领域的应用要求6.8.6 物联网在安防领域的应用潜力6.8.7 国内物联网安防应用前景6.9
环境监测领域6.9.1 环境监测产业发展状况分析6.9.2 环保物联网产业应用情况6.9.3
环保物联网发展机遇挑战6.9.4 环保物联网产业发展案例6.9.5 环保物联网未来发展市场6.10 其他6.10.1
智能建筑6.10.2 智能医疗6.10.3 食品溯源6.10.4 智能家居6.10.5 智能电网第七章
2020-2022年物联网行业技术及标准化工作分析7.1 物联网的技术体系7.1.1
感知、网络通信和应用关键技术7.1.2 支撑技术7.1.3 共性技术7.2 物联网感知层技术升级7.2.1
感知和标识技术7.2.2 传感器微机电技术7.2.3 eSIM技术7.2.4 电池技术7.3 物联网传输层技术升级7.3.1
LPWAN技术7.3.2 车联网技术7.3.3 传统传输技术7.4 物联网应用层技术7.4.1 CPU、GPU技术7.4.2
大数据技术7.4.3 人工智能技术7.4.4 计算和服务技术7.4.5 管理与支撑技术7.5 物联网标准化工作进展7.5.1
物联网标准化发展历程7.5.2 物联网标准化发布归纳7.5.3 物联网标准化工作问题7.5.4
物联网标准化发展意见7.6 NB-IoT标准发展现状7.6.1 NB-IoT技术基本介绍7.6.2 NB-IoT技术发展阶段7.6.3
NB-IoT技术标准发展7.6.4 NB-IoT技术应用情况7.6.5 NB-IoT发展对策建议第八章
5G通信技术在物联网产业的应用及影响分析8.1 5G技术基本介绍8.1.1 通信技术发展历程8.1.2
5G技术内涵及特点8.1.3 三大典型应用场景8.2 5G行业发展状况分析8.2.1 5G产业政策环境8.2.2
5G产业链结构8.2.3 5G商用发生的变化8.2.4 5G商业模式分析8.2.5 5G商用企业布局8.2.6 5G产业发展趋势8.3
5G技术在物联网行业的应用状况8.3.1 技术应用需求8.3.2 技术应用价值8.3.3 技术应用现状8.3.4
具体技术应用8.3.5 重点应用领域8.3.6 应用案例分析8.4 5G技术在物联网行业的应用前景8.4.1
应用趋势分析8.4.2 应用面临挑战8.4.3 应用前景展望第九章
2020-2022年中国物联网产业区域发展及重点园区分析9.1 物联网产业区域布局9.1.1 产业空间演变趋势9.1.2
产业区域分布状况9.2 环渤海地区9.2.1 产业发展概况9.2.2 京津冀协同发展9.2.3 天津市发展现状9.2.4
北京市发展分析9.2.5 河北省发展情况9.2.6 园区案例分析——天津京滨工业园物联网产业园9.3
长三角地区9.3.1 产业发展概况9.3.2 产业发展背景9.3.3 上海市发展现状9.3.4 无锡市发展状况9.3.5
江苏省发展状况9.3.6 浙江省发展规划9.3.7 园区案例分析——苏州金和物联网科技园9.3.8
园区案例分析——上海电子物联产业园9.4 珠三角地区9.4.1 产业发展概况9.4.2 产业联盟介绍9.4.3
广东省发展现状9.4.4 深圳市发展现状9.4.5 广州产业发展现状9.4.6
园区案例分析——广东省物联网应用产业基地9.5 中西部地区9.5.1 产业发展概况9.5.2 物联网应用潜力9.5.3
四川省发展现状9.5.4 重庆市发展情况9.5.5 江西省发展现状9.5.6 湖北省发展动态9.5.7 产业发展建议9.5.8
园区案例分析——重庆市南岸区物联网产业示范基地第十章
2019-2022年中国物联网产业重点企业分析10.1 宜通世纪科技股份有限公司10.1.1 企业发展概况10.1.2
经营效益分析10.1.3 业务经营分析10.1.4 财务状况分析10.1.5 核心竞争力分析10.1.6 公司发展战略10.1.7
未来前景展望10.2 汉威科技集团股份有限公司10.2.1 企业发展概况10.2.2 经营效益分析10.2.3
业务经营分析10.2.4 财务状况分析10.2.5 核心竞争力分析10.2.6 未来前景展望10.3
聚光科技（杭州）股份有限公司10.3.1 企业发展概况10.3.2 经营效益分析10.3.3 业务经营分析10.3.4
财务状况分析10.3.5 核心竞争力分析10.3.6 公司发展战略10.3.7 未来前景展望10.4
日海智能科技股份有限公司10.4.1 企业发展概况10.4.2 经营效益分析10.4.3 业务经营分析10.4.4
财务状况分析10.4.5 核心竞争力分析10.4.6 公司发展战略10.4.7 未来前景展望10.5
三川智慧科技股份有限公司10.5.1 企业发展概况10.5.2 经营效益分析10.5.3 业务经营分析10.5.4
财务状况分析10.5.5 核心竞争力分析10.5.6 公司发展战略10.5.7 未来前景展望10.6
深圳友讯达科技股份有限公司10.6.1 企业发展概况10.6.2 经营效益分析10.6.3 业务经营分析10.6.4
财务状况分析10.6.5 核心竞争力分析10.6.6 未来前景展望10.7 深圳市有方科技股份有限公司10.7.1
企业发展概况10.7.2 经营效益分析10.7.3 业务经营分析10.7.4 财务状况分析10.7.5 核心竞争力分析10.7.6
公司发展战略10.7.7 未来前景展望10.8 大唐高鸿数据网络技术股份有限公司10.8.1 企业发展概况10.8.2
经营效益分析10.8.3 业务经营分析10.8.4 财务状况分析10.8.5 核心竞争力分析10.8.6 公司发展战略10.8.7
未来前景展望第十一章 2020-2022年中国物联网产业政策分析11.1 物联网政策管理体系11.1.1
管理部门分析11.1.2 政策监管作用11.1.3 相关政策汇总11.1.4 地区相关规划11.2
物联网产业重点政策解读11.2.1 农业领域助推物联网加快发展11.2.2 推进移动物联网全面发展通知11.2.3
物联网关键技术示范项目通知11.2.4 物联网新型基础设施建设行动计划11.2.5
物联网基础安全标准体系建设指南11.3 物联网相关产业政策分析11.3.1 传感器政策分析11.3.2
智慧交通政策分析11.3.3 车联网政策分析11.4 物联网及其相关产业发展规划展望11.4.1
物联网发展规划11.4.2 大数据发展规划11.4.3 人工智能发展规划11.4.4 国家信息化发展规划11.4.5

信息通信行业发展规划11.5 地方政府物联网产业政策推进措施11.5.1 广东省11.5.2 杭州市11.5.3 云南省11.5.4 江西省11.5.5 河南省11.5.6 福建省11.5.7 重庆市11.6 建立健全物联网产业政策体系的意见11.6.1 建立行业统筹协调机制11.6.2 科学制订行业发展规划11.6.3 完善相关设备技术标准11.6.4 出台产业发展支持政策11.6.5 完善机制安全保障能力

第十二章 中国物联网行业上市公司资本布局分析12.1 鸿晟信合对中国物联网行业投资指数分析12.1.1 投资项目数12.1.2 投资金额分析12.1.3 项目均价分析12.2 鸿晟信合对中国物联网行业资本流向统计分析12.2.1 投资流向统计12.2.2 投资来源统计12.2.3 投资进出平衡状况12.3 A股及新三板上市公司在物联网产业投资动态分析12.3.1 投资项目综述12.3.2 投资区域分布12.3.3 投资模式分析12.3.4 典型投资案例12.4 鸿晟信合对中国物联网行业上市公司投资排行及分布状况12.4.1 企业投资排名12.4.2 企业区域分布12.5 鸿晟信合对中国物联网行业重点投资标的投融资项目推介12.5.1 北京君正12.5.2 大华股份12.5.3 九联科技12.5.4 云里物里12.5.5 柯力传感

第十三章 鸿晟信合对物联网产业投资分析及建议13.1 物联网行业投融资分析13.1.1 全球典型物联网融资事件13.1.2 中国物联网融资交易规模13.1.3 中国物联网融资交易轮次13.1.4 中国物联网领域投资动态13.1.5 中国智能物联网投资动态13.2 物联网行业典型项目投资案例分析13.2.1 项目基本概况13.2.2 项目实施基础13.2.3 项目投资概算13.2.4 项目建设进度13.2.5 项目经济效益13.3 鸿晟信合对物联网产业投资价值评估及建议13.3.1 投资价值综合评估13.3.2 市场进入时机判断13.3.3 行业投资壁垒