|  |
| --- |
| [中国物联网行业现状调研及发展趋势分析报告（2024-2030年）](https://www.20087.com/M_JiXieJiDian/05/WuLianWangShiChangXingQingFenXiYuQuShiYuCe.html) |



#### [中国市场调研网](https://www.20087.com/)

[www.20087.com](https://www.20087.com/)

一、基本信息

|  |  |
| --- | --- |
| 名称： | [中国物联网行业现状调研及发展趋势分析报告（2024-2030年）](https://www.20087.com/M_JiXieJiDian/05/WuLianWangShiChangXingQingFenXiYuQuShiYuCe.html) |
| 报告编号： | 1701005　　←电话咨询时，请说明该编号。 |
| 市场价： | 电子版：8800 元　　纸介＋电子版：9000 元 |
| 优惠价： | 电子版：7800 元　　纸介＋电子版：8100 元　　可提供增值税专用发票 |
| 咨询电话： | 400 612 8668、010-66181099、010-66182099、010-66183099 |
| Email： | Kf@20087.com |
| 在线阅读： | [<https://www.20087.com/M_JiXieJiDian/05/WuLianWangShiChangXingQingFenXiYuQuShiYuCe.html>](https://www.20087.com/2/95/ZhiNengXiWanJiShiChangQianJingYuCe.html) |
| 温馨提示： | 订购英文、日文等版本报告，请拨打订购咨询电话或发邮件咨询。 |

二、内容简介

　　物联网是一种连接物理世界与数字世界的网络技术，在近年来随着智能设备的普及而市场需求持续增长。目前，物联网不仅在提高连接效率、降低成本方面有所突破，而且在拓宽应用领域、提高数据安全性方面也取得了显著进展。随着新技术的应用，物联网正朝着更加高效、安全的方向发展，能够更好地满足智能家居、智慧城市等多个领域的应用需求。随着智能设备的普及和技术进步，物联网市场也在持续扩大。
　　未来，物联网行业将继续朝着技术创新和服务创新的方向发展。一方面，通过引入更多先进技术和设计理念，提高物联网的技术含量和性能指标，如采用更加先进的无线通信技术和边缘计算技术。另一方面，随着智能设备的普及和技术进步，物联网将更加注重提供定制化服务，满足不同应用场景和用户需求的特定要求。此外，随着可持续发展理念的普及，物联网的建设和使用将更加注重提高数据的安全性和隐私保护，减少对环境的影响。
　　《[中国物联网行业现状调研及发展趋势分析报告（2024-2030年）](https://www.20087.com/M_JiXieJiDian/05/WuLianWangShiChangXingQingFenXiYuQuShiYuCe.html)》基于权威机构及物联网相关协会等渠道的资料数据，全方位分析了物联网行业的现状、市场需求及市场规模。物联网报告详细探讨了产业链结构、价格趋势，并对物联网各细分市场进行了研究。同时，预测了物联网市场前景与发展趋势，剖析了品牌竞争状态、市场集中度，以及物联网重点企业的表现。此外，物联网报告还揭示了行业发展的潜在风险与机遇，为物联网行业企业及相关投资者提供了科学、规范、客观的战略建议，是制定正确竞争和投资决策的重要依据。

第一章 物联网相关概述
　　第一节 物联网的概念
　　　　一、“物联网”概念的提出
　　　　二、物联网的定义和体系架构
　　　　三、物联网与互联网的关系
　　第二节 物联网的应用
　　　　一、物联网的工作原理
　　　　二、物联网的工作步骤
　　　　三、物联网的应用范围
　　　　四、物联网的三大特征
　　第三节 物联网的设备构成简介
　　　　一、二维码标签和RFID标签
　　　　二、传感器
　　　　三、识读设备
　　　　四、传输网络
　　　　五、信息处理中心

第二章 中国物联网产业发展的环境分析
　　第一节 2019-2024年中国物联网产业发展的经济环境分析
　　第二节 中国物联网发展的政策环境分析
　　　　一、《国民经济和社会发展信息化规划》
　　　　二、《信息产业科技发展规划和2024年中长期规划纲要》
　　　　三、《电子信息产业调整和振兴规划》
　　　　四、《电信业务经营许可管理办法》
　　　　五、《中国射频识别（RFID）技术政策白皮书》
　　　　六、工信部将出台政策支持物联网产业化发展
　　第三节 中国物联网发展的社会环境分析
　　　　一、中国物联网与信息化的相关性分析
　　　　二、中国信息化对经济转型的促进作用分析
　　　　三、中国信息化发展水平分析
　　　　四、M2M技术在中国应用广泛
　　　　五、“感知中国”国家信息产业发展战略分析

第三章 2019-2024年全球物联网发展态势分析
　　第一节 2019-2024年全球物联网发展现状分析
　　　　一、物联网成为全球第三次信息化产业浪潮
　　　　二、全球物联网的四大发展阶段分析
　　　　三、全球物联网的应用概况
　　第二节 全球物联网兴起的因素分析
　　　　一、科学技术的进步是物联网实现的基础
　　　　二、经济危机催生新技术产生
　　　　三、人民生活质量要求的提高
　　第三节 全球主要国家和地区物联网产业发展现状分析
　　　　一、美国“智慧地球”战略分析
　　　　二、日本“u-Japan”国家战略实施状况分析
　　　　三、韩国计划构建物联网基础设施
　　　　四、欧洲主导物联网实行“14点行动计划”
　　　　五、新加坡正推进“智慧国2024年”计划

第四章 中国物联网行业发展分析
　　第一节 中国发展物联网的必要性与可行性
　　　　一、物联网的经济社会效益分析
　　　　二、物联网对信息化的推动作用分析
　　　　三、中国已具备推广物联网的条件
　　　　四、发展物联网中国与发达国家面临同等机遇
　　第二节 2019-2024年中国互联网络发展现状分析
　　　　一、中国互联网基础资源概况
　　　　二、中国互联网分类基础资源现状分析
　　　　三、中国总体网民规模概况
　　　　四、中国宽带和手机上网网民规模分析
　　　　五、中国网民规模增长因素分析
　　　　六、中国网民信息获取和商务交易应用规模分析
　　第三节 中国物联网行业发展现状分析
　　　　一、中国物联网产业链分析
　　　　二、中国物联网“感知中国”进展分析
　　　　三、中国物联网国际标准制定进展分析
　　　　四、中国加强物联网领域的国际合作
　　　　五、中国物联网高校教材投入使用
　　　　六、中国物联网应用与“两化”融合的对接发展分析
　　第四节 2019-2024年中国物联网技术发展进展分析
　　　　一、中国物联网技术的演进路线分析
　　　　二、中国物联网高校研究进展分析
　　　　三、中国研发出首颗物联网核心芯片“唐芯一号”
　　第五节 中国物联网行业发展现状评析
　　　　一、中国物联网发展的三大制约因素分析
　　　　二、中国物联网核心技术有待突破

第五章 中国物联网的主要应用领域分析
　　第一节 中国物联网的应用现状分析
　　第二节 中国物联网的应用领域分析
　　　　一、物联网食品追溯应用案例分析
　　　　二、物联网安全防范的应用案例分析
　　　　三、物联网环境下电子商务的发展变化
　　　　四、中国汽车工业应与物联网融合
　　　　五、中国将启动电网智能化应用
　　　　六、医药流通物联网的建设方案分析
　　第三节 物联网与细分行业信息化的关系分析
　　　　一、物联网与零售、物流的信息化
　　　　二、物联网与公共安全领域的信息化
　　　　三、物联网与交通运输的信息化
　　　　四、物联网与医疗的信息化
　　　　五、物联网与制造业的信息化
　　　　六、物联网与家居生活管理的信息化
　　第四节 物联网与行业信息化的营销策略
　　　　一、运用物联网概念
　　　　二、扩大客户群范围
　　　　三、品牌发展策略
　　　　四、与广泛的价值链体系结合

第六章 2019-2024年中国物联网的主要省市发展态势分析
　　第一节 2019-2024年江苏省物联网发展动态分析
　　　　一、江苏省重点发展物联网产业
　　　　二、江苏无锡建设物联网产业创新基地
　　　　三、无锡传感器产品成功应用于上海浦东机场
　　　　四、无锡物联网应用领域分析
　　　　五、无锡美新成功收购美国传感网企业
　　第二节 2019-2024年上海市物联网产业发展动态分析
　　　　一、上海市物联网发展须政府统一规划
　　　　二、上海世博会大众型物网联应用分析
　　　　三、上海物联网中心正式成立
　　第三节 2019-2024年广东省物联网产业发展现状分析
　　　　一、广东省发展物联网的基础条件分析
　　　　二、广东省落实《纲要》发展“物联网”
　　　　三、广东物联网发展内容及进程分析
　　　　四、广东移动开启物联网战略
　　　　五、广东省抢占联网产业发展的高端领地
　　第四节 2019-2024年浙江省物联网产业发展现状分析
　　　　一、浙江省物联网技术的行业应用分析
　　　　二、杭州市物联网产业发展居全国前列
　　　　三、杭州市企业积极拓展物联网的应用
　　　　四、杭州市物联网产业发展措施分析
　　第五节 2019-2024年中国其它省市物联网发展动态分析
　　　　一、中关村物联网产业联盟成立
　　　　二、山东省物联网产业发展起步
　　　　三、重庆市物联网建设进程分析
　　　　四、海南省谋划将物联网与旅游结合

第七章 中国物联网行业技术发展现状分析
　　第一节 中国物联网技术进展简析
　　　　一、国外物联网技术发展历程分析
　　　　二、中国物联网技术的研发现状分析
　　　　三、信息高速公路是物联网发展的技术基础
　　　　四、云计算的兴起是物联网顺利发展的保障
　　第二节 射频识别（RFID）技术
　　　　一、RFID技术简介
　　　　二、RFID技术是物联网核心技术
　　　　三、RFID（电子标签）与二维条码的比较
　　　　四、中国RFID技术发展现状分析
　　　　五、中国RFID研发关键技术介绍
　　　　七、中国RFID技术发展战略分析
　　第三节 二维码技术
　　　　一、二维码技术介绍
　　　　二、二维码技术的特点
　　　　三、中国二维码技术标准简述
　　　　四、二维码技术的应用概况
　　　　五、中国二维码技术的应用案例分析
　　　　六、二维码技术与手机的结合分析
　　第四节 电子代码（EPC）技术
　　　　一、EPC与物联网
　　　　二、EPC技术介绍
　　　　三、EPC系统介绍
　　第五节 传感器技术
　　　　一、传感器相关概述
　　　　二、智能传感器的功能介绍
　　　　三、中国传感器技术发展历程分析
　　　　四、中国传感器技术的发展方向分析
　　　　五、传感器在现代汽车中的应用分析
　　　　六、汽车传感器的智能化研发现状分析
　　第六节 无线网络技术
　　　　一、无线网络技术的原理及优势
　　　　二、无线网络技术的主要标准介绍
　　　　三、中国无线网络技术应用类型分析
　　　　四、无线宽带助推数字家庭的3C融合
　　　　五、无线自组网技术在物联网中的应用分析
　　　　六、无线传感器网络的应用现状分析

第八章 中国物联网细分行业发展现状分析
　　第一节 物联网设备行业发展综述
　　　　一、中国物联网设备行业发展概况
　　　　二、中国物联网设备行业的关键领域
　　　　三、中国RFID产业发展概况
　　　　四、中国RFID市场发展特点分析
　　　　五、中国电子不停车收费（ETC）应用现状分析
　　　　六、物联网将促进射频识别设备业的发展
　　第二节 中国传感器行业发展现状分析
　　　　一、全球传感器市场发展现状分析
　　　　二、中国传感器行业发展现状分析
　　　　三、中国汽车传感器市场发展现状分析
　　　　四、物联网中MEMS传感器的应用分析
　　　　五、中国传感器产业化发展策略分析
　　第三节 中国智能卡芯片及控制器市场发展现状分析
　　　　一、智能卡及其芯片相关概述
　　　　二、中国智能卡市场发展现状分析
　　　　三、中国智能卡市场发展现状分析
　　　　四、中国RF-SIM卡手机钱包兴起
　　　　五、中国智能控制器行业发展现状分析
　　第四节 中国物联网信息传输行业发展现状分析
　　　　一、本地传输网络发展中存在的问题
　　　　二、下一代传输网的发展方向分析
　　　　三、中国综合布线市场发展现状分析
　　　　四、中国光纤通信行业发展现状分析

第九章 中国物联网产业链下游运营商发展动态分析
　　第一节 运营商与物联网的关系分析
　　　　一、运营商在物联网发展中的定位
　　　　二、物联网的推广是电信运营商的发展机遇
　　　　三、电信运营商应对物联网的发展建议
　　第二节 中国移动与物联网
　　　　一、中国移动加速研发物联网的技术创新M2M
　　　　二、中国移动物联网技术开发应用现状分析
　　　　三、中国移动物联网与TD结合的意义分析
　　　　四、中国移动厦门物联网应用及收益分析
　　第三节 中国联通与物联网
　　　　一、中国联通在物联网中的优势分析
　　　　二、中国联通创新物联网的行业应用
　　　　三、中国联通拓展企业级客户推进物联网应用
　　　　四、中国联通与无锡联手促进物联网发展
　　第四节 中国电信与物联网
　　　　一、中国电信推出平安e家涉足物联网领域
　　　　二、中国电信探索物联网电子商务领域应用
　　　　三、中国电信与宝钢物联网项目合作分析

第十章 中国物联网产业重点企业分析
　　第一节 物联网产业重点企业概述
　　第二节 新大陆
　　　　一、公司简介
　　　　二、新大陆的二维码技术简介
　　　　三、新大陆的电子回执业务分析
　　　　四、公司动物溯源专用智能识读设备分析
　　　　五、公司经营情况
　　　　六、新大陆技术创新成果介绍
　　第三节 深圳市远望谷
　　　　一、公司简介
　　　　二、远望谷RFID业务发展分析
　　　　三、远望谷市场竞争力分析
　　　　四、远望谷经营状况分析
　　　　五、远望谷经营状况分析
　　第四节 上海贝岭
　　　　一、公司简介
　　　　二、上海贝岭经营状况分析
　　　　三、上海贝岭经营状况分析
　　　　四、贝岭阿法迪完成多项图书馆RFID项目
　　第五节 厦门信达
　　　　一、公司简介
　　　　二、厦门信达经营状况分析
　　　　三、厦门信达经营状况分析
　　第六节 东信和平
　　　　一、公司简介
　　　　二、东信和平智能卡研发能力分析
　　　　三、东信和平经营状况分析
　　　　四、东信和平经营状况分析
　　　　五、公司芯片卡产品市场动态分析
　　第七节 大唐电信
　　　　一、公司简介
　　　　二、大唐电信经营状况分析
　　　　三、大唐电信经营状况分析
　　　　四、大唐电信电子阅读器与TD网络融合
　　　　五、公司发展展望
　　第八节 长电科技
　　　　一、公司简介
　　　　二、长电科技技术发展历程介绍
　　　　三、长电科技核心技术竞争力分析
　　　　四、公司经营状况分析
　　　　五、公司经营状况分析
　　第九节 拓邦电子
　　　　一、公司简介
　　　　二、拓邦电子家电控制器业务发展现状分析
　　　　三、拓邦电子经营状况分析
　　　　四、拓邦电子经营状况分析
　　第十节 延华智能
　　　　一、公司简介
　　　　二、延华智能的核心技术分析
　　　　三、公司建筑智能化业务发展现状分析
　　　　四、延华智能经营状况分析
　　　　五、延华智能经营状况分析
　　第十一节 浙大网新
　　　　一、公司简介
　　　　二、浙大网新经营状况分析
　　　　三、浙大网新经营状况分析

第十一章 2024-2030年中国物联网行业前景及投资分析
　　第一节 2024-2030年中国物联网行业发展前景展望
　　　　一、全球物联网产业发展前景广阔
　　　　二、2024-2030年中国物联网行业前景展望
　　　　三、中国物联网城市应用前景分析
　　第二节 2024-2030年物联网产业发展趋势分析
　　　　一、未来十年物联网将实现大规模普及
　　　　二、物联网引起的商业模式变革分析
　　　　三、物联网将促进中国制造业的发展
　　第三节 2024-2030年中国物联网产业投资风险分析
　　　　一、技术风险
　　　　二、政策风险
　　　　三、经营风险
　　　　四、资金筹集风险
　　第四节 [中.智林.]2024-2030年中国物联网产业投资建议
　　　　一、电信设备行业
　　　　二、医药流通领域
　　　　三、电子产品消费领域
　　　　四、安防家居领域
略……

了解《[中国物联网行业现状调研及发展趋势分析报告（2024-2030年）](https://www.20087.com/M_JiXieJiDian/05/WuLianWangShiChangXingQingFenXiYuQuShiYuCe.html)》，报告编号：1701005，

请致电：400-612-8668、010-66181099、66182099、66183099，

Email邮箱：Kf@20087.com

详细介绍：<https://www.20087.com/M_JiXieJiDian/05/WuLianWangShiChangXingQingFenXiYuQuShiYuCe.html>

了解更多，请访问上述链接，以下无内容！