

2020-2026年中国物联网行业 发展态势与发展前景预测报告

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

《2020-2026年中国物联网行业发展态势与发展前景预测报告》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/202006/170447.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

物联网（Internet of Things）是一个基于互联网、传统电信网等信息承载体，让所有能够被独立寻址的普通物理对象实现互联互通的网络。它具有普通对象设备化、自治终端互联化和普适服务智能化3个重要特征。中企顾问网发布的《2020-2026年中国物联网行业发展态势与发展前景预测报告》分析了物联网行业的产业链，竞争格局，面临的机遇及挑战以及发展前景等，您若想对中国物联网行业有个系统的了解或者想投资该行业，本报告将是您不可或缺的重要工具。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

第一章 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 物联网发展阶段

1.2 物联网产业链解析

1.2.1 物联网的生态系统

1.2.2 物联网产业的架构

1.2.3 物联网产业链价值

1.3 物联网的架构体系

1.3.1 物联网三层架构

1.3.2 物联网感知层

1.3.3 物联网传输层

1.3.4 物联网应用层

第二章 2016-2019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 全球物联网产业竞争格局

2.1.3 各国物联网发展战略布局

2.1.4 全球物联网市场规模预测

2.2 国内物联网产业发展环境

2.2.1 宏观经济发展现状

2.2.2 经济结构转型升级

2.2.3 科技创新加力提速

2.2.4 战略性新兴产业持续增长

2.2.5 新一代信息技术快速发展

2.3 物联网产业发展基础良好

2.3.1 全球物联网专利申请递增

2.3.2 M2M连接数量持续扩容

2.3.3 电子信息产业运行良好

2.4 国内智慧互联产业发展潜力巨大

2.4.1 支持性政策分析

2.4.2 产业应用需求巨大

2.4.3 产业投资潜力分析

2.4.4 产业发展机遇分析

第三章 2016-2019年中国物联网产业发展现状

3.1 2016-2019年中国物联网产业发展回顾

3.1.1 产业体系初步建成

3.1.2 产业规模持续增长

3.1.3 参与主体多元丰富

3.1.4 创新创业势头良好

3.1.5 相关设备数量扩容

3.1.6 应用示范持续深化

3.2 2016-2019年中国物联网产业运行分析

3.2.1 产业规模分析

3.2.2 发展特征现状

3.2.3 产业发展形势

3.2.4 产业模式创新

3.3 2016-2019年物联网产业链分析

3.3.1 产业链介绍

3.3.2 感知层

3.3.3 网络层

3.3.4 平台层

3.3.5 应用层

3.4 2016-2019年中国物联网产业参与主体分析

3.4.1 互联网企业

3.4.2 电信运营商

3.4.3 通信设备商

3.4.4 传统制造企业巨头

3.5 2016-2019年中国物联网产业商业模式分析

3.5.1 运营商主导型

3.5.2 系统集成商主导型

3.5.3 软硬件集成商主导型

3.5.4 软件内容集成商主导型

3.5.5 政府主导型

3.5.6 用户主导型

3.5.7 合作运营型

3.5.8 云聚合型

3.6 中国物联网产业发展面临的挑战

3.6.1 产业发展存在的不足

3.6.2 物联网信息安全问题

3.6.3 规模化应用不足问题

3.7 中国物联网产业发展建议

3.7.1 加强技术创新与人才培养

3.7.2 促进产业链形成和

完善3.7.3 发挥政府引导支持作用3.7.4 拓展物联网应用领域3.7.5 探索物联网商业模式3.7.6 提升产业国际竞争力 第四章 2016-2019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 相关设备行业迎来发展机遇4.1.2 物联网设备行业的关键领域4.1.3 物联网设备的发展空间广阔4.1.4 物联网设备数量分领域预测4.2 传感器4.2.1 物联网产业发展历程4.2.2 传感器行业发展现状4.2.3 传感器市场发展规模4.2.4 传感器行业区域格局4.2.5 智能传感器行动指南获批4.2.6 传感器产业未来前景分析4.2.7 传感器市场规模预测分析4.3 智能卡4.3.1 我国IC卡产业运行状况分析4.3.2 智能卡各应用领域发展状况4.3.3 智能卡IC产业技术发展障碍4.3.4 国内智能卡IC技术发展趋势4.4 微控制单元(MCU) 4.4.1 微控制单元概述4.4.2 微控制单元规模4.4.3 市场竞争格局分析4.4.4 微控制单元发展前景4.5 eSIM发展分析4.5.1 eSIM卡产业分析4.5.2 eSIM商用阶段4.5.3 签约管理成核心4.5.4 运营商部署分析4.5.5 eSIM模式分析4.6 国内主要物联网设备供应商介绍4.6.1 新大陆科技集团4.6.2 奥维通信股份有限公司4.6.3 厦门信达股份有限公司4.6.4 深圳市远望谷信息技术股份有限公司4.6.5 杭州新世纪信息技术股份有限公司 第五章 2016-2019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 电信运营商发展定位5.1.2 运营商企业投资规模5.1.3 电信运营商SWOT分析5.1.4 运营商提供的应用服务5.1.5 运营商企业发展机遇5.1.6 物联网业务发展潜力5.2 中国移动5.2.1 中国移动发展优劣势5.2.2 物联网业务现状5.2.3 物联网市场布局5.2.4 物联网开放平台5.2.5 推进车联网领域5.3 中国联通5.3.1 中国联通发展优势5.3.2 物联网业务路径探索5.3.3 物联网市场布局5.3.4 物联网业务现状及规划5.3.5 物联网业务发展策略5.4 中国电信5.4.1 企业物联网布局现状5.4.2 物联网业务现状5.4.3 物联网市场布局5.4.4 物联网业务方向5.4.5 “物联网+农业”项目 第六章 2016-2019年物联网产业链下游——商业化应用6.1 物联网应用状况分析6.1.1 物联网主要应用领域6.1.2 制造商物联网应用程度6.1.3 物联网的应用场景分析6.1.4 物联网应用新趋势分析6.2 移动支付6.2.1 中国移动支付应用的模式6.2.2 国内移动支付市场规模分析6.2.3 物联网推动移动支付的发展6.2.4 物联网下移动支付的安全性6.2.5 移动支付产业发展的问题6.3 智能交通6.3.1 物联网在智能交通领域的应用6.3.2 智能交通物联网发展模式探讨6.3.3 智能交通物联网发展问题分析6.3.4 物联网在交通行业的技术进步6.3.5 物联网智能交通应用前景展望6.3.6 车联网未来或将实现无人驾驶6.4 物流行业6.4.1 物联网技术在物流行业的应用6.4.2 物联网对物流产业产生的影响6.4.3 物联网在产业应用中出现的问题6.4.4 物联网的物流产业发展对策分析6.4.5 物联网在物流业的应用展望6.5 环境监测6.5.1 环保物联网产业获得政策支持6.5.2 环保物联网产业应用情况分析6.5.3 环保物联网产业发展机遇及挑战6.5.4 环保物联网未来发展市场空间6.6 安防6.6.1 物联网在安防领域的应用综况6.6.2

物联网在安防细分领域的应用6.6.3 物联网在安防领域的应用瓶颈6.6.4 物联网在安防领域的应用要求6.6.5 物联网在安防领域应用潜力6.6.6 国内物联网安防应用前景6.7 其他6.7.1 智能建筑6.7.2 智能医疗6.7.3 食品溯源6.7.4 智能家居6.7.5 智能电网 第七章

2016-2019年物联网行业技术及标准化工作分析7.1 2016-2019年中国物联网技术进展7.1.1 物联网技术发展成就7.1.2 物联网技术发展瓶颈7.1.3 物联网技术发展突破点7.1.4 物联网技术发展方向7.2 物联网的技术体系7.2.1 感知、网络通信和应用关键技术7.2.2 支撑技术7.2.3 共性技术7.3 物联网感知层技术升级7.3.1 感知和标识技术7.3.2 传感器微机电(MEMS)技术7.3.3 新类别传感技术7.3.4 eSIM技术7.3.5 电池技术7.4 物联网传输层技术升级7.4.1 LPWAN技术7.4.2 车联网技术7.4.3 传统传输技术7.5 物联网应用层技术7.5.1 CPU、GPU技术7.5.2 人工智能大数据技术7.5.3 计算和服务技术7.5.4 管理与支撑技术7.6 物联网标准化工作进展7.6.1 全球物联网标准化进展7.6.2 全球物联网标准化组织7.6.3 中国物联网标准化进展7.6.4 物联网标准化发展策略7.7 NB-IoT标准发展现状7.7.1

NB-IoT标准优势7.7.2 NB-IoT应用场景7.7.3 NB-IoT发展态势 第八章 2016-2019年中国物联网产业区域发展及重点园区分析8.1 2016-2019年物联网产业区域布局8.1.1 产业空间演变趋势8.1.2 产业区域分布状况8.1.3 优势行业区域布局8.2 环渤海地区8.2.1 产业发展概况8.2.2 产业发展环境8.2.3 天津市发展现状8.2.4 园区案例分析——天津京滨工业园物联网产业园8.3 长三角地区8.3.1 产业发展概况8.3.2 产业发展背景8.3.3 上海市发展现状8.3.4 江苏省发展现状8.3.5 浙江省发展规划8.3.6 园区案例分析——苏州金和物联网科技创业园8.3.7 园区案例分析——上海电子物联产业园8.4 珠三角地区8.4.1 产业发展概况8.4.2 地区产业集群8.4.3 广东省发展现状8.4.4 深圳市行业竞争力8.4.5 广州产业发展规划8.4.6 园区案例分析——广东省物联网应用产业基地8.5 中西部地区8.5.1 产业发展概况8.5.2 物联网应用潜力8.5.3 产业发展建议8.5.4 园区案例分析——重庆市南岸区物联网产业示范基地 第九章 2016-2019年物联网产业政策分析9.1 物联网相关政策介绍9.1.1 《关于促进智慧城市健康发展的指导意见》9.1.2 《关于积极推进“互联网+”行动的指导意见》9.1.3 《智能硬件产业创新发展专项行动(2016-2019年)》9.2 中国物联网产业政策动态9.2.1 物联网国家标准体系建设9.2.2

鼓励社会资本进入物联网领域9.2.3 加快5G等重点频率的应用9.2.4 全面推动移动物联网建设9.3 物联网及其相关产业“十三五”规划展望9.3.1 “十三五”顶层设计出台9.3.2 物联网发展规划(2016-2020年)9.3.3 通信行业“十三五”规划助力9.3.4 下一代互联网“十三五”布局9.3.5 大数据领域“十三五”展望9.3.6 “十三五”国家信息化规划9.4 地方政府物联网产业政策推进措施9.4.1 各地“互联网+”行动计划9.4.2 宁夏回族自治区物联网发展意见9.4.3 成都打造物

联网产业基地9.4.4 杭州物联网产业发展意见9.4.5 安徽省物联网产业发展意见9.4.6 福建省加快物联网产业发展措施9.4.7 广东省物联网发展规划（2013-2020年）9.4.8 浙江省物联网产业“十三五”发展规划9.5 建立健全物联网产业政策体系的意见9.5.1 建立行业统筹协调机制9.5.2 科学制订物联网发展规划9.5.3 尽快完善相关设备的技术标准9.5.4 出台物联网产业发展支持政策9.5.5 完善监管机制提升安全保障能力 第十章 物联网产业投资分析及建议10.1 2016-2019年全球物联网产业投融资分析10.1.1 全球融资情况10.1.2 市场并购动态10.2 2016-2019年中国物联网行业投融资分析10.2.1 投融资规模10.2.2 融资轮次分布10.2.3 投资领域分布10.2.4 重点项目介绍10.3 2017年A股及新三板上市公司在物联网领域投资动态分析10.3.1 投资项目综述10.3.2 投资区域分布10.3.3 产业转型分析10.3.4 投资模式分析10.3.5 典型投资案例10.4 物联网产业投资价值评估及建议10.4.1 投资价值综合评估10.4.2 市场进入时机判断10.4.3 行业投资壁垒10.4.4 项目投资风险10.4.5 行业投资建议 第十一章 中国物联网行业发展前景及趋势分析11.1 物联网行业未来发展趋势11.1.1 促进商业模式变革11.1.2 行业未来发展方向11.1.3 物联网产业价值延伸11.1.4 细分领域发展趋势11.1.5 技术和商业模式创新趋势11.2 中国物联网产业发展前景11.2.1 物联网对产业升级的影响11.2.2 物联网对商业活动的影响11.2.3 中国物联网行业前景广阔11.2.4 中国物联网行业发展机遇11.3 中国物联网重点应用领域发展展望11.3.1 车联网11.3.2 智能家居11.3.3 能源行业11.3.4 消费品行业11.4 2020-2026年中国物联网产业预测分析11.4.1 2020-2026年中国物联网产业发展驱动因素分析11.4.2 2020-2026年中国物联网产业市场发展空间预测

详细请访问：<http://www.cction.com/report/202006/170447.html>