

# 2021-2027年中国物联网与 RFID市场发展态势与行业竞争对手分析报告

## 报告目录及图表目录

智研数据研究中心 编制

[www.abaogao.com](http://www.abaogao.com)

# 一、报告报价

《2021-2027年中国物联网与RFID市场发展态势与行业竞争对手分析报告》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.abaogao.com/b/qita/N03827CIA4.html>

报告价格：印刷版：RMB 9800 电子版：RMB 9800 印刷版+电子版：RMB 10000

智研数据研究中心

订购电话： 400-600-8596(免长话费) 010-80993963

海外报告销售：010-80993963

传真： 010-60343813

Email： sales@abaogao.com

联系人： 刘老师 谭老师 陈老师

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

智研数据研究中心发布的《2021-2027年中国物联网与RFID市场发展态势与行业竞争对手分析报告》共十一章。首先介绍了物联网与RFID行业市场发展环境、物联网与RFID整体运行态势等，接着分析了物联网与RFID行业市场运行的现状，然后介绍了物联网与RFID市场竞争格局。随后，报告对物联网与RFID做了重点企业经营状况分析，最后分析了物联网与RFID行业发展趋势与投资预测。您若想对物联网与RFID产业有个系统的了解或者想投资物联网与RFID行业，本报告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：

第一部分行业运行现状

第一章物联网与RFID概述

第一节物联网的概念与内涵

一、物联网的定义

二、物联网的发展简介

第二节物联网核心技术简介

一、RFID技术

二、WSN技术

三、4G技术

四、ZigBee技术

五、UWB技术

六、云计算

第三节RFID的概念与构成

一、RFID的概念

二、RFID系统的构成

第四节RFID技术简介

一、关键技术

二、RFID测试技术

## 第五节RFID的标准

- 一、电子产品编码标准
- 二、通信标准
- 三、频率标准
- 四、RFID标准战略
- 五、RFID标准制定进展

## 第二章2015-2019年中国物联网运行态势分析

### 第一节2015-2019年中国物联网产业动态聚焦

- 一、中国物联网与智慧城市建设高峰论坛召开
- 二、物联网已被列入了“十三五”发展规划

### 第二节2015-2019年中国物联网行业运行总况

- 一、“感知中国”的提出促物联网在中国迅速升温
- 二、我国推动物联网由概念向产业转化
- 三、中国物联网标准体系建设情况
- 四、物联网行业景气及企业家信心指数调查
- 五、中国加速进入物联网时代
- 六、物联网孕育新经济增长点
- 七、推广物联网的条件已更成熟

### 第三节2015-2019年中国物联网市场运行综述

- 一、2015-2019年物联网热门
  - 1、中国物联网产业结构现状
  - 2、中上游产业市场竞争严峻
  - 3、基础芯片关键器件环节薄弱
  - 4、应用领域受制于各行业标准
- 二、物联网发展上游产业是关键
  - 1、终端设备提供商
  - 2、网络设备提供商
  - 3、软件与应用开发商
  - 4、系统集成商
  - 5、运营及服务提供商
  - 6、网络提供商

三、物联网将掀起信息产业革命

四、物联网的发展态势分析

第四节中国物联网市场发展模式及标准分析

一、物联网将带来四种商业模式变革

1、运营商自营型商业模式分析

2、运营商定制型商业模式分析

3、通道型商业模式分析

4、合作型商业模式分析

5、混合型商业模式分析

二、物联网面临标准博弈

1、物联网设备/感知节点的本地安全

2、感知网络的传输与信息安全问题

3、核心网络的传输与信息安全问题

4、物联网业务的安全问题

第五节2015-2019年中国物联网产业热点问题探讨

一、需求碎片化将成物联网发展长期瓶颈

二、物联网发展缺乏统一规划

三、物联网行业“五力”竞争模型分析

1、现有企业间竞争

2、潜在进入者分析

3、替代品威胁分析

4、供应商议价能力

5、客户议价能力

第六节2015-2019年中国物联网地区发展状况

一、无锡市打造国家级传感信息中心

二、北京市启动物联网五年规划

三、杭州市将加快推进物联网产业

四、嘉兴市推动物联网产业发展

第二部分行业深度分析

第三章2015-2019年物联网的主要行业应用领域

第一节电力电网

- 一、电网行业的发展现状分析
- 二、物联网应用在电网的必要性
  - 1、与电力系统
  - 2、社会综合效益
- 三、物联网在智能电网领域应用
- 四、智能电网行业投资建设情况
  - 1、智能电网投资整体情况
  - 2、智能电网各环节投资情况
  - 3、智能电网各区域投资情况
  - 4、智能电网细分行业投资情况
- 五、智能电网行业发展规划解读
- 六、智能电网行业发展前景分析

## 第二节 医疗系统

- 一、医疗行业的发展现状分析
- 二、物联网应用在医疗的投资机会
  - 1、打造更加便民的医疗服务体系
  - 2、推动医疗管理流程透明化
- 三、智能医疗市场发展现状
  - 1、中国智能医疗发展现状
  - 2、智能医疗市场规模分析
- 四、智能医疗的应用案例分析
  - 1、移动智能化医疗案例分析
  - 2、医院信息化平台案例分析
  - 3、健康监测的应用案例分析
  - 4、医疗废物处理监控案例分析
- 五、智能医疗的发展前景展望
  - 1、互联网企业将成为主力军
  - 2、移动医疗前景
  - 3、健康管理成为关注热点
  - 4、智慧医疗趋向于融合发展
  - 5、新兴技术应用更加普及

## 第三节 GIS行业

## 一、GIS行业的产业链简介

## 二、GIS行业发展影响因素

### 1、有利因素

### 2、不利因素

## 三、GIS行业发展规模分析

## 四、GIS行业竞争情况分析

### 1、GIS基础平台软件市场竞争格局

### 2、GIS应用平台软件市场竞争格局

### 3、GIS工程应用技术分析

## 五、GIS行业应用市场分析

## 六、GIS行业发展前景分析

## 第四节 交通管理

### 一、交通运输行业的发展现状分析

#### 1、全社会客运量及增长分析

#### 2、全社会货运量及增长分析

### 二、物联网应用在交通领域投资机会

#### 1、带动并催生庞大的产业链

#### 2、带来物流效率的显著提高

#### 3、智能交通带来广泛的社会效益

### 三、智能交通行业发展状况分析

#### 1、智能交通市场规模分析

#### 2、智能交通投资情况分析

#### 3、城市轨道智能化分析

#### 4、城市公交智能化分析

#### 5、高速公路智能化分析

### 四、物联网在交通领域应用分析

#### 1、车辆调度管理领域应用分析

#### 2、车载视频监控领域应用分析

#### 3、汽车信息服务领域应用分析

#### 4、航标遥控管理系统应用分析

#### 5、智能停车管理诱导系统分析

### 五、智能交通行业的发展前景展望

## 第五节物流供应链

### 一、物流行业重点指标数据

- 1、物流总额增幅及其构成数据
- 2、物流总费用增幅及构成数据
- 3、物流业增加值增幅及贡献数据
- 4、物流固定资产投资及增长数据

### 二、全国重点物流企业发展现状和面临的困境

- 1、企业主要业务量统计
- 2、物流市场细分趋势明显，新业态快速发展
- 3、物流业务成本增速放缓
- 4、企业资产规模平稳增长
- 5、企业盈利水平有所回升

### 三、物联网在物流领域发展情况

- 1、物联网在物流领域发展概况
- 2、物联网在物流领域应用领域
- 3、物联网在物流领域应用规模

### 四、物联网在物流业应用分析

- 1、RFID在物流信息系统应用分析
- 2、医疗物资追踪系统智能应用分析
- 3、生产物流物联网智能系统应用
- 4、烟草行业仓库环境智能监控应用
- 5、食品行业冷库技术智能监控应用

### 五、物联网在物流业应用优秀案例分析

- 1、RFID在物品安全追踪管理案例
- 2、物联网技术在粮食物流领域案例
- 3、医药企业应用RFID管理冷链物流
- 4、自行车零售商RFID智能库存管理

## 第六节移动支付领域

### 一、移动支付的市场规模分析

- 1、全球移动支付市场规模
- 2、中国移动支付市场规模

### 二、移动支付盈利模式



- 1、全球移动支付盈利模式
- 2、中国移动支付盈利模式
- 三、移动支付智能终端保有量数据
  - 1、全球移动支付智能终端保有量数据
  - 2、中国移动支付智能终端保有量数据
- 四、移动支付优秀商业模式借鉴
  - 1、全球移动支付优秀商业模式
  - 2、中国移动支付优秀商业模式
- 五、移动支付应用领域市场分析
  - 1、中国移动移动支付分析
  - 2、中国联通移动支付分析
  - 3、中国电信移动支付分析
- 六、移动支付的发展前景预测
  - 1、全球移动支付市场前景预测
  - 2、中国移动支付市场前景预测

#### 第四章2015-2019年中国电子标签产业运行形势综述

##### 第一节2015-2019年中国电子标签产业发展分析

- 一、中国RFID产业方兴未艾
    - 1、周期性特征
    - 2、季节性特征
    - 3、区域性特征
  - 二、中国的RFID产业发展水平分析
    - 1、我国RFID行业技术水平所处阶段
    - 2、与国外RFID行业的技术差距
  - 三、中国电子标签产业处于发展初期
  - 四、国内外RFID应用的差别
  - 五、影响RFID市场发展的有利及不利因素
    - 1、2021-2027年影响RFID行业运行的有利因素分析
    - 2、2021-2027年影响RFID行业运行的不利因素分析
- ##### 第二节2015-2019年中国电子标签行业发展的的问题及建议
- 一、电子标签市场发展中存在的主要问题

- 二、阻碍RFID产业化的隐患
  - 三、中国RFID产业链关键环节待完善
  - 四、RFID面临的安全问题及解决对策
  - 五、RFID产业稳定快速发展的策略1
  - 六、关于电子标签市场发展的建议1
- 第三节2015-2019年中国推进RFID产业化战略
- 一、发展RFID产业的指导思想
  - 二、RFID具体实施进程安排
  - 三、为发展RFID技术营造良好的宏观环境
  - 四、RFID产业发展策略

## 第五章2015-2019年中国RFID市场规模与结构

### 第一节中国RFID的整体市场规模

- 一、中国RFID的市场规模
- 二、中国RFID的市场结构

### 第二节中国RFID的主要细分市场规模

- 一、中国RFID标签及封装的市场规模
- 二、中国RFID读写机具的市场规模
- 三、中国RFID软件的市场规模
- 四、中国RFID系统集成服务的市场规模

### 第三节中国RFID的频段结构

### 第四节中国RFID的区域结构

## 第六章2015-2019年中国RFID在主要行业领域的应用

### 第一节中国RFID在主要行业领域的市场份额

### 第二节中国RFID在主要行业领域的应用

- 一、身份识别行业
- 二、交通管理行业
- 三、军事与安全行业
- 四、资产管理行业
- 五、物流仓储行业
- 六、其它行业

## 第七章2021-2027年中国主要地区电子标签发展格局分析

### 第一节2021-2027年中国RFID市场规模分析

#### 第二节2021-2027年中国RFID区域市场规模分析及预测

##### 一、2021-2027年东北地区市场规模分析及预测

##### 二、2021-2027年华北地区市场规模分析及预测

##### 三、2021-2027年华东地区市场规模分析及预测

##### 四、2021-2027年华中地区市场规模分析及预测

##### 五、2021-2027年华南地区市场规模分析及预测

##### 六、2021-2027年西部地区市场规模分析及预测

## 第三部分行业竞争格局

## 第八章2015-2019年中国RFID市场的竞争分析

### 第一节2015-2019年中国RFID的市场竞争格局分析

#### 一、中国RFID市场整体市场竞争格局

##### 1、现有企业间竞争

##### 2、潜在进入者分析

##### 3、替代品威胁分析

##### 4、供应商议价能力

##### 5、客户议价能力

##### 6、竞争结构特点总结

#### 二、中国RFID市场电子标签市场竞争状况

#### 三、中国RFID读写机具市场竞争状况

#### 四、中国RFID市场的中间件市场竞争状况

### 第二节中国RFID行业重点供应商介绍

#### 一、深圳市远望谷信息技术股份有限公司

##### 1、企业基本情况

##### 2、主要经济指标分析

##### 3、企业销售渠道与网络

##### 4、企业经营状况优劣势分析

##### 5、企业最新发展动向分析

##### 6、企业未来发展战略规划

## 二、福建新大陆自动识别技术有限公司

- 1、企业基本情况
- 2、主要经济指标分析
- 3、企业销售渠道与网络
- 4、企业经营状况优劣势分析
- 5、企业最新发展动向分析
- 6、企业未来发展战略规划

## 三、广联达科技股份有限公司

- 1、企业基本情况
- 2、主要经济指标分析
- 3、企业销售渠道与网络
- 4、企业经营状况优劣势分析
- 5、企业最新发展动向分析
- 6、企业未来发展战略规划

## 四、华工科技产业股份有限公司

- 1、企业基本情况
- 2、主要经济指标分析
- 3、企业销售渠道与网络
- 4、企业经营状况优劣势分析
- 5、企业最新发展动向分析
- 6、企业未来发展战略规划

## 五、东信和平智能卡股份有限公司

- 1、企业基本情况
- 2、主要经济指标分析
- 3、企业销售渠道与网络
- 4、企业经营状况优劣势分析
- 5、企业最新发展动向分析
- 6、企业未来发展战略规划

## 六、银江股份有限公司

- 1、企业基本情况
- 2、主要经济指标分析
- 3、企业销售渠道与网络

4、企业经营状况优劣势分析

5、企业最新发展动向分析

6、企业未来发展战略规划

#### 七、厦门信达物联科技有限公司

1、企业基本情况

2、主要经济指标分析

3、企业销售渠道与网络

4、企业经营状况优劣势分析

5、企业最新发展动向分析

6、企业未来发展战略规划

#### 八、思创医惠科技股份有限公司

1、企业基本情况

2、主要经济指标分析

3、企业销售渠道与网络

4、企业经营状况优劣势分析

5、企业最新发展动向分析

6、企业未来发展战略规划

#### 九、广东安居宝数码科技股份有限公司

1、企业基本情况

2、主要经济指标分析

3、企业销售渠道与网络

4、企业经营状况优劣势分析

5、企业最新发展动向分析

6、企业未来发展战略规划

#### 十、南通富士通微电子股份有限公司

1、企业基本情况

2、主要经济指标分析

3、企业销售渠道与网络

4、企业经营状况优劣势分析

5、企业最新发展动向分析

6、企业未来发展战略规划

## 第四部分行业投资分析

### 第九章2015-2019年中国物联网建设投资环境分析

#### 第一节2015-2019年物联网国际环境浅析

- 一、世界将从互联网时代进入“物联网”时代
- 二、发展物联网中国与发达国家面临同等机遇
- 三、中国成为物联网行业重点竞争市场
- 四、日本物联网国家战略经验借鉴

#### 第二节2015-2019年中国物联网政策环境分析

- 一、《软件与信息技术服务业“十三五”规划动向》
- 二、信息安全产业“十三五”规划动向
- 三、《国务院关于推进物联网有序健康发展的指导意见》
- 四、《物联网发展专项资金管理暂行办法》

#### 第三节2015-2019年中国经济环境分析

- 一、中国GDP增长情况分析
- 二、工业经济发展形势分析
- 三、社会固定资产投资分析
- 四、全社会消费品零售总额
- 五、城乡居民收入增长分析
- 六、居民消费价格变化分析
- 七、对外贸易发展形势分析

#### 一、人口环境分析

#### 二、教育环境分析

#### 三、文化环境分析

#### 四、中国城镇化率

#### 第四节电子信息产业“十三五”规划

- 一、“十二五”发展回顾
- 二、“十三五”面临的形势
- 三、“十三五”发展思路和目标
- 四、主要任务与发展重点
- 五、保障措施

### 第十章2021-2027年中国物联网行业发展趋势分析

## 第一节2021-2027年物联网市场发展前景

- 一、2021-2027年物联网市场发展潜力
- 二、2021-2027年物联网市场发展前景展望
- 三、2021-2027年物联网细分行业发展前景分析

## 第二节2021-2027年物联网市场发展趋势预测

- 一、2021-2027年物联网行业发展趋势
  - 1、技术发展趋势分析
  - 2、产品发展趋势分析
  - 3、产品应用趋势分析
- 二、2021-2027年物联网市场规模预测
  - 1、物联网行业市场容量预测
  - 2、物联网行业销售收入预测
- 三、2021-2027年物联网行业应用趋势预测
- 四、2021-2027年细分市场发展趋势预测

## 第三节影响企业生产与经营的关键趋势

- 一、市场整合成长趋势
- 二、需求变化趋势及新的商业机遇预测
- 三、企业区域市场拓展的趋势
- 四、科研开发趋势及替代技术进展
- 五、影响企业销售与服务方式的关键趋势

## 第十一章2021-2027年中国电子标签行业发展前景及趋势分析（）

### 第一节RFID行业发展预测分析

- 一、2021-2027年中国RFID行业潜力分析
- 二、2021-2027年中国RFID行业前景展望分析
- 三、2021-2027年中国RFID行业发展趋势分析

### 第二节2021-2027年中国RFID行业发展预测分析

- 一、2021-2027年中国RFID供给预测
- 二、2021-2027年中国RFID需求预测
- 三、2021-2027年中国RFID供需平衡预测

### 第三节2021-2027年中国RFID行业投资风险分析

- 一、2021-2027年RFID行业市场风险及控制策略

- 二、2021-2027年RFID行业政策风险及控制策略
- 三、2021-2027年RFID行业经营风险及控制策略
- 四、2021-2027年RFID行业技术风险及控制策略
- 五、2021-2027年RFID同业竞争风险及控制策略
- 六、2021-2027年RFID行业其他风险及控制策略

部分图表目录：

图表：RFID行业基本结构

图表：物联网产业链结构

图表：国内芯片、传感器及芯片封装的部分厂商

图表：国内部分系统集成厂商

图表：我国物联网产业链各环节面临的竞争厂商

图表：2019年全球各大厂商智能手机销售量对比

图表：2019年全年全球各大厂商智能手机销售量对比

图表：2019年全球各大厂商平板出货量对比

图表：2019年全年全球各大厂商平板出货量对比

图表：2019年软件开发者基本特征

图表：2019年软件开发者性别特征

图表：2019年软件开发者薪资状况

图表：2019年软件开发者的工作压力状况

图表：2019年VR应用开发者的基本情况

图表：2019年移动应用开发现状

图表：2019年中国三大运营商用户数量

图表：2019年智能电网各环节投资情况

图表：2015-2019年中国GIS行业市场规模

图表：中国GIS应用平台软件市场格局

图表：2015-2019年中国智能交通市场规模

图表：停车诱导系统结构图

图表：2019年全国社会物流总额

图表：2019年全国物流总费用增幅

图表：2015-2019年社会物流总费用与GDP的比率与服务业比重对比情况

图表：2015-2019年产业结构变化与物流成本的走势变化



图表：2015-2019年中国物联网在物流领域应用规模

更多图表见正文&hellip;&hellip;

详细请访问：<http://www.abaogao.com/b/qita/N03827CIA4.html>