

# 2018-2023年中国物联网产业市场发展现状调查与 投资战略评估研究报告

报告大纲

观研报告网

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

## 一、报告简介

观研报告网发布的《2018-2023年中国物联网产业市场发展现状调查与投资战略评估研究报告》涵盖行业最新数据，市场热点，政策规划，竞争情报，市场前景预测，投资策略等内容。更辅以大量直观的图表帮助本行业企业准确把握行业发展态势、市场商机动向、正确制定企业竞争战略和投资策略。本报告依据国家统计局、海关总署和国家信息中心等渠道发布的权威数据，以及我中心对本行业的实地调研，结合了行业所处的环境，从理论到实践、从宏观到微观等多个角度进行市场调研分析。

官网地址：<http://baogao.chinabaogao.com/hulianwang/308519308519.html>

报告价格：电子版: 7200元 纸介版：7200元 电子和纸介版: 7500

订购电话: 400-007-6266 010-86223221

电子邮箱: sale@chinabaogao.com

联系人: 客服

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、报告目录及图表目录

物联网，顾名思义就是指的万物互联。过去的通信网络，不论是固定网络还是移动网络，连接的是人与人，是人与人传递信息的桥梁；而物联网连接的是人与人、人与物、物与物，是万物传递信息的桥梁。更广泛地，物联网的概念不仅指的是万物之间的通信连接管道，更指的是，人们通过对万物终端所产生的信息进行感知、采集，利用物联网络汇集海量数据，并对这些数据进行收集、分析、处理，再将结果展示或通过物联网络反馈回终端并指导终端行为的这一整个价值创造过程。

物联网作为继个人计算机、互联网之后，当今世界最具发展潜力的产业之一，正在有力带动传统产业转型升级，引领战略性新兴产业发展，推动社会生产和经济发展方式的深度变革。智慧城市，智能网联汽车、智能家电、智能机器人、可穿戴设备等，数以百亿计的新设备将接入万物互联的网络。

据研究机构 Gartner 的最新预测，2020 年全球联网设备数量将达到 260 亿个，物联网市场规模将达到 1.9 万亿美元。国内方面，根据工信部统计数据，我国 2015 年物联网产业规模达到了 7500 亿元，公众网络机器到机器（M2M）连接数突破 1 亿，占全球总量 31%。到 2020 年，我国物联网产业规模将达到 1.5 万亿元，公众网络 M2M 连接数将突破 17 亿。可以预见，未来物联网必将对社会发展、经济发展、科技领域和民生领域产生巨大影响。

表：知名研究机构&行业巨头纷纷看好物联网发展前景

站在历史的高度俯瞰物联网的发展进程，目前物联网行业正处于需求场景逐渐成熟、行业整体爆发的前期。物联网的概念第一次被业界广泛注意到，是 2005 年 ITU 发布的《ITU 互联网报告 2005》，基于当时的技术发展形势对物联网及其应用场景进行了定义。进入到 4G 时代，移动互联网逐步爆发，人们对于物物相连的需求也在逐步提升，以 WiFi、蓝牙、Zigbee 为代表的传统物联网技术和以 NB-IoT、eMTC，LoRa 为代表的移动物联网技术取得了广泛的发展，甚至 2G / 3G / 4G 等移动互联网技术也被改良并应用于特定的物联网场景。

2016 年 6 月 3GPP R13 冻结，NB-IoT 正式称为国际上通用的运营商级物联网标准，移动、联通、电信三大运营商也相继推出自己的 NB-IoT 发展蓝图，共同推动物联网在 4G 时代的发展。未来的 5G 也为物联网的加速爆发做好了技术储备。

5G 三大典型应用场景中有两个是物联网的应用场景-海量机器连接（mMTC）和高可靠低时延通信（URLLC）。海量机器连接主要针对广域的低功耗应用场景，如智慧城市、能源、环保、物流等行业垂直应用，这部分应用的特点是网络覆盖广，单位区域内连接较大，功耗要求低等。高可靠低时延通信主要针对对于时延和可靠性有着较高要求的应用场景，如车联网、工业控制、远程医疗等应用场景，这部分应用要求毫秒级别的时延和近乎极致的网络可靠性。

图：2020 年全球物联网连接大部分集中于低速率大连接领域

观研天下发布的《2018-2023年中国物联网产业发展现状调查与投资战略评估研究报告》内容严谨、数据翔实，更辅以大量直观的图表帮助本行业企业准确把握行业发展动向、市场前景、正确制定企业竞争战略和投资策略。本报告依据国家统计局、海关总署和国家信息中心等渠道发布的权威数据，以及我中心对本行业的实地调研，结合了行业所处的环境，从理论到实践、从宏观到微观等多个角度进行市场调研分析。它是业内企业、相关投资公司及政府部门准确把握行业发展趋势，洞悉行业竞争格局，规避经营和投资风险，制定正确竞争和投资战略决策的重要决策依据之一。本报告是全面了解行业以及对本行业进行投资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 产业环境透视

#### 第一章 物联网行业发展综述

##### 第一节 物联网行业定义及特征

###### 一、行业定义

###### 二、行业发展历程

###### 三、行业特征分析

##### 第二节 物联网行业统计标准

###### 一、统计部门和统计口径

###### 二、行业主要统计方法介绍

### 三、行业涵盖数据种类介绍

#### 第三节 物联网行业经济指标分析

- 一、赢利性
- 二、成长速度
- 三、附加值的提升空间
- 四、进入壁垒 / 退出机制
- 五、风险性
- 六、行业周期

## 第二章 2017年物联网行业市场环境及影响分析（PEST）

### 第一节 物联网行业政治法律环境（P）

- 一、行业主要政策法规
- 二、政策环境对行业的影响

### 第二节 行业经济环境分析（E）

- 一、宏观经济形势分析
- 二、宏观经济环境对行业的影响分析

### 第三节 行业社会环境分析（S）

- 一、物联网产业社会环境
- 二、社会环境对行业的影响

### 第四节 行业技术环境分析（T）

- 一、物联网技术分析
- 二、行业主要技术发展趋势
- 三、技术环境对行业的影响

## 第三章 2017年国际物联网行业发展分析及经验借鉴

### 第一节 全球物联网市场总体情况分析

- 一、全球物联网行业发展概况
- 二、全球物联网市场产品结构
- 三、全球物联网行业发展特征
- 四、全球物联网行业竞争格局
- 五、全球物联网市场区域分布
- 六、国际重点物联网企业运营分析

### 第二节 全球主要国家（地区）市场调研

- 一、欧洲
- 1、欧洲物联网行业发展概况

- 2、欧洲物联网市场结构及产销情况
- 3、2018-2023年欧洲物联网行业趋势预测分析
- 二、北美
  - 1、北美物联网行业发展概况
  - 2、北美物联网市场结构及产销情况
  - 3、2018-2023年北美物联网行业趋势预测分析
- 三、亚太
  - 1、亚太物联网行业发展概况
  - 2、亚太物联网市场结构及产销情况
  - 3、2018-2023年亚太物联网行业趋势预测分析
- 四、其他国家地区

## 第二部分 行业深度分析

### 第四章 2017年中国物联网行业运行现状分析

#### 第一节 中国物联网行业发展状况分析

- 一、中国物联网行业发展阶段
- 二、中国物联网行业发展总体概况
- 三、中国物联网行业发展特点分析
- 四、中国物联网行业商业模式分析

#### 第二节 物联网行业发展现状

- 一、中国物联网行业发展分析
- 二、中国物联网企业发展分析

#### 第三节 物联网市场情况分析

- 一、中国物联网行业市场规模
- 二、中国物联网市场总体概况
- 三、中国物联网产品市场发展分析

#### 第四节 中国物联网市场价格走势分析

- 一、物联网市场定价机制组成
- 二、物联网市场价格影响因素
- 三、物联网产品价格走势分析
- 四、2018-2023年物联网产品价格走势预测

### 第五章 2017年中国物联网行业整体运行指标分析

#### 第一节 中国物联网行业总体规模分析

## 一、企业数量结构分析

## 二、人员规模状况分析

## 三、行业资产规模分析

## 四、行业市场规模分析

### 第二节 中国物联网行业产销情况分析

#### 一、中国物联网行业工业总产值

#### 二、中国物联网行业工业销售产值

#### 三、中国物联网行业产销率

### 第三节 中国物联网行业财务指标总体分析

#### 一、行业盈利能力分析

##### 1、中国物联网行业销售利润率

##### 2、中国物联网行业成本费用利润率

##### 3、中国物联网行业亏损面

#### 二、行业偿债能力分析

##### 1、中国物联网行业资产负债比率

##### 2、中国物联网行业利息保障倍数

#### 三、行业营运能力分析

##### 1、中国物联网行业应收帐款周转率

##### 2、中国物联网行业总资产周转率

##### 3、中国物联网行业流动资产周转率

#### 四、行业发展能力分析

##### 1、中国物联网行业总资产增长率

##### 2、中国物联网行业利润总额增长率

##### 3、中国物联网行业主营业务收入增长率

##### 4、中国物联网行业资本保值增值率

## 第三部分 市场供需分析调研

### 第六章 2018-2023年物联网行业竞争形势

#### 第一节 行业总体市场竞争状况分析

##### 一、物联网行业竞争结构分析

###### 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

6、竞争结构特点总结

二、物联网行业企业间竞争格局分析

1、不同地域企业竞争格局

2、不同规模企业竞争格局

3、不同所有制企业竞争格局

三、物联网行业集中度分析

1、市场集中度分析

2、企业集中度分析

3、区域集中度分析

4、集中度变化趋势

四、物联网行业SWOT分析

1、物联网行业优势分析

2、物联网行业劣势分析

3、物联网行业机会分析

4、物联网行业威胁分析

第二节 中国物联网行业竞争格局综述

一、物联网行业竞争概况

1、中国物联网行业品牌竞争格局

2、物联网业未来竞争格局和特点

3、物联网市场进入及竞争对手分析

二、中国物联网行业竞争力分析

1、中国物联网行业竞争力剖析

2、中国物联网企业市场竞争的优势

3、民企与外企比较分析

4、国内物联网企业竞争能力提升途径

三、中国物联网产品竞争力优势分析

1、整体产品竞争力评价

2、产品竞争力评价结果分析

3、竞争优势评价及构建建议

四、物联网行业主要企业竞争力分析

1、重点企业资产总计对比分析

2、重点企业从业人员对比分析

3、重点企业营业收入对比分析

4、重点企业利润总额对比分析

## 5、重点企业综合竞争力对比分析

### 第三节 物联网行业竞争格局分析

- 一、国内外物联网竞争分析
- 二、中国物联网市场竞争分析
- 三、中国物联网市场集中度分析
- 四、国内主要物联网企业动向
- 五、国内物联网企业拟在建项目分析

### 第四节 物联网行业并购重组分析

- 一、行业并购重组现状及其重要影响
- 二、跨国公司在华投资兼并与重组分析
- 三、本土企业投资兼并与重组分析
- 四、企业升级途径及并购重组风险分析
- 五、行业投资兼并与重组趋势分析

## 第七章 物联网行业区域市场调研

### 第一节 华东地区物联网行业调研

- 一、行业发展现状分析
- 二、市场规模情况分析
- 三、市场需求情况分析
- 四、行业趋势预测分析

### 第二节 华南地区物联网行业调研

- 一、行业发展现状分析
- 二、市场规模情况分析
- 三、市场需求情况分析
- 四、行业趋势预测分析

### 第三节 华中地区物联网行业调研

- 一、行业发展现状分析
- 二、市场规模情况分析
- 三、市场需求情况分析
- 四、行业趋势预测分析

### 第四节 华北地区物联网行业调研

- 一、行业发展现状分析
- 二、市场规模情况分析
- 三、市场需求情况分析
- 四、行业趋势预测分析

## 第五节 东北地区物联网行业调研

- 一、行业发展现状分析
- 二、市场规模情况分析
- 三、市场需求情况分析
- 四、行业趋势预测分析

## 第六节 西部地区物联网行业调研

- 一、行业发展现状分析
- 二、市场规模情况分析
- 三、市场需求情况分析
- 四、行业趋势预测分析

## 第八章 2018-2023年物联网行业领先企业经营形势分析

### 第一节 中国物联网企业总体发展状况分析

- 一、物联网企业主要类型
- 二、物联网企业资本运作分析
- 三、物联网企业创新及品牌建设
- 四、物联网企业国际竞争力分析
- 五、2017年物联网行业企业排名分析

### 第二节 中国领先物联网企业经营形势分析

#### 一、OFweek物联网公司

- (1) 企业概况
- (2) 主营业务情况分析
- (3) 公司运营情况分析
- (4) 公司优劣势分析

#### 二、深圳市智物网络有限公司

- (1) 企业概况
- (2) 主营业务情况分析
- (3) 公司运营情况分析
- (4) 公司优劣势分析

#### 三、研华科技(深圳)公司

- (1) 企业概况
- (2) 主营业务情况分析
- (3) 公司运营情况分析
- (4) 公司优劣势分析

#### 四、上海东软载波微电子公司

- (1) 企业概况
- (2) 主营业务情况分析
- (3) 公司运营情况分析
- (4) 公司优劣势分析

#### 五、广州机智云物联网科技公司

- (1) 企业概况
- (2) 主营业务情况分析
- (3) 公司运营情况分析
- (4) 公司优劣势分析

### 第四部分 趋势预测展望

## 第九章 2018-2023年物联网行业前景及预测投资价值

### 第一节 物联网行业五年规划现状及未来预测

- 一、“十二五”期间物联网行业运行情况
- 二、“十二五”期间物联网行业发展成果
- 三、物联网行业“十三五”发展方向预测

### 第二节 2018-2023年物联网市场趋势预测

- 一、2018-2023年物联网市场发展潜力
- 二、2018-2023年物联网市场趋势预测展望
- 三、2018-2023年物联网细分行业趋势预测分析

### 第三节 2018-2023年物联网市场发展趋势预测

- 一、2018-2023年物联网行业发展趋势
- 二、2018-2023年物联网市场规模预测
- 三、2018-2023年物联网行业应用趋势预测

### 第四节 2018-2023年中国物联网行业供需预测

- 一、2018-2023年中国物联网行业供给预测
- 二、2018-2023年中国物联网行业产量预测
- 三、2018-2023年中国物联网市场销量预测
- 四、2018-2023年中国物联网行业需求预测
- 五、2018-2023年中国物联网行业供需平衡预测

### 第五节 影响物联网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

#### 第六节 物联网行业投资特性分析

##### 一、物联网行业进入壁垒分析

##### 二、物联网行业盈利因素分析

##### 三、物联网行业盈利模式分析

#### 第七节 2018-2023年物联网行业发展的影响因素

##### 一、有利因素

##### 二、不利因素

#### 第八节 2018-2023年物联网行业投资价值评估分析

##### 一、行业投资效益分析

##### 1、行业活力系数比较及分析

##### 2、行业投资收益率比较及分析

##### 3、行业投资效益评估

##### 二、产业发展的空白点分析

##### 三、投资回报率比较高的投资方向

##### 四、新进入者应注意的障碍因素

#### 第十章 2018-2023年物联网行业投资机会与风险防范

#### 第一节 物联网行业投融资情况

##### 一、行业资金渠道分析

##### 二、固定资产投资分析

##### 三、兼并重组情况分析

##### 四、物联网行业投资现状分析

#### 第二节 2018-2023年物联网行业投资机会

##### 一、产业链投资机会

##### 二、重点区域投资机会

##### 三、物联网行业投资机遇

#### 第三节 2018-2023年物联网行业投资前景及预测防范

##### 一、政策风险及防范

##### 二、技术风险及防范

##### 三、供求风险及防范

##### 四、宏观经济波动风险及防范

##### 五、关联产业风险及防范

##### 六、产品结构风险及防范

## 七、其他风险及防范

### 第四节 中国物联网行业投资建议

#### 一、物联网行业未来发展方向

#### 二、物联网行业主要投资建议

## 第五部分 投资前景研究

## 第十一章 物联网行业投资前景研究

### 第一节 物联网行业投资前景研究

#### 一、战略综合规划

#### 二、技术开发战略

#### 三、业务组合战略

#### 四、区域战略规划

#### 五、产业战略规划

#### 六、营销品牌战略

#### 七、竞争战略规划

### 第二节 对中国物联网品牌的战略思考

#### 一、物联网品牌的重要性

#### 二、物联网实施品牌战略的意义

#### 三、物联网企业品牌的现状分析

#### 四、中国物联网企业的品牌战略

#### 五、物联网品牌战略管理的策略

### 第三节 物联网经营策略分析

#### 一、物联网市场细分策略

#### 二、物联网市场创新策略

#### 三、品牌定位与品类规划

#### 四、物联网新产品差异化战略

### 第四节 物联网行业投资规划建议研究

#### 一、2018-2023年物联网行业投资规划建议

#### 二、2018-2023年细分行业投资规划建议

## 第十二章 研究结论及发展建议

### 第一节 物联网行业研究结论及建议

### 第二节 物联网关联行业研究结论及建议

### 第三节 物联网行业发展建议

- 一、行业投资策略建议
- 二、行业投资方向建议
- 三、行业投资方式建议

图表目录：

- 图表：物联网行业生命周期
- 图表：物联网行业产业链结构
- 图表：2016-2017年全球物联网行业市场规模
- 图表：2016-2017年中国物联网行业市场规模
- 图表：2016-2017年物联网行业重要数据指标比较
- 图表：2016-2017年中国物联网市场占全球份额比较
- 图表：2016-2017年物联网行业工业总产值
- 图表：2016-2017年物联网行业销售收入
- 图表：2016-2017年物联网行业利润总额
- 图表：2016-2017年物联网行业资产总计
- 图表：2016-2017年物联网行业负债总计
- 图表：2016-2017年物联网行业竞争力分析
- 图表：2016-2017年物联网市场价格走势
- 图表：2016-2017年物联网行业主营业务收入
- 图表：2016-2017年物联网行业主营业务成本
- 图表：2016-2017年物联网行业销售费用分析
- 图表：2016-2017年物联网行业管理费用分析
- 图表：2016-2017年物联网行业财务费用分析

图表详见报告正文（BGZQJP）

特别说明：观研天下所发行报告书中的信息和数据部分会随时间变化补充更新，报告发行年份对报告质量不会有任何影响，并有助于降低企事业单位投资风险。

详细请访问：<http://baogao.chinabaogao.com/hulianwang/308519308519.html>