

2018年中国工业物联网行业分析报告- 市场深度分析与发展趋势预测

报告大纲

观研报告网

www.chinabaogao.com

一、报告简介

观研报告网发布的《2018年中国工业物联网行业分析报告-市场深度分析与发展趋势预测》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/329592329592.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

物联网在工业的应用，是物联网最重要的领域之一。“中国制造 2025”、“智能制造”、“互联网+”等战略规划，“中国智造”已经成为未来制造企业的发展方向。而工业物联网正是实现“中国智造”的基础。

工业物联网是一种：数字时代先进生产模式，通过将感知技术、通信技术、传输技术、数据处理技术、控制技术，运用到生产、配料、仓储等所有阶段，实现生产及控制的数字化、智能化、网络化，提高制造效率，改善产品质量，降低产品成本和资源消耗，最终实现将传统工业提升到智能化的新阶段。同时，通过云服务平台，面向工业客户，融合云计算、大数据能力，助力传统工业企业转型。

2016 年我国工业物联网规模达到 1896 亿元，在整体物联网产业中的占比约为 18%。预计在政策推动以及应用需求带动下，到 2020 年，工业物联网在整体物联网产业中的占比将达到 25%，规模将突破 4500 亿元。

图表：中国工业物联网产业规模与增长

工业物联网是一个多元化整合、不同元素之间相互探索的平台，能够将生产现场的各种传感器、控制器、数控机床等生产设备连接起来。随着工业物联网的发展，连入工业物联网的智能设备将日趋多元化，网络互连所产生的海量数据能够输送到全球任何一个地方。此外，随着数据量的增大，倾向于在数据源头处理数据的边缘计算不需要将数据传输到云端，更加适合数据的实时和智能化处理，因此更加安全、快捷、易于管理，在可预见的未来将得到更加有效的利用。工业物联网是集合了硬件制造商、系统集成商、软件提供商、解决方案搭建商的产业生态系统。在此生态系统中，相关公司能够根据客户需求、竞争环境灵活响应，利用互相连接的产品和客户，通过合作，使整个价值链的所有参与者都从中受益。工业物联网不仅能够实现设备的互联，还能够通过优化产品类型、维护客户关系为企业服务。目前工业企业所获得的产品和客户的信息量远少于资产和设备的信息量，因此工业物联网应用可以极大的提升开发更具吸引力的产品或提升现有客户关系的能力。

长期以来，我国传感器关键技术、计算机系统设计技术、通信网络技术等物联网共性技术方面滞后于欧美日，无法为我国的工业转型提供强有力的支撑。随着工业物联网的推广，数以亿计的设备将产生海量的数据，与此同时，数据暴露的可能性也将持续增大，将威胁工业系统的生产和应用过程。对一些中小型工业企业来说，传统的系统集成、定制开发的理念无法应用到中小型企业中，工业物联网建设成本过高，使得大企业的成功模式无法在小企业复制，导致我国工业物联网应用呈现出两极分化的状态。不过随着 NB-IOT，eMTC 等物联网技术的推进，以及在 5G 网络的应用场景中，工业物联网才可以具备快速发展的空间。传感器识别技术、传感器网络技术、感知节点及终端服务、业务支撑及智能处理技术等都是助力物联网产业快速发展的动力。

目前国内主要工业物联网企业分为三个领域：设备制造商、平台供应商和系统集成商

。其中设备制造商主要有汉威电子、上海贝岭、埃斯顿和达华智能等；平台供应商主要有沈阳机床、用友网络和海尔集团等；系统集成商主要有宝信软件、星网锐捷和聚光科技等。

图表：中国工业物联网设备制造商

图表：中国工业物联网平台提供商

图表：中国工业物联网系统集成商

观研天下发布的《2018年中国工业物联网行业分析报告-市场深度分析与发展趋势预测》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。观研天下是国内知名的行业信息咨询机构，拥有资深的专家团队，多年来已经为上万家企业单位、咨询机构、金融机构、行业协会、个人投资者等提供了专业的行业分析报告，客户涵盖了华为、中国石油、中国电信、中国工业物联网、惠普、迪士尼等国内外行业领先企业，并得到了客户的广泛认可。

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。本研究报告采用的行业分析方法包括波特五力模型分析法、SWOT分析法、工业物联网T分析法，对行业进行全面的内外部环境分析，同时通过资深分析师对目前国家经济形势的走势以及市场发展趋势和当前行业热点分析，预测行业未来的发展方向、新兴热点、市场空间、技术趋势以及未来发展战略等。

【报告大纲】

第一章 2015-2017年中国工业物联网行业发展概述

第一节 工业物联网行业发展情况概述

一、工业物联网行业相关定义

二、工业物联网行业基本情况介绍

三、工业物联网行业发展特点分析

第二节 中国工业物联网行业上下游产业链分析

一、产业链模型原理介绍

二、工业物联网行业产业链条分析

三、中国工业物联网行业产业链环节分析

1、上游产业

2、下游产业

第三节 中国工业物联网行业生命周期分析

- 一、工业物联网行业生命周期理论概述
- 二、工业物联网行业所属的生命周期分析

第四节 工业物联网行业经济指标分析

- 一、工业物联网行业的赢利性分析
- 二、工业物联网行业的经济周期分析
- 三、工业物联网行业附加值的提升空间分析

第五节 国中工业物联网行业进入壁垒分析

- 一、工业物联网行业资金壁垒分析
- 二、工业物联网行业技术壁垒分析
- 三、工业物联网行业人才壁垒分析
- 四、工业物联网行业品牌壁垒分析
- 五、工业物联网行业其他壁垒分析

第二章 2015-2017年全球工业物联网行业市场发展现状分析

第一节 全球工业物联网行业发展历程回顾

第二节 全球工业物联网行业市场区域分布情况

第三节 亚洲工业物联网行业地区市场分析

- 一、亚洲工业物联网行业市场现状分析
- 二、亚洲工业物联网行业市场规模与市场需求分析
- 三、亚洲工业物联网行业市场前景分析

第四节 北美工业物联网行业地区市场分析

- 一、北美工业物联网行业市场现状分析
- 二、北美工业物联网行业市场规模与市场需求分析
- 三、北美工业物联网行业市场前景分析

第五节 欧盟工业物联网行业地区市场分析

- 一、欧盟工业物联网行业市场现状分析
- 二、欧盟工业物联网行业市场规模与市场需求分析
- 三、欧盟工业物联网行业市场前景分析

第六节 2018-2024年世界工业物联网行业分布走势预测

第七节 2018-2024年全球工业物联网行业市场规模预测

第三章 2015-2017年中国工业物联网产业发展环境分析

第一节 我国宏观经济环境分析

- 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

第二节 中国工业物联网行业政策环境分析

一、行业监管体制现状

二、行业主要政策法规

第三节 中国工业物联网产业社会环境发展分析

一、人口环境分析

二、工业物联网环境分析

三、文化环境分析

四、生态环境分析

五、消费观念分析

第四章 2015-2017年中国工业物联网行业运行情况

第一节 中国工业物联网行业发展状况情况介绍

一、行业发展历程回顾

二、行业创新情况分析

三、行业发展特点分析

第二节 中国工业物联网行业市场规模分析

第三节 中国工业物联网行业供应情况分析

第四节 中国工业物联网行业需求情况分析

第五节 中国工业物联网行业供需平衡分析

第六节 中国工业物联网行业发展趋势分析

第五章 中国工业物联网所属行业运行数据监测

第一节 中国工业物联网所属行业总体规模分析

一、企业数量结构分析

二、行业资产规模分析

第二节 中国工业物联网所属行业产销与费用分析

一、产成品分析

二、销售收入分析

三、负债分析

四、利润规模分析

五、产值分析

六、销售成本分析

七、销售费用分析

八、管理费用分析

九、财务费用分析

十、其他运营数据分析

第三节 中国工业物联网所属行业财务指标分析

一、行业盈利能力分析

二、行业偿债能力分析

三、行业营运能力分析

四、行业发展能力分析

第六章 2015-2017年中国工业物联网市场格局分析

第一节 中国工业物联网行业竞争现状分析

一、中国工业物联网行业竞争情况分析

二、中国工业物联网行业主要品牌分析

第二节 中国工业物联网行业集中度分析

一、中国工业物联网行业市场集中度分析

二、中国工业物联网行业企业集中度分析

第三节 中国工业物联网行业存在的问题

第四节 中国工业物联网行业解决问题的策略分析

第五节 中国工业物联网行业竞争力分析

一、生产要素

二、需求条件

三、支援与相关产业

四、企业战略、结构与竞争状态

五、政府的作用

第七章 2015-2017年中国工业物联网行业需求特点与价格走势分析

第一节 中国工业物联网行业消费特点

第二节 中国工业物联网行业消费偏好分析

一、需求偏好

二、价格偏好

三、品牌偏好

四、其他偏好

第三节 工业物联网行业成本分析

第四节 工业物联网行业价格影响因素分析

一、供需因素

二、成本因素

三、渠道因素

四、其他因素

第四节 中国工业物联网行业价格现状分析

第五节 中国工业物联网行业平均价格走势预测

一、中国工业物联网行业价格影响因素

二、中国工业物联网行业平均价格走势预测

三、中国工业物联网行业平均价格增速预测

第八章 2015-2017年中国工业物联网行业区域市场现状分析

第一节 中国工业物联网行业区域市场规模分布

第二节 中国华东地区工业物联网市场分析

一、华东地区概述

二、华东地区经济环境分析

三、华东地区工业物联网市场规模分析

四、华东地区工业物联网市场规模预测

第三节 华中地区市场分析

一、华中地区概述

二、华中地区经济环境分析

三、华中地区工业物联网市场规模分析

四、华中地区工业物联网市场规模预测

第四节 华南地区市场分析

一、华南地区概述

二、华南地区经济环境分析

三、华南地区工业物联网市场规模分析

第九章 2015-2017年中国工业物联网行业竞争情况

第一节 中国工业物联网行业竞争结构分析（波特五力模型）

一、现有企业间竞争

二、潜在进入者分析

三、替代品威胁分析

四、供应商议价能力

五、客户议价能力

第二节 中国工业物联网行业SWOT分析

一、行业优势分析

二、行业劣势分析

三、行业机会分析

四、行业威胁分析

第三节 中国工业物联网行业竞争环境分析（工业物联网T）

- 一、政策环境
- 二、经济环境
- 三、社会环境
- 四、技术环境

第十章 工业物联网行业企业分析（随数据更新有调整）

第一节 企业

- 一、企业概况
- 二、主营产品
- 三、运营情况
 - 1、主要经济指标情况
 - 2、企业盈利能力分析
 - 3、企业偿债能力分析
 - 4、企业运营能力分析
 - 5、企业成长能力分析
- 四、公司优劣势分析

第二节 企业

- 一、企业概况
- 二、主营产品
- 三、运营情况
 - 1、主要经济指标情况
 - 2、企业盈利能力分析
 - 3、企业偿债能力分析
 - 4、企业运营能力分析
 - 5、企业成长能力分析
- 四、公司优劣势分析

第三节 企业

- 一、企业概况
- 二、主营产品
- 三、运营情况
 - 1、主要经济指标情况
 - 2、企业盈利能力分析
 - 3、企业偿债能力分析
 - 4、企业运营能力分析
 - 5、企业成长能力分析

四、公司优劣势分析

第四节 企业

一、企业概况

二、主营产品

三、运营情况

1、主要经济指标情况

2、企业盈利能力分析

3、企业偿债能力分析

4、企业运营能力分析

5、企业成长能力分析

四、公司优劣势分析

第五节 企业

一、企业概况

二、主营产品

三、运营情况

1、主要经济指标情况

2、企业盈利能力分析

3、企业偿债能力分析

4、企业运营能力分析

5、企业成长能力分析

四、公司优劣势分析

第十一章 2018-2024年中国工业物联网行业发展前景分析与预测

第一节 中国工业物联网行业未来发展前景分析

一、工业物联网行业国内投资环境分析

二、中国工业物联网行业市场机会分析

三、中国工业物联网行业投资增速预测

第二节 中国工业物联网行业未来发展趋势预测

第三节 中国工业物联网行业市场发展预测

一、中国工业物联网行业市场规模预测

二、中国工业物联网行业市场规模增速预测

三、中国工业物联网行业产值规模预测

四、中国工业物联网行业产值增速预测

五、中国工业物联网行业供需情况预测

第四节 中国工业物联网行业盈利走势预测

一、中国工业物联网行业毛利润同比增速预测

二、中国工业物联网行业利润总额同比增速预测

第十二章 2018-2024年中国工业物联网行业投资风险与营销分析

第一节 工业物联网行业投资风险分析

一、工业物联网行业政策风险分析

二、工业物联网行业技术风险分析

三、工业物联网行业竞争风险分析

四、工业物联网行业其他风险分析

第二节 工业物联网行业企业经营发展分析及建议

一、工业物联网行业经营模式

二、工业物联网行业销售模式

三、工业物联网行业创新方向

第三节 工业物联网行业应对策略

一、把握国家投资的契机

二、竞争性战略联盟的实施

三、企业自身应对策略

第十三章 2018-2024年中国工业物联网行业发展策略及投资建议

第一节 中国工业物联网行业品牌战略分析

一、工业物联网企业品牌的重要性

二、工业物联网企业实施品牌战略的意义

三、工业物联网企业品牌的现状分析

四、工业物联网企业的品牌战略

五、工业物联网品牌战略管理的策略

第二节 中国工业物联网行业市场的关键客户战略实施

一、实施关键客户战略的必要性

二、合理确立关键客户

三、对关键客户的营销策略

四、强化关键客户的管理

五、实施关键客户战略要重点解决的问题

第三节 中国工业物联网行业战略综合规划分析

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

第十四章 2018-2024年中国工业物联网行业发展策略及投资建议

第一节中国工业物联网行业产品策略分析

一、服务产品开发策略

二、市场细分策略

三、目标市场的选择

第二节 中国工业物联网行业定价策略分析

第二节中国工业物联网行业营销渠道策略

一、工业物联网行业渠道选择策略

二、工业物联网行业营销策略

第三节中国工业物联网行业价格策略

第四节 观研天下行业分析师投资建议

一、中国工业物联网行业重点投资区域分析

二、中国工业物联网行业重点投资产品分析

图表详见正文（GYZQ）

详细请访问：<http://baogao.chinabaogao.com/hulianwang/329592329592.html>