

2015- 2020年中国物联网行业分析与投资策略报 告

ASKCI CONSULTING CO.,LTD

一、调研说明

中商产业研究院全新发布的《2015-2020年中国物联网行业分析与投资策略报告》主要依据国家统计局、国家发改委、商务部、中国海关、国务院发展研究中心、行业协会、工商、税务、海关、国内外相关刊物的基础信息以及行业研究单位等公布和提供的大量资料，结合深入的市场调研资料，由中商产业研究院的资深专家和研究人员的分析。首先，报告对本行业的特征及国内外市场环境进行描述，其次，对本行业的上下游产业链，市场供需状况及竞争格局等进行了细致的详尽剖析，接着报告中列出数家该行业的重点企业，并分析相关经营财务数据。最后，对该行业未来的发展前景，投资风险及投资策略给出科学的建议。本报告是行业生产、贸易、经销等企业在激烈的市场竞争中洞察市场先机，根据市场需求及时调整经营策略，为战略投资者选择恰当的投资时机和公司领导层做战略规划提供了准确的市场情报信息及科学的决策依据。

| | |
|------|--|
| 报告名称 | 2015-2020年中国物联网行业分析与投资策略报告 |
| 出版日期 | 2015年1月 |
| 报告格式 | PDF电子版或纸介版 |
| 交付方式 | Email发送或EMS快递 |
| 中文价格 | 印刷版9500元 电子版9500元 中文印刷版+电子版9800元 |
| 订购热线 | 400-666-1917 400-788-9700 |

【版权声明】

本报告由中商产业研究院出品，报告版权归中商产业研究院所有。本报告是中商产业研究院的研究与统计成果，报告为有偿提供给购买报告的客户使用。未获得中商产业研究院书面授权，任何网站或媒体不得转载或引用，否则中商产业研究院有权依法追究其法律责任。如需订阅研究报告，请直接联系本网站，以便获得全程优质完善服务。中商产业研究院是中国拥有研究人员数量最多，规模最大，综合实力最强的咨询研究机构，公司每天都会接受媒体采访及发布大量产业经济研究成果。在此，我们诚意向您推

□□□□□□□□□□

□□□□□ □□□□□ □□□□□□ □□□□□ □□□□□

□□□□□□□□□□

IPO□□□□ □□□□□ □□□□□ □□□□ □□□□ □□□□ □□□□ □□□□ □□□□□



二、研究报告目录

第一章 物联网相关概述

第一节 物联网的概念

一、物联网的定义

二、物联网发展史

三、物联网的结构

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、物联网的应用领域

四、物联网产业链介绍

五、物联网的特征分析

第三节 物联网的设备构成

一、识读设备

二、传感器

三、传输网络

四、信息处理中心

第四节 物联网生命周期分析

一、产业生命周期分析

二、细分产业生命周期

三、细分产业发展特点

第二章 全球物联网发展态势分析

第一节 全球物联网发展现状分析

一、全球物联网发展现状分析

（一）全球物联网产业规模

（二）全球物联网产业结构

二、全球物联网发展基本特点

三、全球物联网发展[前景预测](#)

第二节 欧盟

一、欧盟物联网发展战略分析

二、欧盟物联网发展现状分析

三、欧盟物联网发展前景分析

第三节 美国

一、美国物联网发展战略分析

二、美国物联网发展现状分析

三、美国物联网发展前景分析

第四节 韩国

一、韩国物联网发展战略分析

二、韩国物联网发展现状分析

三、韩国物联网发展前景分析

第五节 日本

一、日本物联网发展战略分析

二、日本物联网发展现状分析

三、日本物联网发展前景分析

第三章 中国物联网产业发展环境分析

第一节 中国物联网行业宏观经济环境分析

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[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

第二节 中国物联网产业政策环境分析

一、国家重点新产品计划

二、发展新兴战略产业决定

三、优先发展科技产业指南

四、[电子信息](#)产业调整规划

五、RFID应用试点暂行办法

第三节 2013-2014年中国物联网发展社会环境分析

一、中国信息化情况分析

二、“感知中国”发展战略分析

三、物联网与信息化相关性分析

四、物联网对经济转型的促进作用

第四节 2013-2014年中国[互联网](#)发展现状分析

一、中国网民的规模

二、互联网应用分析

三、移动互联网应用

四、[网络安全](#)情况分析

第四章 2013-2014年中国物联网行业发展分析

第一节 物联网行业发展概况

一、物联网行业发展现状

二、物联网应用情况分析

三、物联网发展问题分析

四、物联网行业发展对策

第二节 物联网[技术](#)发展分析

一、物联网技术演进路线

二、物联网技术研发历程

三、物联网核心技术发展

四、云计算技术发展现状

第三节 物联网产业发展分析

一、物联网产业规模分析

二、物联网产业发展特点

三、物联网区域聚集情况

四、物联网发展趋势分析

第五章 2013-2014年中国RFID产业发展分析

第一节 射频识别技术概述

一、射频识别技术简介

二、射频识别技术产品介绍

三、射频识别技术发展历史

第二节 中国RFID市场发展分析

一、中国RFID市场规模分析

二、中国RFID发展特点分析

三、中国RFID投入产出分析

第三节 中国RFID行业情况分析

一、中国RFID应用情况分析

二、中国RFID产业链分析

三、中国RFID产业商业模式

四、中国RFID产业发展趋势

第四节 中国RFID标准发展情况

一、射频识别技术三大标准分析

二、射频识别技术EPC编码简介

三、射频识别技术国内标准进展

第六章 2013-2014年中国传感器行业发展分析

第一节 传感器相关概述

一、传感器的定义及分类

二、传感器研发历程分析

三、传感器的产业链分析

第二节 传感器行业发展概况

一、传感器行业发展概况

二、传感器行业现状分析

三、传感器产业化的现状

四、传感器产业化发展要素

第三节 传感器市场发展分析

一、MEMS传感器市场分析

(一) MEMS传感器市场规模

(二) MEMS传感器应用情况

二、应变式传感器市场分析

(一) 应变式传感器市场规模

(二) 应变式传感器应用情况

三、板式传感器市场分析

(一) 板式传感器市场规模

(二) 板式传感器应用情况

四、数字传感器市场分析

(一) 数字传感器市场规模

(二) 数字传感器应用情况

第四节 传感器应用市场分析

一、传感器整体市场

二、[汽车](#)传感器市场

三、[物流](#)传感器市场

四、[煤矿](#)传感器市场

五、[安防](#)传感器市场

第五节 传感器发展策略及前景

一、传感器行业主要问题

二、传感器行业发展策略

三、传感器行业前景分析

第七章 2013-2014年中国无线传感器网络（WSN）发展分析

第一节 无线网络技术现状分析

一、无线网络技术原理及优势

二、无线网络技术的主要特点

三、无线网络技术的主要应用

四、无线网络技术的研究热点

第二节 无线传感器网络市场现状

一、无线传感器网络的基本构成

二、无线传感器网络的应用案例

三、无线传感器网络的市场价值

第三节 无线传感器网络发展分析

一、国外无线传感器网络发展分析

二、国内无线传感器网络发展分析

三、无线传感器网络市场化进程

四、无线传感器网络产业化障碍

第四节 物联网信息传输发展趋势分析

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、中国光纤通信行业发展现状分析

第八章 2013-2014年中国物联网市场竞争状况分析

第一节 跨国公司在华投资布局与竞争态势

一、IBM

二、SAP

三、Oracle

四、微软

五、惠普

六、Google

七、飞利浦

第二节 物联网行业竞争现状分析

一、物联网产业整体竞争情况

二、物联网产业市场竞争形势

三、物联网产业区域竞争格局

第三节 物联网企业竞争力分析

一、生产要素资源

二、需求条件

三、相关和支持产业

四、企业战略结构及竞争状态

五、政府和机遇影响

第九章 2013-2014年中国电信**运营商**物联网发展动态分析

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、电信运营商推广物联网发展机遇

三、电信运营商物联网业务发展建议

四、电信运营商的物联网发展的思考

第二节 中国移动与物联网

一、中国移动助力物联网发展分析

二、中国移动宜居通业务发展分析

三、中国**移动医疗**物联业务发展分析

四、中国移动**农业**物联网发展分析

五、中国移动物联网基地发展分析

第三节 中国联通与物联网

一、中国联通发展物联网定位分析

二、中国联通物联网项目发展分析

三、中国联通发展物联网策略分析

四、中国联通投资**重庆**物联网情况

第四节 中国电信与物联网

一、中国电信物联网应用情况分析

二、中国电信物联网终端规模分析

三、中国电信发展物联网战略分析

四、中国电信物联网助力**低碳经济**

第十章 2013-2014年中国物联网的主要应用领域分析

第一节 安防**监控**产业发展分析

一、安防监控产业运行态势

(一) 安防监控产业规模

(二) 产业需求转移分析

(三) 产业技术升级分析

二、安防监控市场需求分析

(一) [平安城市](#)市场需求

(二) [教育](#)行业市场需求

(三) [金融](#)业市场需求

(四) 交通行业市场需求

(五) 企业及家庭市场需求

三、安防监控产业竞争分析

(一) 安防监控竞争现状

(二) 视频监控竞争格局

(三) 视频监控集中化分析

(四) 报警服务市场经营模式

第二节 移动支付产业发展分析

一、移动支付产业概况分析

(一) 移动支付产业链分析

(二) 移动支付优势的分析

(三) 移动支付的实现方式

(四) 移动支付技术分析

(五) 移动支付[盈利模式](#)

(六) 移动支付标准分析

二、全球移动支付发展分析

(一) 全球移动支付市场分析

(二) 美国移动支付发展分析

(三) 欧洲移动支付发展分析

(四) 日本移动支付发展分析

(五) 韩国移动支付发展分析

三、移动支付业务发展分析

- (一) 移动支付业务概况
- (二) 中国移动手机支付
- (三) 中国联通手机支付
- (四) 中国电信手机支付
- (五) 中国银联移动支付

四、移动支付市场发展分析

- (一) 移动支付用户规模
- (二) 移动支付市场规模
- (三) 移动支付发展现状
- (四) 移动支付发展机遇
- (五) 移动支付市场前景
- (六) 移动支付市场预测

第三节 智能交通产业发展分析

一、智能交通产业发展概况

- (一) 智能交通定义分析
- (二) 智能交通系统构成
- (三) 智能交通功能分析
- (四) 智能交通应用分析
- (五) 智能交通产业链分析

二、交通行业发展情况分析

- (一) 铁路交通发展分析
- (二) 公路交通发展分析
- (三) 水路交通发展分析
- (四) 航空行业发展分析
- (五) 交通行业发展规划

三、全球智能交通发展分析

- (一) 美国智能交通发展分析
- (二) 日本智能交通发展分析
- (三) 英国智能交通发展分析

(四) 法国智能交通发展分析

(五) 德国智能交通发展分析

(六) 瑞典智能交通发展分析

四、智能交通产业发展情况

(一) 智能交通发展现状分析

(二) 智能交通社会效益分析

(三) 智能交通市场发展分析

(四) 智能交通发展格局分析

(五) 智能交通市场规模分析

(六) 智能交通发展前景分析

五、智能交通产业投资分析

(一) 智能交通投资领域分析

(二) 智能交通投资特点分析

(三) 智能交通投资方法研究

(四) 智能交通投资规模分析

(五) 智能交通投资趋势分析

(六) 智能交通投资前景分析

第四节 智能电网产业发展分析

一、智能电网产业发展概述

(一) 智能电网定义分析

(二) 智能电网产业背景

(三) 智能电网发展历程

(四) 智能电网产业链分析

二、全球智能电网发展分析

(一) 美国智能电网发展分析

(二) 德国智能电网发展分析

(三) 韩国智能电网发展分析

(四) 日本智能电网发展分析

三、中国智能电网发展分析

- (一) 智能电网现状分析
- (二) 发电环节发展分析
- (三) 输电环节发展分析
- (四) 变电环节发展分析
- (五) 配电环节发展分析
- (六) 用电环节发展分析
- (七) 调度环节发展分析
- (八) 通信平台发展分析

四、高特压电网发展分析

- (一) 高特压电网必要性
- (二) 高特压电网建设成就
- (三) 高特压电网建设规划
- (四) 高特压电网投资规划

五、智能电网产业投资分析

- (一) 智能电网投资规划
- (二) 发电环节投资规划
- (三) 输电环节投资规划
- (四) 变电环节投资规划
- (五) 配电环节投资规划
- (六) 用电环节投资规划
- (七) 调度环节投资规划

第五节 环境监测产业发展分析

- 一、中国环境状况分析
- 二、环境监测规划分析
 - (一) 环境监测需求分析
 - (二) 环境监测规划目标
 - (三) 环境监测主要任务
 - (四) 环境监测重点工程
 - (五) 环境监测保障措施

三、环境监测产业市场分析

- (一) 监测仪器行业经营状况
- (二) 监测仪器销售情况分析
- (三) 环境监测产业盈利情况
- (四) 环境监测企业发展情况
- (五) 环境监测产业问题分析
- (六) 环境监测产业发展对策

四、环境监测产业发展分析

- (一) 环境监测现状分析
- (二) 环境监测市场规模
- (三) 空气质量监测分析
- (四) 水资源质量监测分析
- (五) 酸液自动监测分析

五、环境监测产业前景分析

- (一) 环境监测行业发展展望
- (二) 环境监测行业发展趋势
- (三) 大气监测仪器市场预测
- (四) 水质监测仪器市场预测
- (五) 酸雨监测仪器市场预测
- (六) 污水在线监测市场预测
- (七) 烟气在线监测市场预测
- (八) 数字应急监测车市场预测

第十一章 2013-2014年中国主要省市物联网发展分析

第一节 [江苏省](#)物联网行业发展分析

- 一、江苏省物联网基础设施发展情况
- 二、江苏省物联网行业总体发展态势
- 三、江苏省物联网基地发展情况分析
- 四、江苏物联网行业政策及发展规划
- 五、江苏省物联网行业发展前景分析

第二节 [北京市](#)物联网行业发展分析

- 一、北京市物联网基础设施发展情况
- 二、北京市物联网行业总体发展态势
- 三、北京市物联网基地发展情况分析
- 四、北京物联网行业政策及发展规划
- 五、北京市物联网行业发展前景分析

第三节 [上海市](#)物联网行业发展分析

- 一、上海市物联网基础设施发展情况
- 二、上海市物联网行业总体发展态势
- 三、上海市物联网基地发展情况分析
- 四、上海物联网行业政策及发展规划
- 五、上海市物联网行业发展前景分析

第四节 [广东省](#)物联网行业发展分析

- 一、广东省物联网基础设施发展情况
- 二、广东省物联网行业总体发展态势
- 三、广东省物联网基地发展情况分析
- 四、广东物联网行业政策及发展规划
- 五、广东省物联网行业发展前景分析

第五节 [浙江省](#)物联网行业发展分析

- 一、浙江省物联网基础设施发展情况
- 二、浙江省物联网行业总体发展态势
- 三、浙江省物联网基地发展情况分析
- 四、浙江物联网行业政策及发展规划
- 五、浙江省物联网行业发展前景分析

第六节 [山东省](#)物联网行业发展分析

- 一、山东省物联网基础设施发展情况
- 二、山东省物联网行业总体发展态势
- 三、山东省物联网基地发展情况分析
- 四、山东物联网行业政策及发展规划

五、山东省物联网行业发展前景分析

第七节 福建省物联网行业发展分析

一、福建省物联网基础设施发展情况

二、福建省物联网行业总体发展态势

三、福建省物联网基地发展情况分析

四、福建物联网行业政策及发展规划

五、福建省物联网行业发展前景分析

第八节 [陕西省](#)市物联网行业发展分析

一、陕西省物联网基础设施发展情况

二、陕西省物联网行业总体发展态势

三、陕西省物联网基地发展情况分析

四、陕西物联网行业政策及发展规划

五、陕西省物联网行业发展前景分析

第十二章 2013-2014年中国物联网产业重点企业运营分析

第一节 福建新大陆[电脑](#)股份有限公司

一、企业基本情况

二、企业经营情况分析

三、企业经济指标分析

四、企业盈利能力分析

五、企业偿债能力分析

六、企业运营能力分析

七、企业成本费用分析

八、企业发展战略及未来展望

第二节 同方股份有限公司

一、企业基本情况

二、企业经营情况分析

三、企业经济指标分析

四、企业盈利能力分析

五、企业偿债能力分析

六、企业运营能力分析

七、企业成本费用分析

八、企业发展战略及未来展望

第三节 深圳市远望谷信息技术股份有限公司

一、企业基本情况

二、企业经营情况分析

三、企业经济指标分析

四、企业盈利能力分析

五、企业偿债能力分析

六、企业运营能力分析

七、企业成本费用分析

八、企业发展战略及未来展望

第四节 上海贝岭股份有限公司

一、企业基本情况

二、企业经营情况分析

三、企业经济指标分析

四、企业盈利能力分析

五、企业偿债能力分析

六、企业运营能力分析

七、企业成本费用分析

八、企业发展战略及未来展望

第五节 厦门信达股份有限公司

一、企业基本情况

二、企业经营情况分析

三、企业经济指标分析

四、企业盈利能力分析

五、企业偿债能力分析

六、企业运营能力分析

七、企业成本费用分析

八、企业发展战略及未来展望

第六节 东信和平智能卡股份有限公司

一、企业基本情况

二、企业经营情况分析

三、企业经济指标分析

四、企业盈利能力分析

五、企业偿债能力分析

六、企业运营能力分析

七、企业成本费用分析

八、企业发展战略及未来展望

第七节 大唐电信科技股份有限公司

一、企业基本情况

二、企业经营情况分析

三、企业经济指标分析

四、企业盈利能力分析

五、企业偿债能力分析

六、企业运营能力分析

七、企业成本费用分析

八、企业发展战略及未来展望

第八节 江苏长电科技股份有限公司

一、企业基本情况

二、企业经营情况分析

三、企业经济指标分析

四、企业盈利能力分析

五、企业偿债能力分析

六、企业运营能力分析

七、企业成本费用分析

八、企业发展战略及未来展望

第九节 深圳拓邦股份有限公司

- 一、企业基本情况
- 二、企业经营情况分析
- 三、企业经济指标分析
- 四、企业盈利能力分析
- 五、企业偿债能力分析
- 六、企业运营能力分析
- 七、企业成本费用分析
- 八、企业发展战略及未来展望

第十节 上海延华智能科技股份有限公司

- 一、企业基本情况
- 二、企业经营情况分析
- 三、企业经济指标分析
- 四、企业盈利能力分析
- 五、企业偿债能力分析
- 六、企业运营能力分析
- 七、企业成本费用分析
- 八、企业发展战略及未来展望

第十一节 深圳市怡亚通供应链股份有限公司

- 一、企业基本情况
- 二、企业经营情况分析
- 三、企业经济指标分析
- 四、企业盈利能力分析
- 五、企业偿债能力分析
- 六、企业运营能力分析
- 七、企业成本费用分析
- 八、企业发展战略及未来展望

第十二节 中航电测仪器股份有限公司

- 一、企业基本情况
- 二、企业经营情况分析

三、企业经济指标分析

四、企业盈利能力分析

五、企业偿债能力分析

六、企业运营能力分析

七、企业成本费用分析

八、企业发展战略及未来展望

第十三章 2015-2020年中国物联网行业发展前景分析

第一节 2015-2020年中国物联网行业发展前景展望

一、物联网行业发展机遇分析

二、物联网行业发展思考分析

三、物联网行业发展前景分析

第二节 2015-2020年物联网产业发展趋势分析

一、物联网发展趋势影响因素

二、物联网产业技术趋势分析

三、物联网产业布局趋势分析

四、物联网产业热点趋势分析

第三节 2015-2020年物联网产业发展前景预测

一、物联网产业规模预测分析

二、物联网产业规模结构分析

三、物联网细分产业规模预测

第十四章 2015-2020年中国物联网行业投资前景分析

第一节 2015-2020年中国物联网行业投资环境分析

一、时期宏观经济发展预测

二、物联网发展政策分析

三、物联网下游信息化需求程度分析

第二节 2015-2020年中国物联网产业投资风险分析

一、宏观经济风险

二、产业政策风险

三、技术风险分析

核心优势

专业

团队

请选择报告版本： _____

1 PDF电子版9000元/份 2 印刷版9000元/份 3 PDF电子版+印刷版9000元/份

总计金额： _____万 _____仟 _____佰 _____拾 _____元 （小写： _____元）

预计付款日期： _____年 _____月 _____日

指定账号：

开户行：中国工商银行深圳市分行

开户名：深圳中商产业研究院有限公司

帐 号：4000 0230 0920 1417 009

款到后，发票随后寄发。此账号为唯一指定账号。

联系方式：

研究报告：400-666-1917

IPO咨询专线：400-788-9689

产业园区咨询专线：400-788-9700

可研报告¥商业计划书：400-788-9700

市场调研：400-666-1917

政府投资规划咨询热线：400-788-9700

北京：北京市朝阳区东四环中路41号嘉泰国际大厦B座13层（中国纺织科学研究院）

深圳：深圳市福田区中心区红荔路1001号银盛大厦7层（团市委办公大楼）

香港：香港皇后大道中183号中远大厦19楼

传真：0755-25407715/010-83525881

网址：<http://www.askci.com>

电邮：service@askci.com

备注：请将订阅信息填好后，传真至我中心客服部，款到后发票随后寄发。