

# 2016-2022年中国信息技术市场监测及前景预测报告

## 告

报告大纲

## 一、报告简介

智研咨询发布的《2016-2022年中国信息技术市场监测及前景预测报告》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：<https://www.chyxx.com/research/201607/433841.html>

报告价格：电子版: 9800元 纸介版：9800元 电子和纸介版: 10000元

订购电话: 010-60343812、010-60343813、400-600-8596、400-700-9383

电子邮箱: sales@chyxx.com

联系人: 刘老师

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、报告目录及图表目录

信息技术（Information Technology，缩写IT），是主要用于管理和处理信息所采用的各种技术的总称。它主要是应用计算机科学和通信技术来设计、开发、安装和实施信息系统及应用软件。它也常被称为信息和通信技（Information and Communications Technology, ICT）。主要包括传感技术、计算机与智能技术、通信技术和控制技术。

信息技术的研究包括科学，技术，工程以及管理等学科，这些学科在信息的管理，传递和处理中的应用，相关的软件和设备及其相互作用。

信息技术的应用包括计算机硬件和软件、网络和通讯技术、应用软件开发工具等。计算机和互联网普及以来，人们日益普遍的使用计算机来生产、处理、交换和传播各种形式的信息（如书籍、商业文件、报刊、唱片、电影、电视节目、语音、图形、图像等）。

信息技术代表着当今先进生产力的发展方向，信息技术的广泛应用使信息的重要生产要素和战略资源的作用得以发挥，使人们能更高效地进行资源优化配置，从而推动传统产业不断升级，提高社会劳动生产率和社会运行效率。

信息技术推广应用的显著成效，促使世界各国致力于信息化，而信息化的巨大需求又驱使信息技术高速发展。当前信息技术发展的总趋势是以互联网技术的发展和应用为中心，从典型的技术驱动发展模式向技术驱动与应用驱动相结合的模式转变。微电子技术和软件技术是信息技术的核心。集成电路的集成度和运算能力、性能价格比继续按每18个月翻一番的速度呈几何级数增长，支持信息技术达到前所未有的水平。每个芯片上包含上亿个元件，构成了“单片上的系统”（SOC），模糊了整机与元器件的界限，极大地提高了信息设备的功能，并促使整机向轻、小、薄和低功耗方向发展。软件技术已经从以计算机为中心向以网络为中心转变。软件与集成电路设计的相互渗透使得芯片变成“固化的软件”，进一步巩固了软件的核心地位。软件技术的快速发展使得越来越多的功能通过软件来实现，“硬件软化”成为趋势，出现了“软件无线电”“软交换”等技术领域。嵌入式软件的发展使软件走出了传统的计算机领域，促使多种工业产品和民用产品的智能化。

2015 年全球IT 服务支出达到9,120 亿美元，预计2016 年将达到9,400 亿美元，比2015 年相比增长3.1%，信息技术服务市场将随着经济前景及投资意愿的好转而稳定增长。

### 2008-2016年全国IT服务支出

信息技术服务行业是知识密集型产业，具有多学科交叉的特点，各领域新技术的进步都在不断为信息技术服务行业的发展提供新的动力。互联网技术、多媒体技术、计算机技术、云计算技术等不断的取得突破并相互融合，为信息技术服务的发展提供了有力的技术支撑，同时也使行业服务客户的能力大幅提升，创新的服务模式与技术产品不断产生，激发着客户需求的深度挖掘，新兴服务业态不断涌现。

中国智研咨询发布的《2016-2022年中国信息技术市场监测及前景预测报告》共十章。首先介绍了信息技术行业市场发展环境、信息技术整体运行态势等，接着分析了信息技术行业

市场运行的现状，然后介绍了信息技术市场竞争格局。随后，报告对信息技术做了重点企业经营状况分析，最后分析了信息技术行业发展趋势与投资预测。您若想对信息技术产业有个系统的了解或者想投资信息技术行业，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：

## 第一章2010-2015年我国信息技术产业发展总体分析

### 1.1信息技术产业基本概述

#### 1.1.1信息技术的定义

#### 1.1.2信息技术的分类

#### 1.1.2信息技术产业的社会功能

### 1.22015年我国信息技术产业发展分析

#### 1.2.1产业发展基本情况

#### 1.2.2产业发展主要特点

#### 1.2.3产业固定资产投资

#### 1.2.4产品进出口状况

### 1.32016年我国信息技术产业发展分析

#### 1.3.1产业发展基本情况

#### 1.3.2产业发展主要特点

#### 1.3.3产业固定资产投资

#### 1.3.4产品进出口状况

#### 1.3.5产业结构调整状况

### 1.42015年我国信息技术产业发展分析

#### 1.4.1产业发展基本情况

#### 1.4.2产业固定资产投资

#### 1.4.3产业运行特点分析

## 第二章2010-2015年我国主要地区信息技术产业的发展

### 2.1珠三角区域

#### 2.1.1广东

#### 2.1.2深圳

#### 2.1.3广州

#### 2.1.4东莞

#### 2.1.5珠海

## 2.2长三角区域

### 2.2.1上海

### 2.2.2江苏

### 2.2.3浙江

### 2.2.4宁波

## 2.3环渤海区域

### 2.3.1北京

### 2.3.2天津

### 2.3.3河北

### 2.3.4山东

## 2.4中西部地区

### 2.4.1武汉

### 2.4.2长沙

### 2.4.3江西

### 2.4.4重庆

### 2.4.5四川

## 第三章2010-2015年集成电路行业发展分析

### 3.1我国集成电路行业发展总体概况

#### 3.1.1“十一五”集成电路产业整体回顾

#### 3.1.2我国集成电路产业的现状概述

#### 3.1.3我国集成电路产业的发展特点

#### 3.1.4我国集成电路产业发展空间布局

### 3.22015年中国集成电路产业运行分析

#### 3.2.1产业运行状况

#### 3.2.2产业发展特点

#### 3.2.3市场发展分析

#### 3.2.4产业综合能力

### 3.32016年中国集成电路产业运行分析

#### 3.3.1产业发展综述

#### 3.3.2产品产量情况

#### 3.3.3产品进出口情况

### 3.42015年中国集成电路产业运行分析

#### 3.4.1产业发展综述

#### 3.4.2产品产量统计

#### 3.4.3产品销售状况

#### 3.4.4产品进出口情况

### 3.5“十二五”我国集成电路产业发展规划

#### 3.5.1“十二五”面临的形势

#### 3.5.2指导思想、基本原则和发展目标

#### 3.5.3主要任务和发展重点

#### 3.5.4政策措施

## 第四章2010-2015年软件产业发展分析

### 4.1我国软件产业发展概况

#### 4.1.1软件行业在国民经济中的地位

#### 4.1.2我国软件产业发展的政策环境

#### 4.1.3我国软件产业结构发展逐渐优化

### 4.22010-2015年我国软件产业发展分析

#### 4.2.12015年我国软件产业发展状况

#### 2010-2015年中国软件和信息技术服务业软件业务收入

#### 4.2.22016年我国软件产业发展状况

#### 4.2.32015年我国软件产业发展动况

### 4.3我国软件产业发展存在的问题及对策

#### 4.3.1我国软件产业发展存在的软肋

#### 4.3.2我国软件产业做大做强的建议

#### 4.3.3推动我国软件厂商发展的措施

### 4.4我国软件产业发展趋势及前景预测

#### 4.4.1“十二五”我国软件产业的发展趋势

#### 4.4.2我国软件产业未来发展方向

#### 4.4.3“十二五”我国软件产业需求预测

#### 4.4.4我国软件产业发展的主要任务

## 第五章2010-2015年新型元器件行业发展分析

### 5.1我国新型元器件行业分析

#### 5.1.1我国电子元器件产业发展现状

#### 5.1.2我国新型元器件发展环境向好

#### 5.1.3我国新型电子元器件的发展趋势

### 5.2LED

#### 5.2.1LED产业的发展优势

#### 5.2.2世界LED产业的发展

#### 5.2.3中国LED产业综合分析

#### 5.2.4我国LED产业发展面临的问题

#### 5.2.5我国LED产业良好发展的建议

#### 5.2.6“十二五”期间LED产业发展预测

### 5.3触摸屏

#### 5.3.1触摸屏的基本介绍

#### 5.3.2触摸屏市场发展格局

#### 5.3.3全球触摸屏市场发展综述

#### 5.3.4我国中大尺寸触摸屏发展情况

#### 5.3.5中大尺寸多点触摸屏市场展望

### 5.4光电显示薄膜器件

#### 5.4.1我国光电显示薄膜器件发展概况

#### 5.4.2我国光电显示薄膜器件行业特点

#### 5.4.3我国光电显示薄膜器件发展影响因素

#### 5.4.4我国光电显示薄膜器件行业前景可期

#### 5.4.5中国光电显示薄膜器件产业发展预测

## 第六章2010-2015年电子新材料行业发展分析

### 6.1电子新材料行业发展概况

#### 6.1.1我国电子新材料产业的发展环境

#### 6.1.2中国电子信息新材料行业渐趋高端化

#### 6.1.3我国电子信息材料新技术研发成果丰硕

### 6.2半导体材料

#### 6.2.1半导体材料发展简史

#### 6.2.2全球半导体材料市场发展状况

#### 6.2.3半导体材料制约我国IC业竞争力

#### 6.2.4半导体材料市场扩张面临技术挑战

#### 6.2.5半导体材料与设备业发展需政策扶持

#### 6.2.6半导体材料将向“纳米化”迈进

### 6.3平板显示材料

#### 6.3.1中国平板显示行业总体发展状况

#### 6.3.2我国平板显示用材料及设备产业化情况

#### 6.3.3国内平板显示材料市场细分领域的发展

#### 6.3.4液晶显示材料行业迎来发展新契机

#### 6.3.5发展我国平板显示材料行业的思路

#### 6.3.6平板显示器材料发展趋势分析

### 6.4光纤光缆材料

#### 6.4.1我国光纤光缆产业构成及发展概况

#### 6.4.2我国通信光纤光缆材料产业综述

#### 6.4.3我国通信塑料光纤研制获突破

#### 6.4.4我国光纤预制棒行业有待进一步壮大

#### 6.4.5我国光纤光缆材料行业迎来发展机遇

#### 6.4.6未来我国光纤预制棒的发展

### 6.5电子信息新材料发展前景及趋势

#### 6.5.1中国电子信息新材料市场前景看好

#### 6.5.2“十二五”末电子信息材料业总产值预测

#### 6.5.3“十二五”我国电子信息功能材料专项工程目标及内容

#### 6.5.4集成电路和半导体器件用材料发展方向

#### 6.5.5光电子材料发展方向

#### 6.5.6新型电子元器件用材料发展方向

## 第七章2010-2015年电子专用设备行业发展分析

### 7.1我国电子专用设备产业的发展

#### 7.1.1“十一五”我国电子专用设备业总体分析

#### 7.1.22015年我国电子专用设备行业呈现增长

#### 7.1.32016年我国电子专用设备行业分析

#### 7.1.42015年我国电子专用设备行业发展动态

### 7.2半导体专用设备

#### 7.2.1全球半导体设备行业综合分析

#### 7.2.2我国半导体专用设备发展概况

#### 7.2.3我国半导体设备业发展面临的瓶颈

#### 7.2.4我国半导体专用设备的发展对策

### 7.3太阳能光伏设备

#### 7.3.1太阳能光伏设备生产区域分布

#### 7.3.2我国太阳能产业关键设备国产化获突破

#### 7.3.3国产光伏电池制造设备市场全面分析

#### 7.3.4我国晶硅太阳能电池设备发展状况

#### 7.3.5我国光伏设备企业发展存在的差距

#### 7.3.6我国光伏设备行业面临考验

#### 7.3.7我国光伏设备厂应发展高端技术

### 7.4我国电子专用设备产业发展预测

#### 7.4.1“十二五”期间我国电子专用设备发展规划

#### 7.4.2我国电子专用设备行业经济运行趋势

#### 7.4.3我国电子专用设备主要产品发展预测



## 第八章2010-2015年其他重点技术的发展

### 8.1计算机技术

#### 8.1.1计算机技术的定义

#### 8.1.2我国计算机产业的发展成就

#### 8.1.3我国计算机技术和产业发展关注焦点

### 8.2通信与网络技术

#### 8.2.1通信与网络技术的介绍

#### 8.2.2通信网络技术发展推动运营商转型

#### 8.2.3我国通信网络技术服务行业剖析

#### 8.2.4视频通信技术发展呈现的五大趋势

### 8.3数字音视频技术

#### 8.3.1我国数字高清晰电视产业化中的关键技术

#### 8.3.2数字音视频编解码技术已实现产业化

#### 8.3.3我国数字电视终端技术获新突破

#### 8.3.4数字音视频产业各领域的关键技术

### 8.4信息安全技术

#### 8.4.1信息安全的界定

#### 8.4.2信息安全产品的分类

#### 8.4.3我国信息安全行业的发展历程

#### 8.4.4我国信息安全技术取得重大突破

#### 8.4.5“十二五”我国信息安全技术市场发展空间巨大

## 第九章我国信息技术产业发展的影响因素

### 9.1我国信息技术发展的有利因素

#### 9.1.1信息技术在国民经济中的地位变重

#### 9.1.2我国政府大力支持信息产业的发展

#### 9.1.3电子产品市场逐步转向国内转移

#### 9.1.4平板电脑为我国信息技术产业发展带来利好

### 9.2我国信息技术发展面临的挑战

#### 9.2.1我国信息技术产业发展存在的问题

#### 9.2.2我国信息技术产业结构有待优化

## 第十章我国信息技术产业发展对策及前景预测(ZY GXH)

### 10.1信息技术产业发展的对策及建议

#### 10.1.1我国信息技术产业发展政策措施

#### 10.1.2发展我国信息技术产业的对策

#### 10.1.3我国信息技术产业发展需加快转变

10.1.4我国信息技术产业的发展建议

10.2中投顾问对我国信息技术产业前景展望

10.2.1未来中国信息技术产业的机遇与挑战

10.2.2未来我国信息技术产业将快速发展

10.2.3我国信息技术产业的发展趋势

10.2.4我国信息技术产业发展思路及方向

10.3“十二五”中国电子信息制造业发展规划

10.3.1发展思路

10.3.2发展目标

10.3.3主要任务

10.3.4发展重点

10.3.5保障施(ZY GXH)

图表目录：

图表2015年电子信息产业主要指标完成情况

图表2015年电子信息制造业主要行业发展态势对比

图表2015年软件业累计收入完成情况

图表2015年电子信息制造业内外销产值累计增速对比

图表2015年电子信息制造业不同性质企业销售产值累计增速对比

图表2015年东、中、西、东北部电子信息制造业发展态势对比

图表2015年电子信息制造业与全国工业增加值累计增速对比

图表2015年我国电子信息产品累计出口情况

图表2015年电子信息产业各行业出口情况对比

图表2015年与2014年电子信息产品出口贸易方式结构对比

图表2009-2015年我国电子信息产业收入规模

图表2016年电子信息制造业与全国工业增加值累计增速对比

图表2016年电子信息产业主要指标完成情况

图表2016年我国规模以上电子信息制造业收入及利润情况

图表2016年电子信息产业固定资产投资增速

图表2016年我国电子信息产品累计出口额及增速

图表2016年我国电子信息产品分行业出口额及增速

图表2016年我国电子信息产品出口贸易结构比重

图表2016年电子信息制造业主要行业发展态势对比

图表2016年电子信息制造业内外销产值累计增速对比

图表2016年电子信息制造业不同性质企业销售产值累计增速对比

图表2016年东、中、西、东北部电子信息制造业发展态势对比

图表珠海市软件产业规模情况

图表宁波市电子信息产品制造业、浙江省电子信息产品制造业、宁波市工业规模以上企业工业总产值增幅走势图

图表宁波市电子信息产品制造业、浙江省电子信息产品制造业、宁波市工业规模以上企业出口交货值增幅走势图

图表武汉市电子信息产业发展情况

图表武汉市软件产业发展情况一览表

图表重庆市电子信息产业各行业产值完成情况表

图表重庆市电子信息产业各行业比重情况

图表中国集成电路市场销售额规模及增长率

图表中国集成电路市场产品结构

图表中国集成电路市场应用结构

图表集成电路设计业、芯片制造业、封装测试业占产业比例

图表集成电路设计业、芯片制造和封装测试增速率

图表2015年我国集成电路设计业产品应用领域

图表我国大陆地区集成电路生产线数量

图表2009-2015年中国集成电路市场销售额及增速

图表2015年中国集成电路市场产品结构

图表2015年中国集成电路市场应用结构

图表2015年中国集成电路产量数据表

图表软件行业营业收入占GDP比重

图表2015年我国软件业务收入情况

图表2015年我国软件产业分类收入增长情况

图表2015年我国软件出口月度走势情况

图表2015年我国软件业分区域增长情况

图表2015年前十位省市软件业增长情况

图表2015-2016年我国软件业收入情况

图表2016年我国软件业分类收入增长情况

图表2015-2016年我国软件业出口增长情况

图表2016年我国软件业分区域增长情况

图表全国及部分地区电子元件产量

图表触控面板产业链结构

图表世界触摸屏市场十大畅销品牌

图表我国中大尺寸触摸屏技术领域销售比例

图表我国中大尺寸触摸屏应用领域销售比例

图表中国光电显示薄膜器件产业规模变化

图表中国光电显示薄膜器件产业规模分析及预测

图表中国光电显示薄膜器件产业规模分析及预测

图表“十一五”我国电子专用设备制造行业销售收入增长情况

图表信息安全包括多个子行业

详细请访问：<https://www.chyxx.com/research/201607/433841.html>