

2015-2020年中国信息技术 产业态势分析及行业调研报告

报告目录及图表目录

博思数据研究中心编制

www.bosidata.com

报告报价

《2015-2020年中国信息技术产业态势分析及行业调研报告》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.bosidata.com/qtIT1502/C447755NAR.html>

【报告价格】纸介版6800元 电子版7000元 纸介+电子7200元

【出版日期】2015-02-12

【交付方式】Email电子版/特快专递

【订购电话】全国统一客服务热线：400-700-3630(免长话费) 010-57272732/57190630

博思数据研究中心

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。

说明、目录、图表目录

报告说明:

博思数据发布的《2015-2020年中国信息技术产业态势分析及行业调研报告》共十章。报告是博思数据中心咨询公司的研究成果，通过文字、图表向您详尽描述您所处的行业形势，为您提供详尽的内容。博思数据在其多年的行业研究经验基础上建立起了完善的产业研究体系，一整套的产业研究方法一直在业内处于领先地位。信息技术行业研究报告是2015-2016年度，目前国内最全面、研究最为深入、数据资源最为强大的研究报告产品，为您的投资带来极大的参考价值。

信息技术（Information Technology，简称IT），是主要用于管理和处理信息所采用的各种技术的总称。一切与信息的获取，加工，表达，交流，管理和评价等有关的技术都可以称之为信息技术。

新一代信息技术产业是我国战略性新兴产业重点发展的七大产业之一，具有创新活跃、渗透性强、带动作用大等特点，被普遍认为是引领未来经济、科技和社会发展的一支重要力量。电子信息产品制造、信息网络、信息服务和软件产业的融合发展，极大地推动了云计算、物联网、移动互联网、新一代移动通信等新兴业态的发展。我国新一代信息技术产业已形成了一定的发展能力，市场应用需求广阔。围绕经济、科技和社会发展重大需求，加快发展新一代信息技术产业，必将进一步促进产业结构的优化升级，增强对经济社会发展的带动性，为加快转变经济发展方式提供强有力支撑。

全国电子信息产业集群分布

资料来源：博思数据整理

未来一段时期是我国深化改革开放、加快转变经济发展方式的攻坚时期，是全面建设小康社会的关键时期。我国新一代信息技术产业发展已迎来难得的历史机遇。一是发展环境日趋完善。为贯彻落实好党中央、国务院有关部署，有关部门正积极制定相关专项发展规划和政策措施，推进相关领域的改革和制度建设，为新一代信息技术产业发展营造良好环境。二是信息网络建设和技术演进不断加快。宽带、泛在、融合、安全的新一代信息网络发展正加速推进，物联网、云计算等新兴业态的技术创新和产业化方兴未艾，新兴服务模式不断涌现。信息技术的持续进步将不断推动产业融合发展。三是国内市场需求潜力巨大。随着我国工业化、信息化、城镇化、市场化、国际化的深入发展，经济结构转型升级和经济社会各领域信息化建设的加快，为新一代信息技术提供了广阔的市场空间。

报告目录：

第一章 我国信息技术产业发展总体分析	1
第一节 信息技术产业基本概述	1
一、信息技术的定义	1
二、信息技术的分类	1
三、信息技术产业的社会功能	2
第二节 2012年我国信息技术产业发展分析	4
一、2012年我国信息技术产业规模与增长	4
二、2012年我国信息技术产业结构分析	6
三、2012年我国信息技术产业发展特点	9
第三节 2013年我国信息技术产业发展分析	16
一、2013年我国信息技术产业发展基本情况	16
二、2013年我国信息技术产业固定资产投资	19
三、2013年我国信息技术产业的运行特点	22
第四节 2014年我国信息技术产业发展分析	27
一、2014年我国信息技术产业发展基本情况	27
二、2014年我国信息技术产业发展主要特点	32
三、2014年信息技术产业固定资产投资情况	36
第二章 我国主要地区信息技术产业的发展	41
第一节 珠三角区域	41
一、深圳	41
二、广州	41
三、东莞	42
四、佛山	42
五、珠海	42
第二节 长三角区域	43
一、上海	43
二、江苏	43
三、浙江	44
第三节 环渤海区域	46
一、北京	46
二、天津	46
三、河北	47

四、山东 48

第四节 中西部地区 52

一、武汉 52

二、长沙 53

三、江西 54

四、重庆 54

五、四川 55

第三章 集成电路 56

第一节 我国集成电路行业发展总体概况 56

一、我国集成电路产业的发展阶段 56

二、我国集成电路产业的发展回顾 56

三、我国集成电路产业的发展现状 62

2008-2015年集成电路产业发展及规模预测

资料来源：博思数据整理

四、我国集成电路产业的发展特点 64

五、我国集成电路产业发展空间布局 64

第二节 2013年我国集成电路行业运行分析 67

一、2013年我国集成电路行业市场规模 67

二、2013年我国集成电路行业产销情况 68

三、2013年我国集成电路产业的产品结构 69

我国集成电路市场产品结构

资料来源：博思数据整理

四、2013年我国集成电路行业的财务状况 70

五、2013年我国集成电路进出口情况分析 73

第三节 2014年我国集成电路产业运行分析 75

一、2014年我国集成电路行业市场规模 75

二、2014年我国集成电路产品及应用结构 76

三、2014年我国集成电路进出口情况 76

第四节 我国集成电路产业趋势预测分析 77

一、我国集成电路产业发展将驶入快车道 77

二、2015-2020年我国集成电路产业发展预测 79

三、十三五期间我国集成电路产业发展规模预测 79

四、十三五期间我国集成电路产业的发展方向 80

第四章 软件产业 81

第一节 我国软件产业发展概况 81

一、软件行业在国民经济中的地位 81

二、我国软件产业发展的政策环境 81

1、行业管理体制

我国软件行业的行政主管部门是国家工业和信息化部，其主要职能为：研究拟定国家信息产业发展战略、方针政策和总体规划；拟定本行业的法律、法规，发布行政规章；组织制订本行业的技术政策、技术体制和技术标准等；负责会同国家发展改革委员会、科学技术部、国家税务总局等有关部门制定软件企业认证标准并管理软件企业认证、年审以及软件产品登记等工作。

我国软件行业的行业组织是中国软件行业协会及各地方协会、各领域分会，其主要职能为受信息产业主管部门委托对各地软件企业认证机构的认定工作进行业务指导、监督和检查，并负责软件产业的市场评估、信息交流、咨询评估、行业自律、政策研究等方面的工作。

目前，我国软件企业认证和年审、软件产品登记的业务主管部门是工业和信息化部。软件著作权登记的业务主管部门是国家版权局中国版权保护中心。

2、行业主要法律法规及政策

三、我国软件产业结构发展逐渐优化 84

第二节 2015-2020年我国软件产业发展分析 86

一、2013年我国软件产业发展基本情况 86

二、2013年我国软件产业运行特点 89

三、2014年我国软件产业的发展情况 89

四、2015年软件业经济运行情况 90

第三节 我国软件产业发展存在的问题及对策 94

一、我国软件产业发展存在的软肋 94

二、我国软件产业做大做强的建议 95

三、推动我国软件厂商发展的措施 96

第四节 我国软件产业发展趋势及趋势分析 97

一、十三五时期我国软件产业的发展趋势	97
二、我国软件产业未来发展方向	98
三、十三五期间我国软件产业需求预测	99
四、我国软件产业发展的主要任务	100
第五章 新型元器件	101
第一节 我国新型元器件行业发展概况	101
一、2015年我国电子元器件产业的发展	101
二、我国新型元器件发展环境向好	101
三、我国新型电子元器件的发展趋势	102
第二节 LED	102
一、LED产业的发展优势	102
二、2015年我国LED产业发展现状	104
三、我国LED产业良好发展的建议	108
四、十三五期间LED产业发展预测	108
第三节 触摸屏	109
一、触摸屏的基本介绍	109
二、触摸屏市场发展格局	110
三、我国中大尺寸触摸屏发展情况	110
四、2015年我国触摸屏市场畅销品牌排名	111
五、我国触摸屏市场竞争的建议	112
第四节 光电显示薄膜器件	113
一、我国光电显示薄膜器件发展概况	113
二、我国光电显示薄膜器件行业特点	114
三、我国光电显示薄膜器件发展影响因素	116
四、中国光电显示薄膜器件产业发展预测	120
第六章 电子新材料	121
第一节 电子信息新材料行业概况	121
一、中国电子新材料产业的发展环境	121
二、中国电子信息新材料行业渐趋高端化	122
三、我国电子信息材料新技术研发成果丰硕	124
四、中国电子信息新材料市场前景看好	125
第二节 半导体材料	125

一、半导体材料发展简史	125
二、利好政策助推我国半导体材料业发展	129
三、半导体材料制约我国IC业竞争力	130
四、半导体材料市场扩张面临技术挑战	131
五、半导体材料与设备业发展需政策扶持	133
第三节 平板显示材料	134
一、中国平板显示行业总体发展状况	134
二、我国平板显示用材料及设备产业化情况	134
三、国内平板显示材料市场细分领域的发展	135
四、液晶显示材料行业迎来发展新契机	136
五、发展中国平板显示材料行业的思路	139
第四节 光纤光缆材料	141
一、我国光纤光缆材料发展概况	141
二、我国光纤光缆材料行业迎来发展机遇	145
三、2015年我国通信塑料光纤研制获突破	147
四、2015年我国塑料光纤批量生产技术取得突破性进展	147
第五节 电子信息新材料发展趋势	148
一、集成电路和半导体器件用材料发展方向	148
二、光电子材料发展方向	149
三、新型电子元器件用材料发展方向	150
第七章 电子专用设备	152
第一节 我国电子专用设备产业的发展	152
一、2014年我国电子专用设备行业发展情况	152
二、2014年我国电子专用设备行业发展特点	152
三、2015年我国电子专用设备行业经济运行	157
第二节 半导体专用设备	158
一、我国半导体专用设备发展概况	158
二、我国半导体设备业发展面临的瓶颈	159
三、我国半导体专用设备的发展对策	160
第三节 太阳能光伏设备	160
一、太阳能光伏设备生产区域分布	160
二、2014年我国晶硅太阳能电池设备发展情况	161

三、2015年我国太阳能产业关键设备国产化获突破	162
四、我国光伏设备企业发展面临的问题	163
五、我国光伏设备厂应发展高端技术	164
第四节 我国电子专用设备产业发展预测	165
一、十三五期间我国电子专用设备发展规划	165
二、我国电子专用设备主要产品发展预测	166
第八章 其他重点技术的发展	167
第一节 计算机技术	167
一、计算机技术的定义	167
二、我国计算机产业的发展成就	170
三、我国计算机技术和产业发展关注焦点	173
第二节 通信与网络技术	179
一、通信与网络技术的介绍	179
二、通信网络技术发展推动运营商转型	180
三、视频通信技术发展呈现的五大趋势	183
第三节 数字音视频技术	186
一、我国数字高清晰电视产业化中的关键技术	186
二、数字音视频编解码技术已实现产业化	189
三、我国数字电视终端技术获新突破	189
四、数字音视频产业各领域的关键技术	190
第四节 信息安全技术	197
一、信息安全的界定	197
二、信息安全产品的分类	198
三、我国信息安全行业的发展历程	199
四、2015年我国信息安全技术取得重大突破	202
第九章 我国信息技术产业发展的影响因素	203
第一节 我国信息技术发展的有利因素	203
一、信息技术在国民经济中的地位变重	203
二、我国政府大力支持信息产业的发展	204
三、电子产品市场逐步转向国内转移	204
四、平板电脑为我国信息技术产业发展带来利好	205
第二节 我国信息技术发展面临的挑战	205

一、我国信息技术产业发展存在的问题	205
二、发展新一代信息技术产业 推动产业结构优化升级	206
第十章 博思数据对我国信息技术产业发展对策及趋势分析	209
第一节 2015-2020年信息技术产业发展的对策及建议	209
一、我国信息技术产业发展政策措施	209
二、发展我国信息技术产业的对策	210
三、我国信息技术产业发展需加快转变	211
四、我国信息技术产业的发展建议	212
第二节 2015-2020年我国信息技术产业的发展预测	213
一、我国信息技术产业的发展趋势	213
二、我国信息技术产业发展思路及方向	214
三、十三五期间我国将提升信息技术产业国际地位	215
四、十三五我国新一代信息技术产业发展目标	215

本研究咨询报告由博思数据领衔撰写，在大量周密的市场监测基础上，主要依据了国家统计局、国家商务部、国家发改委、国家经济信息中心、国务院发展研究中心、国家海关总署、知识产权局、博思数据中心提供的最新行业运行数据为基础，验证于与我们建立联系的全国科研机构、行业协会组织的权威统计资料。

报告揭示了信息技术行业市场潜在需求与市场机会，报告对中国信息技术做了重点企业经营状况分析，并分析了中国信息技术行业趋势预测分析。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准确的市场情报信息及科学的决策依据，同时对银行信贷部门也具有极大的参考价值。

详细请访问：<http://www.bosidata.com/qtIT1502/C447755NAR.html>