

2015-2020年中国ICT技 术市场评估及趋势预测分析研究报告

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ICT技术市场评估及趋势预测分析研究报告》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/qtzzh1504/X51618B1ZJ.html>

【报告价格】纸介版7000元 电子版7200元 纸介+电子7500元

【出版日期】2026-06-20

【交付方式】Email电子版/特快专递

【订购电话】全国统一客服热线：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

21世纪初，八国集团在冲绳发表的《全球信息社会冲绳宪章》中认为：“信息通信技术是21世纪社会发展的最强有力动力之一，并将迅速成为世界经济增长的重要动力。”

事实上，信息通信业界对ICT的理解并不统一。作为一种技术，一般人的理解是ICT不仅可提供基于宽带、高速通信网的多种业务，也不仅是信息的传递和共享，而且还是一种通用的智能工具。至于业务会多到什么程度，这个工具会“智能”到什么地步，目前的概念还十分模糊。三网融合只是ICT的一个基础和前奏，IPTV、手机电视等恐怕也仅仅是冰山一角而已。

对于已经吹响转型号角的固网运营商来说，目前更多地把ICT作为一种向客户提供的服务，这种服务是IT（信息业）与CT（通信业）两种服务的结合和交融，通信业、电子信息产业、互联网、传媒业都将融合在ICT的范围内。固网运营商如中国电信、中国联通等为客户提供的一站式ICT整体服务中，包含集成服务、咨询服务、外包服务、专业服务、知识服务以及软件开发服务等。事实上，ICT服务不仅为企业客户提供线路搭建、网络构架的解决方案，还减轻了企业在建立应用、系统升级、运维、安全等方面的负担，节约了企业运营成本，因此受到了企业用户的欢迎。目前，IT与CT的交叉主要体现在IT企业对运营商的支撑系统的建设，值得一提的就是BOSS（Business Operating Support System），移动的称为BOSS，电信和联通的一般称为BSS。

博思数据发布的《2015-2020年中国ICT技术市场评估及趋势预测分析研究报告》。首先介绍了ICT技术发展环境，然后对运行态势进行了重点分析，最后分析了ICT技术面临的机遇及趋势预测。您若想对ICT技术行业市场有个系统的了解或者想投资该行业，本报告将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监测数据，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 概述

第一节 研究背景和目的

一、研究背景

二、研究目的

第二节 研究内容和思路

一、研究内容

二、研究思路

第二章 信息基础设施层

第一节 总体概况

一、中国信息化处于全球中间偏低水平

二、信息消费相关上市公司获融资与盈利双重好前景

三、2020年信息基础设施接近发达水平

1、宽带网络对我国经济社会发展的支撑作用日益增强

2、《战略方案》基本考虑

3、《战略方案》提出的主要政策措施

4、宽带中国战略将助力我国经济社会发展

第二节 OTN

一、前景

二、简介

三、主要优势

四、区别联系

五、发展进程

六、应用场景

七、市场规模

八、全球OTN市场规模

九、发展趋势及前景分析

十、2014年OTN市场电信运营商布局

第三节 PTN

一、PTN简介

二、PTN发展现状

三、PTN技术发展

四、市场规模分析

五、趋势预测及趋势

第四节 VDSL/VDSL2

一、VDSL/VDSL2介绍

二、技术现状分析

三、市场规模分析

四、发展趋势及前景分析

第五节 PON下一代PON

一、介绍

二、下一代PON技术的发展

第六节 FDD-LTE

一、FDD-LTE介绍

二、FDD-LTE发展现状

三、FDD-LTE发展趋势及前景

第七节 TDD-LTE

一、TDD-LTE介绍

二、TDD-LTE发展现状

三、TDD-LTE发展趋势及前景

第八节 Wi-Fi

一、Wi-Fi介绍

二、Wi-Fi发展现状

三、Wi-Fi发展趋势及前景

第九节 小基站

一、小基站介绍

二、小基站发展现状

三、小基站发展趋势及前景

第三章 信息服务层

第一节 总体概况

一、信息服务业

二、中国信息技术服务业发展形势展望景

第二节 云计算

一、云计算技术介绍

二、云计算技术发展现状

三、云计算技术发展趋势及前景

第三节 IDC

一、IDC介绍

二、IDC发展现状

三、IDC发展趋势及前景

第四节 IPV6

- 一、IPV6介绍
- 二、IPV6发展现状
- 三、IPV6发展趋势及前景

第五节 HBBTV

- 一、HBBTV介绍
- 二、HBBTV需求现状
- 三、HBBTV发展趋势

第六节 RCS

- 一、RCS介绍
- 二、RCS发展趋势

第七节 HTML5

- 一、HTML5介绍
- 二、HTML5发展趋势

第四章 信息安全与控制

第一节 总体概况

- 一、威胁更严重更广泛
- 二、网络空间成为国家新疆域
- 三、为企业业务发展服务
- 四、自主可控是终极目标
- 五、呼唤产业链协同
- 六、服务是根本需求

第二节 智能终端安全

- 一、智能终端在安全方面与普通pc的区别
- 二、智能终端成安全问题
- 三、工信部关于加强移动智能终端进网管理的通知
- 四、移动智能终端安全技术发展动态

第五章 信息接入与感知层

第一节 总体概况

第二节 NFC

- 一、NFC介绍
- 二、NFC发展趋势

第三节 传感器

一、传感器介绍

二、传感器发展趋势

第四节 人机互动技术

一、人机互动技术介绍

二、人机互动技术发展趋势

第六章 信息应用层

第一节 总体概况

第二节 IPTV

第三节 增强现实技术

第四节 OTT视频

第五节 移动支付

第六节 移动应用商店

第七节 新型移动即时通信业务

第七章 重大热点技术发展展望

第一节 ICT产业发展趋势及国际合作面临的机遇与挑战

一、ICT产业发展特征的变化

二、ICT产业发展阶段的变化

三、ICT企业国际合作面临的机遇与挑战

四、对策与建议

第二节 进阶的ICT技术

一、ICT与医疗，解决身边的实际问题

二、ICT与教育，改变教育的面貌

三、ICT与金融，注入新的活力

第三节 “十二五”期间ICT领域将有突破

图表目录：

图表：EPON典型拓扑结构

图表：10GEPON的波长规则

图表：全球移动通讯设备收入预测

图表：信息服务品牌企业

图表：各种TV技术比较

图表：NFC和蓝牙、红外具体对比

图表：2011-2014年中国移动应用商店用户访问移动应用商店频率

图表：2011-2014年中国移动应用商店用户免费应用占比

图表：2011-2014年中国移动应用商店用户每月下载应用支出

图表：2011-2014年中国移动应用商店推动应用与用户需求匹配度

图表：2011-2014年移动应用商店用户看重应用商店方面

详细请访问：<http://www.bosidata.com/qtzzh1504/X51618B1ZJ.html>