

2026-2031年中国ICT技术行业运营模式分析与发展趋势预测报告

报告简介

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。随着ICT技术的创新、运用和渗透,ICT产业不仅成为科技创新的核心力量,也成为推动经济发展的重要力量。即使是在国际金融危机爆发期间,ICT产业也表现出抵御衰退、复苏经济的强劲动力,“第四产业”特征越来越明显。经过多年的发展,ICT产业的基础产业特征日益突出,产业链全球化分工更加明显,集成与融合成为产业创新的主要方式,信息化与城镇化和工业化的结合进一步紧密。在全球化浪潮下,ICT产业链全球化分工的格局愈加明显,国际合作已经成为ICT企业做大做强、持续创新的必经途径。

大力发展新一代信息技术,需要努力提升我国ICT产业的国际化水平,这既是坚持对外开放的必然结果,又是经济全球化背景下的现实选择。在当前全球经济复苏乏力的特殊时期,充分认识到ICT产业发展所处阶段和特征,紧紧抓住时代发展机遇,加大我国ICT产业国际合作步伐,对我国这样一个ICT产业大国而言,具有重要意义。

随着ICT技术的发展和普及,ICT产业正不断渗透到其他领域,成为促进工业、农业、服务业和公共事务发展的重要力量,“第四产业”作用和国民经济发展的基础性地位日益突出。从产业发展本身来看,国际和国内情形都表明,ICT产业已经度过了高速发展期,呈现出发展速度放缓的趋势,开始步入发展的中低速期。

当前国际国内形势正在发生深刻变化,多极化的加速发展和对经济复苏的强烈愿望给我国ICT企业开展国际合作提供了难得的机遇。欧债危机和国际金融危机给我国ICT企业进军发达国家市场提供了千载难逢的机会。高额的外汇储备为支持和加快企业进行海外扩张和收购提供了强大的资金保障。新兴市场国家的兴起,为我国ICT企业对外投资提供机遇。人民币升值化贸易优势为资本优势,降低ICT产业“走出去”成本人民币升值给中国电子信息制造业转型形成倒逼动力,化出口压力为动力,降低了企业对外投资的资金成本。同时,还有利于把经济发展重心转移到推进产业升级和技术升级,避免中国经济锁定在低附加值、简单技术的劳动密集型产业发展上。

本研究咨询报告由北京中道泰和信息咨询有限公司领衔撰写，在大量周密的市场调研基础上，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、全国商业信息中心、中国经济景气监测中心、51行业报告网、国内外相关报刊杂志的基础信息以及ICT技术专业研究单位等公布和提供的大量资料。对我国ICT技术行业作了详尽深入的分析，为ICT技术产业投资者寻找新的投资机会。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。

报告目录

第一部分 行业基本介绍

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

第二部分 行业深度分析

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、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、2021-2026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、发展前景及趋势

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、2021-2026年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

第五章 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

第六章 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

第三部分 行业发展前景分析

第七章 2021-2026年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 “十四五” 期间ICT领域将有大突破

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：2021-2026年中国移动应用商店用户访问移动应用商店频率

图表：2021-2026年中国移动应用商店用户免费应用占比

图表：2021-2026年中国移动应用商店用户每月下载应用支出

图表：2021-2026年中国移动应用商店推动应用与用户需求匹配度

图表：2021-2026年移动应用商店用户看重应用商店方面

把握投资 决策经营！

咨询订购 请拨打 400-886-7071 (免长途费) Email : kf@51baogao.cn

报告编号：50575

本文地址：<https://www.51baogao.cn/bg/20170222/50575.shtml>

在线订购：[点击这里](#)