



艾凯咨询
ICAN Consulting

2017-2022年中国FTTH产业发展现状及市场监测报告

一、调研说明

《2017-2022年中国FTTH产业发展现状及市场监测报告》是艾凯咨询集团经过数月的周密调研，结合国家统计局，行业协会，工商，税务海关等相关数据，由行业内知名专家撰写而成。报告意于成为从事本行业人士经营及投资提供参考的重要依据。

报告主要可分为四大部分，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，是本行业的上下游产业链，市场供需状况及竞争格局从宏观到细致的详尽剖析，接着报告中列出数家该行业的重点企业，分析相关经营数据；最后，对该行业未来的发展前景，投资风险给出指导建议。相信该份报告对您把握市场脉搏，知悉竞争对手，进行战略投资具有重要帮助。

官方网址：<https://www.icandata.com/view/284652.html>

报告价格： 纸介版9000元 电子版9000元 纸介版+电子版9200元

订购电话： 400-700-0142 010-80392465

电子邮箱： sales@icandata.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、摘要、目录、图表

FTTH是光纤直接到家庭的外语缩写，中文缩写为光纤到户。具体说，FTTH是指将光网络单元(ONU)安装在住家用户或企业用户处，是光接入系列中除FTTD（光纤到桌面）外最靠近用户的光接入网应用类型。FTTH的显著技术特点是不但提供更大的带宽，而且增强了网络对数据格式、速率、波长和协议的透明性，放宽了对环境条件和供电等要求，简化了维护和安装。说到FTTH，首先就必须谈到光纤接入。光纤接入是指局端与用户之间完全以光纤作为传输媒体。光纤接入可以分为有源光接入和无源光接入。光纤用户网的主要技术是光波传输技术。目前光纤传输的复用技术发展相当快，多数已处于实用化。根据光纤深入用户的程度，可分为FTTC、FTTZ、FTTO、FTTF、FTTH等。

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FTTH的基本情况

1.1FTTX概述

1.2FTTH的定义

1.3光纤技术发展回顾

1.4FTTH的网络结构

1.5FTTH的优点

1.5.1FTTH的传输速度

1.5.2FTTH上传和下载等待时间

1.5.3FTTH承载的网络内容和业务

第二章国外FTTH市场发展基本情况

2.1全球三大市场发展基本情况

2.1.1EMEA

2.1.2北美

2.1.3亚太

2.1.4中东

2.2国外主要国家FTTH未来发展计划

2.3全球FTTH市场未来预测

第三章中国FTTH发展基本情况

3.1中国光纤发展历史回顾

3.2目前市场发展基本情况

3.2.12016年国内FTTH市场规模及特点

3.2.2重点城市-上海发展情况

3.3用户使用情况分析

3.3.1用户使用基本情况分析

3.3.2用户未来期望分析

第四章FTTH产业链分析

4.1FTTH产业链构成情况分析

4.1.1FTTH产业链构成

4.1.2FTTH运营商

4.1.3通信设备制造厂商

4.2FTTH价值分配分析

第五章国内主要运营商FTTH业务分析

5.1中国移动

5.1.1FTTH业务发展概述

5.1.2试点工程介绍

5.2中国电信

5.2.1FTTH业务发展概述

5.2.2试点工程介绍

5.3中国联通

5.3.1FTTH业务发展概述

5.3.2试点工程介绍

5.4运营商目前进展情况

第六章国内主要竞争厂商分析

6.1综合企业

6.1.1华为

6.1.2中兴

6.2光纤主要竞争企业

6.2.1长飞

6.2.2烽火

6.2.3富通

6.2.4中天

6.2.5亨通光电

6.3光电子器件

6.3.1光迅科技

第七章FTTH产业投资预测分析(AKWZY)

7.1宏观经济环境分析

7.2产业政策分析

7.2.1十三五规划

7.2.2三网融合

7.2.3国家电网

7.2.4村村通

7.3技术发展趋势分析

7.4用户需求分析

7.4.1IPTV需求分析

7.4.2VOIP需求分析

7.4.3HDTV需求分析

7.5网民分析

7.5.1总体网民规模

7.5.2宽带网民规模

7.5.3上网时间

部分图表目录：

图表：国内生产总值同比增长速度

图表：全国粮食产量及其增速

图表：规模以上工业增加值增速（月度同比）（%）

图表：社会消费品零售总额增速（月度同比）（%）

图表：进出口总额（亿美元）

图表：广义货币（M2）增长速度（%）

图表：居民消费价格同比上涨情况

图表：工业生产者出厂价格同比上涨情况（%）

图表：城镇居民人均可支配收入实际增长速度（%）

图表：农村居民人均收入实际增长速度

图表：人口及其自然增长率变化情况

图表：2016年固定资产投资（不含农户）同比增速（%）

图表：2016年房地产开发投资同比增速（%）

图表：2017年中国GDP增长预测

图表：国内外知名机构对2017年中国GDP增速预测

更多图表见正文.....

详细请访问：<https://www.icandata.com/view/284652.html>

三、研究方法

- 1、系统分析方法
- 2、比较分析方法
- 3、具体与抽象方法
- 4、分析与综合方法
- 5、归纳与演绎方法
- 6、定性分析与定量分析方法
- 7、预测研究方法

四、数据来源

对行业内相关的专家、厂商、渠道商、业务（销售）人员及客户进行访谈，获取最新的一手市场资料；

艾凯咨询集团长期监测采集的数据资料；

行业协会、国家统计局、海关总署、国家发改委、工商总局等政府部门和官方机构的数据与资料；

行业公开信息；

行业企业及上、下游企业的季报、年报和其它公开信息；

各类中英文期刊数据库、图书馆、科研院所、高等院校的文献资料；

行业资深专家公开发表的观点；

对行业的重要数据指标进行连续性对比，反映行业发展趋势；

中华人民共和国国家统计局 <http://www.stats.gov.cn>

中华人民共和国国家工商行政管理总局 <http://www.saic.gov.cn>

中华人民共和国海关总署 <http://www.customs.gov.cn>

中华人民共和国商务部 <http://www.mofcom.gov.cn>

中国证券监督管理委员会 <http://www.csrc.gov.cn>

中华人民共和国商务部 <http://www.mofcom.gov.cn>

世界贸易组织 <https://www.wto.org>

联合国统计司 <http://unstats.un.org>

联合国商品贸易统计数据库 <http://comtrade.un.org>

五、关于艾凯咨询网

艾凯咨询网（www.icandata.com）隶属艾凯咨询集团（北京华经艾凯企业咨询有限公司），艾凯咨询集团专注提供大中华区产业经济情报，为企业商业决策赋能，是领先的市场研究报告和竞争情报提供商

艾凯咨询集团为企业提供专业投资咨询报告、深度研究报告、市场调查、统计数据等。艾凯咨询网每天更新大量行业分析报告、图表资料、竞争情报、投资情报等，为用户及时了解迅速变化中的世界和中国市场提供便利，为企业商业决策赋能。

研究力量

高素质的专业的研究分析团队，密切关注市场最新动向。在多个行业，拥有数名经验丰富的专业分析师。对于特定及专属领域，我们有国内外众多合作研究机构，同时我们聘请数名行业资深专家顾问，帮助客户分清市场现状和趋势，找准市场定位和切入机会，提出合适中肯的建议，帮助客户实现价值，与客户一同成长。

我们的优势

权威机构 艾凯咨询集团二十年深厚行业背景；

数量领先 囊括主流研究报告和权威合作伙伴；

服务齐全 促销、推荐指数、积分、网上支付等；

良好声誉 广泛知名度、满意度，众多新老客户。