

# 中国全球光通讯市场产销调研与投资前景评估报告（2014-2018）

报告大纲

观研报告网

[www.chinabaogao.com](http://www.chinabaogao.com)

## 一、报告简介

观研报告网发布的《中国全球光通讯市场产销调研与投资前景评估报告（2014-2018）》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：<http://baogao.chinabaogao.com/tongxin/173189173189.html>

报告价格：电子版: 7200元 纸介版：7200元 电子和纸介版: 7500

订购电话: 400-007-6266 010-86223221

电子邮箱: sale@chinabaogao.com

联系人: 客服

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

目前世界上很多国家都开始大规模应用光通信技术，传输容量和传输距离都有很大的进步。中国市场方面，在互联网接入领域，基础电信企业的互联网用户进一步趋向宽带化。截止2012年，中国互联网宽带用户预计达到1.76亿，年增幅达到17%。移动宽带方面，3G进入规模化发展阶段，预计到2012年底中国3G用户将发展至2.26亿，超过互联网宽带接入用户数量，同时，我国也已经大量铺设光纤网络。数据传输速率已达到100Gb/ps。

对光通信来说，其技术基本成熟，而业务需求相对不足。以被誉为“宽带接入最终目标”的FTTH为例，其实现技术EPON已经完全成熟，但由于普通用户上网需要的带宽不高，使FTTH的商用只限于一些试点地区。但是，在2006年之后，随着IPTV等三重播放业务开展，运营商提供的带宽已经不能满足用户对高清晰电视的要求，随之FTTH的部署也提上了日程。无独有偶，ASON对传输网络控制灵活，可为企业客户提供个性化服务，不少运营商为发展和维系企业客户，不惜重金投资建设ASON。

我国的FTTH还处于市场启动阶段，离大规模的商业部署还有一段距离。在未来的产业化发展中，运营商对本地网“最后一公里”的垄断是制约FTTH发展的重要因素，采取“用户驻地网运营商与房地产开发商合作实施”的形式，更有利于FTTH产业的健康发展。从日本、美国、欧洲和韩国等国家的FTTH发展经验来看，FTTH的核心推动力在于网络所提供的丰富内容，而政府对应用和内容的监控和管理政策也会制约FTTH的发展。

中国报告网发布的《中国全球光通讯市场产销调研与投资前景评估报告（2014-2018）》内容严谨、数据翔实，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研究分析。它是业内企业、相关投资公司及政府部门准确把握行业发展趋势，洞悉行业竞争格局，规避经营和投资风险，制定正确竞争和投资战略决策的重要决策依据之一。本报告是全面了解行业以及对本行业进行投资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。

### 第一章 2012-2013年全球通讯业市场现状剖析

#### 第一节 全球通讯业市场现状

- 一、全球电信业收入情况
- 二、全球电信业资本投资情况
- 三、全球宽带用户发展现状

#### 第二节 中国通讯业市场现状

## 一、中国电信业务收入情况

## 二、电信投资分析

## 三、用户分析

## 第二章2012-2013年全球运营商市场现状综述

### 第一节 国外运营商资本开支概况

### 第二节 欧洲运营商市场现状

### 第三节 北美运营商市场现状

### 第四节 亚太电信市场现状及预测

### 第五节 中国运营商市场现状及预测

#### 一、中国运营商市场概况

#### 二、三大运营商分析与预测

##### 1、中国电信

##### 2、中国移动

##### 3、中国联通

## 第三章2012-2013年系统设备市场现状及预测

### 第一节 国外系统设备市场现状及预测

#### 一、国外系统设备商概况

#### 二、各厂商营运现状

##### 1、Alcatel-Lucent

##### 2、Cisco

##### 3、Ericsson

##### 4、Nokia-Siemens

##### 5、Fujitsu

##### 6、Juniper

##### 7、Tellabs

##### 8、Ciena

### 第二节 中国系统设备市场现状与预测

#### 一、中国系统设备市场概况

#### 二、中国光网络市场分析

#### 三、中国系统设备商分析与预测

##### 1、华为

##### 2、中兴通讯

##### 3、烽火通信

## 第四章2012-2013年光器件市场现状及预测

### 第一节 全球光器件市场现状概述

## 第二节 光器件产品市场现状

- 一、光收发模块市场现状
- 二、PLC-Splitter市场现状
- 三、AWG市场现状

## 第三节 国外光器件商营运现状

- 一、厂商市场概况
- 二、厂商分析
  - 1、JDSU
  - 2、Finisar
  - 3、Opnext 1
  - 4、Emcore
  - 5、Oclaro
  - 6、Oplink
  - 7、AFOP
  - 8、Avago
  - 9、Sumitomo Electric

## 第四节 中国光器件市场现状与预测

- 一、中国光器件市场概况
- 二、中国有源器件市场分析
- 三、中国无源器件市场分析
- 四、中国光器件商分析
  - 1、光迅科技
  - 2、WTD
  - 3、昂纳
  - 4、四川光恒
  - 5、恒宝通
  - 6、华工正源
  - 7、海信宽带

## 第五节 全球光器件商市场占有率分析

## 第五章2012-2013年全球光纤光缆市场现状解析

### 第一节 全球光纤光缆需求量现状

### 第二节 国外光纤光缆厂商现状

- 一、概况
- 二、厂商分析
  - 1、康宁（Corning）

2、藤仓 (Fujikura)

3、Draka Communcations

4、古河电工 (Furukawa)

5、住友电工 (Sumitomo Electric)

第三节 中国光纤光缆市场现状与预测

一、中国光纤光缆市场概况

二、中国光纤光缆商分析与预测

1、长飞

2、烽火通信

3、亨通光电

4、中天科技

第六章2012-2013年全球FTTH市场现状分析

第一节 2010全球FTTH市场现状

第二节 2010欧洲FTTX发展现状

第三节 2010北美FTTH发展现状

第四节 2010日本FTTH发展现状

第五节 2010韩国FTTX发展现状

第六节 2010台湾FTTX发展现状

第七节 2010中国FTTX发展现状

第七章 2013-2018年全球通讯业发展走势预测分析

第一节 2011年全球经济走势展望

第二节 全球通讯业发展预测

一、全球运营商营收及开支预测

二、全球光网络设备市场预测

三、全球光器件市场预测

四、全球光纤光缆市场预测

第三节 中国通讯业发展预测

一、中国运营商开支预测

二、中国光网络设备市场预测

三、中国光器件市场预测

四、中国光纤光缆市场预测

图表目录：(部分)

图表：全球电信运营商营收现状 (US\$B)

图表：2012-2013年前三季度国内电信建设情况

图表：全球电信运营商资本开支 (US\$B)

- 图表：全球宽带用户季度走势（百万户）
- 图表：2010全球宽带用户分布（按地区）
- 图表：2010全球宽带用户分布（按接入技术）
- 图表：2007～2012-2013年各月电信业务收入对比（亿RMB）
- 图表：2006～2012-2013年电信业务总量与电信业务收入对比
- 图表：2012-2013年1～12月电信收入构成对比
- 图表：全国电信投资完成额对比
- 图表：东、中、西部电信固定资产投资比较（亿RMB）
- 图表：2003-2012-2013年各月新增移动用户数（万户）
- 图表：2003-2009年移动分组数据用户发展情况
- 图表：全国宽带用户对比（万户）
- 图表：国外电信运营商资本开支（US\$M）
- 图表：欧洲运营商CAPEX（US\$M）
- 图表：北美运营商CAPEX（US\$M）
- 图表：亚太运营商CAPEX（US\$M）
- 图表：中国三大运营商2012-2013年财务状况对比
- 图表：中国三大运营商资本开支对比（亿RMB）
- 图表：中国三家运营商移动用户数量对比（亿户）
- 图表：中国三家运营商宽带用户数量对比（万户）
- 图表：中国电信营业收入对比
- 图表：中国电信净利润对比
- 图表：中国电信资本开支额对比
- 图表：2010上半年中国电信资本开支结构
- 图表：中国电信移动用户及宽带用户数（百万户）
- 图表：中国移动营业收入对比
- 图表：中国移动净利润对比
- 图表：中国移动资本开支对比（亿RMB）
- 图表：2010上半年中国移动资本开支构成
- 图表：2008-2012-2013年各月中国移动净增用户数量（万户）
- 图表：中国联通营业收入对比
- 图表：中国联通利润状况对比
- 图表：中国联通资本开支额对比（亿RMB）
- 图表：2010上半年中国联通资本开支构成状况
- 图表：中国联通各季度用户净增数量对比（万户）
- 图表：全球光网络设备市场走势（US\$B）

- 图表：国外系统设备商营收季度走势情况（US\$M）
- 图表：国外系统设备商北美市场收入年增长率（2010）
- 图表：Alcatel-Lucent 2009-2012-2013年营收季度走势图
- 图表：Alcatel-Lucent各区域销售收入比例
- 图表：Alcatel-Lucent各业务部门收入比例（2010 Q1-Q3）
- 图表：Alcatel-Lucent Networks部门收入比例（2010 Q1-Q3）
- 图表：Cisco 2009-2012-2013年营收季度走势图（US\$M）
- 图表：Cisco各区域销售收入（US\$M）
- 图表：Cisco各产品销售收入比例（Year ended Oct. 30, 2010）
- 图表：Ericsson 2009-2012-2013年营收季度走势图
- 图表：Ericsson各部门销售收入比例（2010 Q1-Q3）
- 图表：Ericsson Networks部门各区域销售收入比例（2010 Q1-Q3）
- 图表：Nokia-Siemens 2009-2012-2013年营收季度走势图
- 图表：Nokia-Siemens各区域销售收入（EURM）
- 图表：Fujitsu System Platform部门2009-2012-2013年营收季度走势图（US\$M）
- 图表：Fujitsu System Platform部门区域收入季度走势（US\$M）
- 图表：Juniper 2009-2012-2013年营收季度走势图
- 图表：Juniper各区域销售收入（US\$M）
- 图表：Juniper两大产品部门销售收入（US\$M）
- 图表：Juniper两大应用市场销售收入（US\$M）
- 图表：Tellabs 2009-2012-2013年营收季度走势图
- 图表：Tellabs各部门销售收入（US\$M）
- 图表：Tellabs各区域销售收入（US\$M）
- 图表：Ciena 2009-2012-2013年营收季度走势图
- 图表：Ciena各业务部门销售收入（US\$M）
- 图表：Ciena各地区销售收入（US\$M）
- 图表：中国移动TD四期招标各厂商中标份额
- 图表：中国联通PON招标各厂商中标份额
- 图表：中国光网络设备市场规模
- 图表：中国光网络设备市场占有率对比
- 图表：华为各年销售收入对比
- 图表：华为各年净利润走势
- 图表：华为国内外收入对比
- 图表：2012-2013年华为全球市场收入对比
- 图表：2012-2013年华为各产品收入构成

- 图表：中兴通讯营业收入对比
- 图表：中兴通讯净利润对比
- 图表：中兴通讯国内外市场收入对比
- 图表：10年中兴通讯全球各地区市场收入对比
- 图表：2012-2013年中兴通讯产品收入构成
- 图表：烽火通信主营业务收入数据对比
- 图表：烽火通信净利润对比
- 图表：烽火通信产品收入构成状况
- 图表：烽火通信通信系统收入对比
- 图表：全球光器件市场年度走势（US\$M）
- 图表：全球光收发模块市场收入走势（US\$M）
- 图表：2010全球光收发模块厂商份额
- 图表：全球PLC-Splitter年产量（百万通道）
- 图表：全球AWG模块年产值（US\$M）
- 图表：国外光器件商营收季度走势（US\$M）
- 图表：国外主要光器件商盈利（亏损）情况（US\$M）
- 图表：Avago产品分类、应用及主要客户
- 图表：JDSU 2009-2012-2013年营运状况季度走势图
- 图表：JDSU各区域销售收入情况（US\$M）
- 图表：JDSU各部门销售收入比例
- 图表：Finisar 2009-2012-2013年营运状况季度走势图
- 图表：Finisar各应用市场销售收入（US\$M）
- 图表：Finisar各产品销售收入（US\$M）
- 图表：Finisar各区域销售收入走势（US\$M）
- 图表：Opnext 2009-2012-2013年营运状况季度走势图
- 图表：Opnext 10G及40G产品销售收入对比（US\$M）
- 图表：Opnext来自四大区域销售收入（US\$M）
- 图表：Emcore 2009-2012-2013年营运状况季度走势图
- 图表：Emcore两大部门销售收入（US\$M）
- 图表：Emcore各区域销售收入季度走势（US\$M）
- 图表：Oclaro 2009-2012-2013年营运状况季度走势图
- 图表：Oclaro业务部门收入比例（Year ended July 3, 2010）
- 图表：Oclaro各地区收入走势（US\$M）
- 图表：Oplink 2009-2012-2013年营运状况季度走势图
- 图表：Oplink各类产品销售收入所占比例（FY2010）

- 图表：Oplink ROADM产品销售收入所占比例
- 图表：Oplink各地区销售收入（US\$M）
- 图表：AFOP 2009-2010营运状况季度走势图
- 图表：AFOP 2009-2010各地区销售收入季度走势（US\$M）
- 图表：AFOP 2009-2010两大产品线收入季度走势（US\$M）
- 图表：Avago 2009-2010营运状况季度走势图
- 图表：Avago 2009-2010各目标市场销售收入所占比例走势
- 图表：Avago 各区域销售收入情况（US\$M）
- 图表：Sumitomo Electric光器件业务季度营收走势（US\$M）
- 图表：Sumitomo Electric光器件业务季度营收走势（YENM）
- 图表：中国光器件市场各季度收入对比（亿RMB）
- 图表：中国有源器件市场发展状况（亿RMB）
- 图表：中国光收发模块市场状况（亿RMB）
- 图表：中国无源器件市场发展状况（亿RMB）
- 图表：中国主要光器件商销售收入对比（亿RMB）
- 图表：光迅科技销售收入对比
- 图表：光迅科技净利润对比
- 图表：光迅科技地区收入构成
- 图表：光迅科技产品收入构成
- 图表：WTD销售收入对比（亿RMB）
- 图表：昂纳销售收入及净利润走势
- 图表：2010昂纳产品收入构成
- 图表：2010昂纳区域市场收入构成
- 图表：四川光恒销售收入对比
- 图表：恒宝通销售收入对比
- 图表：恒宝通净利润对比
- 图表：华工正源销售收入对比（百万RMB）
- 图表：海信宽带国内外市场对比
- 图表：海信宽带收入构成（按产品分）
- 图表：2010全球光器件商市场占有率
- 图表：全球光纤需求量现状（Million km）
- 图表：2010全球光纤需求量分布
- 图表：2009国外光纤光缆厂商销售收入对比（US\$M）
- 图表：2010全球光纤光缆厂商份额（按销售收入）
- 图表：Corning 2009-2010光纤光缆收入季度走势图（US\$M）

- 图表：Corning光纤光缆产品销售收入年度走势（US\$M）
- 图表：藤仓 2009-2010光纤光缆收入季度走势图（US\$M）
- 图表：Draka Communications营收情况（US\$M）
- 图表：Furukawa光纤光缆业务部门销售收入情况（US\$M）
- 图表：Furukawa光纤光缆业务部门营运收入情况（US\$M）
- 图表：Sumitomo光纤光缆业务营收情况（US\$M）
- 图表：Sumitomo光纤光缆业务营收情况（YENM）
- 图表：中国光纤市场需求量（万芯公里）
- 图表：中国光纤价格变化状况（元/芯公里）
- 图表：长飞销售收入对比情况
- 图表：烽火通信光纤光缆业务收入对比
- 图表：亨通光电主营收入对比
- 图表：亨通光电净利润对比
- 图表：中天科技主营业务收入对比情况
- 图表：中天科技净利润对比
- 图表：全球FTTH用户数量发展状况（单位：万户）
- 图表：2012-2013年全球FTTH/B用户地区分布
- 图表：欧洲FTTH/B用户发展现状
- 图表：欧洲地区FTTH/B普及率前十大国家（截止2012-2013年6月）
- 图表：北美FTTH用户发展现状（万户）
- 图表：北美地区FTTH家庭覆盖数及连接数对比
- 图表：日本宽带契约数季度走势图（万契约数）
- 图表：日本FTTH接入与DSL接入增势对比（万）
- 图表：日本宽带用户各种接入方式构成
- 图表：10日本FTTH用户构成
- 图表：全球FTTx普及率情况（截止2012-2013年6月）
- 图表：全球主要运营商FTTx用户状况（截止2012-2013年6月）
- 图表：台湾FTTx用户季度走势（单位：万户）
- 图表：台湾2005-2012-2013年各有线宽带接入用户比例变更
- 图表：国内FTTx用户发展预测（万户）
- 图表：我国FTTx新建价格趋势（美元/户）
- 图表：欧洲地区主要FTTH/B建设项目（截止2012-2013年6月）
- 图表：全球GDP增长预测
- 图表：全球电信运营商资本开支预测（US\$B）
- 图表：全球光网络设备市场预测（US\$B）

图表：全球光器件市场预测（US\$M）

图表：全球光纤需求量预测（Million km）

图表：中国运营商资本开支预测（亿RMB）

图表：中国光网络设备市场规模预测（亿RMB）

图表：中国光器件市场规模预测（亿RMB）

图表：中国光纤需求量预测（万芯公里）

图表：略 . . . . .

更多图表见报告正文

详细请访问：<http://baogao.chinabaogao.com/tongxin/173189173189.html>