



艾凯咨询  
ICAN Consulting

# 2015-2020年中国光传输设备市场 分析预测及发展趋势研究报告

## 一、调研说明

《2015-2020年中国光传输设备市场分析预测及发展趋势研究报告》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/248812.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

### 第1章：中国光传输设备行业发展背景分析

#### 1.1 光传输设备行业定义

##### 1.1.1 行业定义

##### 1.1.2 行业属性

(1) 行业所处的生命周期

(2) 行业对经济周期的反应

#### 1.2 光传输设备行业经济环境分析

##### 1.2.1 国际宏观经济环境分析

(1) 美国高失业率及高赤字压力下经济"慢增长"

(2) 欧债危机波澜难息，欧洲国家将步入"衰退"

##### 1.2.2 国内宏观经济环境分析

(1) GDP走势及预测

(2) 消费者物价指数走势及预测

(3) 工业增加值走势及预测

(4) 固定资产投资走势及预测

(5) 进出口走势及预测

#### 1.3 光传输设备行业政策环境分析

##### 1.3.1 行业管理政策

(1) 《关于推进光纤宽带网络建设的意见》

(2) 《关于鼓励和引导民间投资健康发展的若干意见》

(3) 《电子信息产业调整和振兴规划》

(4) 《电子信息产业技术进步和技术改造投资方向》

(5) 《广电总局科技司关于成立中国下一代广播电视网（NGB）工作组的通知》

##### 1.3.2 行业相关标准

##### 1.3.3 行业发展规划

#### 1.4 光传输设备行业技术环境分析

##### 1.4.1 光通信技术发展现状分析

##### 1.4.2 光通信技术发展趋势分析

##### 1.4.3 光传输设备技术发展现状

##### 1.4.4 光传输设备技术发展趋势

## 1.5 光传输设备行业贸易环境分析

### 1.5.1 行业产品贸易环境现状

- (1) 出口退税政策对光传输设备出口的影响
- (2) 人民币升值对光传输设备出口的影响
- (3) 印度"安全门"事件分析

### 1.5.2 行业贸易环境发展趋势

## 第2章：2012-2014年中国光传输设备行业发展现状分析

### 2.1 2012-2014年中国光传输设备行业发展现状分析

#### 2.1.1 光传输设备行业发展总体概况

#### 2.1.2 光传输设备产品结构分析

#### 2.1.3 光传输设备进出口贸易分析

### 2.2 2012-2014年中国光传输设备行业发展主要特点分析

#### 2.2.1 产销规模持续扩大

#### 2.2.2 技术更新速度加快

#### 2.2.3 全球产业转移

### 2.2 2012-2014年中国光传输设备行业发展存在的问题分析

## 第3章：2012-2014年中国光传输设备行业市场竞争格局及集中度分析

### 3.1 光传输设备行业竞争结构波特五力模型分析

#### 3.1.1 现有竞争者之间的竞争

#### 3.1.2 关键要素的供应商议价能力分析

#### 3.1.3 消费者议价能力分析

#### 3.1.4 行业潜在进入者分析

#### 3.1.5 替代品风险分析

### 3.2 光传输设备行业国际竞争格局分析

#### 3.2.1 国际光传输设备市场发展状况分析

#### 3.2.2 国际光传输设备制造商竞争格局分析

#### 3.2.3 国际光传输设备市场发展趋势分析

#### 3.2.4 跨国公司在中国市场的投资布局分析

##### (1) 阿尔卡特-朗讯公司

##### (2) 北电网络

##### (3) 思科系统公司

##### (4) 爱立信公司

(5) 诺基亚西门子通信公司

### 3.3 中国光传输设备行业竞争格局分析

#### 3.3.1 中国光传输设备行业竞争格局分析

#### 3.3.2 中国光传输设备行业市场规模分析

#### 3.3.3 中国光传输设备行业国际竞争力分析

### 3.4 光传输设备行业集中度分析

#### 3.4.1 行业销售收入集中度分析

#### 3.4.2 行业利润集中度分析

#### 3.4.3 行业工业总产值集中度分析

## 第4章：2012-2014年中国光传输设备产品市场发展现状分析

### 4.1 波分复用设备市场现状及前景预测

#### 4.1.1 波分复用设备市场需求分析

#### 4.1.2 波分复用设备市场竞争格局分析

#### 4.1.3 波分复用设备细分产品市场分析

(1) WDM设备市场分析

(2) CWDM设备市场分析

(3) DWDM设备市场分析

#### 4.1.4 波分复用设备发展趋势分析

#### 4.1.5 波分复用设备市场前景预测

### 4.2 光端机市场现状及前景预测

#### 4.2.1 光端机市场需求分析

#### 4.2.2 光端机市场竞争格局分析

#### 4.2.3 光端机细分产品市场分析

(1) PDH光端机市场分析

(2) SDH光端机市场分析

(3) SPDH光端机市场分析

(4) MSTP光端机市场分析

#### 4.2.4 光端机发展趋势分析

#### 4.2.5 光端机市场前景预测

### 4.3 光调制解调器市场现状及前景预测

#### 4.3.1 光调制解调器市场需求分析

#### 4.3.2 光调制解调器市场竞争格局分析

#### 4.3.3 光调制解调器发展趋势分析

#### 4.3.4 光调制解调器市场前景预测

### 4.4 光纤收发器市场现状及前景预测

#### 4.4.1 光纤收发器市场需求分析

#### 4.4.2 光纤收发器市场竞争格局分析

#### 4.4.3 光纤收发器发展趋势分析

#### 4.4.4 光纤收发器市场前景预测

### 4.5 光交换机市场现状及前景预测

#### 4.5.1 光交换机市场需求分析

#### 4.5.2 光交换机市场竞争格局分析

#### 4.5.3 光交换机发展趋势分析

#### 4.5.4 光交换机市场前景预测

## 第5章：2012-2014年中国光传输设备行业市场机会分析

### 5.1 光纤宽带网络建设机会分析

#### 5.1.1 光纤接入用户规模及预测

#### 5.1.2 光纤宽带网络建设现状

#### 5.1.3 运营商FTTX招标分析

##### （1）中国移动FTTX招标分析

##### （2）中国联通FTTX招标分析

##### （3）中国电信FTTX招标分析

#### 5.1.4 运营商光纤宽带网络建设投资分析

##### （1）中国移动光纤宽带网络建设投资分析

##### （2）中国联通光纤宽带网络建设投资分析

##### （3）中国电信光纤网络建设投资分析

#### 5.1.5 光纤网络建设光传输设备需求分析

### 5.2 3G网络建设机会分析

#### 5.2.1 3G网络建设现状

##### （1）中国移动TD-SCDMA网络建设情况

##### （2）中国联通WCDMA网络建设情况

##### （3）中国电信CDMA网络建设情况

#### 5.2.2 3G网络投资现状

#### 5.2.3 主设备供应商在3G网络建设中的招标情况

- (1) 中国移动TD-SCDMA网络建设主设备招标情况
- (2) 中国电信CDMA网络扩容/升级主设备招标情况
- (3) 中国联通WCDMA网络建设主设备招标情况

#### 5.2.4 3G投资规模预测

- (1) 中国移动3G网络建设和资本支出计划
- (2) 中国电信3G网络建设和资本支出计划
- (3) 中国联通3G网络建设和资本支出计划

#### 5.2.5 3G网络建设光传输设备需求分析

### 5.3 智能电网建设机会分析

#### 5.3.1 智能电网发展规划

#### 5.3.2 智能电网投资规模

#### 5.3.3 智能电网建设进程

#### 5.3.4 电力光纤入户建设分析

- (1) 电力光纤入户定义及优势
- (2) 电力光纤入户方案选择
- (3) 电力光纤入户发展规划
- (4) 电力光纤入户工程建设进程

#### 5.3.5 智能电网建设光传输设备需求分析

### 5.4 广电网络（NGB）建设机会分析

#### 5.4.1 有线电视用户数

#### 5.4.2 NGB网络建设标准

#### 5.4.3 NGB网络建设规划

#### 5.4.4 NGB网络建设投资规模

#### 5.4.5 NGB网络建设光传输设备需求

### 5.5 三网融合机会分析

#### 5.5.1 三网融合的概念

#### 5.5.2 三网融合的发展历程

#### 5.5.3 三网融合产业链分析

#### 5.5.4 三网融合主要政策分析

#### 5.5.5 三网融合试点内容分析

#### 5.5.6 三网融合试点进展分析

#### 5.5.7 三网融合光传输设备需求分析

## 第6章：2012-2014年中国光传输设备下游应用现状分析

### 6.1 政府行业光传输设备应用分析

#### 6.1.1 政府行业应用现状分析

#### 6.1.2 政府行业主要需求分析

#### 6.1.3 政府行业市场份额分布情况

#### 6.1.4 政府行业应用市场前景分析

### 6.2 金融行业光传输设备应用分析

#### 6.2.1 金融行业应用现状分析

#### 6.2.2 金融行业主要需求分析

#### 6.2.3 金融行业市场份额分布情况

#### 6.2.4 金融行业应用市场前景分析

### 6.3 教育行业光传输设备应用分析

#### 6.3.1 教育行业应用现状分析

#### 6.3.2 教育行业主要需求分析

#### 6.3.3 教育行业市场份额分布情况

#### 6.3.4 教育行业应用市场前景分析

### 6.4 网吧行业光传输设备应用分析

#### 6.4.1 网吧行业应用现状分析

#### 6.4.2 网吧行业主要需求分析

#### 6.4.3 网吧行业市场份额分布情况

#### 6.4.4 网吧行业应用市场前景分析

### 6.5 医疗行业光传输设备应用分析

#### 6.5.1 医疗行业应用现状分析

#### 6.5.2 医疗行业主要需求分析

#### 6.5.3 医疗行业市场份额分布情况

#### 6.5.4 医疗行业应用市场前景分析

## 第7章：2012-2014年中国光传输设备行业主要企业生产经营分析

### 7.1 主要企业关键性数据分析

#### 7.1.1 企业概况

#### 7.1.2 企业主要经济指标分析

#### 7.1.3 企业盈利能力分析

#### 7.1.4 企业偿债能力分析



### 7.1.5 企业运营能力分析

### 7.1.6 企业成长能力分析

## 7.2 国内重点企业分析

### 7.2.1 中兴通讯股份有限公司

### 7.2.2 烽火通信科技股份有限公司

### 7.2.3 华为技术有限公司

### 7.2.4 武汉长江通信产业集团股份有限公司

### 7.2.5 福建星网锐捷通讯股份有限公司

### 7.2.6 北京巨龙东方国际信息技术有限责任公司

### 7.2.7 瑞斯康达科技发展股份有限公司

### 7.2.8 天津光电通信技术有限公司

### 7.2.9 桂林光通电子工程公司

### 7.2.10 国基电子（上海）有限公司

## 第8章：2015-2020年中国光传输设备行业投资分析及前景预测分析

### 8.1 2015-2020年中国光传输设备行业及细分市场吸引力评价

#### 8.1.1 光传输设备行业吸引力评价

#### 8.1.2 光传输设备行业细分市场吸引力评价

### 8.2 2015-2020年中国光传输设备行业发展前景预测

#### 8.2.1 光传输设备行业发展的驱动因素分析

（1）宏观经济政策因素

（2）市场空间较大，需求增长强劲

#### 8.2.2 光传输设备行业发展的障碍因素分析

（1）技术标准化程度低

（2）国际经济环境不容乐观

#### 8.2.3 光传输设备行业发展趋势

#### 8.2.4 2015-2020年光传输设备行业发展前景预测

（1）行业规模预测

（2）行业经营情况预测

（3）行业进出口情况预测

### 8.3 2015-2020年中国光传输设备行业投资机会与投资风险分析

#### 8.3.1 2015-2020年中国光传输设备行业投资机会分析

#### 8.3.2 2015-2020年中国光传输设备行业投资风险分析

## 8.4 2015-2020年中国光传输设备行业投资建议分析

### 8.4.1 光传输设备行业投资价值

### 8.4.2 光传输设备行业可投资方向

### 8.4.3 光传输设备行业投资方式建议

图表目录：（部分）

图表：2005-2014年中国GDP总量及增长趋势图

图表：2010.09-2011.09中国月度CPI、PPI指数走势图

图表：2005-2014年中国城镇居民可支配收入增长趋势图

图表：2005-2014年中国农村居民人均纯收入增长趋势图

图表：1978-2010中国城乡居民恩格尔系数走势图

图表：2010.9-2011.9年中国工业增加值增速统计

图表：2005-2014年中国全社会固定资产投资额走势图

图表：2005-2014年中国财政收入支出走势图 单位：亿元

图表：近期人民币汇率中间价（对美元）

图表：2010.9-2011.9中国货币供应量月度数据统计

图表：2005-2014年9月中国外汇储备走势图

图表：1990-2014年央行存款利率调整统计表

图表：1990-2014年央行贷款利率调整统计表

图表：中国历年存款准备金率调整情况统计表

图表：2005-2014年中国社会消费品零售总额增长趋势图

图表：2005-2014年中国货物进出口总额走势图

图表：2005-2014年中国货物进口总额和出口总额走势图

图表：1978-2009年中国人口出生率、死亡率及自然增长率走势图

图表：1978-2009年中国总人口数量增长趋势图

图表：2009年人口数量及其构成

图表：2005-2014年中国普通高等教育、中等职业教育及普通高中招生人数走势图

图表：2001-2014年中国广播和电视节目综合人口覆盖率走势图

图表：1990-2014年中国城镇化率走势图

图表：2005-2014年中国研究与试验发展（R&D）经费支出走势图

图表：中兴通讯股份有限公司主要经济指标走势图

图表：中兴通讯股份有限公司经营收入走势图

图表：中兴通讯股份有限公司盈利指标走势图

图表：中兴通讯股份有限公司负债情况图

图表：中兴通讯股份有限公司负债指标走势图

图表：中兴通讯股份有限公司运营能力指标走势图

图表：中兴通讯股份有限公司成长能力指标走势图

图表：烽火通信科技股份有限公司主要经济指标走势图

图表：烽火通信科技股份有限公司经营收入走势图

图表：烽火通信科技股份有限公司盈利指标走势图

图表：烽火通信科技股份有限公司负债情况图

图表：烽火通信科技股份有限公司负债指标走势图

图表：烽火通信科技股份有限公司运营能力指标走势图

图表：烽火通信科技股份有限公司成长能力指标走势图

图表：武汉长江通信产业集团股份有限公司主要经济指标走势图

图表：武汉长江通信产业集团股份有限公司经营收入走势图

图表：武汉长江通信产业集团股份有限公司盈利指标走势图

图表：武汉长江通信产业集团股份有限公司负债情况图

图表：武汉长江通信产业集团股份有限公司负债指标走势图

图表：武汉长江通信产业集团股份有限公司运营能力指标走势图

图表：武汉长江通信产业集团股份有限公司成长能力指标走势图

图表：福建星网锐捷通讯股份有限公司主要经济指标走势图

图表：福建星网锐捷通讯股份有限公司经营收入走势图

图表：福建星网锐捷通讯股份有限公司盈利指标走势图

图表：福建星网锐捷通讯股份有限公司负债情况图

图表：福建星网锐捷通讯股份有限公司负债指标走势图

图表：福建星网锐捷通讯股份有限公司运营能力指标走势图

图表：福建星网锐捷通讯股份有限公司成长能力指标走势图

详细请访问：<https://www.icandata.com/view/248812.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](http://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。