

2020-2025年中国光通信行业市场运营现状及投资 规划研究建议报告

报告大纲

一、报告简介

华经情报网发布的《2020-2025年中国光通信行业市场运营现状及投资规划研究建议报告》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：<https://www.huaon.com/channel/communication/621977.html>

报告价格：电子版: 9000元 纸介版：9000元 电子和纸介版: 9200元

订购电话: 400-700-0142 010-80392465

电子邮箱: kf@huaon.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、报告目录及图表目录

光通信（Optical Communication）是以光波为载波的通信方式。增加光路带宽的方法有两种：一是提高光纤的单信道传输速率；二是增加单光纤中传输的波长数，即波分复用技术（WDM）。

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 2019年全球光通信市场发展概述

第一节 市场规模与结构

- 一、光通信概念及基本架构
- 二、市场规模与增长
- 三、市场结构

第二节 新技术应用

- 一、技术情况分析
- 二、主要新技术
 - 1、亚微米级光纤连接技术
 - 2、400G传输
 - 3、智能通信
 - 4、PTN
 - 5、FTTH

第三节 基本特点

第四节 主要国家和地区

- 一、美国
- 二、欧洲
- 三、日本
- 四、亚洲（不含日本）

第二章 2019年中国光通信市场发展概述

第一节 市场规模与增长

第二节 市场特点

第三节 市场结构分析

- 一、产品结构
- 二、区域结构

第四节 品牌结构分析

一、光通信设备

二、光纤光缆

三、光器件

第五节 所属行业与管理体制

第三章 2019年中国光通信市场竞争分析

第一节 竞争状况分析

一、竞争态势

二、产业格局

第二节 重点厂商竞争策略分析

一、华为

二、中兴

三、烽火

四、天孚

五、亨通

六、光迅

第四章 2020-2025年中国光通信市场趋势预测

第一节 影响因素

一、有利因素

- 1、三网融合全国范围推广，推动FTTH深入渗透
- 2、“提速降费”促进基础设施完善，推动光通信需求
- 3、网络需求不断增长
- 4、全球光纤宽带建设热潮兴起

二、不利因素

- 1、行业需求受制于电信资本支出
- 2、光通信行业技术进步快，对企业持续创新能力提出较高要求
- 3、国内光器件及芯片同质化严重
- 4、关键核心技术的缺失

第二节 发展趋势预测分析

一、产品与技术

二、价格、利润

三、渠道

四、服务

第五章 2020-2025年中国光通信市场发展预测分析

第一节 市场规模预测分析「AK LT」

第二节 市场结构预测分析

一、产品结构

二、区域结构

第三节 发展格局趋势预测分析

一、产业总体空间将呈现“本地蔓延、向西辐射”趋势预测分析

二、产业链多环节呈现差异化空间演变趋势预测分析

三、地方政府的协调统筹将在产业空间演变中起到重要作用

第五节 重点发展方向

一、传输网由电路向分组演进

二、接入层面向10G PON技术演进

三、集成化光纤传感器以及多功能全光纤控制系统成为趋势预测分析

第六节 投资建议

图表目录：

图表1光纤通信特点

图表2光纤通信与其他通信手段比较

图表3光纤通信系统构成

图表4 2015-2019年全球光通信市场产值

图表5 2015-2019年全球光通信市场结构分布

图表6传输技术发展

图表7光纤通信网络发展

图表8其他国家宽带接入发展战略

图表9全球光通信发展状况分析

图表10 2015-2019年美国光通信市场规模

更多图表见正文……

详细请访问：<https://www.huaon.com/channel/communication/621977.html>