



艾凯咨询
ICAN Consulting

2009-2012年光通信设备行业竞争格局与投资战略研究咨询报告

一、调研说明

《2009-2012年光通信设备行业竞争格局与投资战略研究咨询报告》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/113896.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

中国光通信业增长路径清晰，具备明显阶段特征。第一阶段：2006-2007年，恢复增长期。其产业逻辑在于，互联网流量高速增长，致使运营商传输带宽日渐窘迫，迫使其自2006年开始显著增加光传输网投资。第二阶段：2008-2009年，3G驱动期。其产业逻辑在于，任何移动基站，都需要光传输系统接入上一级网络。未来可能出现的第三阶段：2010-2013年，FTTH驱动期。其产业逻辑在于，信息高速公路“最后一公里”瓶颈终究将被打破。光通信的根本价值在于：唯有光通信技术能够提供理论上不受限制的网络带宽。互联网的蓬勃发展，使网络流量出现了海量的增长，在此背景下，光通信的价值再度凸现。未来2-3年内，由于“光进铜退”的推进，国内城域网（MLAN）的建设仍将保持较高速的增长，对于光传输设备的需求量和市场容量也将进一步扩大；由于国家在“十一五”期间对“光进铜退”的大力推广，使得FTTH（光纤到户）对于光接入系统乃至整个光通信行业的拉动最为持久有力。在接入方式上，国际上主要分为IEEE制定的EPON和ITU制定的GPON。

随着3G时代的来临，光通信产业可谓风生水起，迎来了前所未有的机遇。光纤接入是迄今各种类型的宽带接入方案中，最具发展生命力的一种，我国90%以上的信息量是通过光纤传输，特别是随着3G牌照的发放，我国迎来3G时代，光通信及相关光电产业正在成为带动整个信息产业的新的增长点。光通信行业正迎来前所未有的好时机。虽然我们在技术上已经做好迎接3G的准备，光通信行业所面临的机遇毋庸置疑，但同时也要看到它所面临的挑战。看好光通信行业前景的根本逻辑是：全球互联网流量将保持持续高速增长，而这种流量的增长，将对通信网络的传输带宽和接入带宽提出越来越高的要求，而只有光通信技术，能满足这种要求。全球光通信业，之所以自2006年再度崛起，其背后的产业逻辑恰在于此。

中国光通信行业2009年的高增长已无疑义，步入2010年，FTTH催生的巨大增量市场将维系中国光通信行业的高速增长态势。事实上，FTTH的规模增长，2008年已经显现，其后的驱动因素则是：政策支持；运营商搁置了技术制式争议，明确当前以EPON为主流的发展思路；在综合考虑能耗，维护等因素后，FTTB+ADSL的光纤到户实现方式，成本已经低于纯DSL宽带接入方式。预计，2009年至2013年，FTTH将催生一个高达800亿元规模的光系统增量市场。光通信行业，由两个细分子行业构成，即光系统行业（含光传输系统和光接入系统）和光纤光缆行业。未来数年，中国光纤光缆行业的主要风险是：在位厂家均具备快速扩充产能的能力；电信运营商若长期坚持“反向竞拍”的网上投标方式，容易导致竞标厂商的非理性行为。虽有上述风险，但考虑到：“光纤到户”的推进，将可能催生亿芯公里级的新增市场；运营商集团采购模式，利于综合实力强的光纤光缆制造商，能形成有效供给与需求的动态平衡。总体而言，光纤光缆行业，在当前仍具备明显的投资机会。

本研究咨询报告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

家工业和信息化部、国家海关总署、国家发改委、国务院发展研究中心、国家信息中心、中国电子工业协会、中国各省电信研究院、中国经济景气监测中心、国内外相关刊物的基础信息以及各省市通信管理局、产业研究单位等公布和提供的大量资料。介绍了我国光通信设备行业发展的宏观环境及相关行业发展现状，重点分析了我国光通信设备市场发展现状以及主要光通信设备技术发展情况，对光通信设备市场发展状况及竞争格局进行了详细分析，对光通信设备行业的发展作了趋势研判以及探讨思考。报告重点分析了光通信设备市场状况，对国内外光通信设备企业竞争发展状况、国内光通信设备行业发展态势进行了探讨，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了准确的市场情报信息及科学的决策依据，是光通信设备生产企业、销售企业、战略投资者、科研机构以及相关研究单位准确了解当前我国光通信设备行业发展动态，把握企业定位和发展方向的重要决策依据。

目录

CONTENTS

第一部分 行业发展现状

第一章 光通信设备行业发展概述

第一节 光通信设备行业概述

一、光通信设备的定义

二、光通信设备的特性

第二节 光通信设备行业的界定

一、行业经济特性

二、主要细分行业

三、产业链结构分析

第三节 行业发展成熟度分析

一、行业发展周期分析

二、行业中外市场成熟度对比

三、行业及其主要子行业成熟度分析

第四节 国内外光通信设备行业对比

一、企业对比

二、技术对比

三、政策对比

四、品牌对比

第二章 全球光通信设备行业发展分析

第一节 世界光通信设备行业发展分析

一、2008年世界光通信设备行业发展分析

二、2009年世界光通信设备行业发展分析

三、2009年世界光通信设备市场需求分析

四、2009年光通信设备国外市场竞争分析

第二节 2008-2009年主要国家或地区光通信设备行业发展分析

一、2008-2009年美国光通信设备行业分析

二、2008-2009年日本光通信设备行业分析

三、2008-2009年香港光通信设备行业分析

四、2008-2009年韩国光通信设备行业分析

第三章 我国光通信设备行业发展分析

第一节 我国光通信设备行业发展概况

一、我国光通信设备行业发展历程

二、中国光通信设备行业发展特征

三、我国光通信设备行业发展状况

第二节 我国光通信设备行业发展现状

一、中国光通信设备行业发展现状

二、我国光通信设备制造业现状剖析

三、我国光通信设备工业设计分析

第三节 2008年中国光通信设备行业发展状况

一、2008年光通信设备行业发展状况分析

二、2008年中国光通信设备行业发展动态

三、2008年光通信设备行业经营业绩分析

四、2008年我国光通信设备行业发展热点

第四节 2009年中国光通信设备市场供需状况

一、2009年中国光通信设备行业供给能力

二、2009年中国光通信设备市场供给分析

三、2009年中国光通信设备市场需求分析

四、2009年中国光通信设备产品价格分析

第五节 对中国光通信设备市场的分析及思考

- 一、光通信设备市场特点
- 二、光通信设备市场分析
- 三、光通信设备市场变化的方向
- 四、中国光通信设备产业发展的新思路
- 五、对中国光通信设备产业发展的思考

第四章 光通信设备产业经济运行分析

第一节 营运能力分析

- 一、2008年营运能力分析
- 二、2009年营运能力分析

第二节 偿债能力分析

- 一、2008年偿债能力分析
- 二、2009年偿债能力分析

第三节 2008-2009年盈利能力分析

- 一、2008-2009年资产利润率
- 二、2008-2009年销售利润率

第四节 2008-2009年发展能力分析

- 一、2008-2009年资产年均增长率
- 二、2008-2009年利润增长率

第五章 我国光通信设备产业进出口分析

第一节 我国光通信设备进口分析

- 一、2008年进口总量分析
- 二、2008年进口结构分析
- 三、2008年进口区域分析

第二节 我国光通信设备出口分析

- 一、2008年出口总量分析
- 二、2008年出口结构分析
- 三、2008年出口区域分析

第三节 我国光通信设备进出口预测

- 一、2009年1季度进口分析
- 二、2009年1季度出口分析

三、2009年进口预测

四、2009年出口预测

第六章 光通信设备行业供求状况分析

第一节 2008-2009年整体生产能力

第二节 2008-2009年产值分布特征及变化

一、产值前10名省市及经济效益情况

二、产值前20名企业

第三节 2008-2009年产品供给分析

一、2008-2009年中国电子工业总体供给

二、2008-2009年光通信设备市场供给分析

第四节 2008-2009年影响光通信设备市场需求的主要因素

第五节 2008-2009年市场容量及增长速度

第六节 2008-2009年光通信设备业整体销售能力

一、工业销售产值

二、销售收入

三、利润率

四、产销率

第七节 2008-2009年产品需求分析

一、2008-2009年中国电子工业需求分析

二、2008-2009年光通信设备市场需求分析

第二部分 行业竞争格局

第七章 光通信设备产业发展地区比较

第一节 长三角地区

一、竞争优势

二、2008-2009年发展状况

三、2009-2012年发展前景

第二节 珠三角地区

一、竞争优势

二、2008-2009年发展状况

三、2009-2012年发展前景

第三节 环渤海地区

- 一、竞争优势
- 二、2008-2009年发展状况
- 三、2009-2012年发展前景

第四节 东北地区

- 一、竞争优势
- 二、2008-2009年发展状况
- 三、2009-2012年发展前景

第五节 西部地区

- 一、竞争优势
- 二、2008-2009年发展状况
- 三、2009-2012年发展前景

第八章 光通信设备行业竞争格局分析

第一节 外资和本土光通信设备企业竞争状况

- 一、外资和本土光通信设备品牌对比分析
- 二、外资与本土光通信设备品牌竞争力对比分析
- 三、中国光通信设备海外市场竞争分析

第二节 中国光通信设备市场竞争状况

- 一、中国光通信设备市场竞争格局
- 二、2008年中国光通信设备市场竞争状况
- 三、2009年中国光通信设备市场竞争状况

第三节 光通信设备制造业主要企业竞争力分析

- 一、重点企业资产总计对比分析
- 二、重点企业从业人员对比分析
- 三、重点企业全年营业收入对比分析
- 四、重点企业出口交货值对比分析
- 五、重点企业利润总额对比分析
- 六、重点企业综合竞争力对比分析

第四节 2008-2009年光通信设备行业竞争格局分析

- 一、2008年光通信设备制造业竞争分析
- 二、2008年中外光通信设备产品竞争分析

- 三、2008-2009年国内外光通信设备竞争分析
- 四、2008-2009年我国光通信设备市场竞争分析
- 五、2008-2009年我国光通信设备市场集中度分析
- 六、2009-2012年国内主要光通信设备企业动向

第九章 光通信设备企业竞争策略分析

第一节 光通信设备市场竞争策略分析

- 一、2009年光通信设备市场增长潜力分析
- 二、2009年光通信设备主要潜力品种分析
- 三、现有光通信设备产品竞争策略分析
- 四、潜力光通信设备品种竞争策略选择
- 五、典型企业产品竞争策略分析

第二节 光通信设备企业竞争策略分析

- 一、金融危机对光通信设备行业竞争格局的影响
- 二、金融危机后光通信设备行业竞争格局的变化
- 三、2009-2012年我国光通信设备市场竞争趋势
- 四、2009-2012年光通信设备行业竞争格局展望
- 五、2009-2012年光通信设备行业竞争策略分析
- 六、2009-2012年光通信设备企业竞争策略分析

第十章 光通信设备企业竞争分析

第一节 烽火通信

- 一、企业概况
- 二、竞争优势分析
- 三、2008-2009年经营状况
- 四、2009-2012年发展战略

第二节 中天科技

- 一、企业概况
- 二、竞争优势分析
- 三、2008-2009年经营状况
- 四、2009-2012年发展战略

第三节 亨通光电

- 一、企业概况
 - 二、竞争优势分析
 - 三、2008-2009年经营状况
 - 四、2009-2012年发展战略
- 第四节 其他主要企业竞争分析

第三部分 行业前景预测

第十一章 光通信设备行业发展趋势分析

第一节 2009年发展环境展望

- 一、2009年宏观经济形势展望
- 二、2009年政策走势及其影响
- 三、2009年国际行业走势展望

第二节 2009年光通信设备行业发展趋势分析

- 一、2009年技术发展趋势分析
- 二、2009年产品发展趋势分析
- 三、2009年行业竞争格局展望

第三节 2009-2012年中国光通信设备市场趋势分析

- 一、2008-2009年光通信设备市场趋势总结
- 二、2009-2012年光通信设备发展趋势分析
- 三、2009-2012年光通信设备市场发展空间
- 四、2009-2012年光通信设备产业政策趋向
- 五、2009-2012年光通信设备技术革新趋势
- 六、2009-2012年光通信设备价格走势分析

第十二章 未来光通信设备行业发展预测

第一节 2009-2012年国际光通信设备市场预测

- 一、2009-2012年全球光通信设备行业产值预测
- 二、2009-2012年全球光通信设备市场需求前景
- 三、2009-2012年全球光通信设备市场价格预测

第二节 2009-2012年国内光通信设备市场预测

- 一、2009-2012年国内光通信设备行业产值预测
- 二、2009-2012年国内光通信设备市场需求前景

三、2009-2012年国内光通信设备市场价格预测

第三节 2009-2012年市场消费能力预测

- 一、2009-2012年行业总需求规模预测
- 二、2009-2012年主要产品市场规模预测
- 三、2009-2012年市场供应能力预测

第四部分 投资战略研究

第十三章 光通信设备行业投资现状分析

第一节 2008年光通信设备行业投资情况分析

- 一、2008年总体投资及结构
- 二、2008年投资规模情况
- 三、2008年投资增速情况
- 四、2008年分行业投资分析
- 五、2008年分地区投资分析
- 六、2008年外商投资情况

第二节 2009年1-5月光通信设备行业投资情况分析

- 一、2009年1-5月总体投资及结构
- 二、2009年1-5月投资规模情况
- 三、2009年1-5月投资增速情况
- 四、2009年1-5月分行业投资分析
- 五、2009年1-5月分地区投资分析
- 六、2009年1-5月外商投资情况

第十四章 光通信设备行业投资环境分析

第一节 经济发展环境分析

- 一、2008-2009年我国宏观经济运行情况
- 二、2009-2012年我国宏观经济形势分析
- 三、2009-2012年投资趋势及其影响预测

第二节 政策法规环境分析

- 一、2009年光通信设备行业政策环境
- 二、2009年国内宏观政策对其影响
- 三、2009年行业产业政策对其影响

第三节 社会发展环境分析

- 一、国内社会环境发展现状
- 二、2009年社会环境发展分析
- 三、2009-2012年社会环境对行业的影响分析

第四节 电子信息产业振兴规划

- 一、电子信息产业振兴规划概述
- 二、电子信息产业振兴规划细则
- 三、电子信息产业振兴规划三大任务
- 四、电子信息产业振兴规划六大工程
- 五、电子信息产业振兴规划十项措施
- 六、电子信息产业兴规划的意义与作用
- 七、电子信息产业振兴规划对光通信设备行业的影响

第十五章 光通信设备行业投资机会与风险

第一节 行业活力系数比较及分析

- 一、2009年相关产业活力系数比较
- 二、2007-2008行业活力系数分析

第二节 行业投资收益率比较及分析

- 一、2009年相关产业投资收益率比较
- 二、2007-2008行业投资收益率分析

第三节 光通信设备行业投资效益分析

- 一、2008-2009年光通信设备行业投资状况分析
- 二、2009-2012年光通信设备行业投资效益分析
- 三、2009-2012年光通信设备行业投资趋势预测
- 四、2009-2012年光通信设备行业的投资方向
- 五、2009-2012年光通信设备行业投资的建议
- 六、新进入者应注意的障碍因素分析

第四节 影响光通信设备行业发展的主要因素

- 一、2009-2012年影响光通信设备行业运行的有利因素分析
- 二、2009-2012年影响光通信设备行业运行的稳定因素分析
- 三、2009-2012年影响光通信设备行业运行的不利因素分析
- 四、2009-2012年我国光通信设备行业发展面临的挑战分析

五、2009-2012年我国光通信设备行业发展面临的机遇分析

第五节 光通信设备行业投资风险及控制策略分析

- 一、2009-2012年光通信设备行业市场风险及控制策略
- 二、2009-2012年光通信设备行业政策风险及控制策略
- 三、2009-2012年光通信设备行业经营风险及控制策略
- 四、2009-2012年光通信设备行业技术风险及控制策略
- 五、2009-2012年光通信设备同业竞争风险及控制策略
- 六、2009-2012年光通信设备行业其他风险及控制策略

第十六章 光通信设备行业投资战略研究

第一节 光通信设备行业发展战略研究

- 一、战略综合规划
- 二、技术开发战略
- 三、业务组合战略
- 四、区域战略规划
- 五、产业战略规划
- 六、营销品牌战略
- 七、竞争战略规划

第二节 对我国光通信设备品牌的战略思考

- 一、企业品牌的重要性
- 二、光通信设备实施品牌战略的意义
- 三、光通信设备企业品牌的现状分析
- 四、我国光通信设备企业的品牌战略
- 五、光通信设备品牌战略管理的策略

第三节 电子信息产业投资战略研究

- 一、2009年电子信息产业投资战略
- 二、2009年光通信设备行业投资战略
- 三、2009-2012年光通信设备行业投资战略
- 四、2009-2012年细分行业投资战略

图表目录

图表：光通信设备产业链分析

图表：国际光通信设备市场规模

图表：国际光通信设备生命周期

图表：光通信设备行业产品分类

图表：光通信设备行业产品竞争格局

图表：2003-2008年中国光通信设备市场规模

图表：2002-2008年全球光通信设备产业市场规模

图表：2006-2008年光通信设备行业重要数据指标比较

图表：2003-2008年中国光通信设备行业销售情况分析

图表：2003-2008年中国光通信设备行业利润情况分析

图表：2003-2008年中国光通信设备行业资产情况分析

图表：2006-2008年光通信设备制造行业总体状况

图表：2007-2008年光通信设备产品进口数量比较

图表：2007-2008年光通信设备进口金额趋势比较

图表：2007-2008年光通信设备进口数量趋势比较

图表：2007-2008年光通信设备出口金额趋势比较

图表：2007-2008年光通信设备出口数量趋势比较

图表：2007年中国向全球各区域光通信设备出口量月度推移

图表：2007年我国前十位出口光通信设备数量省市地区

图表：2007年我国前十位出口光通信设备金额省市地区

图表：2007-2008年中国光通信设备行业发展能力分析

图表：2007-2008年中国光通信设备行业竞争力分析

图表：2009-2012年中国光通信设备行业产能预测

图表：2009-2012年中国光通信设备行业消费量预测

图表：2009-2012年中国光通信设备行业市场前景预测

图表：2009-2012年中国光通信设备行业市场价格走势预测

图表：2009-2012年中国光通信设备行业发展前景预测

图表：2004-2008年国内生产总值及其增长速度

图表：2004-2008年居民消费价格涨跌幅度

图表：2008年居民消费价格比上年涨跌幅度

图表：2004-2008年年末国家外汇储备

图表：2004-2008年税收收入及其增长速度

图表：2004-2008年粮食产量及其增长速度

图表：2004-2008年工业增加值及其增长速度

图表：2008年主要工业产品产量及其增长速度

图表：2008年规模以上工业企业实现利润及其增长速度

图表：2004-2008年建筑业增加值及其增长速度

图表：2004-2008年固定资产投资及其增长速度

图表：2008年分行业城镇固定资产投资及其增长速度

图表：2008年固定资产投资新增主要生产能力

图表：2008年房地产开发和销售主要指标完成情况

图表：2004-2008年社会消费品零售总额及其增长速度

图表：2008年货物进出口总额及其增长速度

图表：2008年主要商品出口数量、金额及其增长速度

图表：2008年主要商品进口数量、金额及其增长速度

图表：2008年对主要国家和地区货物进出口额及其增长速度

图表：2004-2008年货物进出口总额及其增长速度

图表：2008年分行业外商直接投资及其增长速度

图表：2008年各种运输方式完成货物运输量及其增长速度

图表：2008年各种运输方式完成旅客运输量及其增长速度

图表：2004-2008年年末电话用户数

图表：2008年全部金融机构本外币存贷款及其增长速度

图表：2004-2008年城乡居民人民币储蓄存款余额及其增长速度

图表：2004-2008年年末各类教育招生人数

图表：2008年人口数及其构成

图表：2004-2008年农村居民村收入及其增长速度

图表：2004-2008年城镇居民可支配收入及其增长速度

图表：2009年1-3月工业生产主要指标

图表：2008-2009年3月全国居民消费价格指数

图表：2008-2009年3月工业品出厂价格指数

图表：2008年1-12月主要行业累计亏损总额同比增长显著上升

图表：2008年1-12月主要行业累计从业人员同比增长回落

图表：2006年1-12月中国光通信设备行业全部企业数据分析

图表：2007年1-12月中国光通信设备行业全部企业数据分析

图表：2008年1-12月中国光通信设备行业全部企业数据分析

图表：2008年1-12月中国光通信设备行业国有企业工业数据

图表：2008年1-12月中国光通信设备行业集体企业工业数据

图表：2008年1-12月中国光通信设备行业股份合作制企业工业数据

图表：2008年1-12月中国光通信设备行业股份制企业工业数据

图表：2008年1-12月中国光通信设备行业私营企业工业数据

图表：2008年1-12月中国光通信设备行业外商和港澳台投资企业工业数据

图表：2008年1-12月中国光通信设备行业其他类型企业工业数据

图表：2008年1-12月光通信设备行业主要经济指标全国合计

图表：2008年1-12月光通信设备行业主要经济指标北京市合计

图表：2008年1-12月光通信设备行业主要经济指标天津市合计

图表：2008年1-12月光通信设备行业主要经济指标河北省合计

图表：2008年1-12月光通信设备行业主要经济指标山西省合计

图表：2008年1-12月光通信设备行业主要经济指标内蒙古合计

图表：2008年1-12月光通信设备行业主要经济指标辽宁省合计

图表：2008年1-12月光通信设备行业主要经济指标吉林省合计

图表：2008年1-12月光通信设备行业主要经济指标黑龙江合计

图表：2008年1-12月光通信设备行业主要经济指标上海市合计

图表：2008年1-12月光通信设备行业主要经济指标江苏省合计

图表：2008年1-12月光通信设备行业主要经济指标浙江省合计

图表：2008年1-12月光通信设备行业主要经济指标安徽省合计

图表：2008年1-12月光通信设备行业主要经济指标福建省合计

图表：2008年1-12月光通信设备行业主要经济指标江西省合计

图表：2008年1-12月光通信设备行业主要经济指标山东省合计

图表：2008年1-12月光通信设备行业主要经济指标河南省合计

图表：2008年1-12月光通信设备行业主要经济指标湖北省合计

图表：2008年1-12月光通信设备行业主要经济指标湖南省合计

图表：2008年1-12月光通信设备行业主要经济指标广东省合计

图表：2008年1-12月光通信设备行业主要经济指标广西区合计

图表：2008年1-12月光通信设备行业主要经济指标海南省合计

图表：2008年1-12月光通信设备行业主要经济指标重庆市合计

图表：2008年1-12月光通信设备行业主要经济指标四川省合计

图表：2008年1-12月光通信设备行业主要经济指标云南省合计

图表：2008年1-12月光通信设备行业主要经济指标陕西省合计

图表：2008年1-12月光通信设备行业主要经济指标甘肃省合计

图表：2008年1-12月光通信设备行业主要经济指标青海省合计

图表：2008年1-12月光通信设备行业主要经济指标宁夏区合计

图表：2008年1-12月光通信设备行业主要经济指标新疆区合计

图表：2008年2月光通信设备行业收入前十家企业

图表：2008年5月光通信设备行业收入前十家企业

图表：2008年8月光通信设备行业收入前十家企业

图表：2008年11月光通信设备行业收入前十家企业

图表：2009年1-3月光通信设备行业主要经济指标全国合计

图表：2009年1-3月光通信设备行业主要经济指标北京市合计

图表：2009年1-3月光通信设备行业主要经济指标天津市合计

图表：2009年1-3月光通信设备行业主要经济指标河北省合计

图表：2009年1-3月光通信设备行业主要经济指标山西省合计

图表：2009年1-3月光通信设备行业主要经济指标内蒙古合计

图表：2009年1-3月光通信设备行业主要经济指标辽宁省合计

图表：2009年1-3月光通信设备行业主要经济指标吉林省合计

图表：2009年1-3月光通信设备行业主要经济指标黑龙江合计

图表：2009年1-3月光通信设备行业主要经济指标上海市合计

图表：2009年1-3月光通信设备行业主要经济指标江苏省合计

图表：2009年1-3月光通信设备行业主要经济指标浙江省合计

图表：2009年1-3月光通信设备行业主要经济指标安徽省合计

图表：2009年1-3月光通信设备行业主要经济指标福建省合计

图表：2009年1-3月光通信设备行业主要经济指标江西省合计

图表：2009年1-3月光通信设备行业主要经济指标山东省合计

图表：2009年1-3月光通信设备行业主要经济指标河南省合计

图表：2009年1-3月光通信设备行业主要经济指标湖北省合计

图表：2009年1-3月光通信设备行业主要经济指标湖南省合计

图表：2009年1-3月光通信设备行业主要经济指标广东省合计

图表：2009年1-3月光通信设备行业主要经济指标广西区合计

图表：2009年1-3月光通信设备行业主要经济指标海南省合计

图表：2009年1-3月光通信设备行业主要经济指标重庆市合计

图表：2009年1-3月光通信设备行业主要经济指标四川省合计

图表：2009年1-3月光通信设备行业主要经济指标云南省合计

图表：2009年1-3月光通信设备行业主要经济指标陕西省合计

图表：2009年1-3月光通信设备行业主要经济指标甘肃省合计

图表：2009年1-3月光通信设备行业主要经济指标青海省合计

图表：2009年1-3月光通信设备行业主要经济指标宁夏区合计

图表：2009年1-3月光通信设备行业主要经济指标新疆区合计

图表：2009年1月光通信设备行业收入前十家企业

图表：2009年2月光通信设备行业收入前十家企业

图表：2009年3月光通信设备行业收入前十家企业

图表：2008年1-12月光通信设备产品产量全国统计

图表：2008年1-12月光通信设备产品产量北京市统计

图表：2008年1-12月光通信设备产品产量天津市统计

图表：2008年1-12月光通信设备产品产量河北省统计

图表：2008年1-12月光通信设备产品产量内蒙古统计

图表：2008年1-12月光通信设备产品产量辽宁省统计

图表：2008年1-12月光通信设备产品产量吉林省统计

图表：2008年1-12月光通信设备产品产量黑龙江统计

图表：2008年1-12月光通信设备产品产量上海市统计

图表：2008年1-12月光通信设备产品产量江苏省统计

图表：2008年1-12月光通信设备产品产量浙江省统计

图表：2008年1-12月光通信设备产品产量安徽省统计

图表：2008年1-12月光通信设备产品产量福建省统计

图表：2008年1-12月光通信设备产品产量江西省统计

图表：2008年1-12月光通信设备产品产量山东省统计

图表：2008年1-12月光通信设备产品产量河南省统计

图表：2008年1-12月光通信设备产品产量湖北省统计

图表：2008年1-12月光通信设备产品产量湖南省统计

图表：2008年1-12月光通信设备产品产量广东省统计

图表：2008年1-12月光通信设备产品产量广西区统计

图表：2008年1-12月光通信设备产品产量海南省统计

图表：2008年1-12月光通信设备产品产量四川省统计

图表：2008年1-12月光通信设备产品产量云南省统计
图表：2008年1-12月光通信设备产品产量陕西省统计
图表：2008年1-12月光通信设备产品产量甘肃省统计
图表：2008年1-12月光通信设备产品产量青海省统计
图表：2008年1-12月光通信设备产品产量宁夏区统计
图表：2008年1-12月光通信设备产品产量新疆区统计
图表：2009年1-4月光通信设备产品产量全国统计
图表：2009年1-4月光通信设备产品产量北京市统计
图表：2009年1-4月光通信设备产品产量天津市统计
图表：2009年1-4月光通信设备产品产量河北省统计
图表：2009年1-4月光通信设备产品产量内蒙古统计
图表：2009年1-4月光通信设备产品产量辽宁省统计
图表：2009年1-4月光通信设备产品产量吉林省统计
图表：2009年1-4月光通信设备产品产量黑龙江统计
图表：2009年1-4月光通信设备产品产量上海市统计
图表：2009年1-4月光通信设备产品产量江苏省统计
图表：2009年1-4月光通信设备产品产量浙江省统计
图表：2009年1-4月光通信设备产品产量安徽省统计
图表：2009年1-4月光通信设备产品产量福建省统计
图表：2009年1-4月光通信设备产品产量江西省统计
图表：2009年1-4月光通信设备产品产量山东省统计
图表：2009年1-4月光通信设备产品产量河南省统计
图表：2009年1-4月光通信设备产品产量湖北省统计
图表：2009年1-4月光通信设备产品产量湖南省统计
图表：2009年1-4月光通信设备产品产量广东省统计
图表：2009年1-4月光通信设备产品产量广西区统计
图表：2009年1-4月光通信设备产品产量海南省统计
图表：2009年1-4月光通信设备产品产量四川省统计
图表：2009年1-4月光通信设备产品产量云南省统计
图表：2009年1-4月光通信设备产品产量陕西省统计
图表：2009年1-4月光通信设备产品产量甘肃省统计
图表：2009年1-4月光通信设备产品产量青海省统计

图表：2009年1-4月光通信设备产品产量宁夏区统计

图表：2009年1-4月光通信设备产品产量新疆区统计

图表：2008年1-12月我国光通信设备产品进口数据

图表：2008年1-12月我国光通信设备产品出口数据

图表：2008年1月我国光通信设备产品进口数据

图表：2008年1月我国光通信设备产品出口数据

图表：2008年2月我国光通信设备产品进口数据

图表：2008年2月我国光通信设备产品出口数据

图表：2008年3月我国光通信设备产品进口数据

图表：2008年3月我国光通信设备产品出口数据

图表：2008年1季度我国光通信设备产品进口数据

图表：2008年1季度我国光通信设备产品出口数据

图表：2008年4月我国光通信设备产品进口数据

图表：2008年4月我国光通信设备产品出口数据

图表：2008年5月我国光通信设备产品进口数据

图表：2008年5月我国光通信设备产品出口数据

图表：2008年6月我国光通信设备产品进口数据

图表：2008年6月我国光通信设备产品出口数据

图表：2008年2季度我国光通信设备产品进口数据

图表：2008年2季度我国光通信设备产品出口数据

图表：2008年7月我国光通信设备产品进口数据

图表：2008年7月我国光通信设备产品出口数据

图表：2008年8月我国光通信设备产品进口数据

图表：2008年8月我国光通信设备产品出口数据

图表：2008年9月我国光通信设备产品进口数据

图表：2008年9月我国光通信设备产品出口数据

图表：2008年3季度我国光通信设备产品进口数据

图表：2008年3季度我国光通信设备产品出口数据

图表：2008年10月我国光通信设备产品进口数据

图表：2008年10月我国光通信设备产品出口数据

图表：2008年11月我国光通信设备产品进口数据

图表：2008年11月我国光通信设备产品出口数据

图表：2008年12月我国光通信设备产品进口数据

图表：2008年12月我国光通信设备产品出口数据

图表：2008年4季度我国光通信设备产品进口数据

图表：2008年4季度我国光通信设备产品出口数据

图表：2009年1-4月我国光通信设备产品进口数据

图表：2009年1-4月我国光通信设备产品出口数据

图表：2009年1月我国光通信设备产品进口数据

图表：2009年1月我国光通信设备产品出口数据

图表：2009年2月我国光通信设备产品进口数据

图表：2009年2月我国光通信设备产品出口数据

图表：2009年3月我国光通信设备产品进口数据

图表：2009年3月我国光通信设备产品出口数据

图表：2009年1季度我国光通信设备产品进口数据

图表：2009年1季度我国光通信设备产品出口数据

图表：2009年4月我国光通信设备产品进口数据

图表：2009年4月我国光通信设备产品出口数据

详细请访问：<https://www.icandata.com/view/113896.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专业提供投资咨询报告、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。