

# 2019年中国通信设备制造行业分析报告- 行业调查与发展前景研究

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《2019年中国通信设备制造行业分析报告-行业调查与发展前景研究》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/jixie/443233443233.html>

报告价格：电子版: 8200元 纸介版：8200元 电子和纸介版: 8500

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

### 【报告大纲】

#### 第一章通信设备制造行业基本情况

##### 1.1通信设备行业概述

###### 1.1.1定义

###### 1.1.2产业范围

###### 1.1.3行业地位

###### 1.1.4行业管理

##### 1.2通信系统传输手段

###### 1.2.1电缆通信

###### 1.2.2微波中继通信

###### 1.2.3光纤通信

###### 1.2.4卫星通信

###### 1.2.5移动通信

##### 1.3产业链分析

###### 1.3.1产业链构成

###### 1.3.2上下游运行情况

###### 1.3.3上下游对行业的影响

#### 第二章2016-2019年国际通信设备制造行业发展分析

##### 2.1 2016-2019年国际通信业发展综述

###### 2.1.1行业发展现状

###### 2.1.2行业发展特点

###### 2.1.3发展机遇及风险

###### 2.1.4行业发展规划

###### 2.1.5行业发展趋势

##### 2.2 2016-2019年国际通信设备制造业发展分析

###### 2.2.1行业发展规模

###### 2.2.2市场竞争状况

###### 2.2.3行业发展特点

###### 2.2.4通信技术发展

###### 2.2.5行业发展趋势

##### 2.3美国

#### 2.3.1产业制度调整

#### 2.3.2产业影响因素

#### 2.3.35G战略部署

### 2.4欧盟

#### 2.4.1安全审查制度

#### 2.4.25G技术路线图

#### 2.4.3市场趋势预测

### 2.5英国

#### 2.5.1产业发展历史

#### 2.5.2产业发展规模

#### 2.5.3支持5G技术发展

#### 2.5.4硅光子投资状况

#### 2.5.55G投资前景布局

### 2.6印度

#### 2.6.1市场发展现状

#### 2.6.2电信市场发展

#### 2.6.3行业发展困境

#### 2.6.4市场趋势预测

### 2.7其他国家

#### 2.7.1澳大利亚

#### 2.7.2法国

#### 2.7.3俄罗斯

#### 2.7.4韩国

## 第三章2016-2019年中国通信设备制造行业发展环境分析

### 3.1经济环境

#### 3.1.1宏观经济概况

#### 3.1.2工业运行情况

#### 3.1.3固定资产投资

#### 3.1.4宏观经济展望

### 3.2政策环境

#### 3.2.1行业管理政策

#### 3.2.2设施监管政策

#### 3.2.3技术应用政策

#### 3.2.4两化融合政策

### 3.2.5网络安全政策

### 3.2.6最新政策发展

## 3.3产业运行环境

### 3.3.1通信业运行情况

### 3.3.2电子信息制造业运行情况

### 3.3.3互联网与相关服务业运行情况

## 第四章2016-2019年中国通信设备制造行业发展分析

### 4.1通信设备制造业发展综述

#### 4.1.1产业发展历程

#### 4.1.2行业发展成就

#### 4.1.3行业发展特点

### 4.2 2016-2019年通信设备制造业运行分析

#### 4.2.1 2019年行业运行状况

#### 4.2.2 2019年行业运行状况

#### 4.2.3 2019年行业运行状况

### 4.3通信设备制造业发展存在的问题及对策

#### 4.3.1产业发展技术瓶颈

#### 4.3.2企业发展制约因素

#### 4.3.3企业发展应对策略

## 第五章2016-2019年中国通信设备制造业市场发展分析

### 5.1通信设备制造业市场需求分析

#### 5.1.1中国移动互联网用户总数

#### 5.1.2中国移动互联网市场规模

#### 5.1.3电信运营商总体发展现状

#### 5.1.4电信运营商资本开支情况

### 5.2 2016-2019年通信设备制造业市场发展现状

#### 5.2.1市场发展特征

#### 5.2.2市场发展现状

#### 5.2.3企业发展现状

#### 5.2.4市场转型升级

#### 5.2.5市场发展动态

### 5.3通信设备制造业市场竞争分析

#### 5.3.1世界竞争格局

### 5.3.2国内市场格局

## 5.4通信设备制造业市场竞争力提升对策分析

### 5.4.1需求型技术创新

### 5.4.2注重管理创新

### 5.4.3重视企业家作用

### 5.4.4政府政策宽松

## 第六章2016-2019年中国通信设备制造业进出口分析

### 6.1 2016-2019年通信设备进出口总体分析

#### 6.1.1 2019年通信设备进出口分析

#### 6.1.2 2019年通信设备出口分析

#### 6.1.3 2019年通信设备出口分析

### 6.2 2016-2019年通信终端设备进出口情况

#### 6.2.1无绳电话机

#### 6.2.2对讲机

#### 6.2.3手持（包括车载）式无线电话机

### 6.3 2016-2019年移动通信设备进出口情况

#### 6.3.1移动通信基站

#### 6.3.2其他基站

### 6.4 2016-2019年光通信设备进出口情况

#### 6.4.1光端机及脉冲编号调制设备（PCM）

#### 6.4.2波分复用光传输设备

#### 6.4.3其他光通讯设备

### 6.5 2016-2019年通信交换设备进出口情况

#### 6.5.1移动通信交换机

#### 6.5.2调制解调器

#### 6.5.3路由器

## 第七章2016-2019年中国光通信设备制造业发展分析

### 7.1 2016-2019年中国光通信行业发展综述

#### 7.1.1产业发展环境

#### 7.1.2产业发展现状

#### 7.1.3产业面临困境

#### 7.1.4核心技术演进

#### 7.1.5发展突破方向

## 7.2 2016-2019年光通信设备行业发展状况

### 7.2.1 全球市场状况

### 7.2.2 市场占比分析

### 7.2.3 政策支持发展

### 7.2.4 市场发展格局

### 7.2.5 市场规模预测

## 7.3 光纤光缆市场

### 7.3.1 市场需求现状

### 7.3.2 产量规模分析

### 7.3.3 光纤企业产能

### 7.3.4 企业经营对比

### 7.3.5 进口贸易政策

## 7.4 光端机市场

### 7.4.1 定义及原理

### 7.4.2 光端机分类

### 7.4.3 应用领域介绍

### 7.4.4 创新发展分析

### 7.4.5 视频光端机应用

### 7.4.6 技术发展趋势

## 7.5 光分路器（PLC）

### 7.5.1 光分路器原理

### 7.5.2 全球市场规模

### 7.5.3 行业存在问题

### 7.5.4 发展技术分析

## 第八章 2016-2019年中国卫星通信设备制造业发展分析

### 8.1 卫星通信设备相关概述

#### 8.1.1 卫星通信系统的定义

#### 8.1.2 卫星通信系统的分类

#### 8.1.3 卫星通信系统的特点

### 8.2 2016-2019年中国卫星通信设备制造业发展状况

#### 8.2.1 全球市场现状

#### 8.2.2 市场发展规模

#### 8.2.3 国内产业突破

#### 8.2.4 卫星导航产值

### 8.2.5 产业支持政策

### 8.2.6 产业发展规划

## 8.3 卫星通信设备制造业发展方向及趋势

### 8.3.1 卫星通信产业趋势预测

### 8.3.2 北斗导航市场发展趋势

### 8.3.3 卫星通信技术发展趋势

## 第九章 2016-2019年中国移动通信及终端设备制造业发展分析

### 9.1 移动通信及终端制造发展分析

#### 9.1.1 移动通信技术发展历程

#### 9.1.2 移动通信设备发展分析

#### 9.1.3 行业发展存在问题

#### 9.1.4 行业发展对策建议

#### 9.1.5 市场投资预测

### 9.2 移动通信基站

#### 9.2.1 移动通信基站概述

#### 9.2.2 基站建设发展情况

#### 9.2.3 基站设备产量规模

#### 9.2.4 基站布点规划探析

#### 9.2.5 基站建设策略分析

### 9.3 终端设备手机

#### 9.3.1 手机市场总体情况

#### 9.3.2 手机出货量分析

#### 9.3.3 国内外品牌构成

#### 9.3.4 智能手机发展状况

### 9.4 4G

#### 9.4.1 4G行业相关概述

#### 9.4.2 4G关键技术分析

#### 9.4.3 4G技术应用领域

#### 9.4.4 4G网络安全面临威胁

#### 9.4.5 4G网络安全防护策略

#### 9.4.6 4G网络投资前景调研预测

### 9.5 TD-LTE

#### 9.5.1 TD-LTE相关概述

#### 9.5.2 TD-LTE关键技术及优势

### 9.5.3TD-LTE与LTE-FDD技术比较

### 9.5.4TD-LTE产业投资策略

## 第十章2016-2019年中国网络设备制造业发展分析

### 10.1计算机市场发展

#### 10.1.1行业发展状况

#### 10.1.2市场竞争格局

#### 10.1.3产品性能发展

#### 10.1.4以太网设备市场

#### 10.1.5投资预测

### 10.2路由器市场发展

#### 10.2.1市场发展概述

#### 10.2.2市场结构分析

#### 10.2.3主流厂商分析

#### 10.2.4市场趋势预测

### 10.3无线接入点（AP）

#### 10.3.1品牌竞争分析

#### 10.3.2产品结构剖析

#### 10.3.3区域市场分布

#### 10.3.4市场趋势预测

### 10.4交换机市场发展

#### 10.4.1品牌结构分析

#### 10.4.2产品类型结构

#### 10.4.3热门产品分析

#### 10.4.4价格区间结构

#### 10.4.5投资预测

## 第十一章国际通信设备企业发展分析

### 11.1爱立信

#### 11.1.1企业发展概况

#### 11.1.2企业经营状况分析

### 11.2思科（CISCO SYSTEMS, INC.）

#### 11.2.1企业发展概况

#### 11.2.2企业经营状况分析

### 11.3IBM

### 11.3.1企业发展概况

### 11.3.2企业经营状况分析

## 11.4诺基亚（Nokia）

### 11.4.1企业发展概况

### 11.4.2企业经营状况分析

## 11.5摩托罗拉系统公司（MotorolaSolutions,Inc.）

### 11.5.1企业发展概况

### 11.5.2企业经营状况分析

## 第十二章中国通信设备企业竞争力分析

### 12.1华为投资控股有限公司

#### 12.1.1企业发展概况

#### 12.1.2企业经营状况

#### 12.1.3企业业务进展

#### 12.1.4企业技术研发

### 12.2中兴通讯股份有限公司

#### 12.2.1企业发展概况

#### 12.2.2经营效益分析

#### 12.2.3业务经营分析

#### 12.2.4财务状况分析

#### 12.2.5未来前景展望

### 12.3大唐电信科技股份有限公司

#### 12.3.1企业发展概况

#### 12.3.2经营效益分析

#### 12.3.3业务经营分析

#### 12.3.4财务状况分析

#### 12.3.5未来前景展望

### 12.4烽火通信科技股份有限公司

#### 12.4.1企业发展概况

#### 12.4.2经营效益分析

#### 12.4.3业务经营分析

#### 12.4.4财务状况分析

#### 12.4.5未来前景展望

### 12.5广州海格通信集团股份有限公司

#### 12.5.1企业发展概况

12.5.2经营效益分析

12.5.3业务经营分析

12.5.4财务状况分析

12.5.5未来前景展望

## 第十三章2019-2025年通信设备制造业投资分析及发展趋势调查

13.1通信设备制造业投融资分析

13.1.1投资周期分析

13.1.2行业投资现状

13.1.3行业融资分析

13.1.4行业并购分析

13.1.5企业重组动态

13.2通信设备制造业投资前景分析

13.2.1政策风险

13.2.2技术风险

13.2.3市场风险

13.2.4国别风险

13.3通信设备市场需求空间分析

13.3.1设备需求预测

13.3.2电信业务增长

13.3.3终端需求分析

13.4通信设备制造业未来发展展望

13.4.1信息通信发展规划

13.4.2通信行业发展趋势

13.4.3通信设备发展机遇

13.4.4通信设备趋势预测

13.52019-2025年通信设备制造业趋势分析

13.5.1影响因素分析

13.5.2行业收入预测

13.5.3行业利润预测

图表目录：

图表1通信设备制造业构成

图表2世界主要国家固定宽带互联网用户数量

图表3部分主要国家、地区宽带计划发展目标

图表4 2016-2019年世界通信产品市场情况

图表5 2016-2019年世界通信产品产值情况

图表6 2016-2019年全球4G商用运营商

图表7 2016-2019年通信产业市场规模

图表8 2016-2019年印度电信用户

图表9 2016-2019年印度电信用户——城镇vs乡村

图表10 2016-2019年印度无线网络用户量

图表11 2016-2019年印度五大电信运营商的无线用户量

图表12 2016-2019年印度宽带用户量

图表详见报告正文 . . . . . (GYYL)

## 【简介】

中国报告网是观研天下集团旗下打造的业内资深行业分析报告、市场深度调研报告提供商与综合行业信息门户。《2019年中国通信设备制造行业分析报告-市场格局现状与发展动向前瞻》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。

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。观研天下是国内知名的行业信息咨询机构，拥有资深的专家团队，多年来已经为上万家企业单位、咨询机构、金融机构、行业协会、个人投资者等提供了专业的行业分析报告，客户涵盖了华为、中国石油、中国电信、阿里巴巴、中国建筑、惠普、迪士尼等国内外行业领先企业，并得到了客户的广泛认可。

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家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。本研究报告采用的行业分析方法包括波特五力模型分析法、SWOT分析法、PEST分析法，对行业进行全面的内外部环境分析，同时通过资深分析师对目前国家经济形势的走势以及市场发展趋势和当前行业热点分析，预测行业未来的

发展方向、新兴热点、市场空间、技术趋势以及未来发展战略等。

更多好文每日分享，欢迎关注公众号

详细请访问：<http://baogao.chinabaogao.com/jixie/443233443233.html>