

# 2019年中国TDCDMA行业分析报告- 产业现状与未来规划分析

## 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TDCDMA行业分析报告-产业现状与未来规划分析》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://baogao.chinabaogao.com/tongxin/420213420213.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：sales@chinabaogao.com

联系人：客服

特别说明：本PDF目录为计算机程序生成，页面图表可能存在缺失；格式美观性可能有欠缺，实际报告排版规则、美观；可联系客服索取更完整的目录大纲。

## 二、报告目录及图表目录

### 【报告大纲】

#### 第一章3G简介

##### 第一节移动通信发展概述

一、移动通信三个发展阶段

二、2G技术简介

三、2G到3G网络升级路径

##### 第二节3G定义及技术简介

一、3G定义及特征

二、3G技术简介

##### 第三节3G标准及技术演进路径

一、国际3G标准研究组织

二、WCDMA标准演进

三、CDMA2000标准演进

四、TD-SCDMA标准演进

##### 第四节TD-SCDMA优势分析

一、TD-SCDMA频率利用率高

二、TD-SCDMA成本优势

三、TD-SCDMA系统容量满足处理大业务需求

四、TD-SCDMA能兼容GSM网络

#### 第二章3G主流技术标准综述及比较

##### 第一节全球主流3G标准概要

一、CDMA

二、WCDMA

三、TD-SCDMA

##### 第二节全球三种主流标准的比较

一、WCDMA与CDMA

二、TD-SCDMA

##### 第三节TD-SCDMA技术标准的发展

一、我国TD-SCDMA行业标准的制定

二、高速下行分组接入

三、上行链路增强技术

## 四、HSPA演进与LTE

### 第四节3G技术发展分析

一、3G中国标准高速无线上网卡研制成功

二、首家3G可视电话呼叫中心上线

## 第三章中国电信市场发展分析

### 第一节2018年我国电信业发展分析

一、2018年全国电信业运行状况分析

二、2018年电信业竞争模式亟待转轨

三、2018年电信运营商重组须重服务

四、2018年电信运营商IPTV业务发展新思路

五、2018年重组后中国电信市场格局分析

六、2018年电信重组有利发展无线增值业务

七、2018年电信重组后增值业务优质资源分析

### 第二节2018年移动运营市场发展情况

一、2018年电信重组对移动增值业务的影响

二、2018年中国移动扩大领先优势

### 第三节中国移动增值市场发展及运营策略分析

一、2015-2018年移动增值市场规模及用户规模

二、中国移动运营策略分析

三、中国联通运营策略分析

四、2018年移动增值业务发展趋势

### 第四节2018年中国电信业发展趋势分析

一、移动、宽带、3G发展趋势

二、全业务运营加快融合的步伐

三、电信业创新对社会、经济的影响

## 第四章3G发展现状分析

### 第一节全球3G商用运行现状分析

一、全球发放217张3G许可证

二、全球商用3G网络302个

三、全球3G用户数量分析

四、HSDPA欧洲3G市场带来曙光

五、我国TD-SCDMA商用开展在即

### 第二节我国电信运行现状分析

- 一、移动收入占比份额增大
  - 二、移动电话新增用户远大于固话
  - 三、移动通信企业投资快速增长
- 第三节发展3G是移动通信产业的主流

## 第五章重组后3G发展分析

### 第一节中国新移动3G业务发展分析

- 一、铁通并入中国移动
- 二、中国移动TD试商用放号
- 三、中国移动3G业务的SWOT分析
- 四、中国移动3G业务的策略分析

### 第二节中国新联通3G业务发展分析

- 一、中国网通并入中国联通
- 二、重组后WCDMA将成新联通制胜关键

### 第三节中国新电信3G业务发展分析

- 一、中国联通C网并入中国电信
- 二、电信重组后的竞争新格局

### 第四节四大运营商重组后的战略调整分析

- 一、新中国移动(中国移动+铁通)
- 二、新中国电信(中国电信+联通C网)
- 三、新中国联通(中国联通G网+中国网通)

## 第二部分TD-SCDMA发展分析

### 第六章TD-SCDMA产业链分析

#### 第一节TD-SCDMA产业周期

#### 第二节2018年通信运营商发展分析

- 一、2G、3G对运营商影响分析
- 二、3G仅是运营商一种接入手段

#### 第三节2018年设备制造商发展分析

- 一、设备制造商整体运行分析
- 二、TD-SCDMA通信设备制造商
- 三、系统设备市场发展分析
- 四、综合类系统设备制造商
- 五、光纤光缆传输设备商
- 六、国内设备企业与国外设备企业所占比例分析

#### 第四节2018年通信终端类厂商发展分析

一、本土手机产商借TD-SCDMA重新崛起

二、手机销售模式变化迎来新机会

#### 第五节2018年系统支撑及增值类厂商发展分析

#### 第六节2018年内容服务提供类厂商发展分析

#### 第七节2018年产业链财务分析

一、产业现金流状况分析

二、产业利润状况分析

#### 第八节TD-SDMA产业主要受益企业

### 第七章TD-SCDMA发展现状

#### 第一节TD-SCDMA发展历程

一、TD-SCDMA的发展历程

二、TD-SCDMA产业联盟

#### 第二节TD-SCDMA第二阶段测试

一、第二阶段TD-SCDMA试验情况

二、北京TD-SCDMA试验网情况

三、上海TD-SCDMA试验网情况

#### 第三节TD-SCDMA第三阶段测试

一、第三阶段TD-SCDMA试验情况

二、第三阶段试验网构成情况

#### 第四节TD-SCDMA产业发展现状

一、2018年TD-SCDMA产业发展分析

二、2018年TD-SCDMA手机用户数量

三、2018年TD-SCDMA网络覆盖情况

### 第八章TD-SCDMA技术分析

#### 第一节TD-SCDMA室内覆盖分析

一、室内业务所占比重分析

二、室内分布系统组成分析

三、室内分布系统规划分析

#### 第二节TD-SCDMA芯片技术分析

一、3G核心芯片国产化打破国外垄断

二、TD-SCDMA核心芯片产品不断增多

#### 第三节TD-SCDMA技术进入壁垒分析

## 第九章 TD-SCDMA组网分析

### 第一节 独立组网方案

- 一、系统覆盖方面
- 二、容量方面
- 三、终端移动速度方面
- 四、TD-SCDMA大规模独立组网能力及经济性

### 第二节 2G运营商独立组网方案

- 一、2G运营商独立组网方案优势
- 二、2G运营商独立组网方案面临挑战

### 第三节 TD-SCDMA叠加在WCDMA网络上方案分析

- 一、两种制式发展定位
- 二、WCDMA/TD-SCDMA双模终端的研发
- 三、频率干扰等技术问题

### 第四节 TD-SCDMA与WCDMA互为补充

- 一、TD-SCDMA与WCDMA互为补充发展思路
- 二、TD-SCDMA与WCDMA互为补充优势分析

### 第五节 TD-SCDMA国际化进程进入加速期

- 一、与韩国SK电信集团进入紧密合作期
- 二、TD-SCDMA与GSM基站共享值得关注
- 三、机站共享策略分析
- 四、机站共享可行性分析
- 五、机站共享的具体操作方法

### 第六节 TD-SCDMA二期网建设情况分析

## 第十章 TD-SCDMA市场分析

### 第一节 TD-SCDMA市场规模分析

- 一、TD-SCDMA用户市场规模预测
- 二、TD-SCDMA设备市场规模预测
- 三、TD-SDMA终端市场规模预测
- 四、TD-SDMA业务规模预测

### 第二节 TD-SCDMA业务分析

- 一、3G时代业务特点
- 二、TD-SCDMA最具竞争力业务盘点
- 三、3G业务发展顺序建议

### 第三节TD-SCDMA运营商数量

### 第四节TD-SCDMA专利分析

一、3G专利费用谈判

二、我国企业在TD-SCDMA专利比重

三、2018年三种标准中专利分布

## 第三部分TD-CDMA行业竞争格局

### 第十一章TD-CDMA行业竞争格局分析

#### 第一节中国3G市场竞争力现状

一、3G时代来临市场竞争加剧

二、电信重组后3G时代市场竞争分析

三、系统设备商进入3G竞争格局

四、电信重组改变竞争格局

五、后重组时代电信业格局

#### 第二节TD-SCDMA与其他标准竞争分析

一、3G移动通信设备领域竞争情况-WCDMA

二、3G移动通信设备领域竞争情况-CDMA

三、3G移动通信设备领域竞争情况-TD-SCDMA

四、未来3G终端市场竞争格局预测

## 第十二章TD-CDMA企业竞争策略分析

### 第一节TD-CDMA市场竞争策略分析

一、2018年TD-CDMA市场增长潜力分析

二、2018年TD-CDMA主要潜力品种分析

三、现有TD-CDMA产品竞争策略分析

四、潜力TD-CDMA品种竞争策略选择

五、典型企业产品竞争策略分析

### 第二节TD-CDMA企业竞争策略分析

一、金融危机对TD-CDMA行业竞争格局的影响

二、金融危机后TD-CDMA行业竞争格局的变化

三、2019-2025年我国TD-CDMA市场竞争趋势

四、2019-2025年TD-CDMA行业竞争格局展望

五、2019-2025年TD-CDMA行业竞争策略分析

六、2019-2025年TD-CDMA企业竞争策略分析

## 第十三章主要系统设备厂商竞争分析

### 第一节大唐移动

一、企业发展简况分析

二、企业产品服务分析

三、企业经营状况分析

1、企业偿债能力分析

2、企业运营能力分析

3、企业盈利能力分析

四、企业竞争优势分析

### 第二节中兴通讯

一、企业发展简况分析

二、企业产品服务分析

三、企业经营状况分析

1、企业偿债能力分析

2、企业运营能力分析

3、企业盈利能力分析

四、企业竞争优势分析

### 第三节鼎桥通信

一、企业发展简况分析

二、企业产品服务分析

三、企业经营状况分析

1、企业偿债能力分析

2、企业运营能力分析

3、企业盈利能力分析

四、企业竞争优势分析

### 第四节普天北电

一、企业发展简况分析

二、企业产品服务分析

三、企业经营状况分析

1、企业偿债能力分析

2、企业运营能力分析

3、企业盈利能力分析

四、企业竞争优势分析

## 第十四章主要终端芯片厂商竞争分析

## 第一节 天碁科技

一、企业发展简况分析

二、企业产品服务分析

三、企业经营状况分析

1、企业偿债能力分析

2、企业运营能力分析

3、企业盈利能力分析

四、企业竞争优势分析

## 第二节 展讯通信

一、企业发展简况分析

二、企业产品服务分析

三、企业经营状况分析

1、企业偿债能力分析

2、企业运营能力分析

3、企业盈利能力分析

四、企业竞争优势分析

## 第三节 凯明公司

一、企业发展简况分析

二、企业产品服务分析

三、企业经营状况分析

1、企业偿债能力分析

2、企业运营能力分析

3、企业盈利能力分析

四、企业竞争优势分析

## 第四节 重邮信科

一、企业发展简况分析

二、企业产品服务分析

三、企业经营状况分析

1、企业偿债能力分析

2、企业运营能力分析

3、企业盈利能力分析

四、企业竞争优势分析

## 第四部分 TD-CDMA 行业前景预测

### 第十五章 TD-CDMA 行业发展趋势分析

## 第一节TD-CDMA研发趋势分析

一、 TD-CDMA研究开发新趋势

二、 TD-CDMA主要品种发展趋势

## 第二节我国业3G市场发展趋势

一、 2015-2018年电信行业发展趋势

二、 2015-2018年3G行业发展预测

三、 2018年TD-SCDMA发展趋势分析

四、 2018年TD-SCDMA网络覆盖预测

五、 2018年TD-SCDMA手机用户预测

六、 2015-2018年TD-SCDMA发展趋势

## 第三节2019-2025年中国TD-CDMA市场趋势分析

一、 2015-2018年TD-CDMA市场趋势总结

二、 2019-2025年TD-CDMA发展趋势分析

三、 2019-2025年TD-CDMA市场发展空间

四、 2019-2025年TD-CDMA产业政策趋向

五、 2019-2025年TD-CDMA技术革新趋势

六、 2019-2025年TD-CDMA价格走势分析

七、 2019-2025年国际环境对行业的影响

## 第十六章未来TD-CDMA行业发展预测

### 第一节2019-2025年国际TD-CDMA市场预测

一、 2019-2025年全球TD-CDMA行业产能预测

二、 2019-2025年全球TD-CDMA市场需求前景

三、 2019-2025年全球TD-CDMA市场价格预测

### 第二节2019-2025年国内TD-CDMA市场预测

一、 2019-2025年国内TD-CDMA行业产能预测

二、 2019-2025年国内TD-CDMA行业产量预测

三、 2019-2025年国内TD-CDMA市场需求前景

四、 2019-2025年国内TD-CDMA市场价格预测

五、 2019-2025年国内TD-CDMA行业集中度预测

## 第五部分TD-CDMA行业投资战略研究

### 第十七章TD-CDMA行业投资现状分析

#### 第一节2017年TD-CDMA行业投资情况分析

一、 2017年总体投资及结构

- 二、2017年投资规模情况
- 三、2017年投资增速情况
- 四、2017年分行业投资分析
- 五、2017年分地区投资分析
- 六、2017年外商投资情况

#### 第二节2018年TD-CDMA行业投资情况分析

- 一、2018年总体投资及结构
- 二、2018年投资规模情况
- 三、2018年投资增速情况
- 四、2018年分行业投资分析
- 五、2018年分地区投资分析
- 六、2018年外商投资情况

#### 第三节3G投资数额分析

- 一、2019-2025年我国3G投资预测
- 二、3G计费的需求及发展趋势分析
- 三、2018年我国TD-SCDMA投资情况
- 四、TD设备投资分析
- 五、2018年我国TD-SCDMA投资预测

### 第十八章TD-CDMA行业投资环境分析

#### 第一节经济发展环境分析

- 一、2015-2018年我国宏观经济运行情况
- 二、2019-2025年我国宏观经济形势分析
- 三、2019-2025年投资趋势及其影响预测

#### 第二节政策法规环境分析

- 一、2018年TD-CDMA行业政策环境
- 二、2018年国内宏观政策对其影响
- 三、2018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、2018年社会环境发展分析
- 三、2019-2025年社会环境对行业的影响分析

#### 第四节电子产业振兴规划

- 一、电子产业振兴规划概述
- 二、电子产业振兴规划细则

- 三、电子产业振兴规划三大任务
- 四、电子产业振兴规划六大工程
- 五、电子产业振兴规划十项措施
- 六、电子产业振兴规划的意义与作用
- 七、电子产业振兴规划对TD-CDMA行业的影响

## 第十九章 TD-CDMA行业投资机会与风险

### 第一节 3G市场投资机会分析

- 一、3G时代无线互联网投资热情骤增
- 二、电信重组后设备商迎来投资热潮
- 三、电信重组加速移动通信投资
- 四、3G发牌引领通信行业投资机会

### 第二节 TD-CDMA行业投资效益分析

- 一、2015-2018年TD-CDMA行业投资状况分析
- 二、2019-2025年TD-CDMA行业投资效益分析
- 三、2019-2025年TD-CDMA行业投资趋势预测
- 四、2019-2025年TD-CDMA行业的投资方向
- 五、2019-2025年TD-CDMA行业投资的建议

### 第六节 新进入者应注意的障碍因素分析

### 第三节 影响TD-CDMA行业发展的主要因素

- 一、2019-2025年影响TD-CDMA行业运行的有利因素分析
- 二、2019-2025年影响TD-CDMA行业运行的稳定因素分析
- 三、2019-2025年影响TD-CDMA行业运行的不利因素分析
- 四、2019-2025年我国TD-CDMA行业发展面临的挑战分析
- 五、2019-2025年我国TD-CDMA行业发展面临的机遇分析

### 第四节 TD-CDMA行业投资风险及控制策略分析

- 一、2019-2025年TD-CDMA行业市场风险及控制策略
- 二、2019-2025年TD-CDMA行业政策风险及控制策略
- 三、2019-2025年TD-CDMA行业经营风险及控制策略
- 四、2019-2025年TD-CDMA行业技术风险及控制策略
- 五、2019-2025年TD-CDMA同业竞争风险及控制策略
- 六、2019-2025年TD-CDMA行业其他风险及控制策略

## 第二十章 TD-CDMA行业投资战略研究

### 第一节 TD-CDMA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TD-CDMA品牌的战略思考

一、企业品牌的重要性

二、TD-CDMA实施品牌战略的意义

三、TD-CDMA企业品牌的现状分析

四、我国TD-CDMA企业的品牌战略

五、TD-CDMA品牌战略管理的策略

第三节TD-CDMA产业发展策略

一、TD-CDMA后续项目谈判策略

二、TD-CDMA企业发展策略分析

三、我国TD-CDMA产业提高全球交付能力策略

四、中国TD-CDMA业发展策略

第四节TD-CDMA行业投资战略研究

一、2018年电子信息产业投资战略

二、2018年TD-CDMA行业投资战略

三、2019-2025年TD-CDMA行业投资战略

四、2019-2025年细分行业投资战略

图表目录：

图表:TD-CDMA产业的价值链

图表:TD-CDMA产品制造业的价值链

图表:TD-CDMA产业与其他产业的关系

图表:TD-SCDMA产业生态系统

图表:TD-SCDMA各产业链主要厂家

图表:TD-SCDMA产业链影响因素分析

图表:TD-SCDMA用户规模预测

图表:TD-SCDMA终端市场规模预测

图表:TD-SCDMA芯片市场规模预测

图表:TD-SCDMA终端产业投资对象筛选

图表:N频点组网频率规划方式

图表:3G运维需求分析框架

图表详见报告正文…… ( GYWZY )

## 【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TDCDMA行业分析报告-产业现状与未来规划分析》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、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管数据库。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。

详细请访问：<https://baogao.chinabaogao.com/tongxin/420213420213.html>