

# 2021-2027年中国NGB暨 双向网络建设市场分析与投资战略研究报告

## 报告目录及图表目录

智研数据研究中心 编制

[www.abaogao.com](http://www.abaogao.com)

## 一、报告报价

《2021-2027年中国NGB暨双向网络建设市场分析与投资战略研究报告》信息及时，资料详实，指导性强，具有独家，独到，独特的优势。旨在帮助客户掌握区域经济趋势，获得优质客户信息，准确、全面、迅速了解目前行业发展动向，从而提升工作效率和效果，是把握企业战略发展定位不可或缺的重要决策依据。

官方网站浏览地址：<http://www.abaogao.com/b/hulianwang/338477Y0QJ.html>

报告价格：印刷版：RMB 8000 电子版：RMB 8000 印刷版+电子版：RMB 8200

智研数据研究中心

订购电话：400-600-8596(免长话费) 010-80993963

海外报告销售：010-80993963

传真：010-60343813

Email：sales@abaogao.com

联系人：刘老师 谭老师 陈老师

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、说明、目录、图表目录

NGB（Next Generation Broadcasting Network），中国下一代广播电视网，是由科技部和广电总局联合组织开发建设，以有线电视网数字化整体转换和移动多媒体广播电视(CMMB)的成果为基础，以自主创新的“高性能宽带信息网”核心技术为支撑，构建的适合我国国情的、“三网融合”的、有线无线相结合的、全程全网的下一代广播电视网络。

智研数据研究中心发布的《2021-2027年中国NGB暨双向网络建设市场分析与投资战略研究报告》共九章。首先介绍了NGB暨双向网络建设行业市场发展环境、NGB暨双向网络建设整体运行态势等，接着分析了NGB暨双向网络建设行业市场运行的现状，然后介绍了NGB暨双向网络建设市场竞争格局。随后，报告对NGB暨双向网络建设做了重点企业经营状况分析，最后分析了NGB暨双向网络建设行业发展趋势与投资预测。您若想对NGB暨双向网络建设产业有个系统的了解或者想投资NGB暨双向网络建设行业，本报告是您不可或缺的重要工具。

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。

报告目录：

### 第一章中国双向网络行业市场发展环境分析

#### 第一节 国内宏观经济环境分析

- 一、GDP历史变动轨迹分析
- 二、固定资产投资历史变动轨迹分析
- 三、2017年中国宏观经济发展预测分析

#### 第二节 中国NGB暨双向网络建设市场政策环境分析

- 一、国家对有线电视产业发展的方针政策
- 二、有线电视网络双向改造的相关政策
- 三、中国有线数字化发展进程

### 第二章中国有线电视网络发展形势剖析

#### 第一节 中国HFC网的现状与问题

- 一、HFC网模拟和数字化指标
- 二、HFC网络传输数字化信号的问题
- 三、HFC网络技术的发展
- 第二节 有线电视网络双向改造必要性
- 第三节 三网融合带来的契机
  - 一、三网融合的现状与存在问题
  - 二、三网经营业务的相互渗透
  - 三、三网融合实现中的主要技术问题

### 第三章有线电视网络双向改造方式研究

- 第一节 有线电视网络的拓扑结构
- 第二节 CMTS+CM
- 第三节 EPON
- 第四节 EPON+LAN
- 第五节 EPON+EOC
  - 一、标准技术
    - 1.不同技术标准对比
    - 2.MoCA技术
    - 3.WiFi技术
    - 4.HPNA3.0技术
    - 5.PLC技术
    - 6.基带EOC技术
  - 二、非标准技术
    - 1.EPCN技术
    - 2. BIOC技术
- 第六节 有线电视网络双向改造技术综合分析

### 第四章中国NGB网络发展形势解析

- 第一节 NGB发展概况
  - 一、NGB定义及进展
  - 二、NGB发展特征
    - 1.网络建设特征

## 2.业务发展特征

### 三、NGB发展规划

#### 第二节 NGB示范区

##### 一、示范区目标

##### 二、示范区网络建设

##### 三、NGB示范区业务分类

###### 1.按技术实现特征划分

###### 2.按业务形态划分

## 第五章中国有线电视双向网改造现状分析

### 第一节 中国有线电视网络双向改造发展

#### 一、中国有线电视网络双向改造特点

#### 二、中国有线电视网络双向改造现状

### 第二节 有线运营商双向网络改造发展

#### 一、2019年国内有线双向网络大量闲置

#### 二、各地有线运营商双向网络改造现状

### 第三节 12个试点城市双向网改发展

## 第六章中国CMTS双向网改设备市场发展

### 第一节 有线运营商CMTS头端设备使用情况

### 第二节 Cable modem 市场发展

### 第三节 Cable modem厂商分析

#### 一、MOTO

#### 二、思科

#### 三、Thomson

##### 1.公司介绍

##### 2.主要市场分布

## 第七章中国EPON+EoC双向网改设备市场发展

### 第一节 EPON+EoC市场发展

### 第二节 EOC芯片市场

#### 一、EOC芯片市场概况

## 二、EOC芯片厂商分析

### 1.法国速比特

### 2.美国Atheros

### 3.美国ENTROPIC

### 4.六合万通

### 5.美国CopperGate

## 第三节 EOC终端厂商分析

### 一、EOC终端市场概况

### 二、EOC终端厂商分析

#### 1.天柏

#### 2.杭州初灵

#### 3.成都康特

#### 4.杭州华三

#### 5.东方广视

## 第八章 2021-2027年中国双向网改发展趋势预测分析

### 第一节 2021-2027年中国双向网改发展前景分析

#### 一、双向网改技术发展趋势

#### 二、中国有线双向网络改造趋势分析

### 第二节 2021-2027年中国双向网改市场发展趋势

#### 一、市场需求预测分析

#### 二、竞争格局预测分析

### 第三节 2021-2027年中国双向网改市场盈利预测分析

## 第九章 2021-2027年中国双向网络行业投资机会与风险分析

### 第一节 2021-2027年中国双向网络行业投资机会分析

#### 一、双向网络投资潜力分析

#### 二、双向网络投资吸引力分析

### 第二节 2021-2027年中国双向网络行业投资风险分析

#### 一、双向网络行业竞争风险

#### 二、双向网络技术风险分析

#### 三、政策风险分析

图表目录：（部分）

图表：2010-2019年国内生产总值

图表：2010-2019年居民消费价格涨跌幅度

图表：2019年居民消费价格比上年涨跌幅度（%）

图表：2010-2019年年末国家外汇储备

图表：2010-2019年财政收入

图表：2010-2019年全社会固定资产投资

图表：2019年分行业城镇固定资产投资及其增长速度（亿元）

图表：2019年固定资产投资新增主要生产能力

图表：2019年房地产开发和销售主要指标完成情况

图表：2005-2019年中国有线电视传输通道的数字电视用户数量

图表：我国已完成整体转换情况示意图

图表：有线电视网络物理拓扑示意图

图表：有线电视网络的分层逻辑框示意图

图表：CMTS+CM典型结构示意图

图表：EPON 构造示意图

图表：EPON+LAN典型结构示意图

图表：EPON+EOC典型结构示意图

图表：不同EoC技术标准对比示意图

图表：MOCA应用拓扑图

图表：WiFi技术应用拓扑图

图表：HPNA3.0应用拓扑图

图表：PLC应用拓扑

图表：基带EOC原理图

图表：基带EOC应用拓扑

图表：EPCN应用拓扑图

图表：BIOC技术应用拓扑图

图表：NGB建设网络构架

图表：NGB业务发展类型

图表：NGB业务发展架构

图表：NGB总体架构图

图表：NGB试点城市一览表

图表：主要省份及城市双向网改技术方案采用情况示意图

图表：全国部分地区双向化改造进展表

图表：12个试点城市有线运营商双向网改进展一览表

图表：部分有线运营商CMTS头端设备使用情况一览表

图表：MOTO基本情况一览表

图表：MOTO产品特点一览表

图表：MOTO CM主要市场分布地区

图表：思科基本情况一览表

图表：思科CM主要市场分布地区

图表：Thomson基本情况一览表

图表：Thomson CM主要市场分布地区

图表：主要省份及城市EPON+EOC双向网改技术方案具体选型情况示意图

图表：部分地区有线运营商采用EPON+EOC网改具体方案选型情况一览表

图表：法国速比特基本情况一览表

图表：Spidcom芯片市场分布

图表：国内接入类EOC设备生产厂商名单

图表：Atheros基本情况一览表

图表：厂商采购Atheros芯片情况一览表

图表：Atheros的基于Homeplug AV方案的EOC芯片的供货方

图表：Entropic 芯片基本情况

详细请访问：<http://www.abaogao.com/b/hulianwang/338477Y0QJ.html>