



艾凯咨询  
ICAN Consulting

# 2011-2015年中国NGN市场竞争格局评估及投资方向研究报告

## 一、调研说明

《2011-2015年中国NGN市场竞争格局评估及投资方向研究报告》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/179889.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

NGN是传统电信技术发展和演进的一个重要里程碑。从网络特征和网络发展上看，它源于传统智能网的业务和呼叫控制相分离的基本理念，并将承载网络分组化、用户接入多样化等网络技术思路在统一的网络体系结构下实现。因此，准确地说NGN并不是一场技术革命，而是一种网络体系的革命。它继承了现有电信技术的优势，以软交换为控制核心、以分组交换网络为传输平台、结合多种接入方式（包括固定网、移动网等）的网络体系。NGN与现有技术相比具有明显的优势。

艾凯数据研究中心发布的《2011-2015年中国NGN市场竞争格局评估及投资方向研究报告》共十章。首先介绍了NGN相关概述、中国NGN市场运行环境等，接着分析了中国NGN市场发展的现状，然后介绍了中国NGN重点区域市场运行形势。随后，报告对中国NGN重点企业经营状况分析，最后分析了中国NGN行业发展趋势与投资预测。您若想对NGN产业有个系统的了解或者想投资NGN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。

### 第一章 NGN产业相关概述

#### 第一节 NGN 基础概述

##### 一、NGN的范围界定

##### 二、发展NGN意义

#### 第二节 NGN的功能阐述

##### 一、网络功能

##### 二、业务能力

##### 三、浅析NGN网络层次架构

#### 第三节 NGN其它领域分析

##### 一、网络管理

##### 二、成本

##### 三、设备

### 第二章 中国NGN产业运行环境分析

## 第一节 国内NGN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、2011年中国NGN经济发展预测分析

## 第二节 中国NGN行业政策环境分析

## 第三章 中国NGN行业运行形势分析

### 第一节 年中国NGN业务亮点聚焦

#### 一、多媒体特性明显

#### 二、日益完善的开放性

#### 三、业务提供个性化

#### 四、虚拟业务将逐步发展

#### 五、业务的智能化

### 第二节 中国NGN运行动态分析

#### 一、NGN的QoS问题的现状以及部署和演进策略

#### 二、基于VoIP技术的虚拟运营解决方案初探

#### 三、NGN助力IP多媒体通信业务发展

#### 四、关于发展NGN的思考

### 第三节 中国NGN业务研究

#### 一、NGN业务发展与演进

#### 二、NGN业务质量

#### 三、NGN业务应用

### 第四节 中国NGN业务目标及技术需求分析

#### 一、NGN业务体系要达到的目标

#### 二、NGN对网络和技术等方面的需求

## 第四章 中国运营商NGN发展策略分析

### 第一节 中国电信NGN业务发展分析

#### 一、中国电信经营分析

#### 二、中国电信新增用户分析

#### 三、电信投资分析

#### 四、中国电信网络建设分析

## 五、中国电信NGN发展策略

### 第二节 中国移动NGN业务的发展

#### 一、中国移动运营分析

#### 二、中国移动新增用户分析

#### 三、中国移动投资分析

#### 四、中国移动NGN策略

### 第三节 中国联通NGN业务的发展

#### 一、中国联通运营分析

#### 二、中国联通新增用户分析

#### 三、联通在NGN上的创新和实践工作

#### 四、联通NGN发展存在的问题

#### 五、中国联通NGN试验网

#### 六、中国联通NGN发展策略

## 第五章 NGN九大核心技术分析

### 第一节 IPv6

### 第二节 光纤高速传输

### 第三节 光交换与智能光网

### 第四节 宽带接入

### 第五节 城域网

### 第六节 软交换

### 第七节 3G和后3G移动通信系统

### 第八节 IP终端

### 第九节 网络安全

## 第六章 中国NGN业务技术研究

### 第一节 开放式分布技术

#### 一、Parlay/OSA技术

#### 二、JAIN技术

#### 三、Web业务技术

### 第二节 SIP技术

#### 一、代理服务器技术

## 二、应用服务器技术

### 第三节 智能终端技术

#### 一、移动执行环境和SIM卡应用工具技术

#### 二、2ME和BREW技术

### 第四节 进一步研究方向

#### 一、多点多媒体通信业务研究

#### 二、虚拟归属环境技术研究

#### 三、环境认知业务技术研究

#### 四、新的分布技术应用研究

## 第七章 中国NGN行业竞争新格局透析

### 第一章 中国NGN竞争总况

#### 一、开放NGN业务平台 打造NGN核心竞争力

#### 二、NGI与NGN既竞争又互补

#### 三、NGN开启规模商用，竞争格局孕育变数

#### 四、NGN: 共赢与竞争的博弈

### 第二节 中国NGN产业集中度分析

#### 一、NGN市场集中度分析

#### 二、NGN区域集中度分析

### 第三节 2011-2015年中国NGN竞争趋势分析

## 第八章 中国NGN重点企业运营财务状况分析

### 第一节 中兴通讯

#### 一、企业概况

#### 二、企业主要经济指标分析

#### 三、企业盈利能力分析

#### 四、企业偿债能力分析

#### 五、企业运营能力分析

#### 六、企业成长能力分析

### 第二节 烽火通信

#### 一、企业概况

#### 二、企业主要经济指标分析

三、企业盈利能力分析

四、企业偿债能力分析

五、企业运营能力分析

六、企业成长能力分析

### 第三节 大唐电信

一、企业概况

二、企业主要经济指标分析

三、企业盈利能力分析

四、企业偿债能力分析

五、企业运营能力分析

六、企业成长能力分析

### 第四节 中创信测

一、企业概况

二、企业主要经济指标分析

三、企业盈利能力分析

四、企业偿债能力分析

五、企业运营能力分析

六、企业成长能力分析

### 第五节 亨通光电

一、企业概况

二、企业主要经济指标分析

三、企业盈利能力分析

四、企业偿债能力分析

五、企业运营能力分析

六、企业成长能力分析

### 第六节 华胜天成

一、企业概况

二、企业主要经济指标分析

三、企业盈利能力分析

四、企业偿债能力分析

五、企业运营能力分析

六、企业成长能力分析

## 第七节 北纬通信

- 一、企业概况
- 二、企业主要经济指标分析
- 三、企业盈利能力分析
- 四、企业偿债能力分析
- 五、企业运营能力分析
- 六、企业成长能力分析

## 第八节 华为技术有限公司

- 一、企业概况
- 二、企业主要经济指标分析
- 三、企业盈利能力分析
- 四、企业偿债能力分析
- 五、企业运营能力分析
- 六、企业成长能力分析

## 第九节 福建阿尔卡特通信技术有限公司

- 一、企业概况
- 二、企业主要经济指标分析
- 三、企业盈利能力分析
- 四、企业偿债能力分析
- 五、企业运营能力分析
- 六、企业成长能力分析

## 第九章 2011-2015年中国NGN行业前景展望与趋势预测

### 第一节 2011-2015年中国NGN研发趋势分析

- 一、NGN研究开发新趋势
- 二、NGN主要品种发展趋势

### 第二节 2011-2015年中国NGN市场趋势分析

- 一、NGN市场发展空间
- 二、NGN技术革新趋势
- 三、NGN价格走势分析

### 第三节 2011-2015年中国NGN市场预测分析

- 一、NGN市场盈利预测分析



## 第十章 2011-2015年中国NGN行业投资战略分析

### 第一节 2010-2011年中国NGN投资概况

#### 一、NGN投资特性分析

#### 二、NGN投资环境及投资政策指引

### 第二节 2011-2015年中国NGN投资机会分析

#### 一、我国NGN市场蕴藏的商机

#### 二、金融危机给NGN市场带来的机遇与挑战

#### 三、NGN投资新方向

### 第三节 2011-2015年中国NGN行业投资风险预警

#### 一、NGN行业政策风险预测

#### 二、NGN行业技术风险预测

#### 三、NGN行业经营风险预测

#### 四、NGN行业竞争风险预测

### 图表目录（部分）：

图表：2005-2011年一季度国内生产总值

图表：2005-2011年一季度居民消费价格涨跌幅度

图表：2011年一季度居民消费价格比上年涨跌幅度（%）

图表：2005-2011年一季度国家外汇储备

图表：2005-2011年一季度财政收入

图表：2005-2011年一季度全社会固定资产投资

图表：2011年一季度分行业城镇固定资产投资及其增长速度（亿元）

图表：2011年一季度固定资产投资新增主要生产能力

图表：中兴通讯主要经济指标走势图

图表：中兴通讯经营收入走势图

图表：中兴通讯盈利指标走势图

图表：中兴通讯负债情况图

图表：中兴通讯负债指标走势图

图表：中兴通讯运营能力指标走势图

图表：中兴通讯成长能力指标走势图

图表：烽火通信主要经济指标走势图

图表：烽火通信经营收入走势图

图表：烽火通信盈利指标走势图

图表：烽火通信负债情况图

图表：烽火通信负债指标走势图

图表：烽火通信运营能力指标走势图

图表：烽火通信成长能力指标走势图

图表：大唐电信主要经济指标走势图

图表：大唐电信经营收入走势图

图表：大唐电信盈利指标走势图

图表：大唐电信负债情况图

图表：大唐电信负债指标走势图

图表：大唐电信运营能力指标走势图

图表：大唐电信成长能力指标走势图

图表：中创信测主要经济指标走势图

图表：中创信测经营收入走势图

图表：中创信测盈利指标走势图

图表：中创信测负债情况图

图表：中创信测负债指标走势图

图表：中创信测运营能力指标走势图

图表：中创信测成长能力指标走势图

图表：亨通光电主要经济指标走势图

图表：亨通光电经营收入走势图

图表：亨通光电盈利指标走势图

图表：亨通光电负债情况图

图表：亨通光电负债指标走势图

图表：亨通光电运营能力指标走势图

图表：亨通光电成长能力指标走势图

图表：华胜天成主要经济指标走势图

图表：华胜天成经营收入走势图

图表：华胜天成盈利指标走势图

图表：华胜天成负债情况图

图表：华胜天成负债指标走势图

图表：华胜天成运营能力指标走势图

图表：华胜天成成长能力指标走势图

图表：北纬通信主要经济指标走势图

图表：北纬通信经营收入走势图

图表：北纬通信盈利指标走势图

图表：北纬通信负债情况图

图表：北纬通信负债指标走势图

图表：北纬通信运营能力指标走势图

图表：北纬通信成长能力指标走势图

图表：华为技术有限公司主要经济指标走势图

图表：华为技术有限公司经营收入走势图

图表：华为技术有限公司盈利指标走势图

图表：华为技术有限公司负债情况图

图表：华为技术有限公司负债指标走势图

图表：华为技术有限公司运营能力指标走势图

图表：华为技术有限公司成长能力指标走势图

图表：福建阿尔卡特通信技术有限公司主要经济指标走势图

图表：福建阿尔卡特通信技术有限公司经营收入走势图

图表：福建阿尔卡特通信技术有限公司盈利指标走势图

图表：福建阿尔卡特通信技术有限公司负债情况图

图表：福建阿尔卡特通信技术有限公司负债指标走势图

图表：福建阿尔卡特通信技术有限公司运营能力指标走势图

图表：福建阿尔卡特通信技术有限公司成长能力指标走势图

图表：&hellip;&hellip;

通过《2011-2015年中国NGN市场竞争格局评估及投资方向研究报告》，生产企业及投资机构将充分了解产品市场、原材料供应、销售方式、市场供需、有效客户、潜在客户等详实信息，为研究竞争对手的市场定位，产品特征、产品定价、营销模式、销售网络和企业发展提供了科学决策依据。

详细请访问：<https://www.icandata.com/view/179889.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](http://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提供专业投资咨询报告、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。