

2016-2022年中国NGN产 业转移机会与策略建议分析报告

报告目录及图表目录

智研数据研究中心 编制

www.abaogao.com

一、报告报价

《2016-2022年中国NGN产业转移机会与策略建议分析报告》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/tongxun/55916572OW.html>

报告价格：印刷版：RMB 9800 电子版：RMB 9800 印刷版+电子版：RMB 10000

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

NGN是一个分组网络，它提供包括电信业务在内的多种业务，能够利用多种带宽和具有QoS能力的传送技术，实现业务功能与底层传送技术的分离；它允许用户对不同业务提供商网络的自由接入，并支持通用移动性，实现用户对业务使用的一致性和统一性。它是以软交换为核心的，能够提供包括语音、数据、视频和多媒体业务的基于分组技术的综合开放的网络架构，代表了通信网络发展的方向。NGN具有分组传送、控制功能从承载、呼叫/会话、应用/业务中分离、业务提供与网络分离、提供开放接口、利用各基本的业务组成模块、提供广泛的业务和应用、端到端QoS和透明的传输能力通过开放的接口规范与传统网络实现互通、通用移动性、允许用户自由地接入不同业务提供商、支持多样标志体系，融合固定与移动业务等等特征。

NGN是从传统的以电路交换为主的PSTN网络，逐渐迈向以分组交换为主的网络，它承载了原有PSTN网络的所有业务，把大量的数据传输卸载到IP网络中以减轻PSTN网络的重荷，又以IP技术的新特性增加和增强了许多新老业务。从某种意义上讲，NGN是基于TDM（Time Division Multiplexing，时分复用）的PSTN语音网络和基于IP/ATM的分组网络融合的产物，它使得在新一代网络上语音、视频、数据等综合业务成为了可能。如下图所示。

智研数据研究中心发布的《2016-2022年中国NGN产业转移机会与策略建议分析报告》共十章。首先介绍了NGN相关概念及发展环境，接着分析了中国NGN规模及消费需求，然后对中国NGN市场运行态势进行了重点分析，最后分析了中国NGN面临的机遇及发展前景。您若想对中国NGN有个系统的了解或者想投资该行业，本报告将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。

报告目录：

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2012-2016年中国NGN产业运行环境分析

第一节2012-2016年中国宏观经济环境分析

一、中国GDP分析

二、消费价格指数分析

三、城乡居民收入分析

四、社会消费品零售总额

五、全社会固定资产投资分析

六、进出口总额及增长率分析

第二节2012-2016年中国NGN产业政策环境分析

一、2012-2016年NGN行业政策环境

二、NGN相关行业政策法规

三、电子产业振兴规划解读

第三节2012-2016年中国NGN产业社会环境分析

一、中国人口规模及学历结构

二、中国网络普及情况

第三章2012-2016年中国NGN行业运行形势分析

第一节2012-2016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2012-2016年中国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2012-2016年中国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2012-2016年中国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2012-2016年中国运营商NGN发展策略分析

第一节2012-2016年中国电信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2012-2016年中国移动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2012-2016年中国联通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2012-2016年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2012-2016年中国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2012-2016年中国NGN行业竞争新格局透析

第一章2012-2016年中国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2012-2016年中国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2016-2022年中国NGN竞争趋势分析

第八章2012-2016年中国NGN重点企业运营财务状况分析

第一节中兴通讯（000063）

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（600498）

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（600198）

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（600485）

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（600487）

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（600410）

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（002148）

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2016-2022年中国NGN行业前景展望与趋势预测

第一节2016-2022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2016-2022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2016-2022年中国NGN市场预测分析

- 一、NGN市场盈利预测分析
- 二、2012年全球NGN测试设备市场总值26.46亿美元

第十章2016-2022年中国NGN行业投资战略分析（ZYLT）

第一节2012-2016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2016-2022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2016-2022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

第四节专家投资建议

图表目录：

图表：2009-2016年中国GDP总量及增长趋势图

图表：2016年中国三产业增加值结构图

图表：2009-2016年中国CPI、PPI月度走势图

图表：2009-2016年我国城镇居民可支配收入增长趋势图

图表：2009-2016年我国农村居民人均纯收入增长趋势图

图表：2009-2016年我国社会固定资产投资额走势图

图表：我国历年存款准备金率调整情况统计表

图表：2009-2016年中国社会消费品零售总额增长趋势图

图表：2009-2016年我国货物进出口总额走势图

图表：2009-2016年中国货物进口总额和出口总额走势图

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

详细请访问：<http://www.abaogao.com/b/tongxun/55916572OW.html>