

2020年中国NGN行业分析报告- 行业规模现状与发展潜力评估

报告大纲

观研报告网

www.chinabaogao.com

一、报告简介

观研报告网发布的《2020年中国NGN行业分析报告-行业规模现状与发展潜力评估》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/tongxin/488220488220.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NGN产业相关概述

第一节NGN基础概述

一、NGN发展背景

二、NGN基本介绍

1、NGN的特点与结构

2、NGN网络分层模型

3、NGN的核心组件

三、发展NGN意义

第二节NGN的功能阐述

一、网络功能

二、业务

1、业务能力

2、业务的特点

3、提供业务的主要方式

三、浅析NGN网络层次架构

第三节NGN设备网络管理成本

一、网络管理

二、成本

三、设备

第四节NGN发展阶段

一、尝试阶段

二、软交换实验阶段

三、规模部署阶段

四、稳定发展阶段

第二章2020年中国NGN产业运行环境分析

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、2020年中国宏观经济发展预测分析

第二节2020年中国NGN产业政策环境分析

一、2020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2020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2020年中国NGN行业运行形势分析

第一节2020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2020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2020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2020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2020年中国运营商NGN投资策略分析

第一节2020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投资策略

第二节2020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2020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投资策略

第五章2020年NGN九大核心技术分析

第一节IPv

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2020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2020年中国NGN行业竞争格局透析

第一章2020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2020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2021-2026年中国NGN竞争趋势分析

第八章 中国NGN行业企业分析（随数据更新有调整）

第一节中兴通讯（000063）

- 一、企业发展简况分析
- 二、企业产品服务分析
- 三、企业发展现状分析
- 四、企业竞争优势分析

第二节烽火通信（600498）

- 一、企业发展简况分析
- 二、企业产品服务分析
- 三、企业发展现状分析
- 四、企业竞争优势分析

第三节大唐电信（600198）

- 一、企业发展简况分析
- 二、企业产品服务分析
- 三、企业发展现状分析
- 四、企业竞争优势分析

第四节中创信测（600485）

- 一、企业发展简况分析
- 二、企业产品服务分析

三、企业发展现状分析

四、企业竞争优势分析

第五节亨通光电（600487）

一、企业发展简况分析

二、企业产品服务分析

三、企业发展现状分析

四、企业竞争优势分析

第六节华胜天成（600410）

一、企业发展简况分析

二、企业产品服务分析

三、企业发展现状分析

四、企业竞争优势分析

第七节北纬通信（002148）

一、企业发展简况分析

二、企业产品服务分析

三、企业发展现状分析

四、企业竞争优势分析

第八节华为技术有限公司

一、企业发展简况分析

二、企业产品服务分析

三、企业发展现状分析

四、企业竞争优势分析

第九节福建阿尔卡特通信技术有限公司

一、企业发展简况分析

二、企业产品服务分析

三、企业发展现状分析

四、企业竞争优势分析

第九章2021-2026年中国NGN行业前景展望与趋势预测分析

第一节2021-2026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2021-2026年中国NGN市场前景分析

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2021-2026年中国NGN市场预测分析

一、NGN市场盈利预测分析

二、全球NGN测试设备市场前景分析

第十章2021-2026年中国NGN行业投资前景建议分析

第一节2021-2026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2021-2026年中国NGN投资机会分析

第三节2021-2026年中国NGN行业投资前景预警

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

第四节投资建议

部分图表目录：

图表：国内生产总值同比增长速度

图表：全国粮食产量及其增速

图表：规模以上工业增加值增速（月度同比）（%）

图表：社会消费品零售总额增速（月度同比）（%）

图表：进出口总额（亿美元）

图表：广义货币（M2）增长速度（%）

图表：居民消费价格同比上涨情况

图表：工业生产者出厂价格同比上涨情况（%）

图表：城镇居民人均可支配收入实际增长速度（%）

图表：农村居民人均收入实际增长速度

图表：人口及其自然增长率变化情况

图表：2020年固定资产投资（不含农户）同比增速

图表详见报告正文……（GY YX）

【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。《2020年中国NGN行业分析报告-行业规模现状与发展潜力评估

》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/tongxin/488220488220.html>