



艾凯咨询
ICAN Consulting

中国电信全面转型研究

一、调研说明

《中国电信全面转型研究》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/45853.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

【 描述 】

研究领域：中国电信的业务架构、网络架构、运维支撑架构

重要结论

电信业务正在向信息化、多媒体化、宽带化、个性化、多样化、智能化等方向发展，未来将发展为话音、宽带接入、视频内容三重融合服务（Triple-play）的模式。因此，电信网的业务转型主要分为以下三点：

-  一是要把握话音业务与互联网业务相融合这条主线，充分利用固网在宽带上的优势，在话音、数据与多媒体业务的融合中创造新的业务增长点。
-  二是要抓住社会信息化发展的契机，在信息技术与通信技术的融合中创造新的业务增长点。
-  三是在未来固网运营商进军移动通信市场，也一定要提供有别于传统移动运营商的差异化服务，在固网与移动的融合中创造新的业务增长点。

业务的转型必然要依赖下一代网络的支撑，网络转型是业务创新的基础。传统的PSTN已不能满足业务创新的要求，这是因为PSTN网络体系具有封闭性，提供新业务难度大、成本高、周期长，而且PSTN也无法提供宽带、多媒体及数据话音融合业务。另外传统运营商目前都是多张业务网并存，不同的业务需要不同的网络和业务平台，业务开发和运营成本高，因此业务转型呼唤网络转型。

中国电信已明确以业务驱动为主导，以技术驱动为加速器，积极实施网络转型的战略目标。并加快了推进向功能融合、架构扁平、控制集中、业务开放灵活的下一代网络体系转变，实现网络、业务的快速部署和各类宽窄带融合业务的全面高效支撑，降低业务的提供成本和网络的运营成本，并能为客户提供差异化的网络质量保障和维护服务。

【 目录 】

重要结论

一、中国电信转型的背景

(一) 中国电信转型的必然性

- 1、固网业务面临低值化趋势
- 2、互联网进行了客户分流
- 3、宽带和小灵通发展速度趋缓
- 4、“移动替代”效应愈演愈烈

(二) 中国电信转型发展思路

- 1、解密王晓初讲话
- 2、中国电信转型的基本战略目标
- 3、中国电信转型的战略重点
- 4、中国电信转型的阶段性目标

二、中国电信业务转型的分析

(一) 中国电信业务转型的演进步骤

- 1、电信业务未来发展方向
- 2、业务转型要以为用户创造价值为导向
- 3、业务转型包括业务结构、业务类型的调整
- 4、业务转型的重点在于寻求新的商业模式

(二) 3G下中国电信后台运营支撑系统的转型思考

- 1、中国电信运营支撑系统现状分析
- 2、中国电信转型后运营支撑系统总体目标
- 3、中国电信转型后运营支撑系统结构
- 4、中国电信运营支撑系统转型演进目标

三、中国电信网络转型的分析

(一) 中国电信网络转型的整合方向

- 1、中国电信网络未来发展方向
- 2、PSTN网络进行网络智能化改造
- 3、NGN网络加快部署，建立统一开放的业务平台
- 4、优化IP城域网，提升接入线路的带宽支持能力

(二) 3G下中国电信在网络方面的加强

- 1、推进无线网络覆盖力度

2、加快“天翼通”市场的推广

四、中国电信转型期的投资方向

(一) 小灵通和宽带的投资方向

- 1、小灵通要因地制宜的去发展
- 2、提高宽带速率，加快业务驱动

(二) 三层网络整体投资方向

- 1、骨干网投资加大，端到端的业务管理能力加强

(三) 增值业务投资方向

五、赛迪顾问对中国电信转型的几点思考

(一) 英国电信转型的借鉴

- 1、英国电信的成功之处
- 2、值得中国电信借鉴之处

(二) 赛迪顾问的几点思考

- 1、顺应电信行业发展的新特征
- 2、重新认识企业ICT的需求能力
- 3、运营资源的整合和运营模式的转变

表目录

表1 中国电信2006年数据及互联网各省投资额及增长率

表2 2002 - 2005年上半年中国PHS用户和宽带用户发展情况一览表

表3 中国电信2006年各省实际完成经营收入及增长率

表4 2006年中国电信和中国网通财务指标对照表

表5 2006年中国移动和中国联通财务指标对照表

表6 中国电信运营支撑系统现状分析

表7 中国电信运营支撑系统总体目标

表8 中国电信运营支撑服务开通保障类系统可支撑的流程及应用功能

表9 中国电信运营支撑服务开通保障类系统可支撑的流程及应用功能

表10 中国电信运营支撑系统转型演进目标

表11 中国电信2006年小灵通各省投资额及增长率

表12 中国电信2006年宽带接入设备各省投资额及增长率

表13 中国电信2004 - 2006年完成的项目情况一览表

图目录

图1 中国电信未来运营支撑系统结构图

图2 中国电信多管理维度运营支撑系统结构示意图

图3 中国电信PSTN网络智能化演进阶段图

图4 中国电信NGN网络演进阶段图图5 个人客户的融合通信需求例子

详细请访问：<https://www.icandata.com/view/45853.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）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专业提供投资咨询报告、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。