



艾凯咨询
ICAN Consulting

2010-2015年中国电信级交换机 产业市场运行态势与投资前景预 测报告

一、调研说明

《2010-2015年中国电信级交换机产业市场运行态势与投资前景预测报告》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/152582.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

摘要

通过对电信级交换机行业进行深入的调查研究，结合国家统计局、工商、税务、海关、各级行业协会及专业调研机构等部门的数据、资料以及现阶段的宏观经济和政策环境，采用文案调研、电话访谈、实地调研等多种调研方式，以"数据+图表+论述"的形式，对电信级交换机行业的发展状况进行了全面的总结论述，在此基础上对电信级交换机行业的发展趋势进行了深层次、多角度的分析、预测和论证。

（报告以具体数据为基础，辅助以定量与定性分析相结合，在深入挖掘数据蕴含的内在规律和潜在信息同时采用统计图表、分析图示等多种形式将结果清晰、直观的展现出来，以方便读者解读分析。报告内容涉及电信级交换机行业的国内外及周边地区的发展概况、产业集群、市场规模、需求和供给、价格、市场集中度、竞争格局、用户需求、产业链上下游、渠道、进出口状况……等，并对电信级交换机行业规模以上竞争企业进行了详细的调查研究，同时分析了当前全球金融危机、我国扩大内需政策和经济刺激方案对电信级交换机行业的发展影响，报告最后还对电信级交换机行业的营销、投资、应对金融危机等给出了专家意见。）

本报告有助于企业和投资机构准确了解目前电信级交换机行业的发展现状和趋势，把握电信级交换机行业发展所面临的优势、劣势、机会和威胁，抓住潜在的投资机会。（在报告的附件里赠送有全国规模以上电信级交换机行业竞争企业的信用状况及财务数据，）是企业 and 投资机构进行投资决策的重要参考依据。

目录

第一章 程控交换机行业相关概述

第一节 程控交换机综述

一、程控交换机定义

二、数字程控交换分析

第二节 程控交换机的优越性

一、技术上的优越性

二、经济上的优越性

第三节 程控交换机的基本构成

一、交换网络

二、用户电路

三、出入中继器

四、控制设备

第四节 信令系统(Signalling System)

一、用户线信令

二、局间信令

第二章 2009-2010年全球电信级交换机行业发展概况

第一节 全球电信级交换机行业现状

第二节 全球电信级交换机和路由器市场2013年总营收预计将达400亿美元

第三节 2009-2010年全球电信级交换机行业最新动态

一、阿尔卡特朗讯发布电信级以太网业务交换机

二、阿朗新品加速电信级以太网转型进程

第三章 2009-2010年中国电信级交换机产业运行环境分析

第一节 2009-2010年中国宏观经济环境分析

一、中国GDP分析

二、城乡居民家庭人均可支配收入分析

三、全社会固定资产投资分析

四、进出口总额及增长率分析

五、社会消费品零售总额

第二节 2009-2010年中国电信级交换机产业政策环境分析

一、中国扩大内需保增长的政策解析

二、进出口政策分析

三、相关产业政策影响分析

第三节 2009-2010年中国电信级交换机产业社会环境分析

第四章 2009-2010年中国程控交换机行业运行形势分析

第一节 2009-2010年中国程控交换机行业综述

一、程控交换机行业发展特点分析

二、产品价格走势分析

三、产品重点资讯分析

第二节 2008年中国程控交换机技术分析

一、国外技术分析

二、中国程控交换机技术分析

三、中国程控交换机技术发展趋势分析

第三节 2009-2010年中国程控交换机发展存在的问题分析

第五章 2009-2010年中国电信级交换机企业发展情况分析

第一节 2009-2010年中国电信级交换机企业发展分析

一、中国电信级交换机发展历程分析

二、看国产电信级交换机如何叫板思科

三、中国自主知识产权最高性电信级交换机问世

第二节 2009-2010年中国企业区域发展分析

第三节 电信程控交换机自动实施系统的设计与实现

第四节 电信级城域以太网FMC最佳解决方案

一、发展趋势

二、部署分析

三、以太网解决方案

第六章 2009-2010年中国电信级以太网交换机市场及应用情况

第一节 电信级以太网交换机在IP城域网的最新应用

一、电信级以太网交换机应用于FTTX(EPON OLT)语音业务的汇聚(还有光进铜退等)

二、C3、C4网络优化(包括农村信息化)

三、CE应用于大客户同城互联和业务汇聚

四、CESP在城区的星型组网应用

第二节 电信级以太网交换机在中国运营商中的应用调研

一、长沙移动IP城域网接入网案例解析

二、原新乡网通IPTV承载网建设案例解析

三、电信级以太网交换机向三个方向发展

四、烽火网络电信级以太网领域的技术发展与市场策略解析

第三节 电信级以太网应用现状与发展趋势

一、电信级以太网产业悄然崛起

二、三种主要的电信级以太网技术

三、电信级以太网主要应用于三个领域

四、电信级光以太网将在城域网建设中占据重要地位

第四节 电信级城域以太网FMC最佳解决方案

- 一、发展趋势
- 二、部署分析
- 三、以太网解决方案

第七章 2009-2010年中国电信级交换机行业需求状况

第一节 2009-2010年各行业电信级交换机产品需求影响因素

第二节 电信级交换机2009-2010年各行业需求分析

- 一、金融
- 二、运营商
- 三、政府
- 四、能源
- 五、交通
- 六、教育
- 七、军队

第八章 2007-2010年2月中国程控交换机产量数据统计分析

第一节 2007-2009年中国程控交换机产量数据分析

- 一、2007-2009年全国程控交换机产量数据分析
- 二、2007-2009年程控交换机重点省市数据分析

第二节 2010年2月中国程控交换机产量数据分析

- 一、2010年2月全国程控交换机产量数据分析
- 二、2010年2月程控交换机重点省市数据分析

第三节 中国程控交换机产量增长性分析

- 一、产量增长
- 二、集中度变化

第九章 2007-2009年中国通信交换机产业主要产品市场进出口数据统计

第一节 2006-2009年中国≥5千门局用电话交换机进出口数据统计情况

- 一、2006-2009年中国≥5千门局用电话交换机出口量统计（85173011）
- 二、2006-2009年中国≥5千门局用电话交换机进口量统计
- 三、2006-2009年中国≥5千门局用电话交换机进出口金额统计

第二节 2006-2009年中国数字移动通信交换机进出口数据统计情况

一、2006-2009年中国数字移动通信交换机出口量统计（85173013）

二、2006-2009年中国数字移动通信交换机进口量统计

三、2006-2009年中国数字移动通信交换机进出口金额统计

第三节 2006-2009年中国其他数字式程控电话交换机进出口数据统计情况

一、2006-2009年中国其他数字式程控电话交换机出口量统计（85173019）

二、2006-2009年中国其他数字式程控电话交换机进口量统计

三、2006-2009年中国其他数字式程控电话交换机进出口金额统计

第四节 2006-2009年中国模拟式移动通信交换机进出口数据统计情况

一、2006-2009年中国模拟式移动通信交换机出口量统计（85173091）

二、2006-2009年中国模拟式移动通信交换机进口量统计

三、2006-2009年中国模拟式移动通信交换机进出口金额统计

第十章 2005-2010年中国通信交换设备制造业运行经济指标监测与分析

第一节 2006-2009年中国通信交换设备制造业数据统计与监测分析

一、2006-2009年中国通信交换设备制造业企业数量增长分析

二、2006-2009年中国通信交换设备制造业从业人数调查分析

三、2005-2009年中国通信交换设备制造业总销售收入分析

四、2005-2009年中国通信交换设备制造业利润总额分析

五、2005-2009年中国通信交换设备制造业投资资产增长性分析

第二节 2010年1-5月中国通信交换设备制造业最新数据统计与监测分析

一、企业数量与分布

二、销售收入

三、利润总额

四、从业人数

第三节 2010年1-5月中国通信交换设备制造业投资状况监测

一、行业资产区域分布

二、主要省市投资增速对比

第十一章 2009-2010年中国通信交换机产业部分企业分析

第一节 诺基亚首信通信有限公司

一、企业基本概况

二、企业销售收入及盈利水平分析

三、企业资产及负债情况分析

四、企业成本费用情况

第二节 华为技术有限公司

一、企业基本概况

二、企业销售收入及盈利水平分析

三、企业资产及负债情况分析

四、企业成本费用情况

第三节 南京爱立信熊猫通信有限公司

一、企业基本概况

二、企业销售收入及盈利水平分析

三、企业资产及负债情况分析

四、企业成本费用情况

第四节 广东北电通信设备有限公司

一、企业基本概况

二、企业销售收入及盈利水平分析

三、企业资产及负债情况分析

四、企业成本费用情况

第五节 青岛朗讯科技通讯企业有限公司

一、企业基本概况

二、企业销售收入及盈利水平分析

三、企业资产及负债情况分析

四、企业成本费用情况

第六节 迈普（四川）通信技术有限公司

一、企业基本概况

二、企业销售收入及盈利水平分析

三、企业资产及负债情况分析

四、企业成本费用情况

第七节 深圳市振华通信设备有限公司

一、企业基本概况

二、企业销售收入及盈利水平分析

三、企业资产及负债情况分析

四、企业成本费用情况

第八节 深圳市中兴新通讯设备有限公司

一、企业基本概况

二、企业销售收入及盈利水平分析

三、企业资产及负债情况分析

四、企业成本费用情况

第九节 上海西门子数字程控通信系统有限公司

一、企业基本概况

二、企业销售收入及盈利水平分析

三、企业资产及负债情况分析

四、企业成本费用情况

第十节 西安大唐电信有限公司

一、企业基本概况

二、企业销售收入及盈利水平分析

三、企业资产及负债情况分析

四、企业成本费用情况

第十二章 2010-2015年电信级交换机产业投资机会与风险分析

第一节 2010-2015年电信级交换机企业投资环境分析

第二节 2010-2015年电信级交换机产业投资机会分析

一、企业投资潜力分析

二、投资吸引力分析

第三节 2010-2015年电信级交换机企业投资风险预警

一、政策和体制风险

二、宏观经济波动风险

三、市场竞争风险

四、技术风险

第四节 专家建议

第十三章 2010-2015年中国电信级交换机产业发展趋势分析

第一节 2010-2015年中国电信级交换机产业趋势预测

一、技术发展趋势

二、市场竞争趋势预测

三、通信交换设备制造行业预测分析

第二节 2010-2015年中国电信级交换机产业市场预测分析

一、交换机产量预测分析

二、电信级交换机进出口预测分析

三、电信级交换机需求预测分析

第三节 2010-2015年中国电信级交换机产业盈利预测分析

图表目录：

图表：2003-2010年我国GDP增长走势图

图表：2003-2010年城乡居民家庭人均可支配收入与恩格尔系数分析

图表：2003-2010年企业总产值占GDP的比重

图表：企业主要分类

图表：2004-2010年我国固定资产投资增长率

图表：2003-2010年社会消费品零售总额列表

图表：2004-2010年中国进出口贸易情况统计

图表：2003-2010年中国居民消费价格指数增长情况

图表：2004-2010年中国电信级交换机企业资产负债情况

图表：2009-2010年中国电信级交换机产品需求

图表：2009-2010年年中国电信级交换机企业集中度分析

图表：2007-2009年程控交换机产量全国统计

图表：2007-2009年程控交换机产量北京市统计

图表：2007-2009年程控交换机产量天津市统计

图表：2007-2009年程控交换机产量河北省统计

图表：2007-2009年程控交换机产量辽宁省统计

图表：2007-2009年程控交换机产量上海市统计

图表：2007-2009年程控交换机产量江苏省统计

图表：2007-2009年程控交换机产量浙江省统计

图表：2007-2009年程控交换机产量福建省统计

图表：2007-2009年程控交换机产量江西省统计

图表：2007-2009年程控交换机产量山东省统计

图表：2007-2009年程控交换机产量湖北省统计

图表：2007-2009年程控交换机产量湖南省统计

图表：2007-2009年程控交换机产量广东省统计

图表：2007-2009年程控交换机产量云南省统计

图表：2007-2009年程控交换机产量陕西省统计

图表：2010年2月程控交换机产量全国统计

图表：2010年2月程控交换机产量北京市统计

图表：2010年2月程控交换机产量天津市统计

图表：2010年2月程控交换机产量河北省统计

图表：2010年2月程控交换机产量辽宁省统计

图表：2010年2月程控交换机产量上海市统计

图表：2010年2月程控交换机产量江苏省统计

图表：2010年2月程控交换机产量浙江省统计

图表：2010年2月程控交换机产量福建省统计

图表：2010年2月程控交换机产量江西省统计

图表：2010年2月程控交换机产量山东省统计

图表：2010年2月程控交换机产量湖北省统计

图表：2010年2月程控交换机产量湖南省统计

图表：2010年2月程控交换机产量广东省统计

图表：2010年2月程控交换机产量云南省统计

图表：2006-2009年中国≥5千门局用电话交换机出口量统计

图表：2006-2009年中国≥5千门局用电话交换机出口金额统计

图表：2006-2009年中国≥5千门局用电话交换机进口量统计

图表：2006-2009年中国≥5千门局用电话交换机进口金额统计

图表：2006-2009年中国≥5千门局用电话交换机进出口价格分析

图表：2006-2009年中国数字移动通信交换机出口量统计

图表：2006-2009年中国数字移动通信交换机出口金额统计

图表：2006-2009年中国数字移动通信交换机进口量统计

图表：2006-2009年中国数字移动通信交换机进口金额统计

图表：2006-2009年中国数字移动通信交换机进出口价格分析

图表：2006-2009年中国其他数字式程控电话交换机出口量统计

图表：2006-2009年中国其他数字式程控电话交换机出口金额统计

图表：2006-2009年中国其他数字式程控电话交换机进口量统计

图表：2006-2009年中国其他数字式程控电话交换机进口金额统计

图表：2006-2009年中国其他数字式程控电话交换机进出口价格分析

图表：2006-2009年中国模拟式移动通信交换机出口量统计

图表：2006-2009年中国模拟式移动通信交换机出口金额统计

图表：2006-2009年中国模拟式移动通信交换机进口量统计

图表：2006-2009年中国模拟式移动通信交换机进口金额统计

图表：2006-2009年中国模拟式移动通信交换机进出口价格分析

图表：2006-2009年通信交换设备制造业企业数量增长趋势图

图表：2006-2009年中国通信交换设备制造业亏损企业数量及亏损面情况变化图

图表：2006-2009年通信交换设备制造业累计从业人数及增长情况对比图

图表：2005-2009年中国通信交换设备制造业销售收入及增长趋势图

图表：2005-2009年中国通信交换设备制造业毛利率变化趋势图

图表：2005-2009年中国通信交换设备制造业利润总额及增长趋势图

图表：2006-2009年中国通信交换设备制造业总资产利润率变化图

图表：2005-2009年中国通信交换设备制造业总资产及增长趋势图

图表：2009-2010年中国通信交换设备制造业亏损企业对比图

图表：2010年1-5月中国通信交换设备制造业不同规模企业分布结构图

图表：2010年1-5月中国通信交换设备制造业不同所有制企业比例分布图

图表：2010年1-5月中国通信交换设备制造业主营业务收入与上年同期对比表

图表：2010年1-5月中国通信交换设备制造业收入前五位省市比例对比表

图表：2010年1-5月中国通信交换设备制造业销售收入排名前五位省市对比图

图表：2010年1-5月中国通信交换设备制造业收入前五位省区占全国比例结构图

图表：2010年1-5月中国通信交换设备制造业主营入同比增速前五省市对比 单位：千元

图表：2010年1-5月中国通信交换设备制造业主营业务收入增长速度前五位省市增长趋势图

图表：2010年1-5月中国通信交换设备制造业利润总额及与上年同期对比图

图表：2010年1-5月中国通信交换设备制造业利润总额前五位省市统计表 单位：千元

图表：2010年1-5月中国通信交换设备制造业利润总额前五位省市对比图

图表：2010年中国通信交换设备制造业利润总额增长幅度最快的省市统计表 单位：千元

图表：2010年中国通信交换设备制造业利润总额增长最快省市变化趋势图

图表：2010年1-5月中国通信交换设备制造业从业人数与上年同期对比图

图表：2010年1-5月中国通信交换设备制造业资产总计及与上年同期对比图

图表：2010年1-5月中国通信交换设备制造业资产总计前五位省市统计表

图表：2010年1-5月中国通信交换设备制造业资产总计前五省市资产情况对比图

图表：2010年1-5月中国通信交换设备制造业资产总计前五位省市分布结构图

图表：2010年1-5月中国通信交换设备制造业资产增长幅度最快的省市统计表 单位：千元

图表：2010年1-5月中国通信交换设备制造业资产增速前五省市资产总计及增长趋势

图表：诺基亚首信通信有限公司主要经济指标走势图

图表：诺基亚首信通信有限公司经营收入走势图

图表：诺基亚首信通信有限公司盈利指标走势图

图表：诺基亚首信通信有限公司负债情况图

图表：诺基亚首信通信有限公司负债指标走势图

图表：诺基亚首信通信有限公司运营能力指标走势图

图表：诺基亚首信通信有限公司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：南京爱立信熊猫通信有限公司主要经济指标走势图

图表：南京爱立信熊猫通信有限公司经营收入走势图

图表：南京爱立信熊猫通信有限公司盈利指标走势图

图表：南京爱立信熊猫通信有限公司负债情况图

图表：南京爱立信熊猫通信有限公司负债指标走势图

图表：南京爱立信熊猫通信有限公司运营能力指标走势图

图表：南京爱立信熊猫通信有限公司成长能力指标走势图

图表：广东北电通信设备有限公司主要经济指标走势图

图表：广东北电通信设备有限公司经营收入走势图

图表：广东北电通信设备有限公司盈利指标走势图

图表：广东北电通信设备有限公司负债情况图

图表：广东北电通信设备有限公司负债指标走势图

图表：广东北电通信设备有限公司运营能力指标走势图

图表：广东北电通信设备有限公司成长能力指标走势图

图表：青岛朗讯科技通讯企业有限公司主要经济指标走势图

图表：青岛朗讯科技通讯企业有限公司经营收入走势图

图表：青岛朗讯科技通讯企业有限公司盈利指标走势图

图表：青岛朗讯科技通讯企业有限公司负债情况图

图表：青岛朗讯科技通讯企业有限公司负债指标走势图

图表：青岛朗讯科技通讯企业有限公司运营能力指标走势图

图表：青岛朗讯科技通讯企业有限公司成长能力指标走势图

图表：迈普（四川）通信技术有限公司主要经济指标走势图

图表：迈普（四川）通信技术有限公司经营收入走势图

图表：迈普（四川）通信技术有限公司盈利指标走势图

图表：迈普（四川）通信技术有限公司负债情况图

图表：迈普（四川）通信技术有限公司负债指标走势图

图表：迈普（四川）通信技术有限公司运营能力指标走势图

图表：迈普（四川）通信技术有限公司成长能力指标走势图

图表：深圳市振华通信设备有限公司主要经济指标走势图

图表：深圳市振华通信设备有限公司经营收入走势图

图表：深圳市振华通信设备有限公司盈利指标走势图

图表：深圳市振华通信设备有限公司负债情况图

图表：深圳市振华通信设备有限公司负债指标走势图

图表：深圳市振华通信设备有限公司运营能力指标走势图

图表：深圳市振华通信设备有限公司成长能力指标走势图

图表：深圳市中兴新通讯设备有限公司主要经济指标走势图

图表：深圳市中兴新通讯设备有限公司经营收入走势图

图表：深圳市中兴新通讯设备有限公司盈利指标走势图

图表：深圳市中兴新通讯设备有限公司负债情况图

图表：深圳市中兴新通讯设备有限公司负债指标走势图

图表：深圳市中兴新通讯设备有限公司运营能力指标走势图

图表：深圳市中兴新通讯设备有限公司成长能力指标走势图

图表：上海西门子数字程控通信系统有限公司主要经济指标走势图

图表：上海西门子数字程控通信系统有限公司经营收入走势图

图表：上海西门子数字程控通信系统有限公司盈利指标走势图

图表：上海西门子数字程控通信系统有限公司负债情况图

图表：上海西门子数字程控通信系统有限公司负债指标走势图
图表：上海西门子数字程控通信系统有限公司运营能力指标走势图
图表：上海西门子数字程控通信系统有限公司成长能力指标走势图
图表：西安大唐电信有限公司主要经济指标走势图
图表：西安大唐电信有限公司经营收入走势图
图表：西安大唐电信有限公司盈利指标走势图
图表：西安大唐电信有限公司负债情况图
图表：西安大唐电信有限公司负债指标走势图
图表：西安大唐电信有限公司运营能力指标走势图
图表：西安大唐电信有限公司成长能力指标走势图
图表：2010-2015年中国交换机产量预测分析
图表：2010-2015年中国电信级交换机进出口预测分析
图表：2010-2015年中国电信级交换机需求预测分析

详细请访问：<https://www.icandata.com/view/152582.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。