

2018-2024年中国专网通信市场深度调研分析及投资前景研究预测报告

报告大纲

一、报告简介

华经情报网发布的《2018-2024年中国专网通信市场深度调研分析及投资前景研究预测报告》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：<https://www.huaon.com/detail/329791.html>

报告价格：电子版: 9000元 纸介版：9000元 电子和纸介版: 9200元

订购电话: 400-700-0142 010-80392465

电子邮箱: kf@huaon.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、报告目录及图表目录

专网通信是指在一些行业、部门或单位内部,为满足其进行组织管理、安全生产、调度指挥等需要所建设的通信网络。

我国专网通信是在计划经济体制下,在公网通信长期不能保障各行业应用的情况下,为满足行业生产指挥需要建设和发展起来的。专网通信密切结合行业特点,突出专用性和个性化服务,为各行业主业的发展做出了不可磨灭的贡献。随著近几年国内电信业的迅猛发展,专网通信的网路规模迅速壮大,技术水平与公网基本保持了同步发展,逐步成为电信市场的一支重要力量。专网系统是公网不容忽视的大客户,也是公网的合理补充。

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：

第一章专网通信行业发展综述

1.1专网通信定义及范围

1.2专网通信行业经营模式

1.3专网通信产业链简析

1.3.1行业产业链介绍

1.3.2上游行业对行业的影响

1.3.3下游行业对行业的影响

第二章专网通信行业投资机会与投资建议

2.1专网通信行业投资价值与机会

2.1.1专网通信行业投资价值

2.1.2专网通信行业投资机会

(1)行业地区投资机会

(2)行业领域投资机会

(3)行业产品投资机会

2.2专网通信行业投资建议

2.2.1行业投资方向建议

2.2.2行业投资方式建议

第三章全球专网通信行业发展现状、趋势与前景

3.1全球专网通信行业发展现状分析

3.1.1全球专网通信行业市场规模

3.1.2全球专网通信行业市场格局

3.1.3全球典型专网通信案例分析

(1)“数字莱茵河”内河航运信息化专网

1) 莱茵河专网建设现状

2) 莱茵河信息通信系统简析

(2) 意大利国家电力公司信息化专网

1) 专网建设及效果

2) 对我国的启示

(3) 欧洲全国性的公共安全专网

(4) 欧洲全国性的铁路信息化专网GSM-R

(5) 沃尔玛企业信息化专网

3.2全球专网通信行业细分市场分析

3.2.1行业细分产品概况

3.2.2模拟产品市场发展分析

(1) 产品市场规模

(2) 发展趋势及前景

3.2.3数字产品市场发展分析

(1) 产品市场规模

(2) 发展前景分析

3.3全球专网通信行业发展趋势及前景

3.3.1专网通信行业发展趋势

(1) 宽频化趋势

(2) 数字化趋势

(3) 政策引导趋势

3.3.2专网通信行业前景预测

(1) 全球专网基站规模及预测

(2) 行业产品发展趋势预测

(3) 行业技术发展趋势预测

(4) 行业应用领域趋势预测

第四章中国专网通信行业发展现状、趋势与前景

4.1中国专网通信行业规模及地区发展状况

4.1.1专网通信行业发展规模

4.1.2专网通信行业地区分布

(1) 行业整体地区发展状况

(2) 领先地区发展状况分析

1) 泉州专网通信发展分析

2) 深圳专网通信发展分析

3) 北京专网通信发展分析

4) 上海专网通信发展分析

4.2 专网通信行业获利能力分析

4.2.1 行业产品获利能力分析

4.2.2 行业资产获利能力分析

4.3 专网通信行业竞争格局分析

4.3.1 行业整体竞争格局

4.3.2 国内企业与国际企业间的竞争分析

4.3.3 国内企业间的竞争分析

4.4 专网通信行业发展趋势分析

4.4.1 专网通信向宽带迈进

4.4.2 专网通信融合应用趋势

4.4.3 eLTE 将成为国际专网通信标准

4.4.4 领先企业产业链将得到延伸

4.4.5 专网通信行业将保持较快增长

4.4.6 行业数字化升级将是长期过程

4.5 专网通信行业发展前景预测

第五章 中国专网通信设备市场发展现状与前景

5.1 专网通信设备上游市场分析

5.1.1 专网通信设备上游行业分析

(1) 电子元器件市场分析

1) 电子器件供需分析

2) 电子器件竞争分析

3) 电子元器件价格走势

4) 电子元器件对专网通信设备行业的影响分析

(2) PCB 市场分析

1) PCB 供需分析

2) PCB 区域竞争格局

3) PCB 对专网通信设备行业的影响分析

(3) 交换机市场分析

1) 交换机产量规模分析

2) 交换机市场格局分析

3) 交换机对专网通信设备行业的影响分析

5.1.2 行业主要上游供应商介绍

5.1.3企业对上游行业的延伸情况

5.2专网通信设备行业发展现状

5.2.1专网通信设备市场概述

5.2.2专网通信设备市场规模及预测

(1) 行业市场规模

(2) 市场规模预测

5.2.3专网通信设备盈利分析

5.2.4专网通信行业进出口分析

(1) 行业产品进出口市场分析

(2) 专网通信设备进出口政策

1) 进口政策

2) 出口政策

(3) 产品进口地区竞争状况

5.3专网通信设备细分市场分析

5.3.1行业产品结构特征

5.3.2模拟产品市场分析

5.3.3数字产品市场分析

5.3.4细分产品竞争格局

5.3.5细分产品发展趋势

5.4专网通信设备市场竞争分析

5.4.1行业整体竞争格局

5.4.2行业竞争五力模型分析

(1) 行业竞争现状分析

(2) 上游议价能力分析

(3) 下游议价能力分析

(4) 新进入者威胁分析

(5) 替代品威胁分析

(6) 行业竞争总结分析

5.4.3行业主要竞争策略分析

5.4.4行业领先企业成长路径借鉴

(1) 海能达成长路径介绍

1) 企业经营模式借鉴

2) 企业主要经营策略

(2) 海能达成长路径借鉴

1) 掌握核心技术

2) 承接整体解决方案

3) 成为行业标准的制订者

4) 通过并购扩张市场份额

5.5 专网通信设备市场发展趋势

5.5.1 产业链整合趋势明显

5.5.2 市场集中度不断上升

5.5.3 国产设备替代进程明显

5.5.4 新产品及方案不断推出

第六章 中国专网通信技术服务市场发展现状与前景

6.1 专网通信技术服务市场规模分析

6.1.1 专网通信技术服务发展概况

6.1.2 专网通信技术服务市场规模

6.1.3 专网通信技术服务盈利分析

6.2 专网通信技术服务市场竞争分析

6.2.1 现有企业竞争分析

6.2.2 上游议价能力分析

6.2.3 下游议价能力分析

6.2.4 新进入者威胁分析

(1) 行业进入壁垒分析

(2) 新进入者威胁分析

6.2.5 替代品威胁分析

6.2.6 行业竞争总结分析

6.2.7 行业领先企业成长路径模式借鉴

(1) 键桥通讯发展介绍

1) 企业发展概况

2) 企业发展战略

(2) 行业企业成长路径解析

1) 产品战略——不断推出新产品

2) 营销战略——进行区域和行业扩展

3) 发展战略——通过并购扩大市场份额

6.3 专网通信技术服务行业趋势及前景

6.3.1 专网通信技术服务行业发展趋势

(1) 集中度越来越高

(2) 行业收购重组增加

(3) 上游企业进入本行业可能加大

6.3.2 专网通信技术服务行业前景预测

- (1) 专网通信技术服务市场需求大
- (2) 专网通信技术服务市场规模预测

第七章 专网通信行业下游市场需求现状与预测

7.1 专网通信行业下游市场需求解析

7.1.1 专网通信主要应用领域

7.1.2 “两化融合”催生行业新需求

- (1) “两化融合”背景下行业需求特征
- (2) “两化融合”行业新前景

1) 生产管理型专网的市场空间

2) 应急指挥型专网的市场空间

3) 国防领域特殊专网的市场空间

7.1.3 “智慧城市”建设应急专用通信需求

- (1) 应急专用通信的应用范围
- (2) 应急专用通信的需求特征
- (3) 应急专用通信的需求现状
- (4) 应急专用通信的发展趋势
- (5) 应急专用通信的需求空间

7.2 公共安全领域专网通信需求预测

7.2.1 公共安全领域专网通信市场现状

- (1) 公共安全领域专网通信市场规模
- (2) 公共安全领域专网通信市场格局

7.2.2 公安系统专网通信市场需求预测

- (1) 专网通信市场需求现状
- 1) 公安系统专网通信进入“模转数”时代
- 2) 安保升级加大公安系统对专网通信需求
- (2) 专网通信典型应用案例
- (3) 专网通信市场需求预测

1) 中国警察数量

2) 中国县级以上公安部门数量

3) 公安系统专网通信容量测算

7.2.3 消防系统专网通信市场需求预测

- (1) 专网通信市场需求现状
- (2) 专网通信典型应用案例
- (3) 专网通信市场需求预测

1) 中国消防员数量

2) 中国县级以上消防部门数量

3) 消防系统专网通信容量测算

7.2.4其他政府执法与应急指挥系统需求预测

(1) 专网通信市场需求现状

(2) 专网通信典型应用案例

(3) 专网通信市场需求预测

1) 中国执法与应急部门数量测算

2) 政府执法与应急指挥系统市场容量测算

7.2.5公共安全领域专网通信市场规模预测

7.3公用事业领域专网通信需求预测

7.3.1公用事业领域专网通信市场现状

(1) 公用事业领域专网通信市场规模

(2) 公用事业领域专网通信市场格局

7.3.2交通运输领域专网通信市场需求前景

(1) 专网通信市场需求现状

(2) 专网通信典型应用案例

(3) 专网通信市场需求前景

1) 智能交通专网通信需求前景

2) 轨道交通专网通信需求前景

3) 机场港口专网通信需求前景

7.3.3能源领域专网通信市场需求预测

(1) 专网通信市场需求现状

(2) 专网通信典型应用案例

(3) 专网通信市场需求预测

1) 煤炭行业专网通信需求预测

2) 石油石化行业专网通信需求预测

3) 电力行业专网通信需求预测

7.3.4其他行业专网通信市场需求预测

(1) 林业专网通信市场需求预测

(2) 水利专网通信市场需求预测

(3) 矿山专网通信市场需求预测

7.3.5公用事业领域专网通信市场规模预测

7.4工商业领域专网通信需求预测

7.4.1工商业领域专网通信市场现状

- (1) 工商业领域专网通信市场规模
- (2) 工商业领域专网通信市场格局
- 7.4.2 物业领域专网通信市场需求预测
 - (1) 专网通信市场需求现状
 - (2) 专网通信典型应用案例
 - (3) 专网通信市场需求预测
- 7.4.3 服务业专网通信市场需求预测
 - (1) 专网通信市场需求现状
 - (2) 专网通信典型解决方案
 - (3) 专网通信市场需求预测
- 7.4.4 建筑施工工业专网通信市场需求前景
 - (1) 专网通信市场需求现状
 - (2) 专网通信市场需求前景
- 7.4.5 物流业专网通信市场需求预测
 - (1) 专网通信市场需求现状
 - (2) 专网通信典型应用案例
 - (3) 专网通信市场需求预测
- 7.4.6 制造业专网通信市场需求预测
 - (1) 专网通信市场需求现状
 - (2) 专网通信典型应用案例
 - (3) 专网通信市场需求预测
- 7.4.7 工商业领域专网通信市场规模预测
- 第八章 全球专网通信行业领先企业经营现状分析
 - 8.1 欧洲宇航防务集团 (EADS)
 - 8.1.1 企业发展概况
 - 8.1.2 主营业务及地位
 - 8.1.3 专网通信经营情况
 - 8.1.4 企业在华投资布局
 - 8.1.5 在华典型专网通信案例
 - 8.2 摩托罗拉解决方案 (Motorola Solutions)
 - 8.2.1 企业发展概况
 - 8.2.2 主营业务及地位
 - 8.2.3 专网通信经营情况
 - 8.2.4 企业在华投资布局
 - 8.2.5 在华典型专网通信案例

8.3日本株式会社建伍（KENWOOD）

8.3.1企业发展概况

8.3.2主营业务及地位

8.3.3专网通信经营情况

8.3.4企业在华投资布局

8.4日本艾可慕株式会社（ICOM）

8.4.1企业发展概况

8.4.2主营业务及地位

8.4.3专网通信经营情况

8.4.4企业在华投资布局

8.5英国赛普乐公司（Sepura）

8.5.1企业发展概况

8.5.2主营业务及地位

8.5.3专网通信经营情况

8.5.4企业在华投资布局

8.5.5在华专网通信客户

8.6新西兰大吉公司（Tait）

8.6.1企业发展概况

8.6.2主营业务及地位

8.6.3专网通信经营情况

8.6.4企业在华投资布局

8.7阿尔卡特-朗讯公司（Alcatel-Lucent）

8.7.1企业发展概况

8.7.2主营业务及地位

8.7.3专网通信经营情况

8.7.4企业在华投资布局

8.8谷歌公司（Google）

8.8.1企业发展概况

8.8.2主营业务及地位

8.8.3专网通信经营情况

8.8.4企业在华投资布局

8.8.5典型专网通信案例

8.9西门子公司（Siemens）

8.9.1企业发展概况

8.9.2主营业务及地位

8.9.3专网通信经营情况

8.9.4企业在华投资布局

8.10爱立信公司（Ericsson）

8.10.1企业发展概况

8.10.2主营业务及地位

8.10.3专网通信经营情况

8.10.4企业在华投资布局

第九章国内专网通信行业主要经营现状分析

9.1专网通信设备行业主要企业分析

9.1.1海能达通信股份有限公司

- （1）企业基本情况介绍
- （2）企业产品及业务方案
- （3）技术水平与研发能力
- （4）主要客户及合作关系
- （5）销售渠道及服务网络

9.1.2广州海格通信集团股份有限公司

- （1）企业基本情况介绍
- （2）企业产品及业务方案
- （3）技术水平与研发能力
- （4）企业经营情况分析
- （5）企业优劣势分析

9.1.3陕西烽火电子股份有限公司

- （1）企业基本情况介绍
- （2）企业产品及业务方案
- （3）技术水平与研发能力
- （4）销售渠道及服务网络
- （5）企业经营情况分析

9.1.4优能通信科技有限公司

- （1）企业基本情况介绍
- （2）企业产品及业务方案
- （3）销售渠道及服务网络
- （4）企业优劣势分析
- （5）企业最新发展动向

9.1.5科立讯通信股份有限公司

- （1）企业基本情况介绍

(2) 企业产品及业务方案

(3) 销售渠道及服务网络

(4) 企业经营情况分析

(5) 企业优劣势分析

9.1.6 凯益通信科技（上海）有限公司

(1) 企业基本情况介绍

(2) 企业产品及业务方案

(3) 技术水平与研发能力

(4) 销售渠道及服务网络

(5) 企业优劣势分析

9.1.7 成都鼎桥通信技术有限公司

(1) 企业基本情况介绍

(2) 企业产品及业务方案

(3) 技术水平与研发能力

(4) 销售渠道及服务网络

(5) 企业优劣势分析

9.1.8 广州海格天立通信信息技术有限公司

(1) 企业基本情况介绍

(2) 企业产品及业务方案

(3) 技术水平与研发能力

(4) 销售渠道及服务网络

(5) 企业优劣势分析

9.2 专网通信技术服务领先企业分析

9.2.1 深圳键桥通讯技术股份有限公司

(1) 企业发展简况

(2) 主要产品及业务方案

(3) 主要客户及合作关系

(4) 技术水平与研发能力

(5) 销售渠道及服务网络

9.2.2 新一代专网通信技术有限公司

(1) 企业发展简况

(2) 企业分公司情况

(3) 企业合作伙伴

(4) 主要产品及业务方案

(5) 企业经营情况分析

9.2.3东方通信股份有限公司

- (1) 企业基本情况介绍
- (2) 企业产品及业务方案
- (3) 技术水平与研发能力
- (4) 销售渠道及服务网络
- (5) 企业经营情况分析

9.2.4北京信威通信技术股份有限公司

- (1) 企业发展简况
- (2) 控股母公司情况
- (3) 主要产品及业务方案
- (4) 技术水平与研发能力
- (5) 全球战略布局

9.2.5北京正通网络通信有限公司

- (1) 企业发展简况
- (2) 主要产品及业务方案
- (3) 销售渠道及服务网络
- (4) 企业优劣势分析

9.2.6四川省通信产业服务有限公司

- (1) 企业发展简况
- (2) 股权结构及组织架构
- (3) 主要产品及业务方案
- (4) 销售渠道及服务网络
- (5) 企业优劣势分析

9.2.7上海贝尔股份有限公司

- (1) 企业发展简况
- (2) 股权结构及组织架构
- (3) 主要产品及业务方案
- (4) 技术水平与研发能力
- (5) 销售渠道及服务网络

9.2.8成都军通通信股份有限公司

- (1) 企业发展简况
- (2) 主要产品及业务方案
- (3) 销售渠道及服务网络
- (4) 企业经营情况分析
- (5) 企业优劣势分析

第十章中国专网通信行业发展概述

10.1专网与公网的比较

10.1.1专网与公网的区别

10.1.2专网与公网的交集与联系

10.1.3专网通信功能与优势

10.1.4专网通信的作用

10.2专网通信行业的特性

10.2.1行业周期性特征

10.2.2行业地域性特征

10.2.3行业季节性特征

10.3中国专网通信行业发展概述

10.3.1中国专网通信行业发展历程

10.3.2中国专网通信行业发展特点

10.3.3中国专网通信行业存在问题

10.3.4中国专网通信行业优劣势分析

第十一章中国专网通信行业发展环境

11.1专网通信行业政策环境分析

11.1.1专网通信行业管理体制

(1) 行业主管部门

(2) 行业监管体制

11.1.2行业主要法律法规及政策

(1) 行业相关政策

(2) 行业法律法规

(3) 行业标准体系

(4) 行业发展规划

11.1.3专网通信行业数字化升级政策

(1) 数字化升级长期性特征

(2) 各国数字化升级政策

(3) 数字化升级政策对行业的影响

11.2专网通信行业经济环境分析

11.2.1国际宏观经济环境分析

(1) 国际宏观经济现状

(2) 国际宏观经济预测

11.2.2国内宏观经济环境分析

(1) 国内经济现状

1) 国内GDP增长情况

2) 固定资产投资情况

3) 工业增加值增长情况

(2) 国内经济展望

11.2.3 经济环境对行业的影响

11.3 专网通信行业社会环境分析

11.3.1 公共安全事件频发

11.3.2 国内各种大型活动增加

11.3.3 物联网与两化融合

11.3.4 公共安全及事业部门专业性增强

11.3.5 社会环境对行业的影响分析

11.4 专网通信行业技术环境分析

11.4.1 行业技术发展历程

11.4.2 行业主要数字通信标准

(1) 国际主要专网通信数字标准

(2) 国内主要专网通信数字标准

11.4.3 行业专利情况发展分析

(1) 行业专利申请数量

(2) 行业专利公开数量

(3) 行业技术领先企业

(4) 行业热门技术分析

11.4.4 行业技术区域差异性

11.4.5 行业技术发展趋势分析

(1) 模拟技术向数字技术升级

(2) 窄带与宽带数字技术融合

(3) 更有效利用频谱资源

(4) 提供综合应用移动通信解决方案

第十二章 中国专网通信技术发展状况

12.1 行业技术体系结构

12.1.1 第二代数字集群技术

(1) Tetra技术

1) 技术发展概况

2) 技术产业化和市场应用情况

3) 产品国产化情况

4) 发展趋势及前景

(2) iDEN技术

- 1) 技术发展概况
- 2) 技术产业化和市场应用情况
- 3) 产品国产化情况

(3) GSM-R技术

- 1) 技术发展概况
- 2) 技术产业化和市场应用情况
- 3) 产品国产化情况
- 4) 发展趋势及前景

(4) DMR技术

- 1) 技术发展概况
- 2) 技术产业化和市场应用情况
- 3) 产品国产化情况
- 4) 发展趋势及前景

(5) PDT标准

- 1) 技术发展概况
- 2) 我国PDT发展历程及推广规划
- 3) 发展趋势及前景

12.1.2 宽带无线接入技术

(1) McWiLL技术

- 1) 技术发展概况
- 2) 技术演进过程
- 3) 产品国产化情况
- 4) 技术发展趋势

(2) WiMAX技术

- 1) 技术发展概况
- 2) 技术产业化和市场应用情况
- 3) 产品国产化情况

(3) MiWAVE技术

- 1) 技术发展概况
- 2) 技术产业化和市场应用情况
- 3) 发展趋势及前景

(4) LTE集群技术

- 1) 技术发展概况
- 2) 技术产业化和市场应用情况

3) 发展趋势及前景

(5) HDMA技术

1) 技术发展概况

2) 技术产业化和市场应用情况

3) 发展趋势及前景

12.1.3 无线传感器网络

(1) 技术研究现状

(2) 国外传感网研究进展

(3) 国内传感网研究现状

(4) 标准化现状

(5) 产业化现状

12.1.4 物联网

(1) 技术发展概况

(2) 物联网产业结构

(3) 物联网产业规模

(4) 物联网应用结构

12.2 专网通信技术服务概况

12.2.1 专网通信技术服务业务流程

12.2.2 专网通信技术服务行业特点

12.2.3 专网通信技术服务主要方案解析

(1) 技术服务应用领域

(2) 调度通信解决方案分析

1) 方案的系统构成

2) 解决方案示意图

(3) RPR工业数据解决方案分析

(4) 工业多媒体监控解决方案分析

1) 方案的系统构成

2) 解决方案示意图

第十三章 中国专网通信行业投资特性

13.1 专网通信行业发展影响因素分析

13.1.1 专网通信行业发展驱动因素

13.1.2 专网通信行业发展制约因素

13.2 专网通信行业投资风险及对策分析

13.2.1 经营风险及对策

13.2.2 技术风险及对策

13.2.3市场风险及对策

13.2.4政策风险及对策

13.3专网通信行业投资与兼并分析

13.3.1专网通信行业投资与兼并概况

13.3.2国外专网通信行业投资兼并分析

13.3.3国内专网通信行业投资兼并分析

13.3.4行业投资兼并SCP分析

13.3.5专网通信行业投资与兼并趋势

13.3.6企业竞争力构建建议

(1) 研发与设计能力

(2) 规模与运营能力

(3) 服务与快速反应能力

(4) 产品成本与质量控制能力

13.3.7专网通信企业的建议

13.3.8专网通信行业的投资分析

(1) 未来专网设备国产化趋势将越发明显

(2) 2017年国内PDT市场全面爆发

图表目录：

图表1：专网通信行业分类情况

图表2：专网通信经营模式分析

图表3：专网通信行业产业链简图

图表4：专网通信行业投资价值分析

图表5：2008年以来全球专网通信行业市场规模（单位：亿元）

图表6：全球专网通信终端市场份额（单位：%）

图表7：莱茵河数字专网通信信息化示意图

图表8：莱茵河数字提供服务图示

图表9：莱茵河数字服务

图表10：“九五”以来中国电网线损规划变化图（单位：%）

图表11：欧洲公共安全专网主要国家覆盖情况（单位：个，万）

图表12：欧洲国家的公共安全专网运营模式分析

图表13：欧洲GSM-R专网部署情况（单位：万平方公里，KM，个）

图表14：2018-2024年全球专网通信模拟产品和数字产品市场复合增长率预测（单位：%）

图表15：2008年以来全球模拟产品市场规模情况（单位：亿元，%）

图表16：2018-2024年全球模拟产品市场规模预测（单位：亿元）

图表17：2008年以来全球数字产品市场规模情况（单位：亿元，%）

图表18：2018-2024年全球数字产品市场规模预测（单位：亿元）

图表19：2008-2017年全球专网通信行业基站总数及预测（单位：万个）

图表20：全球专网通信行业下游应用领域占比情况（单位：%）

图表21：2008年以来中国专网通信行业市场规模（单位：亿元）

图表22：福建泉州典型专网通信企业

图表23：《关于加快推进泉州市数字对讲机产业发展的若干意见》解读

图表24：深圳典型专网通信企业

图表25：北京典型专网通信企业

图表26：专业无线通信应用实例之一：北京数字集群无线政务网

图表27：上海典型专网通信企业

图表28：2010年以来中国专网通信行业毛利率和销售利润率走势图（单位：%）

图表29：2010年以来中国专网通信行业总资产报酬率和净资产利润率走势图（单位：%）

图表30：我国专网通信市场份额分布情况（单位：%）

图表31：中期集群及路由器领域国内外公司对比（单位：亿元）

图表32：中期中国国内专网通信企业业绩比较（单位：亿元）

图表33：中国国内专网通信由窄带数字集群通信向宽带数字集群通信转变

图表34：中国未来宽窄带集群融合组网

图表35：各国已经实施将LTE与窄带融合

图表36：2018-2024年专网通信行业市场规模预测（单位：亿元）

图表37：2009年以来中国电子器件制造业工业总产值及增长率走势（单位：亿元，%）

图表38：2009年以来中国电子器件制造业销售收入及增长率变化情况（单位：亿元，%）

图表39：中国电子器件制造业不同性质企业销售收入比重格局（单位：%）

图表40：2013年以来我国电子元器件价格综合指数

图表41：电子元器件对专网通信设备行业的影响分析

图表42：2009年以来中国印制电路板制造行业工业总产值及增长率走势（单位：亿元，%）

图表43：2009年以来中国印制电路板制造行业销售收入及增长率变化趋势图（单位：亿元，%）

图表44：全国程控交换机分省市产量数据表（单位：线，%）

图表45：2010年以来全国数字程控交换机分省市产量数据表（单位：线，%）

图表46：中国交换机市场品牌关注比例分布（单位：%）

图表47：2010年以来我国专网通信设备市场规模（单位：亿元）

图表48：2018-2024年我国专网通信设备市场规模预测（单位：亿元）

图表49：专网通信设备盈利分析

图表50：中国专网通信细分市场占比（单位：%）

- 图表51：2012年以来中国专网通信模拟产品的市场规模图（单位：亿元）
- 图表52：2012年以来中国专网通信数字产品的市场规模图（单位：亿元）
- 图表53：专网通信设备企业的竞争分析
- 图表54：专网通信设备行业对上游议价能力分析
- 图表55：专网通信设备行业对下游议价能力分析
- 图表56：专网通信设备行业新进入者威胁分析
- 图表57：专网通信设备行业五力分析结论
- 图表58：专网通信行业主要竞争策略分析
- 图表59：海能达境内采购模式
- 图表60：海能达境外采购流程示意图
- 图表61：海能达大客户直销模式的操作流程
- 图表62：2003年以来海能达并购案例
- 图表63：2009年以来中国专网通信技术服务市场规模（单位：亿元）
- 图表64：专网通信技术服务盈利分析
- 图表65：专网通信技术服务商竞争分析
- 图表66：专网通信技术服务行业对下游议价能力分析
- 图表67：专网通信技术服务市场进入壁垒分析
- 图表68：专网通信技术服务行业新进入者威胁分析
- 图表69：专网通信技术服务行业竞争总结图
- 图表70：2009年以来键桥通讯并购案例
- 图表71：我国“十三五”期间电力、交通投资规模（单位：万亿元，亿元）
- 图表72：2018-2024年中国专网通信技术服务市场规模（单位：亿元）
- 图表73：全球专网通信行业下游需求领域占比（单位：%）
- 图表74：我国专网通信行业下游需求领域占比（单位：%）
- 图表75：专网通信需求特征分析
- 图表76：2009年以来政府与公共安全领域专网通信市场规模（单位：亿元）
- 图表77：公共安全领域专网通信竞争格局（单位：%）
- 图表78：2012年以来全国PDT招标中标情况
- 图表79：公安专业无线通信系统建设情况
- 图表80：2010-2017年我国公安系统专网通信年需求容量测算（单位：亿元）
- 图表81：公安系统专网通信需求容量测算（单位：个，万台，亿元）
- 图表82：消防系统专网通信需求容量测算（单位：万台，亿元）
- 图表83：其它政府执法部门专网通信典型应用案例
- 图表84：政府执法与应急指挥系统需求容量测算（单位：个，万元，亿元）
- 图表85：2018-2024年政府及公共安全领域专网通信市场规模预测（单位：亿元）

图表86：2009年以来中国公用事业专网通信市场规模（单位：亿元）

图表87：2010年以来中国智能交通行业投资规模（单位：亿元，%）

图表88：电力通信网络主要设备及供应商

图表89：国家智能电网建设投资步骤规划

图表90：智能电网投资结构分析（单位：%）

图表91：信息技术与水利融合六大方面

图表92：2018-2024年公用事业领域专网通信市场规模预测（单位：亿元）

图表93：2009年以来工商业领域专业无线通信市场规模（单位：亿元）

图表94：HD酒店专网通信融合整合通信解决方案产品

图表95：2018-2024年工商业无线通讯市场规模预测（单位：亿元）

更多图表见正文.....

详细请访问：<https://www.huaon.com/detail/329791.html>