

# 2024-2030年中国专网通信 市场前景研究与市场供需预测报告

## 报告目录及图表目录

中国产业研究报告网 编制

[www.chinairr.org](http://www.chinairr.org)

## 一、报告报价

《2024-2030年中国专网通信市场前景研究与市场供需预测报告》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.chinairr.org/report/R03/R0301/202310/31-575449.html>

产品价格：纸介版9800元 电子版9800元 纸介+电子10000元

订购电话: 400-600-8596 010-80993936

传真: 010-60343813

网址: <http://www.chinairr.org>

Email: [sales@chyxx.com](mailto:sales@chyxx.com)

联系人：刘老师 陈老师 谭老师

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

产业研究报告网发布的《2024-2030年中国专网通信市场前景研究与市场供需预测报告》报告中的资料和数据来源于对行业公开信息的分析、对业内资深人士和相关企业高管的深度访谈，以及共研分析师综合以上内容作出的专业性判断和评价。分析内容中运用共研自主建立的产业分析模型，并结合市场分析、行业分析和厂商分析，能够反映当前市场现状，趋势和规律，是企业布局煤炭综采设备后市场服务行业的重要决策参考依据。

报告目录：

### 第1章：专网通信行业综述及数据来源说明

#### 1.1 专网通信行业界定

##### 1.1.1 专网通信的界定

- (1) 专网通信的定义
- (2) 专网通信与公网通信的区别与联系
- (3) 专网通信的特点

##### 1.1.2 专网通信相似概念辨析

##### 1.1.3 专网通信的分类

- (1) 按技术代际分
- (2) 按产品分

#### 1.2 专网通信专业术语说明

#### 1.3 本报告研究范围界定说明

#### 1.4 本报告数据来源及统计标准说明

##### 1.4.1 本报告权威数据来源

##### 1.4.2 本报告研究方法及统计标准说明

### 第2章：中国专网通信行业宏观环境分析（PEST）

#### 2.1 中国专网通信行业政策（Policy）环境分析

##### 2.1.1 中国专网通信行业监管体系及机构介绍

- (1) 中国专网通信行业主管部门
- (2) 中国专网通信行业自律组织

##### 2.1.2 中国专网通信行业标准体系建设现状

- (1) 中国专网通信标准体系建设
- (2) 中国专网通信现行标准汇总

- (3) 中国专网通信即将实施标准
- (4) 中国专网通信重点标准解读
- 2.1.3 中国专网通信行业法律及行政法规汇总
- 2.1.4 中国专网通信行业国家相关政策规划汇总
  - (1) 中国专网通信行业层面国家层面发展相关政策汇总
  - (2) 中国专网通信行业国家层面发展相关规划汇总
- 2.1.5 中国专网通信行业国家层面重点政策解析
  - (1) 《产业结构调整指导目录（2019年本）》
  - (2) 《战略性新兴产业分类（2018）》
  - (3) 《安全生产先进适用技术与产品指导目录（第一批）》
- 2.1.6 中国专网通信行业国家层面重点规划解析
  - (1) 《中华人民共和国国民经济和社会发展第十四个五年规划和2035年远景目标纲要》
  - (2) 《“十四五”信息通信行业发展规划》
- 2.1.7 中国专网通信行业区域政策热力图
- 2.1.8 政策环境对中国专网通信行业发展的影响总结
- 2.2 中国专网通信行业经济（Economy）环境分析
  - 2.2.1 中国宏观经济发展现状
    - (1) 中国GDP及增长情况
    - (2) 中国三次产业结构
    - (3) 中国生产者价格指数（PPI）
    - (4) 中国工业经济增长情况
  - 2.2.2 中国宏观经济发展展望
    - (1) 国际机构对中国GDP增速预测
    - (2) 国内机构对中国宏观经济指标增速预测
  - 2.2.3 专网通信行业发展与宏观经济相关性分析
- 2.3 中国专网通信行业社会（Society）环境分析
  - 2.3.1 中国人口规模及增速
  - 2.3.2 中国人口结构
    - (1) 年龄结构
    - (2) 中国人口性别结构
    - (3) 中国城镇化水平变化
    - (4) 中国研发投入强度

- 2.3.3 社会环境对专网通信行业的影响总结
- 2.4 中国专网通信行业技术（Technology）环境分析
  - 2.4.1 中国专网通信行业技术生命周期
  - 2.4.2 中国专网通信行业关键技术分析
  - 2.4.3 中国专网通信行业科研创新成果
    - （1）中国专网通信行业专利申请公开
    - （2）中国专网通信行业热门申请人
    - （3）中国专网通信行业热门技术
    - （4）中国专网通信行业专利价值特征
  - 2.4.4 中国专网通信行业科研创新动态
    - （1）中国专网通信行业创新热点
    - （2）中国专网通信行业创新现状
  - 2.4.5 中国专网通信行业技术发展规划
  - 2.4.6 技术环境对中国专网通信行业发展的影响总结

### 第3章：专网通信行业发展现状调研及市场趋势洞察

- 3.1 专网通信行业发展历程介绍
- 3.2 专网通信行业宏观环境背景
  - 3.2.1 专网通信行业经济环境概况
    - （1）经济发展状况
    - （2）美国宏观经济分析
    - （3）日本宏观经济分析
    - （4）欧元区宏观经济分析
    - （5）国际宏观经济形势展望
  - 3.2.2 专网通信行业政法环境概况
  - 3.2.3 专网通信行业技术环境概况
    - （1）专网通信行业技术生命周期
    - （2）专网通信行业专利申请公开
    - （3）专网通信行业热门申请人
    - （4）专网通信行业热门技术
    - （5）专网通信行业专利价值特征
  - 3.2.4 新冠疫情对专网通信行业的影响分析

### 3.3 专网通信行业发展现状及市场规模体量分析

#### 3.3.1 专网通信行业市场规模

(1) 专网通信行业全产业链市场规模

(2) 专网通信行业核心产业市场规模

#### 3.3.2 专网通信行业细分市场分析

(1) 行业细分市场结构

(2) 模拟产品市场发展分析

### 3.4 专网通信行业区域发展格局及重点区域市场研究

#### 3.4.1 专网通信行业区域发展格局

#### 3.4.2 专网通信行业重点区域市场发展状况

(1) 美国专网通信行业发展状况分析

(2) 欧洲专网通信行业发展状况分析

### 3.5 专网通信行业市场竞争格局及重点企业案例研究

#### 3.5.1 专网通信行业市场竞争格局

#### 3.5.2 专网通信企业兼并重组状况

#### 3.5.3 专网通信行业重点企业案例

(1) 摩托罗拉系统公司 ( Motorola Solutions )

(2) 空中客车集团 ( Airbus Group N.V. )

(3) JVC建伍株式会社 ( JVC Kenwood )

### 3.6 专网通信行业趋势前景研判

#### 3.6.1 专网通信行业发展趋势预判

#### 3.6.2 专网通信行业市场前景预测

### 3.7 专网通信行业发展经验借鉴

#### 3.7.1 “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

#### 3.7.2 意大利国家电力公司信息化专网

#### 3.7.3 欧洲全国性的公共安全专网

#### 3.7.4 欧洲全国性的铁路信息化专网GSM-R

#### 3.7.5 沃尔玛企业信息化专网

## 第4章：中国专网通信行业市场供需状况及发展痛点分析

- 4.1 中国专网通信行业发展历程
- 4.2 中国专网通信行业市场特性解析
  - 4.2.1 行业的周期性特征
  - 4.2.2 行业的区域性特征
    - (1) 区域性特征及原因
    - (2) 泉州专网通信发展分析
    - (3) 深圳专网通信发展分析
    - (4) 北京专网通信发展分析
    - (5) 上海专网通信发展分析
  - 4.2.3 行业的季节性特征
- 4.3 中国专网通信行业市场主体类型及入场方式
  - 4.3.1 市场主体分析
    - (1) 行业投资主体构成
    - (2) 各投资主体投资优势
  - 4.3.2 行业投资切入方式
  - 4.3.3 行业投资案例分析
- 4.4 中国专网通信行业招投标市场解读
- 4.5 中国专网通信行业市场主体数量规模
- 4.6 中国专网通信行业市场供给状况
- 4.7 中国专网通信行业市场需求状况
- 4.8 中国专网通信行业市场规模体量
- 4.9 中国专网通信行业经营效益分析
  - 4.9.1 样本企业营收情况分析
  - 4.9.2 行业利润水平情况
  - 4.9.3 样本企业获利能力分析
- 4.10 中国专网通信行业市场行情走势
- 4.11 中国专网通信行业市场痛点分析

## 第5章：中国专网通信行业市场竞争状况及发展格局解读

- 5.1 中国专网通信行业市场竞争格局分析
  - 5.1.1 专网通信设备市场竞争格局
    - (1) 军用专网无线通信市场

- (2) 铁路和城市轨道交通无线通信市场
- (3) 商用、民用专网通信终端市场
- 5.1.2 专网通信设备市场竞争策略
- 5.2 中国专网通信行业市场集中度分析
- 5.3 中国专网通信行业波特五力模型分析
  - 5.3.1 中国专网通信行业供应商的议价能力
  - 5.3.2 中国专网通信行业购买者的议价能力
  - 5.3.3 中国专网通信行业新进入者威胁
  - 5.3.4 中国专网通信行业的替代品威胁
  - 5.3.5 中国专网通信同业竞争者的竞争能力
  - 5.3.6 中国专网通信行业竞争态势总结
- 5.4 中国专网通信行业投融资、兼并与重组状况
  - 5.4.1 中国专网通信行业创新发展资金来源
  - 5.4.2 中国专网通信行业投融资发展状况
  - 5.4.3 中国专网通信行业兼并与重组状况
- 5.5 中国专网通信企业国际市场竞争参与状况
- 5.6 中国专网通信行业国产替代布局状况
  - 5.6.1 民用专网国产替代布局状况
  - 5.6.2 窄带数字集群国产替代布局状况
  - 5.6.3 国产设备替代进程展望

## 第6章：中国专网通信产业链全景及产业链布局状况研究

- 6.1 中国专网通信行业结构属性（产业链）分析
  - 6.1.1 中国专网通信行业链结构梳理
  - 6.1.2 中国专网通信行业链生态图谱
- 6.2 中国专网通信行业价值属性（价值链）分析
  - 6.2.1 中国专网通信行业成本结构分析
  - 6.2.2 中国专网通信价格传导机制分析
  - 6.2.3 中国专网通信行业价值链分析
- 6.3 中国专网通信行业上游关键原材料供应市场分析
  - 6.3.1 中国电子信息制造市场分析
  - 6.3.2 中国程控交换机市场分析



### 6.3.3 中国PCB市场分析

### 6.3.4 企业对上游行业的延伸情况

## 6.4 中国专网通信行业中游细分市场分析

### 6.4.1 中国专网通信细分市场分布

### 6.4.2 中国专网通信设备市场分析

#### (1) 行业市场规模

#### (2) 市场规模预测

#### (3) 行业产品结构特征

#### (4) 细分产品发展趋势

### 6.4.3 中国专网通信服务市场分析

#### (1) 专网通信技术服务发展概况

#### (2) 专网通信技术服务市场规模

#### (3) 现有企业竞争分析

## 6.5 中国专网通信行业下游市场需求分析

### 6.5.1 中国专网通信应用需求场景/行业领域分布

### 6.5.2 中国专网通信行业下游主要应用市场需求分析

#### (1) 公共安全领域

#### (2) 公用事业领域

#### (3) 工商业领域

## 第7章：国内外专网通信行业领先企业案例分析

### 7.1 中国专网通信重点企业布局梳理及对比

### 7.2 中国专网通信行业重点企业布局案例分析

#### 7.2.1 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) 销售渠道及服务网络

##### (5) 企业经营情况分析

##### (6) 企业优劣势分析

##### (7) 企业发展战略分析

##### (8) 企业最新发展动向

## 7.2.2 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
- (6) 企业发展战略规划
- (7) 企业最新发展动向

## 7.2.3 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
- (6) 企业优劣势分析
- (7) 企业发展目标及规划

## 7.2.4 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

## 7.2.5 天津七一二通信广播股份有限公司

- (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

## 7.2.6 深圳亚联发展科技股份有限公司

- (1) 企业发展简况
- (2) 主要产品及业务方案
- (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
- (6) 企业优劣势分析

#### 7.2.7 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
- (6) 企业优劣势分析
- (7) 企业最新发展动向

#### 7.2.8 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

#### 7.2.9 四川省通信产业服务有限公司

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

#### 7.2.10 浙江威力克通信股份有限公司

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

### 第8章：中国专网通信行业市场及投资战略规划策略建议

#### 8.1 中国专网通信行业SWOT分析

#### 8.2 中国专网通信行业发展潜力评估

- 8.3 专网通信行业发展前景预测
- 8.4 专网通信行业发展趋势预判
- 8.5 中国专网通信行业进入与退出壁垒
- 8.6 中国专网通信行业投资风险预警
- 8.7 中国专网通信行业投资价值评估
- 8.8 中国专网通信行业投资机会分析
- 8.9 中国专网通信行业投资策略与建议
- 8.10 中国专网通信行业可持续发展建议

## 图表目录

- 图表1：专网通信与公网通信的区别
- 图表2：专网通信相关概念辨析
- 图表3：专网通信的分类
- 图表4：专网通信专业术语说明
- 图表5：本报告研究范围界定
- 图表6：本报告权威数据资料来源汇总
- 图表7：本报告的主要研究方法及统计标准说明
- 图表8：中国专网通信行业监管体系构成
- 图表9：中国专网通信行业主管部门
- 图表10：中国专网通信行业自律组织
- 图表11：中国专网通信标准体系建设
- 图表12：中国专网通信现行国家标准汇总
- 图表13：中国专网通信现行行业标准汇总
- 图表14：中国专网通信现行行业标准汇总
- 图表15：中国专网通信现行团体标准汇总
- 图表16：中国专网通信现行企业标准汇总
- 图表17：中国专网通信制定实施标准汇总
- 图表18：中国专网通信行业重点标准解读
- 图表19：截至2022年专网通信行业相关法律法规汇总
- 图表20：截至2022年中国专网通信行业国家层面发展政策汇总
- 图表21：截至2022年中国专网通信行业国家层面发展规划汇总
- 图表22：《产业结构调整指导目录（2019年本）》有关专网通信行业发展的指导内容

图表23：《战略性新兴产业分类（2018）》有关专网通信行业发展的指导内容

图表24：《安全生产先进适用技术与产品指导目录（第一批）》有关专网通信行业发展的指导内容

图表25：产业指导类目录对专网通信行业发展的影响分析

图表26：《中华人民共和国国民经济和社会发展第十四个五年规划和2035年远景目标纲要》关于专网通信建设规划

图表27：《“十四五”信息通信行业发展规划》关于专网通信建设规划

图表28：中国专网通信行业区域政策热力图

图表29：政策环境对中国专网通信行业发展的影响总结

图表30：2010-2021年中国GDP增长走势图（单位：万亿元，%）

详细请访问：<http://www.chinairr.org/report/R03/R0301/202310/31-575449.html>