

2022-2028年中国无线专网 行业发展态势与发展前景报告

报告目录及图表目录

北京迪索共研咨询有限公司

www.cction.com

一、报告报价

《2022-2028年中国无线专网行业发展态势与发展前景报告》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.cction.com/report/202204/282719.html>

报告价格：纸介版8000元 电子版8000元 纸介+电子8500元

北京迪索共研咨询有限公司

订购电话: 400-700-9228(免长话费) 010-69365838

海外报告销售: 010-69365838

Email: kefu@gonyn.com

联系人：李经理

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

中企顾问网发布的《2022-2028年中国无线专网行业发展态势与发展前景报告》共十四章。首先介绍了无线专网行业市场发展环境、无线专网整体运行态势等，接着分析了无线专网行业市场运行的现状，然后介绍了无线专网市场竞争格局。随后，报告对无线专网做了重点企业经营状况分析，最后分析了无线专网行业发展趋势与投资预测。您若想对无线专网产业有个系统的了解或者想投资无线专网行业，本报告是您不可或缺的重要工具。

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

第一节专网通信行业相关概念概述

一、专网通信概念及定义

二、专网通信行业产品分类

三、无线专网通信产业链

1、上游原材料

2、中游设备制造

3、下游应用领域

第二节无线专网通信行业经济指标分析

一、赢利性

二、成长速度

三、周期研究

四、进入壁垒

五、风险性

第二章无线专网通信行业市场环境及影响分析（PEST）

第一节无线专网通信行业政治法律环境（P）

一、行业管理体制分析

二、行业主要法律法规

三、专网通信行业相关标准

四、行业相关发展规划

五、政策环境对行业的影响

第二节行业经济环境分析（E）

一、宏观经济形势分析

二、宏观经济环境对行业的影响分析

第三节行业社会环境分析（S）

一、专网通信产业社会环境

二、社会环境对行业的影响

三、专网通信产业发展对社会发展的影响

第四节行业技术环境分析（T）

一、无线专网通信技术分析

二、无线专网通信技术发展水平

三、2015-2019年无线专网通信技术发展分析

四、行业主要技术发展趋势

五、量子通信技术现状及趋势分析

1、量子通信技术先进性分析

2、量子通信技术研发现状及动向

3、量子通信技术商用价值研究

4、量子通信技术应用前景展望

第三章全球专网通信行业发展现状与趋势前景

第一节全球专网通信行业发展现状分析

一、全球专网通信行业市场规模

二、全球专网通信行业市场格局

三、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

2、意大利国家电力公司信息化专网

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

第二节全球专网通信行业细分市场分析

一、行业细分产品概况

二、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

三、数字产品市场发展分析

1、产品市场规模

2、发展前景分析

第三节全球专网通信行业前景及发展趋势

一、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

二、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

第四章我国专网通信行业运行现状分析

第一节专网与公网的比较

一、专网与公网的区别

二、专网与公网的交集与联系

三、专网通信功能与优势

四、专网通信的作用与用途

第二节专网通信行业的特性

一、行业周期性特征

二、行业地域性特征

三、行业季节性特征

第三节我国专网通信行业发展状况分析

一、我国专网通信行业发展阶段

二、我国专网通信行业发展总体概况

三、我国专网通信行业发展特点分析

第四节2015-2019年无线专网通信行业发展现状

一、2015-2019年我国无线专网通信行业市场规模

1、我国无线专网通信市场规模分析

2、我国无线专网通信投资规模分析

3、无线专网通信设备产能规模分析

二、2015-2019年我国无线专网通信行业发展分析

1、我国无线专网通信行业发展情况分析

2、我国无线专网通信行业新技术进展

三、2015-2019年中国专网通信企业发展分析

第五节2015-2019年无线专网通信市场情况分析

一、2015-2019年中国无线专网通信市场总体概况

二、2015-2019年中国无线专网通信产品市场发展分析

第五章中国专网通信技术发展状况

第一节行业技术体系结构

一、第二代数字集群技术

1、Tetra技术

2、iDEN技术

3、GSM-R技术

4、DMR技术

5、PDT标准

二、宽带无线接入技术

1、McWiLL技术

2、WiMAX技术

3、MiWAVE技术

4、LTE集群技术

5、HDMA技术

三、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

四、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

第二节专网通信技术服务概况

一、专网通信技术服务业务流程

二、专网通信技术服务行业特点

三、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

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

第六章中国专网通信设备市场发展现状与前景

第一节专网通信设备上游市场分析

一、专网通信设备上游行业分析

1、电子元器件市场分析

2、PCB市场分析

3、交换机市场分析

二、行业主要上游供应商介绍

三、企业对上游行业的延伸情况

第二节专网通信设备行业发展现状

一、专网通信设备市场概述

二、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

三、专网通信设备盈利分析

四、专网通信所属行业进出口分析

1、行业产品进出口市场分析

2、专网通信设备进出口政策

3、产品进口地区竞争状况

第三节专网通信设备细分市场分析

一、行业产品结构特征

二、模拟产品市场分析

三、数字产品市场分析

四、细分产品竞争格局

五、细分产品发展趋势

第四节专网通信设备市场竞争分析

一、行业整体竞争格局

二、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

三、行业主要竞争策略分析

四、行业领先企业成长路径借鉴

第五节专网通信设备市场发展趋势

一、产业链整合趋势明显

二、市场集中度不断上升

三、国产设备替代进程明显

四、新产品及方案不断推出

第七章中国专网通信技术服务市场发展现状与前景

第一节专网通信技术服务市场规模分析

一、专网通信技术服务发展概况

二、专网通信技术服务市场规模

三、专网通信技术服务盈利分析

第二节专网通信技术服务市场竞争分析

一、现有企业竞争分析

二、上游议价能力分析

三、下游议价能力分析

四、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

五、替代品威胁分析

第三节专网通信技术服务行业趋势及前景

一、专网通信技术服务行业发展趋势

二、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分析

2、专网通信技术服务市场规模预测

第八章专网通信行业下游市场需求现状与预测

第一节专网通信行业下游市场需求解析

一、专网通信主要应用领域

二、“两化融合”催生行业新需求

三、“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

第二节公共安全领域专网通信需求预测

一、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

二、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

2、专网通信典型应用案例

3、专网通信市场需求预测

三、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

四、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

五、公共安全领域专网通信市场规模预测

第三节公用事业领域专网通信需求预测

一、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

二、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、无线专网通信市场需求前景

三、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、无线专网通信市场需求预测

四、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

五、公用事业领域无线专网通信市场规模预测

第四节工商业领域专网通信需求预测

一、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

二、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

三、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、无线专网通信市场需求预测
- 四、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、无线专网通信市场需求前景
- 五、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、无线专网通信市场需求预测
- 六、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、无线专网通信市场需求预测

第九章2022-2028年专网通信行业竞争形势及策略

第一节行业总体市场竞争状况分析

一、专网通信行业竞争结构分析

- 1、现有企业间竞争
 - 2、潜在进入者分析
 - 3、替代品威胁分析
 - 4、供应商议价能力
 - 5、客户议价能力
 - 6、竞争结构特点总结
- #### 二、专网通信行业企业间竞争格局分析
- #### 三、专网通信行业集中度分析
- #### 四、专网通信行业SWOT分析

第二节中国专网通信行业竞争格局综述

- 一、专网通信行业竞争概况
- 二、中国专网通信行业竞争力分析
- 三、中国专网通信竞争力优势分析
- 四、专网通信行业主要企业竞争力分析

第三节2015-2019年专网通信行业竞争格局分析

一、2015-2019年国内外专网通信竞争分析

二、2015-2019年我国专网通信市场竞争分析

三、2015-2019年我国专网通信市场集中度分析

四、2015-2019年国内主要专网通信企业动向

第四节专网通信市场竞争策略分析

第十章 专网通信行业领先企业经营形势分析

第一节专网通信设备行业主要企业分析

一、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

二、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、主要客户及合作关系

三、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、主要客户及合作关系

四、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、技术水平与研发能力

4、主要客户及合作关系

五、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、技术水平与研发能力

4、主要客户及合作关系

第二节专网通信技术服务领先企业分析

一、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

二、东方通信股份有限公司

1、企业发展简况

2、主要产品及业务方案

3、主要客户及合作关系

4、技术水平与研发能力

三、新一代专网通信技术有限公司

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

四、福建先创电子有限公司

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

五、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、主要客户及合作关系

4、技术水平与研发能力

第十一章2022-2028年专网通信行业前景及趋势预测

第一节2022-2028年专网通信市场发展前景

一、2022-2028年专网通信市场发展潜力

二、2022-2028年专网通信市场发展前景展望

三、2022-2028年专网通信细分行业发展前景分析

第二节2022-2028年专网通信发展趋势预测

一、2022-2028年专网通信行业发展趋势

1、无线专网通信保持快速增长

2、行业数字化升级长期推进

二、2022-2028年专网通信市场规模预测

三、2022-2028年专网通信行业应用趋势预测

四、行业技术发展趋势

1、多种技术融合

2、窄带与宽带融合

3、光与电融合

4、多种网络的融合

第三节2022-2028年中国专网通信行业供需预测

一、2022-2028年中国无线专网通信行业供给预测

二、2022-2028年中国无线专网通信设备产值预测

三、2022-2028年中国无线专网通信行业销量预测

四、2022-2028年中国无线专网通信行业需求预测

第四节影响企业生产与经营的关键趋势

一、需求变化趋势及新的商业机遇预测

二、影响企业销售与服务方式的关键趋势

第十二章2022-2028年专网通信行业投资机会与风险防范

第一节专网通信行业投融资情况

一、行业资金渠道分析

二、固定资产投资分析

三、兼并重组情况分析

四、专网通信行业投资现状分析

第二节2022-2028年无线专网通信行业投资机会

一、产业链投资机会

二、重点区域投资机会

第三节2022-2028年无线专网通信行业投资风险及防范

一、政策风险及防范

二、技术风险及防范

三、供求风险及防范

第四节中国无线专网通信行业投资建议

一、无线专网通信行业未来发展方向

二、无线专网通信行业主要投资建议

第十三章2022-2028年无线专网通信行业面临的困境及对策

第一节2019年无线专网通信行业面临的困境

第二节无线专网通信企业面临的困境及对策

一、重点专网通信企业面临的困境及对策

二、中小专网通信企业发展困境及策略分析

第三节中国无线专网通信行业存在的问题及对策

一、中国无线专网通信行业存在的问题

二、无线专网通信行业发展的建议对策

三、市场的重点客户战略实施

第四节中国无线专网通信市场发展面临的挑战与对策

一、中国无线专网通信市场发展面临的挑战

二、中国无线专网通信市场发展对策分析

第十四章专网通信行业发展战略研究（ ）

第一节无线专网通信行业发展战略研究

一、产业战略规划

二、竞争战略规划

第二节对我国专网通信品牌的战略思考

一、通信产品品牌的重要性

二、实施品牌战略的意义

三、专网通信行业企业品牌现状

四、我国专网通信企业的品牌战略

第三节无线专网通信行业投资战略研究

一、2019年无线专网通信企业行业投资战略

二、2022-2028年无线专网通信行业投资战略（ ）

图表目录：

图表：2015-2019年无线专网通信行业产业链结构图

图表：2015-2019年中国无线专网通信行业盈利能力分析

图表：2015-2019年中国无线专网通信行业运营能力分析

图表：2015-2019年中国无线专网通信行业设备进口状况

图表：2015-2019年中国无线专网通信行业出口产品结构

图表：2015-2019年中国专网通信行业进口产品结构

图表：2022-2028年专网通信行业市场规模预测

图表：无线专网通信行业市场潜力分析

图表：2022-2028年专网通信行业营业收入预测

图表：2022-2028年中国无线专网通信行业供给预测

图表：2022-2028年中国无线专网通信行业产量预测

更多图表见正文……

详细请访问：<http://www.cction.com/report/202204/282719.html>