

2024-2030年中国数字微波 通信市场分析与投资前景研究报告

报告目录及图表目录

博思数据研究中心编制

www.bosidata.com

报告报价

《2024-2030年中国数字微波通信市场分析与投资前景研究报告》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.bosidata.com/report/C447754XGR.html>

【报告价格】纸介版7000元 电子版7000元 纸介+电子7200元

【出版日期】2023-09-13

【交付方式】Email电子版/特快专递

【订购电话】全国统一客服务热线：400-700-3630(免长话费) 010-57272732/57190630

博思数据研究中心

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。

说明、目录、图表目录

报告说明:

博思数据发布的《2024-2030年中国数字微波通信市场分析与投资前景研究报告》介绍了数字微波通信行业相关概述、中国数字微波通信产业运行环境、分析了中国数字微波通信行业的现状、中国数字微波通信行业竞争格局、对中国数字微波通信行业做了重点企业经营状况分析及中国数字微波通信产业发展前景与投资预测。您若想对数字微波通信产业有个系统的了解或者想投资数字微波通信行业，本报告是您不可或缺的重要工具。

第一章 数字微波通信行业相关概述

第一节 数字微波通信介绍

- 一、数字微波通信定义
- 二、微波传播类型
- 三、数字微波通讯的优点
- 四、数字微波在军事上的应用发展

第二节 数字微波通信技术的发展

第三节 目前数字微波通信技术的主要发展方向

- 一、提高QAM调制级数及严格限带
- 二、网格编码调制及维特比检测技术
- 三、自适应时域均衡技术
- 四、多载波并联传输
- 五、其它技术

第二章 2023年中国数字微波通信产业运行环境分析

第一节 中国宏观经济环境分析

第二节 2023年中国数字微波通信产业政策环境分析

- 一、数字微波通信标准分析
- 二、数字微波通信相关政策分析

第三节 2023年中国数字微波通信产业技术环境分析

第三章 中国微波天线产业运行形势分析

第一节 中国天线产业发展概述

第二节 中国微波天线运行分析

- 一、天线极化方式
- 二、接收天线有效接收面积 A_e

三、工作频段

四、天线反射系数与电压驻波比

五、天线的寄生耦合（近场隔离度）

六、抛物面天线

七、馈线系统及信号收发公用器

第四章 中国数字微波通信设备产业运行分析

第一节 中国数字微波发信设备分析

一、发信设备的构成及工作原理

二、发信设备的主要性能及指标

三、发信设备市场调研

第二节 中国数字微波收信设备分析

一、收信设备的构成及工作原理

二、收信设备的主要性能及指标

三、收信设备市场调研

第三节 SDH数字微波通信简介

第五章 中国微波传播技术研究及工程质保体系分析

第一节 中国微波传播技术分析

一、电波自由空间传播

二、直视传播距离与天线高度

三、惠更斯菲涅耳原理

四、电波传播的菲涅耳区

五、反射波对收信电平的影响

六、余隙概念及其在地面反射波分析中的作用

七、低空大气层大气折射对微波传播的影响

八、微波电波传播的信号损失

九、微波通信的抗衰落技术

第二节 微波通信工程设计指标体系及路由设计举例

第六章 中国数字微波通信技术的发展及应用态势分析

第一节 中国数字微波通信的基本概念

一、数字微波通信的特点

二、数字微波通信系统的构成

三、现代通信技术

- (一) 数字微波终端站
- (二) 天线、馈线系统
- (三) 微波中继站

第二节 中国数字微波通信技术的发展及应用

- 一、数字微波通信技术的发展
- 二、目前数字微波通信技术的主要发展方向
- 三、数字微波通信系统的主要应用场合

第三节 中国数字微波通信中常用的调制与解调技术

- 一、二进制数字信号的基本调制方式
- 二、二相相移键控
- 三、四相相移键控
- 四、十六进制正交调幅

第四节 中国视距传输特性

- 一、自由空间传播损耗和收信电平的计算
- 二、多径衰落

第五节 中国数字微波通信系统设计中应考虑的问题

- 一、数字微波通信线路的传输质量标准
- 二、数字微波通信的射频频率配置
- 三、数字微波线路中的干扰问题
- 四、数字微波线路中天线高度的选取

第六节 中国SDH微波通信系统分析

- 一、SDH微波传输系统中的关键技术
 - (一) 差错控制编码技术
 - (二) 自适应均衡技术
 - (三) 自动发信功率控制技术(ATPC)
- 二、SDH微波通信系统的传输误码性能指标

第七章 2023-2024年中国微波市场运行动态分析

第一节 2023-2024年中国微波市场需求分析

第二节 2023-2024年中国微波产品分类

第三节 2023-2024年中国数字微波通信发展现状

第四节 2024-2030年中国数字微波通信发展趋势

第八章 2019-2023年中国运营商需求态势分析

第一节 中国联通

第二节 中国移动

第三节 中国电信

第四节 中国网通

第五节 中国卫通

第九章 2019-2023年中国微波通信机市场分析

第一节 2019-2023年市场规模现状及趋势分析

第二节 2019-2023年中国微波通信机主要供应商分析

一、ASB

二、地杰

三、P-COM

四、哈里斯

五、西门子

六、爱立信

七、NEC

第十章 2024-2030年中国数字微波通信产业投资机会与风险分析

第一节 2024-2030年中国数字微波通信产业投资环境分析

第二节 2024-2030年中国数字微波通信产业投资机会分析

一、行业盈利预测分析

二、投资前景分析

第三节 2024-2030年中国数字微波通信产业投资前景分析

一、市场竞争风险分析

二、技术风险分析

三、其它风险分析

第四节 专家投资建议

详细请访问：<http://www.bosidata.com/report/C447754XGR.html>