



## 2023-2029中国室外无线交换机市场现状研究分析与发展前景预测报告

【行业】:网络及通信 【报告编码】:167954131131596

【出版时间】:2023-03-23 【订购热线】:+86 180 2246 3983

【电子邮件】:market@winmarketresearch.com

【报告价格】: ¥18900.00 中文电子版  
¥18900.00 英文电子版  
¥37800.00 中文+英文电子版

## 内容摘要

2022年中国室外无线交换机市场销售收入达到了 万元，预计2029年可以达到 万元，2023-2029期间年复合增长率(CAGR)为 %。本研究项目旨在梳理室外无线交换机领域产品系列，洞悉行业特点、市场存量空间及增量空间，并结合市场发展前景判断室外无线交换机领域内各类竞争者所处地位。

中国市场核心厂商包括锐捷网络、亨鑫科技、普联、新光 and 传晨科技等，按收入计，2022年中国市场前三大厂商占有大约 %的市场份额。

从产品类型方面来看，定向占有重要地位，预计2029年份额将达到 %。同时就应用来看，工业在2022年份额大约是 %，未来几年（2024-2029）年度复合增长率CAGR大约为 %。

本报告研究中国市场室外无线交换机的生产、消费及进出口情况，重点关注在中国市场扮演重要角色的全球及本土室外无线交换机生产商，呈现这些厂商在中国市场的室外无线交换机销量、收入、价格、毛利率、市场份额等关键指标。此外，针对室外无线交换机产品本身的细分增长情况，如不同室外无线交换机产品类型、价格、销量、收入，不同应用室外无线交换机的市场销量等，本文也做了深入分析。历史数据为2018至2022年，预测数据为2023至2029年。

本文主要包括室外无线交换机生产商如下：

锐捷网络

亨鑫科技

普联

新光

传晨科技

华为

爱立信

诺基亚

中兴

Cisco Systems

NEC Corporation

三星电子

按照不同产品类型，包括如下几个类别：

定向

全向

按照不同应用，主要包括如下几个方面：

工业

商业

交通

其他

本文正文共9章，各章节主要内容如下：

第1章：报告统计范围、产品细分及中国总体规模（销量、销售收入等数据，2018-2029年）

第2章：中国市场室外无线交换机主要厂商（品牌）竞争分析，主要包括室外无线交换机销量、收入、市场份额、价格、产地及行业集中度分析

第3章：中国市场室外无线交换机主要厂商（品牌）基本情况介绍，包括公司简介、室外无线交换机产品型号、销量、价格、收入及最新动态等

第4章：中国不同类型室外无线交换机销量、收入、价格及份额等

第5章：中国不同应用室外无线交换机销量、收入、价格及份额等

第6章：行业发展环境分析

第7章：供应链分析

第8章：中国本土室外无线交换机生产情况分析，及中国市场室外无线交换机进出口情况

第9章：报告结论

本报告的关键问题

市场空间：中国室外无线交换机行业市场规模情况如何？未来增长情况如何？

产业链情况：中国室外无线交换机厂商所在产业链构成是怎样？未来格局会如何演化？

厂商分析：全球室外无线交换机领先企业是谁？企业情况怎样？

## 报告目录

---

### 1 室外无线交换机市场概述

1.1 产品定义及统计范围

1.2 按照不同产品类型，室外无线交换机主要可以分为如下几个类别

1.2.1 中国不同产品类型室外无线交换机增长趋势2018 VS 2022 VS 2029

1.2.2 定向

1.2.3 全向

1.3 从不同应用，室外无线交换机主要包括如下几个方面

1.3.1 中国不同应用室外无线交换机增长趋势2018 VS 2022 VS 2029

1.3.2 工业

1.3.3 商业

1.3.4 交通

1.3.5 其他

1.4 中国室外无线交换机发展现状及未来趋势（2018-2029）

1.4.1 中国市场室外无线交换机收入及增长率（2018-2029）

1.4.2 中国市场室外无线交换机销量及增长率（2018-2029）

2 中国市场主要室外无线交换机厂商分析

2.1 中国市场主要厂商室外无线交换机销量、收入及市场份额

2.1.1 中国市场主要厂商室外无线交换机销量（2018-2023）

2.1.2 中国市场主要厂商室外无线交换机收入（2018-2023）

2.1.3 2022年中国市场主要厂商室外无线交换机收入排名

2.1.4 中国市场主要厂商室外无线交换机价格（2018-2023）

2.2 中国市场主要厂商室外无线交换机总部及产地分布

2.3 中国市场主要厂商成立时间及室外无线交换机商业化日期

2.4 中国市场主要厂商室外无线交换机产品类型及应用

2.5 室外无线交换机行业集中度、竞争程度分析

2.5.1 室外无线交换机行业集中度分析：2022年中国Top 5厂商市场份额

2.5.2 中国室外无线交换机第一梯队、第二梯队和第三梯队厂商（品牌）及2022年市场份额

3 中国市场室外无线交换机主要企业分析

3.1 锐捷网络

3.1.1 锐捷网络基本信息、室外无线交换机生产基地、总部、竞争对手及市场地位

3.1.2 锐捷网络 室外无线交换机产品规格、参数及市场应用

3.1.3 锐捷网络在中国市场室外无线交换机销量、收入、价格及毛利率（2018-2023）

3.1.4 锐捷网络公司简介及主要业务

3.1.5 锐捷网络企业最新动态

3.2 亨鑫科技

3.2.1 亨鑫科技基本信息、室外无线交换机生产基地、总部、竞争对手及市场地位

3.2.2 亨鑫科技 室外无线交换机产品规格、参数及市场应用

3.2.3 亨鑫科技在中国市场室外无线交换机销量、收入、价格及毛利率（2018-2023）

3.2.4 亨鑫科技公司简介及主要业务

3.2.5 亨鑫科技企业最新动态

3.3 普联

3.3.1 普联基本信息、室外无线交换机生产基地、总部、竞争对手及市场地位

3.3.2 普联 室外无线交换机产品规格、参数及市场应用

3.3.3 普联在中国市场室外无线交换机销量、收入、价格及毛利率（2018-2023）

3.3.4 普联公司简介及主要业务

3.3.5 普联企业最新动态

3.4 新光

3.4.1 新光基本信息、室外无线交换机生产基地、总部、竞争对手及市场地位

3.4.2 新光 室外无线交换机产品规格、参数及市场应用

3.4.3 新光在中国市场室外无线交换机销量、收入、价格及毛利率（2018-2023）

3.4.4 新光公司简介及主要业务

3.4.5 新光企业最新动态

3.5 传晨科技

3.5.1 传晨科技基本信息、室外无线交换机生产基地、总部、竞争对手及市场地位

3.5.2 传晨科技 室外无线交换机产品规格、参数及市场应用

3.5.3 传晨科技在中国市场室外无线交换机销量、收入、价格及毛利率（2018-2023）

3.5.4 传晨科技公司简介及主要业务

3.5.5 传晨科技企业最新动态

3.6 华为

3.6.1 华为基本信息、室外无线交换机生产基地、总部、竞争对手及市场地位

3.6.2 华为 室外无线交换机产品规格、参数及市场应用

3.6.3 华为在中国市场室外无线交换机销量、收入、价格及毛利率（2018-2023）

3.6.4 华为公司简介及主要业务

3.6.5 华为企业最新动态

3.7 爱立信

3.7.1 爱立信基本信息、室外无线交换机生产基地、总部、竞争对手及市场地位

3.7.2 爱立信 室外无线交换机产品规格、参数及市场应用

3.7.3 爱立信在中国市场室外无线交换机销量、收入、价格及毛利率（2018-2023）

3.7.4 爱立信公司简介及主要业务

3.7.5 爱立信企业最新动态

3.8 诺基亚

3.8.1 诺基亚基本信息、室外无线交换机生产基地、总部、竞争对手及市场地位

3.8.2 诺基亚 室外无线交换机产品规格、参数及市场应用

3.8.3 诺基亚在中国市场室外无线交换机销量、收入、价格及毛利率（2018-2023）

3.8.4 诺基亚公司简介及主要业务

3.8.5 诺基亚企业最新动态

3.9 中兴

3.9.1 中兴基本信息、室外无线交换机生产基地、总部、竞争对手及市场地位

3.9.2 中兴 室外无线交换机产品规格、参数及市场应用

3.9.3 中兴在中国市场室外无线交换机销量、收入、价格及毛利率（2018-2023）

3.9.4 中兴公司简介及主要业务

3.9.5 中兴企业最新动态

3.10 Cisco Systems

3.10.1 Cisco Systems基本信息、室外无线交换机生产基地、总部、竞争对手及市场地位

3.10.2 Cisco Systems 室外无线交换机产品规格、参数及市场应用

3.10.3 Cisco Systems在中国市场室外无线交换机销量、收入、价格及毛利率（2018-2023）

3.10.4 Cisco Systems公司简介及主要业务

3.10.5 Cisco Systems企业最新动态

3.11 NEC Corporation

3.11.1 NEC Corporation基本信息、室外无线交换机生产基地、总部、竞争对手及市场地位

3.11.2 NEC Corporation 室外无线交换机产品规格、参数及市场应用

3.11.3 NEC Corporation在中国市场室外无线交换机销量、收入、价格及毛利率（2018-2023）

3.11.4 NEC Corporation公司简介及主要业务

3.11.5 NEC Corporation企业最新动态

3.12 三星电子

3.12.1 三星电子基本信息、室外无线交换机生产基地、总部、竞争对手及市场地位

3.12.2 三星电子 室外无线交换机产品规格、参数及市场应用

3.12.3 三星电子在中国市场室外无线交换机销量、收入、价格及毛利率（2018-2023）

3.12.4 三星电子公司简介及主要业务

3.12.5 三星电子企业最新动态

4 不同类型室外无线交换机分析

4.1 中国市场不同产品类型室外无线交换机销量（2018-2029）

4.1.1 中国市场不同产品类型室外无线交换机销量及市场份额（2018-2023）

4.1.2 中国市场不同产品类型室外无线交换机销量预测（2024-2029）

4.2 中国市场不同产品类型室外无线交换机规模（2018-2029）

4.2.1 中国市场不同产品类型室外无线交换机规模及市场份额（2018-2023）

4.2.2 中国市场不同产品类型室外无线交换机规模预测（2024-2029）

4.3 中国市场不同产品类型室外无线交换机价格走势（2018-2029）

5 不同应用室外无线交换机分析

5.1 中国市场不同应用室外无线交换机销量（2018-2029）

5.1.1 中国市场不同应用室外无线交换机销量及市场份额（2018-2023）

5.1.2 中国市场不同应用室外无线交换机销量预测（2024-2029）

5.2 中国市场不同应用室外无线交换机规模（2018-2029）

5.2.1 中国市场不同应用室外无线交换机规模及市场份额（2018-2023）

5.2.2 中国市场不同应用室外无线交换机规模预测（2024-2029）

5.3 中国市场不同应用室外无线交换机价格走势（2018-2029）

6 行业发展环境分析

6.1 室外无线交换机行业发展分析---发展趋势

6.2 室外无线交换机行业发展分析---厂商壁垒

6.3 室外无线交换机行业发展分析---驱动因素

6.4 室外无线交换机行业发展分析---制约因素

6.5	室外无线交换机中国企业SWOT分析
6.6	室外无线交换机行业政策环境分析
6.6.1	行业主管部门及监管体制
6.6.2	行业相关政策动向
6.6.3	行业相关规划
7	行业供应链分析
7.1	室外无线交换机行业产业链简介
7.2	室外无线交换机产业链分析-上游
7.3	室外无线交换机产业链分析-中游
7.4	室外无线交换机产业链分析-下游：行业场景
7.5	室外无线交换机行业采购模式
7.6	室外无线交换机行业生产模式
7.7	室外无线交换机行业销售模式及销售渠道
8	中国本土室外无线交换机产能、产量分析
8.1	中国室外无线交换机供需现状及预测（2018-2029）
8.1.1	中国室外无线交换机产能、产量、产能利用率及发展趋势（2018-2029）
8.1.2	中国室外无线交换机产量、市场需求量及发展趋势（2018-2029）
8.2	中国室外无线交换机进出口分析
8.2.1	中国市场室外无线交换机主要进口来源
8.2.2	中国市场室外无线交换机主要出口目的地
9	研究成果及结论
10	附录
10.1	研究方法
10.2	数据来源
10.2.1	二手信息来源
10.2.2	一手信息来源
10.3	数据交互验证
10.4	免责声明



表1 不同产品类型，室外无线交换机市场规模 2018 VS 2022 VS 2029 （万元）

表2 不同应用室外无线交换机市场规模2018 VS 2022 VS 2029 （万元）

表3 中国市场主要厂商室外无线交换机销量（2018-2023） & （千件）

表4 中国市场主要厂商室外无线交换机销量市场份额（2018-2023）

表5 中国市场主要厂商室外无线交换机收入（2018-2023） & （万元）

表6 中国市场主要厂商室外无线交换机收入份额（2018-2023）

表7 2022年中国主要生产商室外无线交换机收入排名（万元）

表8 中国市场主要厂商室外无线交换机价格（2018-2023） & （元/件）

表9 中国市场主要厂商室外无线交换机总部及产地分布

表10 中国市场主要厂商成立时间及室外无线交换机商业化日期

表11 中国市场主要厂商室外无线交换机产品类型及应用

表12 2022年中国市场室外无线交换机主要厂商市场地位（第一梯队、第二梯队和第三梯队）

表13 锐捷网络 室外无线交换机生产基地、总部、竞争对手及市场地位

表14 锐捷网络 室外无线交换机产品规格、参数及市场应用

表15 锐捷网络 室外无线交换机销量（千件）、收入（万元）、价格（元/件）及毛利率（2018-2023）

表16 锐捷网络公司简介及主要业务

表17 锐捷网络企业最新动态

表18 亨鑫科技 室外无线交换机生产基地、总部、竞争对手及市场地位

表19 亨鑫科技 室外无线交换机产品规格、参数及市场应用

表20 亨鑫科技 室外无线交换机销量（千件）、收入（万元）、价格（元/件）及毛利率（2018-2023）

表21 亨鑫科技公司简介及主要业务

表22 亨鑫科技企业最新动态

表23 普联 室外无线交换机生产基地、总部、竞争对手及市场地位

表24 普联 室外无线交换机产品规格、参数及市场应用

表25 普联 室外无线交换机销量（千件）、收入（万元）、价格（元/件）及毛利率（2018-2023）

表26 普联公司简介及主要业务

表27 普联企业最新动态

表28 新光 室外无线交换机生产基地、总部、竞争对手及市场地位

表29 新光 室外无线交换机产品规格、参数及市场应用



表30 新光 室外无线交换机销量（千件）、收入（万元）、价格（元/件）及毛利率（2018-2023）

表31 新光公司简介及主要业务

表32 新光企业最新动态

表33 传晨科技 室外无线交换机生产基地、总部、竞争对手及市场地位

表34 传晨科技 室外无线交换机产品规格、参数及市场应用

表35 传晨科技 室外无线交换机销量（千件）、收入（万元）、价格（元/件）及毛利率（2018-2023）

表36 传晨科技公司简介及主要业务

表37 传晨科技企业最新动态

表38 华为 室外无线交换机生产基地、总部、竞争对手及市场地位

表39 华为 室外无线交换机产品规格、参数及市场应用

表40 华为 室外无线交换机销量（千件）、收入（万元）、价格（元/件）及毛利率（2018-2023）

表41 华为公司简介及主要业务

表42 华为企业最新动态

表43 爱立信 室外无线交换机生产基地、总部、竞争对手及市场地位

表44 爱立信 室外无线交换机产品规格、参数及市场应用

表45 爱立信 室外无线交换机销量（千件）、收入（万元）、价格（元/件）及毛利率（2018-2023）

表46 爱立信公司简介及主要业务

表47 爱立信企业最新动态

表48 诺基亚 室外无线交换机生产基地、总部、竞争对手及市场地位

表49 诺基亚 室外无线交换机产品规格、参数及市场应用

表50 诺基亚 室外无线交换机销量（千件）、收入（万元）、价格（元/件）及毛利率（2018-2023）

表51 诺基亚公司简介及主要业务

表52 诺基亚企业最新动态

表53 中兴 室外无线交换机生产基地、总部、竞争对手及市场地位

表54 中兴 室外无线交换机产品规格、参数及市场应用

表55 中兴 室外无线交换机销量（千件）、收入（万元）、价格（元/件）及毛利率（2018-2023）

表56 中兴公司简介及主要业务

表57 中兴企业最新动态

表58 Cisco Systems 室外无线交换机生产基地、总部、竞争对手及市场地位

表59 Cisco Systems 室外无线交换机产品规格、参数及市场应用

表60 Cisco Systems 室外无线交换机销量（千件）、收入（万元）、价格（元/件）及毛利率（2018-2023）

表61 Cisco Systems公司简介及主要业务

表62 Cisco Systems企业最新动态

表63 NEC Corporation 室外无线交换机生产基地、总部、竞争对手及市场地位

表64 NEC Corporation 室外无线交换机产品规格、参数及市场应用

表65 NEC Corporation 室外无线交换机销量（千件）、收入（万元）、价格（元/件）及毛利率（2018-2023）

表66 NEC Corporation公司简介及主要业务

表67 NEC Corporation企业最新动态

表68 三星电子 室外无线交换机生产基地、总部、竞争对手及市场地位

表69 三星电子 室外无线交换机产品规格、参数及市场应用

表70 三星电子 室外无线交换机销量（千件）、收入（万元）、价格（元/件）及毛利率（2018-2023）

表71 三星电子公司简介及主要业务

表72 三星电子企业最新动态

表73 中国市场不同类型室外无线交换机销量（2018-2023）&（千件）

表74 中国市场不同类型室外无线交换机销量市场份额（2018-2023）

表75 中国市场不同类型室外无线交换机销量预测（2024-2029）&（千件）

表76 中国市场不同类型室外无线交换机销量市场份额预测（2024-2029）

表77 中国市场不同类型室外无线交换机规模（2018-2023）&（万元）

表78 中国市场不同类型室外无线交换机规模市场份额（2018-2023）

表79 中国市场不同类型室外无线交换机规模预测（2024-2029）&（万元）

表80 中国市场不同类型室外无线交换机规模市场份额预测（2024-2029）

表81 中国市场不同应用室外无线交换机销量（2018-2023）&（千件）

表82 中国市场不同应用室外无线交换机销量市场份额（2018-2023）

表83 中国市场不同应用室外无线交换机销量预测（2024-2029）&（千件）

表84 中国市场不同应用室外无线交换机销量市场份额预测（2024-2029）

表85 中国市场不同应用室外无线交换机规模（2018-2023）&（万元）

表86 中国市场不同应用室外无线交换机规模市场份额（2018-2023）

表87 中国市场不同应用室外无线交换机规模预测（2024-2029）&（万元）

表88 中国市场不同应用室外无线交换机规模市场份额预测（2024-2029）

表89 室外无线交换机行业发展分析---发展趋势

表90 室外无线交换机行业发展分析---厂商壁垒

表91 室外无线交换机行业发展分析---驱动因素

表92 室外无线交换机行业发展分析---制约因素

表93 室外无线交换机行业相关重点政策一览

表94 室外无线交换机行业供应链分析

表95 室外无线交换机上游原料供应商

表96 室外无线交换机行业主要下游客户

表97 室外无线交换机典型经销商

表98 中国室外无线交换机产量、销量、进口量及出口量（2018-2023）&（千件）

表99 中国室外无线交换机产量、销量、进口量及出口量预测（2024-2029）&（千件）

表100 中国市场室外无线交换机主要进口来源

表101 中国市场室外无线交换机主要出口目的地

表102 研究范围

表103 分析师列表

图表目录

图1 室外无线交换机产品图片

图2 中国不同产品类型室外无线交换机产量市场份额2022 & 2029

图3 定向产品图片

图4 全向产品图片

图5 中国不同应用室外无线交换机市场份额2022 VS 2029

图6 工业

图7 商业

图8 交通

图9 其他

图10 中国市场室外无线交换机市场规模，2018 VS 2022 VS 2029（万元）

图11 中国市场室外无线交换机收入及增长率（2018-2029）&（万元）

图12 中国市场室外无线交换机销量及增长率（2018-2029）&（千件）

图13 2022年中国市场主要厂商室外无线交换机销量市场份额

图14 2022年中国市场主要厂商室外无线交换机收入市场份额

图15 2022年中国市场前五大厂商室外无线交换机市场份额

图16 2022年中国市场室外无线交换机第一梯队、第二梯队和第三梯队厂商（品牌）及市场份额

图17 中国市场不同产品类型室外无线交换机价格走势（2018-2029）&（元/件）

图18 中国市场不同应用室外无线交换机价格走势（2018-2029）&（元/件）

图19 室外无线交换机中国企业SWOT分析

图20 室外无线交换机产业链

图21 室外无线交换机行业采购模式分析

图22 室外无线交换机行业生产模式分析

图23 室外无线交换机行业销售模式分析

图24 中国室外无线交换机产能、产量、产能利用率及发展趋势（2018-2029）&（千件）

图25 中国室外无线交换机产量、市场需求量及发展趋势（2018-2029）&（千件）

图26 关键采访目标

图27 自下而上及自上而下验证

图28 资料三角测定