



2024-2030中国平面腔背螺旋天线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】:173207025969696

【出版时间】:2024-11-20 【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

2023年中国平面腔背螺旋天线市场销售收入达到了 万元，预计2030年可以达到 万元，2024-2030期间年复合增长率(CAGR)为 %。本研究项目旨在梳理平面腔背螺旋天线领域产品系列，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平面腔背螺旋天线领域内各类竞争者所处地位。

平面腔背螺旋天线是一种改良型螺旋天线，结合了平面设计的螺旋天线结构和背腔反射器。该设计通过在平面上排列螺旋结构并配备背腔，有效增强了天线的方向性、增益和宽频带性能。背腔的加入使得天线辐射能量集中向一个方向，提高了效率，同时抑制了背向辐射。这种天线通常应用于空间受限但要求高增益和定向性的场景，如卫星通信、雷达系统和一些高频无线电设备。

中国市场核心厂商包括L3Harris Technologies、Smiths

Interconnect、CAES、大华恒威、江阴市昊华微波电子等，按收入计，2023年中国市场前三大厂商占有大约 %的市场份额。

从产品产品类型方面来看，MHz级占有重要地位，预计2030年份额将达到 %。同时就应用来看，军事在2023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平面腔背螺旋天线的生产、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平面腔背螺旋天线生产商，呈现这些厂商在中国市场的平面腔背螺旋天线销量、收入、价格、毛利率、市场份额等关键指标。此外，针对平面腔背螺旋天线产品本身的细分增长情况，如不同平面腔背螺旋天线产品类型、价格、销量、收入，不同应用平面腔背螺旋天线的市场销量等，本文也做了深入分析。历史数据为2019至2023年，预测数据为2024至2030年。

本文主要包括平面腔背螺旋天线生产商如下：

L3Harris Technologies

Smiths Interconnect

CAES

大华恒威

江阴市昊华微波电子

按照不同产品类型，包括如下几个类别：

MHz级

GHz级

按照不同应用，主要包括如下几个方面：

军事

商业

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，2019-2030年）

第2章：中国市场平面腔背螺旋天线主要厂商（品牌）竞争分析，主要包括平面腔背螺旋天线销量、收入、市场份额、价格、产地及行业集中度分析

第3章：中国市场平面腔背螺旋天线主要厂商（品牌）基本情况介绍，包括公司简介、平面腔背螺旋天线产品型号、销量、价格、收入及最新动态等

第4章：中国不同产品类型平面腔背螺旋天线销量、收入、价格及份额等

第5章：中国不同应用平面腔背螺旋天线销量、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：中国本土平面腔背螺旋天线生产情况分析，及中国市场平面腔背螺旋天线进出口情况

第9章：报告结论

本报告的关键问题

市场空间：中国平面腔背螺旋天线行业市场规模情况如何？未来增长情况如何？

产业链情况：中国平面腔背螺旋天线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：全球平面腔背螺旋天线领先企业是谁？企业情况怎样？

报告目录

1 平面腔背螺旋天线市场概述

1.1 产品定义及统计范围

1.2 按照不同产品类型，平面腔背螺旋天线主要可以分为如下几个类别

1.2.1 中国不同产品类型平面腔背螺旋天线增长趋势2019 VS 2023 VS 2030

1.2.2 MHz级

1.2.3 GHz级

1.3 从不同应用，平面腔背螺旋天线主要包括如下几个方面

1.3.1 中国不同应用平面腔背螺旋天线增长趋势2019 VS 2023 VS 2030

1.3.2 军事

1.3.3 商业

1.4 中国平面腔背螺旋天线发展现状及未来趋势（2019-2030）

1.4.1 中国市场平面腔背螺旋天线收入及增长率（2019-2030）

1.4.2 中国市场平面腔背螺旋天线销量及增长率（2019-2030）

2 中国市场主要平面腔背螺旋天线厂商分析

2.1 中国市场主要厂商平面腔背螺旋天线销量及市场占有率

2.1.1 中国市场主要厂商平面腔背螺旋天线销量（2019-2024）

2.1.2 中国市场主要厂商平面腔背螺旋天线销量市场份额（2019-2024）

2.2 中国市场主要厂商平面腔背螺旋天线收入及市场占有率

2.2.1 中国市场主要厂商平面腔背螺旋天线收入（2019-2024）

2.2.2 中国市场主要厂商平面腔背螺旋天线收入市场份额（2019-2024）

2.2.3 2023年中国市场主要厂商平面腔背螺旋天线收入排名

2.3 中国市场主要厂商平面腔背螺旋天线价格（2019-2024）

2.4 中国市场主要厂商平面腔背螺旋天线总部及产地分布

2.5 中国市场主要厂商成立时间及平面腔背螺旋天线商业化日期

2.6 中国市场主要厂商平面腔背螺旋天线产品类型及应用

2.7 平面腔背螺旋天线行业集中度、竞争程度分析

2.7.1 平面腔背螺旋天线行业集中度分析：2023年中国Top 5厂商市场份额

2.7.2 中国市场平面腔背螺旋天线第一梯队、第二梯队和第三梯队厂商（品牌）及2023年市场份额

2.8 新增投资及市场并购活动

3 企业简介

3.1 L3Harris Technologies

3.1.1 L3Harris Technologies基本信息、平面腔背螺旋天线生产基地、总部、竞争对手及市场地位

3.1.2 L3Harris Technologies 平面腔背螺旋天线产品规格、参数及市场应用

3.1.3 L3Harris Technologies在中国市场平面腔背螺旋天线销量、收入、价格及毛利率（2019-2024）

3.1.4 L3Harris Technologies公司简介及主要业务

3.1.5 L3Harris Technologies企业最新动态

3.2 Smiths Interconnect

3.2.1 Smiths Interconnect基本信息、平面腔背螺旋天线生产基地、总部、竞争对手及市场地位

3.2.2 Smiths Interconnect 平面腔背螺旋天线产品规格、参数及市场应用

3.2.3 Smiths Interconnect在中国市场平面腔背螺旋天线销量、收入、价格及毛利率（2019-2024）

3.2.4 Smiths Interconnect公司简介及主要业务

3.2.5 Smiths Interconnect企业最新动态

3.3 CAES

3.3.1 CAES基本信息、平面腔背螺旋天线生产基地、总部、竞争对手及市场地位	
3.3.2 CAES 平面腔背螺旋天线产品规格、参数及市场应用	
3.3.3 CAES在中国市场平面腔背螺旋天线销量、收入、价格及毛利率（2019-2024）	
3.3.4 CAES公司简介及主要业务	
3.3.5 CAES企业最新动态	
3.4 大华恒威	
3.4.1 大华恒威基本信息、平面腔背螺旋天线生产基地、总部、竞争对手及市场地位	
3.4.2 大华恒威 平面腔背螺旋天线产品规格、参数及市场应用	
3.4.3 大华恒威在中国市场平面腔背螺旋天线销量、收入、价格及毛利率（2019-2024）	
3.4.4 大华恒威公司简介及主要业务	
3.4.5 大华恒威企业最新动态	
3.5 江阴市昊华微波电子	
3.5.1 江阴市昊华微波电子基本信息、平面腔背螺旋天线生产基地、总部、竞争对手及市场地位	
3.5.2 江阴市昊华微波电子 平面腔背螺旋天线产品规格、参数及市场应用	
3.5.3 江阴市昊华微波电子在中国市场平面腔背螺旋天线销量、收入、价格及毛利率（2019-2024）	
3.5.4 江阴市昊华微波电子公司简介及主要业务	
3.5.5 江阴市昊华微波电子企业最新动态	
4 不同产品类型平面腔背螺旋天线分析	
4.1 中国市场不同产品类型平面腔背螺旋天线销量（2019-2030）	
4.1.1 中国市场不同产品类型平面腔背螺旋天线销量及市场份额（2019-2024）	
4.1.2 中国市场不同产品类型平面腔背螺旋天线销量预测（2025-2030）	
4.2 中国市场不同产品类型平面腔背螺旋天线规模（2019-2030）	
4.2.1 中国市场不同产品类型平面腔背螺旋天线规模及市场份额（2019-2024）	
4.2.2 中国市场不同产品类型平面腔背螺旋天线规模预测（2025-2030）	
4.3 中国市场不同产品类型平面腔背螺旋天线价格走势（2019-2030）	
5 不同应用平面腔背螺旋天线分析	
5.1 中国市场不同应用平面腔背螺旋天线销量（2019-2030）	
5.1.1 中国市场不同应用平面腔背螺旋天线销量及市场份额（2019-2024）	
5.1.2 中国市场不同应用平面腔背螺旋天线销量预测（2025-2030）	
5.2 中国市场不同应用平面腔背螺旋天线规模（2019-2030）	
5.2.1 中国市场不同应用平面腔背螺旋天线规模及市场份额（2019-2024）	
5.2.2 中国市场不同应用平面腔背螺旋天线规模预测（2025-2030）	
5.3 中国市场不同应用平面腔背螺旋天线价格走势（2019-2030）	
6 行业发展环境分析	
6.1 平面腔背螺旋天线行业发展分析---发展趋势	
6.2 平面腔背螺旋天线行业发展分析---厂商壁垒	
6.3 平面腔背螺旋天线行业发展分析---驱动因素	
6.4 平面腔背螺旋天线行业发展分析---制约因素	
6.5 平面腔背螺旋天线中国企业SWOT分析	
6.6 平面腔背螺旋天线行业发展分析---行业政策	
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 平面腔背螺旋天线行业产业链简介	
7.2 平面腔背螺旋天线产业链分析-上游	
7.3 平面腔背螺旋天线产业链分析-中游	
7.4 平面腔背螺旋天线产业链分析-下游	
7.5 平面腔背螺旋天线行业采购模式	
7.6 平面腔背螺旋天线行业生产模式	
7.7 平面腔背螺旋天线行业销售模式及销售渠道	
8 中国本土平面腔背螺旋天线产能、产量分析	
8.1 中国平面腔背螺旋天线供需现状及预测（2019-2030）	
8.1.1 中国平面腔背螺旋天线产能、产量、产能利用率及发展趋势（2019-2030）	
8.1.2 中国平面腔背螺旋天线产量、市场需求量及发展趋势（2019-2030）	
8.2 中国平面腔背螺旋天线进出口分析	
8.2.1 中国市场平面腔背螺旋天线主要进口来源	
8.2.2 中国市场平面腔背螺旋天线主要出口目的地	
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

报告图表

表格目录

表 1: 不同产品类型平面腔背螺旋天线市场规模2019 VS 2023 VS 2030 (万元)

表 2: 不同应用平面腔背螺旋天线市场规模2019 VS 2023 VS 2030 (万元)

表 3: 中国市场主要厂商平面腔背螺旋天线销量 (2019-2024) & (件)

表 4: 中国市场主要厂商平面腔背螺旋天线销量市场份额 (2019-2024)

表 5: 中国市场主要厂商平面腔背螺旋天线收入 (2019-2024) & (万元)

表 6: 中国市场主要厂商平面腔背螺旋天线收入份额 (2019-2024)

表 7: 2023年中国主要生产商平面腔背螺旋天线收入排名 (万元)

表 8: 中国市场主要厂商平面腔背螺旋天线价格 (2019-2024) & (元/件)

表 9: 中国市场主要厂商平面腔背螺旋天线总部及产地分布

表 10: 中国市场主要厂商成立时间及平面腔背螺旋天线商业化日期

表 11: 中国市场主要厂商平面腔背螺旋天线产品类型及应用

表 12: 2023年中国市场平面腔背螺旋天线主要厂商市场地位 (第一梯队、第二梯队和第三梯队)

表 13: 平面腔背螺旋天线市场投资、并购等现状分析

表 14: L3Harris Technologies 平面腔背螺旋天线生产基地、总部、竞争对手及市场地位

表 15: L3Harris Technologies 平面腔背螺旋天线产品规格、参数及市场应用

表 16: L3Harris Technologies 平面腔背螺旋天线销量 (件)、收入 (万元)、价格 (元/件) 及毛利率 (2019-2024)

表 17: L3Harris Technologies公司简介及主要业务

表 18: L3Harris Technologies企业最新动态

表 19: Smiths Interconnect 平面腔背螺旋天线生产基地、总部、竞争对手及市场地位

表 20: Smiths Interconnect 平面腔背螺旋天线产品规格、参数及市场应用

表 21: Smiths Interconnect 平面腔背螺旋天线销量 (件)、收入 (万元)、价格 (元/件) 及毛利率 (2019-2024)

表 22: Smiths Interconnect公司简介及主要业务

表 23: Smiths Interconnect企业最新动态

表 24: CAES 平面腔背螺旋天线生产基地、总部、竞争对手及市场地位

表 25: CAES 平面腔背螺旋天线产品规格、参数及市场应用

表 26: CAES 平面腔背螺旋天线销量 (件)、收入 (万元)、价格 (元/件) 及毛利率 (2019-2024)

表 27: CAES公司简介及主要业务

表 28: CAES企业最新动态

表 29: 大华恒威 平面腔背螺旋天线生产基地、总部、竞争对手及市场地位

表 30: 大华恒威 平面腔背螺旋天线产品规格、参数及市场应用

表 31: 大华恒威 平面腔背螺旋天线销量 (件)、收入 (万元)、价格 (元/件) 及毛利率 (2019-2024)

表 32: 大华恒威公司简介及主要业务

表 33: 大华恒威企业最新动态

表 34: 江阴市昊华微波电子 平面腔背螺旋天线生产基地、总部、竞争对手及市场地位

表 35: 江阴市昊华微波电子 平面腔背螺旋天线产品规格、参数及市场应用

表 36: 江阴市昊华微波电子 平面腔背螺旋天线销量 (件)、收入 (万元)、价格 (元/件) 及毛利率 (2019-2024)

表 37: 江阴市昊华微波电子公司简介及主要业务

表 38: 江阴市昊华微波电子企业最新动态

表 39: 中国市场不同产品类型平面腔背螺旋天线销量 (2019-2024) & (件)

表 40: 中国市场不同产品类型平面腔背螺旋天线销量市场份额 (2019-2024)

表 41: 中国市场不同产品类型平面腔背螺旋天线销量预测 (2025-2030) & (件)

表 42: 中国市场不同产品类型平面腔背螺旋天线销量市场份额预测 (2025-2030)

表 43: 中国市场不同产品类型平面腔背螺旋天线规模 (2019-2024) & (万元)

表 44: 中国市场不同产品类型平面腔背螺旋天线规模市场份额 (2019-2024)

表 45: 中国市场不同产品类型平面腔背螺旋天线规模预测 (2025-2030) & (万元)

表 46: 中国市场不同产品类型平面腔背螺旋天线规模市场份额预测 (2025-2030)

表 47: 中国市场不同应用平面腔背螺旋天线销量 (2019-2024) & (件)

表 48: 中国市场不同应用平面腔背螺旋天线销量市场份额 (2019-2024)

表 49: 中国市场不同应用平面腔背螺旋天线销量预测 (2025-2030) & (件)

表 50: 中国市场不同应用平面腔背螺旋天线销量市场份额预测 (2025-2030)

表 51: 中国市场不同应用平面腔背螺旋天线规模 (2019-2024) & (万元)

表 52: 中国市场不同应用平面腔背螺旋天线规模市场份额 (2019-2024)

表 53: 中国市场不同应用平面腔背螺旋天线规模预测 (2025-2030) & (万元)

表 54: 中国市场不同应用平面腔背螺旋天线规模市场份额预测 (2025-2030)

表 55: 平面腔背螺旋天线行业发展分析---发展趋势

表 56: 平面腔背螺旋天线行业发展分析---厂商壁垒

表 57: 平面腔背螺旋天线行业发展分析---驱动因素

表 58: 平面腔背螺旋天线行业发展分析---制约因素

表 59: 平面腔背螺旋天线行业相关重点政策一览

表 60: 平面腔背螺旋天线行业供应链分析

表 61: 平面腔背螺旋天线上游原料供应商

表 62: 平面腔背螺旋天线行业主要下游客户

表 63: 平面腔背螺旋天线典型经销商

表 64: 中国平面腔背螺旋天线产量、销量、进口量及出口量 (2019-2024) & (件)

表 65: 中国平面腔背螺旋天线产量、销量、进口量及出口量预测 (2025-2030) & (件)

表 66: 中国市场平面腔背螺旋天线主要进口来源

表 67: 中国市场平面腔背螺旋天线主要出口目的地

表 68: 研究范围

表 69: 本文分析师列表

图表目录

图 1: 平面腔背螺旋天线产品图片

图 2: 中国不同产品类型平面腔背螺旋天线市场规模市场份额2023 & 2030

图 3: MHz级产品图片

图 4: GHz级产品图片

图 5: 中国不同应用平面腔背螺旋天线市场份额2023 & 2030

图 6: 军事

图 7: 商业

图 8: 中国市场平面腔背螺旋天线市场规模, 2019 VS 2023 VS 2030 (万元)

图 9: 中国市场平面腔背螺旋天线收入及增长率 (2019-2030) & (万元)

图 10: 中国市场平面腔背螺旋天线销量及增长率 (2019-2030) & (件)

图 11: 2023年中国市场主要厂商平面腔背螺旋天线销量市场份额

图 12: 2023年中国市场主要厂商平面腔背螺旋天线收入市场份额

图 13: 2023年中国市场前五大厂商平面腔背螺旋天线市场份额

图 14: 2023年中国市场平面腔背螺旋天线第一梯队、第二梯队和第三梯队厂商 (品牌) 及市场份额

图 15: 中国市场不同产品类型平面腔背螺旋天线价格走势 (2019-2030) & (元/件)

图 16: 中国市场不同应用平面腔背螺旋天线价格走势 (2019-2030) & (元/件)

图 17: 平面腔背螺旋天线中国企业SWOT分析

图 18: 平面腔背螺旋天线产业链

图 19: 平面腔背螺旋天线行业采购模式分析

图 20: 平面腔背螺旋天线行业生产模式分析

图 21: 平面腔背螺旋天线行业销售模式分析

图 22: 中国平面腔背螺旋天线产能、产量、产能利用率及发展趋势 (2019-2030) & (件)

图 23: 中国平面腔背螺旋天线产量、市场需求量及发展趋势 (2019-2030) & (件)

图 24: 关键采访目标

图 25: 自下而上及自上而下验证

图 26: 资料三角测定