

2024-2030年中国无线模组行业投资策略探讨及市场规模预测报告

报告大纲

智研咨询

www.chyxx.com

一、报告简介

智研咨询发布的《2024-2030年中国无线模组行业投资策略探讨及市场规模预测报告》涵盖行业最新数据，市场热点，政策规划，竞争情报，市场前景预测，投资策略等内容。更辅以大量直观的图表帮助本行业企业准确把握行业发展态势、市场商机动向、正确制定企业竞争战略和投资策略。本报告依据国家统计局、海关总署和国家信息中心等渠道发布的权威数据，以及我中心对本行业的实地调研，结合了行业所处的环境，从理论到实践、从宏观到微观等多个角度进行市场调研分析。

官网地址：<https://www.chyxx.com/research/202110/981240.html>

报告价格：电子版: 9800元 纸介版：9800元 电子和纸介版: 10000元

订购电话: 010-60343812、010-60343813、400-600-8596、400-700-9383

电子邮箱: sales@chyxx.com

联系人: 刘老师

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、报告目录及图表目录

为方便行业人士或投资者更进一步了解无线模组行业现状与前景，智研咨询特推出《2024-2030年中国无线模组行业投资策略探讨及市场规模预测报告》（以下简称《报告》）。报告对中国无线模组市场做出全面梳理和深入分析，是智研咨询多年连续追踪、实地走访、调研和分析成果的呈现。

为确保无线模组行业数据精准性以及内容的可参考价值，智研咨询研究团队通过上市公司年报、厂家调研、经销商座谈、专家验证等多渠道开展数据采集工作，并对数据进行多维度分析，以求深度剖析行业各个领域，使从业者能够从多种维度、多个侧面综合了解2022年无线模组行业的发展态势，以及创新前沿热点，进而赋能无线模组从业者抢跑转型赛道。

无线通信技术是物物之间交流的渠道，需要可以满足高速、大批量数据传输的无线网络，无线网络的速度决定了设备连接的速度和稳定性。无线模块（无线模组）是实现无线通信的核心部件，是连接物联网感知层和网络层的关键环节，按照功能可以划分为通信模组和定位模组。通信模组又可以分为基于蜂窝网络和非蜂窝网络（授权频段和非授权频段），传统的蜂窝网络包括2G-5G，低功耗广域网络标准包括NB-IoT以及eMTC；非蜂窝类网络包括WiFi、蓝牙以及ZigBee等，应用于物联网的低功耗广域网络则包括LoRa以及Sigfox。定位模组包括GNSS模组和GPS模组，其包含的卫星导航系统有美国的GPS、中国的北斗、欧洲的Galileo以及俄罗斯的Glonass。

无线模组产业链的上游为基带芯片、射频芯片、存储芯片等基础芯片以及电容电阻等其他生产原材料。中游模组供应商一般是自己采购上游材料，并负责产品的设计、生产和销售，也有一些公司将生产外包给加工厂。下游是分散的各个细分应用领域，往往通过项目集成方或经销代销流向各个领域，下游应用领域主要包括消费、医疗、通信、工业、交通等。

当前物联网模组下游应用领域主要在智能表计、POS机、工业、路由器、资产追踪、汽车、远程信息处理、企业、医疗健康和家居领域，其中TOP3领域依然是智能表计、POS机和工业领域，占比分别为18%、12%和9%。

近年来我国无线模组行业市场呈现波动性变化，整体保持稳定增长态势。据统计，2022年中国无线模组行业市场规模约为474.3亿元，同比增长8.3%。由于技术成熟，与先进的技术的替代，行业市场价格总体保持明显的下降态势，部分细分领域呈现出周期性波动上涨，主要是由于技术周期与部分单价较高的企业级产品需求波动影响，2022年国内无线模组产品均价约为18.6元/个。

国内市场供需方面，受技术5G、工业互联网等领域的应用推动，中国的无线模组市场供需将保持较为稳定的增长态势。数据显示，2022年我国无线模组行业产销量分别为23.1、25.5亿个，分别同比增长9.8%、8.3%。从细分产品需求来看，通信模组需求增长较为稳定，定

位模组需求明显下降，主要是由于SOC技术进步，消费电子领域对单一的无线模组需求量明显下滑，物联网终端成为行业主要需求。

从市场竞争来看，无线模组行业出货量呈现“东升西落”格局。据统计，在有数据标签的厂商中，2017年全球蜂窝物联网模组市场海外公司占比达42%以上，国内公司仅芯通讯一家，占比23%；2021年国内本土企业出货量占比达52.8%，海外公司出货量占比萎缩至23%；2022年国内公司出货量占比达60.8%，同期海外公司出货量占比为13.6%。2019-2023年，全球通信模组行业出货量比例呈现“东升西落”，主要原因系我国物联网模组企业具备成本较低和产业链完善等优势，未来国产厂商将继续保持通信模组出货量领先地位，占比有望进一步提升。

《2024-2030年中国无线模组行业投资策略探讨及市场规模预测报告》是智研咨询重要成果，是智研咨询引领行业变革、寄情行业、践行使命的有力体现，更是无线模组领域从业者把握行业不可或缺的重要工具。智研咨询已经形成一套完整、立体的智库体系，多年来服务政府、企业、金融机构等，提供科技、咨询、教育、生态、资本等服务。

【特别说明】内容概况部分为我司关于该研究报告核心要素的提炼与展现，报告最终交付版本与内容概况在展示形式上存在一定差异，但最终交付版完整、全面的涵盖了内容概况的相关要素。

报告目录：

第一章 无线模组行业发展概述

第一节 无线模组的概念

一、定义

二、特点

第二节 无线模组行业发展成熟度

一、行业生命周期分析

二、行业中外市场成熟度对比

第三节 无线模组行业价值链分析

第四节 无线模组市场发展历程分析

第五节 无线模组行业特征分析

一、无线模组季节性消费特征分析

二、无线模组政策准入机制分析

三、无线模组经营模式分析

四、无线模组技术门槛分析

第二章 2023年中国无线模组行业运行环境分析

第一节 2023年中国宏观经济环境分析

第二节 2023年中国无线模组行业发展政策环境分析

一、国内宏观政策发展建议

二、无线模组行业政策分析

三、相关行业政策影响分析

第三节 无线模组税收及进出口关税

第四节 社会环境

一、人口数量及老龄化分析

二、网民规模情况

三、90后消费群体特点分析

第五节 无线模组技术环境

一、技术专利现状分析

二、无线模组行业技术现状及趋势

第三章 无线模组行业国内外发展概述

第一节 全球无线模组行业发展现状

一、2023年全球无线模组行业发展概况

二、主要国家和地区发展概况

1、美国

2、欧盟

三、全球无线模组行业发展趋势

第二节 中国无线模组行业发展概况

一、2023年中国无线模组行业发展概况

二、中国无线模组行业发展中存在的问题

第四章 无线模组行业市场分析

第一节 国内无线模组行业市场规模发展现状

一、市场规模分析

1、2019-2023年无线模组行业市场规模及增速

2、无线模组行业市场饱和度

3、国内外经济形势对无线模组行业发展的影响

4、2024-2030年无线模组行业市场规模及增速预测

二、市场结构分析

三、市场特点分析

1、技术变革与行业革新对无线模组行业的影响

2、差异化分析

第二节 2019-2023年中国无线模组行业产量分析

第三节 2023年无线模组行业需求分析

一、2019-2023年我国无线模组行业需求分析

二、2019-2023年我国无线模组市场价格走势分析

第五章 无线模组行业竞争态势分析

第一节 无线模组行业集中度分析

一、无线模组市场集中度分析

二、无线模组企业分布区域集中度分析

三、无线模组区域消费集中度分析

第二节 无线模组行业主要企业竞争力分析

第三节 无线模组行业竞争格局分析

一、2023年无线模组行业竞争分析

二、2023年中外无线模组产品竞争分析

三、2023年我国无线模组市场竞争分析

四、国内无线模组行业重点企业发展动向

第六章 中国无线模组所属行业整体运行指标分析

第一节 2019-2023年中国无线模组所属行业总体规模分析

一、企业数量结构分析

二、行业生产规模分析

第二节 2019-2023年中国无线模组所属行业产销分析

一、行业产成品情况总体分析

二、行业产品销售收入总体分析

第三节 2019-2023年中国无线模组所属行业财务指标总体分析

一、行业盈利能力分析

二、行业偿债能力分析

三、行业营运能力分析

四、行业发展能力分析

第四节 无线模组所属行业产销运存分析

一、2019-2023年无线模组所属行业产销情况

二、2019-2023年无线模组所属行业库存情况

三、2019-2023年无线模组所属行业资金周转情况

第五节 2024-2030年无线模组所属行业盈利水平预测分析

第六节 2019-2023年中国无线模组所属行业进出口数据

一、2019-2023年中国无线模组所属行业进出口

二、2023年中国无线模组所属行业进口分国家

三、2023年中国无线模组所属行业出口分国家

四、2019-2023年中国无线模组所属行业进出口价格

第七章 2019-2023年中国无线模组行业区域竞争全景分析

第一节 无线模组行业相关行业或替代品行业发展分析

第二节 无线模组行业细分产品分析

第三节 无线模组行业区域发展分析

一、华东地区分析

1、市场发展经济环境分析

2、市场规模分析

3、发展趋势分析

二、华南地区现状分析

1、市场发展经济环境分析

2、市场规模分析

3、发展趋势分析

三、华中地区现状分析

1、市场发展经济环境分析

2、市场规模分析

3、发展趋势分析

四、华北地区现状分析

1、市场发展经济环境分析

2、市场规模分析

3、发展趋势分析

五、西部地区现状分析

1、市场发展经济环境分析

2、市场规模分析

3、发展趋势分析

六、东北地区现状分析

1、市场发展经济环境分析

2、市场规模分析

3、发展趋势分析

第八章 中国无线模组行业产业链分析

第一节 无线模组行业产业链概述

第二节 无线模组上游产业发展状况分析

一、上游原料市场发展现状

二、上游原料生产情况分析

三、上游原料价格走势分析

第三节 无线模组下游应用需求市场分析

一、行业发展现状分析

二、行业主要产品产量及价格情况分析

第九章 国内无线模组生产厂商竞争力分析

第一节 日海智能

一、企业发展基本情况

二、企业主要产品分析

三、企业经营状况分析

四、企业销售网络布局

五、企业发展战略分析

第二节 移远通信

一、企业发展基本情况

二、企业主要产品分析

三、企业经营状况分析

四、企业销售网络布局

五、企业发展战略分析

第三节 广和通

一、企业发展基本情况

二、企业主要产品分析

三、企业经营状况分析

四、企业销售网络布局

五、企业发展战略分析

第四节 有方科技

一、企业发展基本情况

二、企业主要产品分析

三、企业经营状况分析

四、企业销售网络布局

五、企业发展战略分析

第五节 高新兴

一、企业发展基本情况

二、企业主要产品分析

三、企业经营状况分析

四、企业销售网络布局

五、企业发展战略分析

第十章 中国无线模组行业投资现状与前景分析

第一节 2019-2023年中国无线模组行业投资现状

一、2019-2023年中国无线模组行业投资规模

二、2023年中国无线模组行业投资结构

三、行业投资形势

1、行业投资壁垒

2、行业SWOT分析

3、行业五力模型分析

第二节 2024-2030年中国无线模组行业投资前景分析

一、无线模组行业发展前景

二、无线模组发展趋势分析

三、无线模组市场前景分析

第三节 2024-2030年中国无线模组行业投资风险分析

一、产业政策分析

二、原材料风险分析

三、市场竞争风险

四、技术风险分析

第四节 2024-2030年无线模组行业投资策略及建议

第十一章 2024-2030年中国无线模组行业发展预测分析

第一节 2024-2030年中国无线模组行业产量预测

第二节 2024-2030年中国无线模组行业需求量预测

第三节 2024-2030年中国无线模组行业规模预测

第四节 2024-2030年中国无线模组行业竞争预测

第五节 2024-2030年中国无线模组行业发展趋势

第六节 2024-2030年中国无线模组行业价格或价格指数预测

第七节 影响无线模组行业发展的主要因素

图表目录：部分

图表1：无线模组分类

图表2：物联网产业链

图表3：行业适用的主要产业政策

图表4：2019-2023年全球物联网终端市场规模

图表5：2019-2023年全球无线模组市场规模

图表6：全球无线模组主要企业出货量份额占比

图表7：无线通信模组产业发展的五个阶段

图表8：2023年中国主要无线模组行业企业产量

图表9：2019-2023年中国无线模组行业需求统计

图表10：2019-2023年中国无线模组行业需求区域分布

图表11：2019-2023年中国无线模组市场规模走势

图表12：2019-2023年中国无线模组细分市场走势

更多图表见正文.....

详细请访问：<https://www.chyxx.com/research/202110/981240.html>