

# 2024-2030年中国射频芯片 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](http://www.bosidata.com)

## 报告报价

《2024-2030年中国射频芯片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/U251043Q5F.html>

【报告价格】纸介版9800元 电子版9800元 纸介+电子10000元

【出版日期】2024-01-26

【交付方式】Email电子版/特快专递

【订购电话】全国统一客服热线：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年中国射频芯片市场分析与投资前景研究报告》介绍了射频芯片行业相关概述、中国射频芯片产业运行环境、分析了中国射频芯片行业的现状、中国射频芯片行业竞争格局、对中国射频芯片行业做了重点企业经营状况分析及中国射频芯片产业发展前景与投资预测。您若想对射频芯片产业有个系统的了解或者想投资射频芯片行业，本报告是您不可或缺的重要工具。

## 报告目录：

### 第1章：射频芯片行业定义及产业链分析

#### 1.1 射频芯片定义及产品分类

##### 1.1.1 射频芯片定义

##### 1.1.2 射频芯片产品分类及主要功能

##### 1.1.3 射频模组及集成度

#### 1.2 射频芯片产业链结构图

#### 1.3 射频芯片产业链上游市场调研

##### 1.3.1 砷化镓（GaAs）半导体材料市场调研

###### （1）材料概述

###### （2）下游应用

###### （3）市场规模

###### （4）企业格局

###### （5）需求趋势

##### 1.3.2 碳化硅（SiC）半导体材料市场调研

###### （1）材料概述

###### （2）下游应用

###### （3）市场规模

###### （4）企业格局

###### （5）需求趋势

##### 1.3.3 氮化镓（GaN）半导体材料市场调研

###### （1）材料概述

###### （2）下游应用

###### （3）市场规模

#### (4) 企业格局

#### (5) 需求趋势

### 1.4 射频芯片产业链下游市场调研

#### 1.4.1 全球智能手机市场发展分析

#### 1.4.2 中国智能手机市场发展分析

## 第2章：中国射频芯片行业发展宏观环境分析

### 2.1 射频芯片行业发展政策环境分析

#### 2.1.1 行业监管体系及职能

#### 2.1.2 行业政策规范汇总

#### 2.1.3 行业重点规划解读

#### 2.1.4 行业政策环境影响分析

### 2.2 射频芯片行业发展经济环境分析

#### 2.2.1 全球经济发展现状分析

#### 2.2.2 主要国家经济发展现状

#### 2.2.3 中国经济发展现状分析

#### 2.2.4 全球主要经济体经济展望

#### 2.2.5 行业经济环境影响分析

### 2.3 射频芯片行业发展技术环境分析

#### 2.3.1 G技术对射频芯片行业发展影响分析

#### 2.3.2 射频芯片行业专利申请情况

#### 2.3.3 行业企业技术研发投入情况

#### 2.3.4 行业最新研发动态

#### 2.3.5 行业技术环境影响分析

### 2.4 射频芯片行业发展贸易环境分析

#### 2.4.1 中美贸易战梳理及最新进展

#### 2.4.2 贸易战对于射频芯片行业发展影响分析

### 2.5 疫情影响射频芯片行业发展机遇与挑战

## 第3章：全球及中国射频芯片行业发展现状分析

### 3.1 全球及中国射频芯片行业发展特点分析

#### 3.1.1 行业市场集中度高

#### 3.1.2 射频器件模组化趋势明显

#### 3.1.3 国内企业多聚焦分立器件市场

- 3.1.4 部分产品国产替代进行时
- 3.2 全球及中国射频芯片行业市场规模分析
  - 3.2.1 全球射频芯片行业市场规模现状
  - 3.2.2 中国射频芯片行业市场规模现状
- 3.3 全球及中国射频芯片行业竞争格局分析
  - 3.3.1 全球总体企业格局
  - 3.3.2 全球总体细分产品格局
  - 3.3.3 国内企业射频芯片业务布局
- 第4章：全球及中国射频芯片行业细分产品市场调研
  - 4.1 滤波器市场调研
    - 4.1.1 滤波器产品简介
    - 4.1.2 滤波器市场规模分析
    - 4.1.3 滤波器市场竞争格局
    - 4.1.4 滤波器需求趋势分析
  - 4.2 功率放大器（PA）市场调研
    - 4.2.1 功率放大器（PA）产品简介
    - 4.2.2 功率放大器（PA）市场规模分析
    - 4.2.3 功率放大器（PA）市场竞争格局
    - 4.2.4 功率放大器（PA）需求趋势分析
  - 4.3 射频开关市场调研
    - 4.3.1 射频开关产品简介
    - 4.3.2 射频开关市场规模分析
    - 4.3.3 射频开关市场竞争格局
    - 4.3.4 射频开关需求趋势分析
  - 4.4 低噪放（LNA）市场调研
    - 4.4.1 低噪放（LNA）产品简介
    - 4.4.2 低噪放（LNA）市场规模分析
    - 4.4.3 低噪放（LNA）市场竞争格局
    - 4.4.4 低噪放（LNA）需求趋势分析
  - 4.5 射频模组市场调研
    - 4.5.1 射频器件模组化优势分析
    - 4.5.2 射频模组市场规模分析

#### 4.5.3 射频模组市场竞争格局

#### 4.5.4 射频模组需求趋势分析

### 第5章：全球及中国射频芯片行业投资兼并及重组分析

#### 5.1 行业投资兼并及重组特点分析

#### 5.2 行业投资兼并及重组动因分析

#### 5.3 行业投资兼并及重组规模分析

#### 5.4 行业投资兼并及重组趋势展望

### 第6章：全球及中国射频芯片行业重点企业分析

#### 6.1 国际重点企业分析

##### 6.1.1 Skyworks

###### (1) 企业简介

###### (2) 企业发展历程

###### (3) 企业射频芯片产品布局

###### (4) 企业经营业绩情况

###### (5) 企业核心客户

##### 6.1.2 Qorvo

###### (1) 企业简介

###### (2) 企业发展历程

###### (3) 企业射频芯片产品布局

###### (4) 企业经营业绩情况

###### (5) 企业核心客户

##### 6.1.3 Avago

###### (1) 企业简介

###### (2) 企业发展历程

###### (3) 企业射频芯片产品布局

###### (4) 企业经营业绩情况

###### (5) 企业核心客户

##### 6.1.4 Murata

###### (1) 企业简介

###### (2) 企业发展历程

###### (3) 企业射频芯片产品布局

###### (4) 企业经营业绩情况

(5) 企业核心客户

#### 6.1.5 Qualcomm

(1) 企业简介

(2) 企业发展历程

(3) 企业射频芯片产品布局

(4) 企业经营业绩情况

(5) 企业核心客户

#### 6.2 国内重点企业分析

##### 6.2.1 江苏卓胜微电子股份有限公司

(1) 企业基本信息

(2) 企业主营业务分析

(3) 企业射频芯片产品布局

(4) 企业研发创新能力

(5) 企业经营业绩情况

(6) 企业重点客户

(7) 企业核心竞争力

##### 6.2.2 上海韦尔半导体股份有限公司

(1) 企业基本信息

(2) 企业主营业务分析

(3) 企业射频芯片产品布局

(4) 企业研发创新能力

(5) 企业经营业绩情况

(6) 企业重点客户

(7) 企业核心竞争力

##### 6.2.3 深圳市信维通信股份有限公司

(1) 企业基本信息

(2) 企业主营业务分析

(3) 企业射频芯片产品布局

(4) 企业研发创新能力

(5) 企业经营业绩情况

(6) 企业重点客户

(7) 企业核心竞争力

#### 6.2.4 昂瑞微电子科技有限公司

- (1) 企业基本信息
- (2) 企业主营业务分析
- (3) 企业射频芯片产品布局
- (4) 企业研发创新能力
- (5) 企业经营业绩情况
- (6) 企业重点客户
- (7) 企业核心竞争力

#### 6.2.5 安光电股份有限公司

- (1) 企业基本信息
- (2) 企业主营业务分析
- (3) 企业射频芯片产品布局
- (4) 企业研发创新能力
- (5) 企业经营业绩情况
- (6) 企业重点客户
- (7) 企业核心竞争力

#### 6.2.6 唯捷创芯(天津)电子技术股份有限公司

- (1) 企业基本信息
- (2) 企业主营业务分析
- (3) 企业射频芯片产品布局
- (4) 企业研发创新能力
- (5) 企业经营业绩情况
- (6) 企业重点客户
- (7) 企业核心竞争力

#### 6.2.7 深圳紫光展锐科技有限公司

- (1) 企业基本信息
- (2) 企业主营业务分析
- (3) 企业射频芯片产品布局
- (4) 企业研发创新能力
- (5) 企业经营业绩情况
- (6) 企业重点客户
- (7) 企业核心竞争力

## 6.2.8 深圳顺络电子股份有限公司

- (1) 企业基本信息
- (2) 企业主营业务分析
- (3) 企业射频芯片产品布局
- (4) 企业研发创新能力
- (5) 企业经营业绩情况
- (6) 企业重点客户
- (7) 企业核心竞争力

## 第7章：中国射频芯片行业行业前景调研及策略建议

### 7.1 中国射频芯片行业趋势预测展望

#### 7.1.1 行业发展影响因素分析

- (1) 有利因素
- (2) 不利因素

#### 7.1.2 行业发展趋势分析

#### 7.1.3 行业趋势预测分析

### 7.2 中国射频芯片行业投资壁垒分析

#### 7.2.1 资金壁垒

#### 7.2.2 技术壁垒

#### 7.2.3 客户壁垒

### 7.3 中国射频芯片行业投资前景分析

#### 7.3.1 G技术应用不及预期

#### 7.3.2 产品研发不及预期

#### 7.3.3 客户拓展不及预期

### 7.4 中国射频芯片行业投资机会分析

#### 7.4.1 G落地带来的投资机会

#### 7.4.2 中美贸易战带来的市场机会

#### 7.4.3 顶层政策出台带来的发展机会

### 7.5 中国射频芯片行业投资建议

## 图表目录

图表1：射频芯片

图表2：射频芯片产品分类

图表3：射频模组及集成度分类

图表4：砷化镓下游应用  
图表5：砷化镓企业格局  
图表6：碳化硅下游应用  
图表7：碳化硅企业格局  
图表8：氮化镓下游应用  
图表9：氮化镓企业格局  
图表10：全球智能手机出货量  
图表11：全球智能手机出货结构  
图表12：中国智能手机出货量  
图表13：中国智能手机出货结构  
图表14：射频芯片行业主要政策汇总  
图表15：全球主要经济体展望  
图表16：中美贸易战时间线  
图表17：射频芯片行业总体及细分产品前三企业市占率  
图表18：全球射频芯片行业发展历程  
图表19：全球射频芯片行业规模  
图表20：中国射频芯片行业规模  
图表21：全球射频芯片行业企业格局  
图表22：全球射频芯片行业产品格局  
图表23：中国射频芯片行业主要企业产品布局

详细请访问：<http://www.bosidata.com/report/U251043Q5F.html>