

# 2022-2028年中国手机天线行业市场运营格局及投资趋势预测报告

报告大纲

## 一、报告简介

智研咨询发布的《2022-2028年中国手机天线行业市场运营格局及投资趋势预测报告》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/202107/960480.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

手机天线是一种驻波天线，天线的阻抗不匹配，将导致大量的信号反射，使天线的辐射效率降低，同时由于反射的影响使得天线在宽频带内的增益有抖动，如果天线的驻波为6，手机前端的击穿电压将降为原来的1/6，而功率容量就会下降。手机天线驻波对天线效率的影响不可不慎。天线的驻波要求，我们目前统一要求为小于3。

智研咨询发布的《2022-2028年中国手机天线行业市场运营格局及投资趋势预测报告》共七章。首先介绍了手机天线行业市场发展环境、手机天线整体运行态势等，接着分析了手机天线行业市场运行的现状，然后介绍了手机天线市场竞争格局。随后，报告对手机天线做了重点企业经营状况分析，最后分析了手机天线行业发展趋势与投资预测。您若想对手机天线产业有个系统的了解或者想投资手机天线行业，本报告是您不可或缺的重要工具。

本研究报告数据主要采用国家统计局数据，海关总署，问卷调查数据，商务部采集数据等数据库。其中宏观经济数据主要来自国家统计局，部分行业统计数据主要来自国家统计局及市场调研数据，企业数据主要来自于国统计局规模企业统计数据库及证券交易所等，价格数据主要来自于各类市场监测数据库。

报告目录：

### 第1章：手机天线行业概念界定及发展环境剖析

#### 1.1 手机天线行业的概念界定及统计口径说明

##### 1.1.1 手机天线的概念界定

##### 1.1.2 手机天线的分类及特征

##### 1.1.3 手机天线所属的国民经济分类

##### 1.1.4 本报告数据来源及统计口径说明

#### 1.2 手机天线行业政策环境分析

##### 1.2.1 行业监管体系及机构

##### 1.2.2 行业规范标准

##### 1.2.3 行业发展相关政策汇总

###### (1) 相关政策汇总

###### (2) 重点政策解读

##### 1.2.4 政策环境对手机天线行业发展的影响分析

#### 1.3 手机天线行业经济环境分析

##### 1.3.1 宏观经济现状

###### (1) GDP增长情况

###### (2) 固定资产投资分析

###### (3) 工业经济增加值增长分析

##### 1.3.2 宏观经济展望

### 1.3.3 行业发展与宏观经济发展相关性分析

## 1.4 手机天线行业社会环境分析

### 1.4.1 中国人口环境分析

### 1.4.2 居民收入与支出分析

### 1.4.3 中国城镇化水平分析

### 1.4.4 社会环境变化趋势及其对手机天线行业发展的影响分析

## 1.5 手机天线行业技术环境分析

### 1.5.1 手机天线的工艺发展

### 1.5.2 手机天线相关专利的申请及授权情况

#### (1) 专利申请

#### (2) 专利公开

#### (3) 热门申请人

#### (4) 热门技术领域

### 1.5.3 5G的发展对手机天线发展的影响分析

#### (1) 5G时代手机天线的变化

#### (2) 5G发展对手机天线的的影响

### 1.5.4 手机天线技术发展趋势

### 1.5.5 技术环境对行业发展的影响分析

## 1.6 手机天线行业发展机遇与挑战

## 第2章：全球手机天线行业发展现状及经验借鉴

### 2.1 全球手机天线行业发展现状分析

#### 2.1.1 全球手机天线行业发展历程

#### 2.1.2 全球手机天线行业发展现状

#### 2.1.3 全球手机天线行业市场规模

##### (1) 全球手机出货量

##### (2) 全球手机天线需求

##### (3) 全球手机天线市场规模

#### 2.1.4 全球手机天线行业区域发展格局

#### 2.1.5 全球手机天线行业企业竞争格局

#### 2.1.6 全球手机天线行业技术发展现状

### 2.2 主要国家手机天线行业发展分析

#### 2.2.1 美国

##### (1) 发展概况

##### (2) 主要品牌代表

##### (3) 技术发展及最新动态

## 2.2.2 韩国

- (1) 发展概况
- (2) 主要品牌代表
- (3) 技术发展及最新动态

## 2.3 全球手机天线代表性企业案例分析

### 2.3.1 美国安费诺集团 (Amphenol Corporation)

- (1) 企业简介
- (2) 经营状况
- (3) 业务结构及销售网络
- (4) 在华业务布局

### 2.3.2 日本村田制作所 (Murata)

- (1) 企业简介
- (2) 经营状况
- (3) 业务结构及销售网络
- (4) 在华业务布局

## 2.4 全球手机天线行业发展趋势及前景预测

### 2.4.1 全球手机天线行业发展趋势

- (1) 技术与工艺升级，手机天线价格和毛利水平稳步提升
- (2) 5G时代MIMO技术驱动单机天线数量增加

### 2.4.2 全球手机天线市场前景预测

## 第3章：手机天线行业发展现状与市场需求分析

### 3.1 手机天线行业发展概述

#### 3.1.1 中国手机天线行业发展历程分析

#### 3.1.2 中国手机天线行业发展特征分析

### 3.2 中国手机天线行业市场供给分析

#### 3.2.1 手机天线供应商数量

#### 3.2.2 中国手机天线的产量

### 3.3 手机天线行业市场需求分析

#### 3.3.1 中国手机产量

#### 3.3.2 中国手机天线需求分析

#### 3.3.3 手机天线行业的市场规模分析

### 3.4 手机天线所属行业经营效益分析

#### 3.4.1 手机天线所属行业经营情况分析

#### 3.4.2 手机天线所属行业利润水平分析

#### 3.4.3 手机天线所属行业经营效益分析

### 3.5 手机天线所属行业进出口市场分析

#### 3.5.1 整体进出口

#### 3.5.2 出口市场

##### (1) 出口总体概况

##### (2) 出口均价分析

##### (3) 出口国别分析

#### 3.5.3 进口市场

##### (1) 进口总体概况

##### (2) 进口均价分析

##### (3) 进口国别分析

### 3.6 中国手机天线行业发展痛点分析

## 第4章：手机天线行业竞争状态及竞争格局分析

### 4.1 手机天线行业投资、兼并与重组分析

#### 4.1.1 手机天线行业投融资现状

##### (1) 投融资事件汇总

##### (2) 投融资所处阶段

##### (3) 投融资趋势预测

#### 4.1.2 手机天线行业兼并与重组

### 4.2 手机天线行业竞争强度分析

#### 4.2.1 上游供应商议价能力分析

#### 4.2.2 下游客户议价能力分析

#### 4.2.3 行业内已有竞争者分析

#### 4.2.4 替代品竞争分析

#### 4.2.5 潜在进入者威胁分析

#### 4.2.6 手机天线行业五力模型总结

### 4.3 手机天线行业企业/品牌竞争格局分布

## 第5章：手机天线行业产业链全景解构

### 5.1 手机天线行业的产业链全景图

#### 5.1.1 手机天线行业的产业链全景图

#### 5.1.2 手机天线在智能手机中的成本占比

### 5.2 手机天线的主要原材料分析

#### 5.2.1 手机天线主要原材料概况

#### 5.2.2 手机天线具体原材料分析

##### (1) PI

##### (2) MPI

### (3) LCP

#### 5.3 手机天线主要细分品类市场分析

#### 5.4 手机天线下游市场——手机市场发展分析

##### 5.4.1 中国手机市场特征分析

(1) 移动电话用户数总体已经超过中国人口数量，增量市场变为存量市场

(2) 手机市场增长乏力，手机性能过剩

(3) 手机价格持续走低，5G时代成为行业希望

##### 5.4.2 中国手机市场规模分析

(1) 中国手机出货量

(2) 手机上市新机型数

##### 5.4.3 中国手机市场竞争格局

##### 5.4.4 中国手机市场发展前景

(1) AI技术在国产手机上渗透率将达到80%

(2) 国产手机产业链快速崛起

(3) 通讯技术发展驱动产业升级换代

#### 第6章：手机天线代表性企业案例分析

##### 6.1 手机天线主要企业发展对比

##### 6.2 手机天线代表性企业案例分析

###### 6.2.1 惠州硕贝德无线科技股份有限公司

(1) 企业发展历程及基本信息

(2) 企业经营状况分析

(3) 企业业务结构及销售网络

(4) 企业手机天线业务布局

(5) 企业手机天线战略布局及最新发展动态

(6) 企业发展手机天线业务的优劣势分析

###### 6.2.2 苏州骏昌通讯科技股份有限公司

(1) 企业发展历程及基本信息

(2) 企业经营状况分析

(3) 企业业务结构分析

(4) 企业手机天线业务布局

(5) 企业手机天线战略布局及最新发展动态

(6) 企业发展手机天线业务的优劣势分析

###### 6.2.3 深圳市维力谷无线技术股份有限公司

(1) 企业发展历程及基本信息

(2) 企业经营状况分析

- (3) 企业业务结构及销售网络
  - (4) 企业手机天线业务布局
  - (5) 企业手机天线战略布局及最新发展动态
  - (6) 企业发展手机天线业务的优劣势分析
- 6.2.4 深圳市信维通信股份有限公司
- (1) 企业发展历程及基本信息
  - (2) 企业经营状况分析
  - (3) 企业业务结构及销售网络
  - (4) 企业手机天线业务布局
  - (5) 企业手机天线战略布局及最新发展动态
  - (6) 企业发展手机天线业务的优劣势分析
- 6.2.5 广东通宇通讯股份有限公司
- (1) 企业发展历程及基本信息
  - (2) 企业经营状况分析
  - (3) 企业业务结构及销售网络
  - (4) 企业手机天线业务布局
  - (5) 企业手机天线战略布局及最新发展动态
  - (6) 企业发展手机天线业务的优劣势分析
- 6.2.6 鹏鼎控股（深圳）股份有限公司
- (1) 企业发展历程及基本信息
  - (2) 企业经营状况分析
  - (3) 企业业务结构及销售网络
  - (4) 企业手机天线业务布局
  - (5) 企业手机天线战略布局及最新发展动态
  - (6) 企业发展手机天线业务的优劣势分析
- 6.2.7 立讯精密工业股份有限公司
- (1) 企业发展历程及基本信息
  - (2) 企业经营状况分析
  - (3) 企业业务结构及销售网络
  - (4) 企业手机天线业务布局
  - (5) 企业手机天线战略布局及最新发展动态
  - (6) 企业发展手机天线业务的优劣势分析
- 6.2.8 苏州东山精密制造股份有限公司
- (1) 企业发展历程及基本信息
  - (2) 企业经营状况分析



- (3) 企业业务结构及销售网络
- (4) 企业手机天线业务布局
- (5) 企业手机天线战略布局及最新发展动态
- (6) 企业发展手机天线业务的优劣势分析

#### 6.2.9 嘉联益科技股份有限公司

- (1) 企业发展历程及基本信息
- (2) 企业经营状况分析
- (3) 企业业务结构及销售网络
- (4) 企业手机天线业务布局
- (5) 企业手机天线战略布局及最新发展动态
- (6) 企业发展手机天线业务的优劣势分析

### 第7章：手机天线行业发展前景预测与投资机会分析（ZY KT）

#### 7.1 手机天线行业发展前景预测

##### 7.1.1 行业生命周期分析

##### 7.1.2 行业发展因素分析

- (1) 行业发展驱动因素总结
- (2) 行业发展制约因素总结

##### 7.1.3 行业市场容量预测

##### 7.1.4 行业发展趋势预测

- (1) 行业整体趋势预测
- (2) 产品发展趋势预测
- (3) 市场竞争趋势预测

#### 7.2 手机天线行业投资特性分析

##### 7.2.1 行业进入壁垒分析

- (1) 技术壁垒
- (2) 供应商认证壁垒
- (3) 精密制造及管理能力壁垒
- (4) 供货能力壁垒
- (5) 资金壁垒
- (6) 环保认证壁垒

##### 7.2.2 行业投资风险预警

- (1) 客户集中的风险
- (2) 无线通信终端市场需求波动影响的风险
- (3) 市场竞争风险

#### 7.3 手机天线行业投资价值与投资机会

### 7.3.1 行业投资价值分析

- (1) 行业盈利潜力大
- (2) 政策利好不断

### 7.3.2 行业投资机会分析

## 7.4 手机天线行业投资策略与可持续发展建议

### 7.4.1 行业投资策略分析

- (1) 产品市场增长前景仍然广阔
- (2) 警惕企业技术失密和核心技术人员流失的风险
- (3) 龙头企业实力更强，更稳定

### 7.4.2 行业可持续发展建议 (ZY KT)

部分图表目录：

图表1：手机天线的位置

图表2：手机天线的分类介绍

图表3：手机天线分类和性能详细比较

图表4：手机天线所属的国民经济分类

图表5：手机天线行业标准汇总

图表6：手机天线行业发展政策汇总

图表7：2017-2021年中国GDP增长走势图（单位：亿元，%）

图表8：2017-2021年全国固定资产投资（不含农户）增长速度（单位：万亿元，%）

图表9：2017-2021年三次产业投资占固定资产投资（不含农户）比重（单位：%）

图表10：2017-2021年中国工业增加值及增长率走势图（单位：亿元，%）

图表11：2021年中国主要经济指标预测（单位：万人，万亿斤，%）

图表12：2017-2021年中国总人口数量及增长情况（单位：亿人，%）

图表13：2017-2021年居民人均可支配收入走势图（单位：元）

图表14：2017-2021年中国城镇化率变化分析图（单位：%）

图表15：手机天线的工艺发展

图表16：手机天线工艺优缺点分析

图表17：2017-2021年手机天线专利申请数量（单位：件）

图表18：2017-2021年手机天线专利公开数量（单位：件）

图表19：截至2021年中旬中国手机天线专利申请人TOP10（单位：件，%）

图表20：截至2021年中旬中国手机天线专利热门技术领域TOP10（单位：件，%）

图表21：1G-5G时代手机天线技术演进（单位：cm，根）

图表22：5G时代手机天线的主要变化

图表23：未来手机天线技术发展趋势

图表24：中国手机天线行业发展机遇与挑战分析

图表25：手机天线发展时间线

图表26：2017-2021年全球智能手机出货量（单位：亿部，%）

图表27：2017-2021年全球手机出货量（单位：亿部，%）

图表28：1G-5G单部手机理论天线数量（单位：根）

图表29：2020年手机出货量类型占比（单位：%）

图表30：2017-2021年全球手机天线需求量测算（单位：根，亿根，亿台，%）

更多图表见正文.....

详细请访问：<https://www.chyxx.com/research/202107/960480.html>