

# 2020-2026年中国GaAs 行业研究与投资策略报告

## 报告目录及图表目录

中国产业研究报告网 编制

[www.chinairr.org](http://www.chinairr.org)

## 一、报告报价

《2020-2026年中国GaAs行业研究与投资策略报告》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.chinairr.org/report/R03/R0304/202006/19-352635.html>

产品价格：纸介版9800元 电子版9800元 纸介+电子10000元

订购电话: 400-600-8596 010-80993936

传真: 010-60343813

网址: <http://www.chinairr.org>

Email: [sales@chyxx.com](mailto:sales@chyxx.com)

联系人：刘老师 陈老师 谭老师

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、说明、目录、图表目录

是 - 族元素化合的化合物，黑灰色固体，熔点1238 。它在600 以下，能在空气中稳定存在，并且不为非氧化性的酸侵蚀。砷化镓可作半导体材料，其电子迁移率高、介电常数小，能引入深能级杂质、电子有效质量小，能带结构特殊，可作外延片。

中国产业研究报告网发布的《2020-2026年中国GaAs行业研究与投资策略报告》共五章。首先介绍了GaAs行业市场发展环境、GaAs整体运行态势等，接着分析了GaAs行业市场运行的现状，然后介绍了GaAs市场竞争格局。随后，报告对GaAs做了重点企业经营状况分析，最后分析了GaAs行业发展趋势与投资预测。您若想对GaAs产业有个系统的了解或者想投资GaAs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：

### 第一章、GaAs简介

#### 1.1、GaAs简介

#### 1.2、GaAs应用

#### 1.3、GaAs、GaN、SiGe对比

#### 1.4、GaAs制造工艺

### 第二章、GaAs产业

#### 2.1、GaAs产业链

#### 2.2、全球GaAs产能

#### 2.3、GaAs供需分析

#### 2.4、GaAs厂家排名

### 第三章、GaAs下游市场

#### 3.1、网络设备市场

#### 3.2、手机市场

#### 3.3、全球手机市场规模

- 3.4、手机品牌市场占有率
- 3.5、智能手机市场与产业
- 3.6、中国手机产业地域分布
- 3.7、中国手机出口规模
- 3.8、中国手机出口特点
- 3.9、中国手机出口地域分布

#### 第四章、无线射频系统前端分析

- 4.1、最新的手机和平板电脑的RF系统的分析
- 4.2、手机射频前段系统
- 4.3、手机滤波器
  - 4.3.1、TDK-EPC
- 4.4、手机天线开关
- 4.5、手机PA
- 4.6、高通 RF 360
- 4.7、GaAs PA、RF Mems、CMOS PA之争

#### 第五章、GaAs厂家研究

- 5.1、村田制作所(Murata)
- 5.2、Kopin
- 5.3、住友电气半导体分部
- 5.4、Freiberger
- 5.5、AXT
- 5.6、IQE
- 5.7、稳懋
- 5.8、宏捷科技AWSC
- 5.9、全新光电
- 5.10、GCS
- 5.11、Triquint
- 5.12、AVAGO
- 5.13、Anadigics
- 5.14、RFMD

- 5.15、锐迪科RDA
- 5.16、Skyworks
- 5.17、SEDI
- 5.18、Hittite Microwave
- 5.19、M/A-COM Technology

图表目录：

图表 1 砷化镓材料的主要用途

图表 2 GaAs单晶生长方法比较

图表 3 GaAs产业链主要厂家

图表 4 2016-2019年全球主要GaAs IDM厂家产能

图表 5 2016-2019年全球主要GaAs Foundry厂家产能

图表 6 2016-2018全球GaAs需求分析

图表 7 2014-2016年全球GaAs厂家收入排名（单位：百万美元）

图表 8 2016-2018全球无线家用网络设备出货量

图表 9 2016-2018全球企业级网络设备出货量

图表 10 2016-2018全球Wi-Fi设备出货量

图表 11 2014-2016年入市的4G手机款数

图表 12 2014-2016年4G手机款数市场占比

图表 13 2016-2019年平均每部手机PA使用量

图表 14 2016-2019年全球手机出货量

更多图表见正文.....

详细请访问：<http://www.chinairr.org/report/R03/R0304/202006/19-352635.html>