

2017-2022年中国射频功率 放大器行业市场调研与投资趋势研究报告

报告目录及图表目录

智研数据研究中心 编制

www.abaogao.com

一、报告报价

《2017-2022年中国射频功率放大器行业市场调研与投资趋势研究报告》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.abaogao.com/b/dianzi/K771618UMV.html>

报告价格：印刷版：RMB 9800 电子版：RMB 9800 印刷版+电子版：RMB 10000

智研数据研究中心

订购电话：400-600-8596(免长话费) 010-80993963

海外报告销售：010-80993963

传真：010-60343813

Email：sales@abaogao.com

联系人：刘老师 谭老师 陈老师

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

射频功率放大器（RF PA）是各种无线发射机的重要组成部分。在发射机的前级电路中，调制振荡电路所产生的射频信号功率很小，需要经过一系列的放大—缓冲级、中间放大级、末级功率放大级，获得足够的射频功率以后，才能馈送到天线上辐射出去。为了获得足够大的射频输出功率，必须采用射频功率放大器。

智研数据研究中心发布的《2017-2022年中国射频功率放大器行业市场调研与投资趋势研究报告》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研究分析。它是业内企业、相关投资公司及政府部门准确把握行业发展趋势，洞悉行业竞争格局，规避经营和投资风险，制定正确竞争和投资战略决策的重要决策依据之一，具有重要的参考价值！

智研数据研究中心是国内权威的市场调查、行业分析专家，主要服务有市场调查报告，行业分析报告，投资发展报告，市场研究报告,市场分析报告,行业研究报告,行业调查报告,投资咨询报告,投资情报，免费报告,行业咨询,数据等，是中国知名的研究报告提供商。

报告目录：

第一章 射频功率放大器行业国内外发展概述	5
第一节 国际射频功率放大器行业发展总体概况	5
一、2016年全球射频功率放大器行业发展概况	5
二、主要国家和地区发展概况	6
三、全球射频功率放大器行业发展趋势	10
第二节 中国射频功率放大器行业发展概况	14
一、2016年中国射频功率放大器行业发展概况	14
二、中国射频功率放大器行业发展中存在的问题	18
第三节 2016年中国射频功率放大器行业发展环境分析	18
一、宏观经济环境	18
二、国际贸易环境	21
三、宏观政策环境	22
四、射频功率放大器行业政策环境	23
五、射频功率放大器行业技术环境	24

六、国内外经济形势对射频功率放大器行业发展环境的影响 25

第二章 射频功率放大器行业重点企业分析 29

第一节 恩智浦半导体 29

- 一、企业简介及经营特色 29
- 二、企业财务指标分析比较 34
- 三、企业竞争力分析比较 42
- 四、企业未来发展战略 43

第二节 Avago Technologies 43

- 一、企业简介及经营特色 43
- 二、企业财务指标分析比较 44
- 三、企业竞争力分析比较 49

第三节 讯泰微波有限公司 (Hittite Microwave) 50

- 一、企业简介及经营特色 50
- 二、企业财务指标分析比较 50
- 三、企业竞争力分析比较 53

第四节 威讯联合半导体RFMD 54

- 一、企业简介及经营特色 54
- 二、企业财务指标分析比较 55
- 三、企业竞争力分析比较 60
- 四、企业地位分析 60

第五节 SKYWORKS公司 60

- 一、企业简介及经营特色 60
- 二、企业财务指标分析比较 60
- 三、企业竞争力分析比较 67

第六节 意法半导体 67

- 一、企业简介及经营特色 67
- 二、企业财务指标分析比较 68
- 三、企业竞争力分析比较 73

第七节 锐迪科微电子有限公司 74

- 一、企业简介及经营特色 74
- 二、企业财务指标分析比较 75

三、企业竞争力分析比较	82
四、企业地位分析	82
第八节 英飞凌科技公司	82
一、企业简介及经营特色	82
二、企业财务指标分析比较	83
三、企业竞争力分析比较	86
第九节 飞思卡尔半导体	87
一、企业简介及经营特色	87
二、企业财务指标分析比较	88
三、企业竞争力分析比较	92
第十节 TriQuint Semiconductor	93
一、企业简介及经营特色	93
二、企业财务指标分析比较	95
三、企业竞争力分析比较	101

图表目录：

图表 1：国内外PA的发展现状	16
图表 2：国内外PA的发展现状	26
图表 3：频功率放大器各种材料的性能参数（1）	11
图表 4：频功率放大器各种材料的性能参数（2）	12
图表 5：不同材料工艺对比（续）	12
图表 6：GeSi工艺在射频的应用前景	13
图表 7：GeSi工艺在射频的应用前景	13
图表 8：GeSi工艺在射频的专利发明	14
图表 9：CDMA和WiMAX网络设备的发射功率分布。	17
图表 10：各种工作状态的效率和线性性	18
图表 11：恩智浦主要产品及其应用领域	32
图表 12：恩智浦标准产品情况	33

更多图表见正文.....

详细请访问：<http://www.abaogao.com/b/dianzi/K771618UMV.html>