

# 2014-2019年中国微波管（ 行波管）市场现状分析及投资前景研究报告

## 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

《2014-2019年中国微波管（行波管）市场现状分析及投资前景研究报告》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/dianzi1402/L3161881U7.html>

【报告价格】纸介版7000元 电子版7200元 纸介+电子7500元

【出版日期】2014-02-25

【交付方式】Email电子版/特快专递

【订购电话】全国统一客服务热线：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《2014-2019年中国微波管（行波管）市场现状分析及投资前景研究报告》共十三章。首先介绍了微波管相关概述、中国微波管行业市场发展环境等，接着分析了中国微波管产业运行的现状，然后介绍了中国微波管市场竞争格局。随后，报告对中国微波管行业做了重点企业经营状况分析，最后分析了中国微波管行业发展趋势与投资战略。您若想对微波管产业有个系统的了解或者想投资微波管行业，本报告是您不可或缺的重要工具。

微波电子管工作于微波波段的真空电子器件，常简称微波管，它的应用领域已扩展到微波中继通信、卫星通信、地面电视广播、卫星电视广播、导航、能量传输、工业和民用加热、科学研究等方面。微波电子管已成为真空电子器件的一个重要组成部分。

由于电子管体积大、功耗大、发热厉害、电源利用效率低、结构脆弱而且需要高压电源的缺点，现在它的绝大部分用途已经基本被固体器件晶体管所取代。但是电子管负载能力强，线性性能优于晶体管，在高频大功率领域的工作特性要比晶体管更好，所以仍然在一些地方继续发挥着不可替代的作用。

## 第一章 微波管相关概述

### 第一节 电子真空器件简述

### 第二节 微波管基础概述

#### 一、微波管的性能指标

#### 二、微波管的性能检测

#### 三、微波磁控管阐述

### 第三节 微波管的结构

#### 一、静电控制微波电子管（微波三极管与四极管）

#### 二、普通微波管和新原理器件

#### 三、微波气体放电开关管

## 第二章 2013年世界微波管行业整体运营状况分析

### 第一节 2013年世界电子真空器件产业发展概况

#### 一、世界电子真空器件产业特点分析

#### 二、国外显像管技术分析

#### 三、全球电子真空器件市场动态分析

### 第二节 2013年世界微波管行业市场发展格局

一、世界微波管行业运行环境浅析

二、世界微波管新技术研究

二、世界微波管市场动态分析

三、世界微波管应用情况

第三节 2013年世界微波管品牌主要国家分析

一、意大利

二、美国

三、德国

第四节 2014-2019年世界微波管行业发展趋势分析

第三章 2013年中国微波管行业市场发展环境解析

第一节 国内宏观经济环境分析

一、GDP历史变动轨迹分析

二、固定资产投资历史变动轨迹分析

三、2014年中国宏观经济发展预测分析

第二节 2013年中国微波管市场政策环境分析

一、中国微波管标准

二、进出口贸易政策分析

三、相关行业政策

第四章 2013年中国电子真空器件产业运行形势分析

第一节 2013年中国电子真空器件产业发展综述

一、电子真空器件产业特点分析

二、真空电子器件工作和非工作可靠性的探讨

三、真空电子器件技术水平研究

第二节 2013年中国电子真空器件市场动态分析

一、电子真空器件项目建设情况

二、电子真空器件市场产品结构分析

第三节 2013年中国电子真空器件产业发展存在的问题分析

第五章 2013年中国微波管产业运行新形势透析

第一节 中国微波管产业动态分析

一、第14届全国微波能应用学术会议顺德召开

二、“微波管技术及微波能应用联合实验室”成立

## 第二节 2013年中国微波管产业现状综述

一、中国微波管新产品研发进展

二、军用微波管的发展

三、关于提高科技产品质量的几点建议

## 第三节 2013年中国微波管市场技术环境分析

一、航天镀膜技术生产的微波管

二、微波管设计技术

三、延长微波管寿命的技术途径

## 第六章 2011-2013年中国微波管制造所属行业数据监测分析

### 第一节 2011-2013年中国电子真空器件制造行业总体数据分析

一、2011年中国电子真空器件制造行业全部企业数据分析

二、2012年中国电子真空器件制造行业全部企业数据分析

三、2013年中国电子真空器件制造行业全部企业数据分析

### 第二节 2011-2013年中国电子真空器件制造行业不同规模企业数据分析

一、2011年中国电子真空器件制造行业不同规模企业数据分析

二、2012年中国电子真空器件制造行业不同规模企业数据分析

三、2013年中国电子真空器件制造行业不同规模企业数据分析

### 第三节 2011-2013年中国电子真空器件制造行业不同所有制企业数据分析

一、2011年中国电子真空器件制造行业不同所有制企业数据分析

二、2012年中国电子真空器件制造行业不同所有制企业数据分析

三、2013年中国电子真空器件制造行业不同所有制企业数据分析

## 第七章 2013年中国微波管市场运行态势分析

### 第一节 2013年中国微波管市场亮点聚焦

### 第二节 2013年中国微波管市场剖析

一、微波管市场规模

二、中国微波管的应用

### 第三节 2013年中国微波管市场供需分析

一、中国微波管生产情况

- 1、微波管产能分析
- 2、新型微波管生产情况
- 二、中国微波管需求分析
- 1、中国微波管需求结构
- 2、中国微波管需求影响因素
- 三、中国微波管价格分析

## 第八章 2013年中国微波管市场竞争格局透析

### 第一节 2013年中国微波管行业竞争现状

- 一、微波管竞争程度
- 二、微波管技术竞争分析
- 三、微波管成本竞争分析

### 第二节 2013年中国微波管行业集中度分析

- 一、市场集中度分析
- 三、区域集中度分析

### 第三节 2014-2019年中国微波管行业竞争趋势分析

## 第九章 2013年中国微波管优势生产企业竞争力及关键性数据分析

### 第一节 江苏长电科技股份有限公司（600584）

- 一、企业概况
- 二、企业主要经济指标分析
- 三、企业盈利能力分析
- 四、企业偿债能力分析
- 五、企业运营能力分析
- 六、企业成长能力分析

### 第二节 旭光股份（600353）

- 一、企业概况
- 二、企业主要经济指标分析
- 三、企业盈利能力分析
- 四、企业偿债能力分析
- 五、企业运营能力分析
- 六、企业成长能力分析

### 第三节 振华科技（000733）

- 一、企业概况
- 二、企业主要经济指标分析
- 三、企业盈利能力分析
- 四、企业偿债能力分析
- 五、企业运营能力分析
- 六、企业成长能力分析

### 第四节 山东力诺集团（600885）

- 一、企业概况
- 二、企业主要经济指标分析
- 三、企业盈利能力分析
- 四、企业偿债能力分析
- 五、企业运营能力分析
- 六、企业成长能力分析

### 第五节 成都虹波实业股份有限公司

- 一、企业概况
- 二、企业主要经济指标分析
- 三、企业盈利能力分析
- 四、企业偿债能力分析
- 五、企业运营能力分析
- 六、企业成长能力分析

### 第六节 济南桑信太阳能有限公司

- 一、企业概况
- 二、企业主要经济指标分析
- 三、企业盈利能力分析
- 四、企业偿债能力分析
- 五、企业运营能力分析
- 六、企业成长能力分析

### 第七节 江都市紫菱机电有限公司

- 一、企业概况
- 二、企业主要经济指标分析
- 三、企业盈利能力分析

四、企业偿债能力分析

五、企业运营能力分析

六、企业成长能力分析

第八节 其它

一、芜湖国睿兆伏电子股份有限公司

二、深圳市瑞展科技有限公司

第十章 2013年中国微波管相关产业运行探析——阴极

第一节 2013年中国微波管阴极技术研究

一、大功率微波管阴极的研制和制备

二、微波管阴极用钽钨粉末钎料研制

三、微波管高温烘排时阴极温度的估算

三、微波管环境下场发射阵列阴极的工作稳定性研究

四、微波电子管阴极的失效机理分析和研究

第二节 2013年中国微波管阴极重点企业分析

一、金川集团有限公司

二、张家港联合铜业有限公司

三、山东金升有色集团有限公司

四、天津大通铜业有限公司

五、杭州富春江冶炼有限公司

六、上海鑫冶铜业有限公司

七、广州珠江铜厂有限公司

第十一章 2013年中国微波管相关产业运行分析——吸气剂

第一节 2013年世界吸气剂产业运行状况分析

一、世界吸气剂产业运行环境浅析

二、世界吸气剂生产技术的发展分析

三、世界吸气剂市场动态分析

1、世界吸气剂需求分析

2、产品价格走势分析

3、世界吸气剂产品进出口贸易分析

第二节 2013年中国吸气剂产业运行概况



一、产业生命周期发展分析

二、产业规模发展特点分析

三、产业品牌发展分析

第三节 2013年中国吸气剂市场剖析

一、产品市场产量统计分析

二、产品细分市场需求状况分析

三、中国吸气剂市场价格发展分析

一、产品市场价格走势分析

二、影响中国吸气剂价格走势因素分析

第四节 2013年中国吸气剂代表企业分析

一、上海三星真空电子器件有限公司

二、浙江京东方显示技术股份有限公司

三、宜昌劲森照明电子有限公司

四、南京朗光电子有限公司

五、赛斯吸气剂（南京）有限公司

六、上海中荧显示技术有限公司

七、北京旭光吸气剂材料有限公司

八、余姚市富安电子有限公司

第十二章 2014-2019年中国微波管行业发展趋势与前景展望分析

第一节 2014-2019年中国微波管行业前景预测

一、中国电子真空器件制造业前景预测

二、微波管应用前景广阔

三、微波管材料的发展及应用前景

第二节 2014-2019年中国微波管行业新趋势探析

一、微波管新技术应用趋势

二、微波管新产品研发趋势

第三节 2014-2019年中国微波管行业市场预测分析

一、微波管市场供需预测分析

二、微波管进出口贸易预测分析

第四节 2014-2019年中国微波管市场盈利预测分析

## 第十三章 2014-2019年中国微波管行业投资战略研究

### 第一节 2013年中国微波管投资概况

#### 一、微波管投资特性

#### 二、微波管投资环境

#### 三、微波管产业投资与在建项目

### 第二节 2014-2019年中国微波管行业投资机会分析

#### 一、微波管技术投资潜力分析

#### 二、微波管材料投资吸引力分析

#### 三、产业链衍生的其它投资热点分析

### 第三节 2014-2019年中国微波管行业投资风险预警

#### 一、宏观调控政策风险

#### 二、市场竞争风险

#### 三、原料供给风险

#### 四、市场运营机制风险

### 第四节 博思数据投资建议

#### 图表目录：

图表：国内生产总值同比增长速度

图表：全国粮食产量及其增速

图表：规模以上工业增加值增速（月度同比）（%）

图表：社会消费品零售总额增速（月度同比）（%）

图表：进出口总额（亿美元）

图表：广义货币（M2）增长速度（%）

图表：居民消费价格同比上涨情况

图表：工业生产者出厂价格同比上涨情况（%）

图表：城镇居民人均可支配收入实际增长速度（%）

图表：农村居民人均收入实际增长速度

图表：人口及其自然增长率变化情况

图表：2013年固定资产投资（不含农户）同比增速（%）

图表：2013年房地产开发投资同比增速（%）

图表：2014年中国GDP增长预测

图表：国内外知名机构对2014年中国GDP增速预测

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家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。

详细请访问：<http://www.bosidata.com/dianzi1402/L3161881U7.html>