

# 2017-2022年中国微机电系统（MEMS）市场监测 及前景预测报告

报告大纲

## 一、报告简介

智研咨询发布的《2017-2022年中国微机电系统（MEMS）市场监测及前景预测报告》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/201610/456487.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

微机电系统是集微传感器、微执行器、微机械结构、微电源微能源、信号处理和控制电路、高性能电子集成器件、接口、通信等于一体的微型器件或系统。MEMS是一项革命性的新技术，广泛应用于高新技术产业，是一项关系到国家的科技发展、经济繁荣和国防安全的关键技术。

由于国内智能手机较广的普及率及市场存量，网络通信应用领域领跑中国 MEMS 市场的发展；同时，中国是全球最大的汽车生产国，国家极力推动新能源汽车及车联网的发展，汽车电子领域所占份额仅次于网络通信；此外，在计算机领域，除了平板电脑对 MEMS 器件需求量大，喷墨打印头也占了相当大的比重。

### 2017 年中国 MEMS 市场应用结构预测

智研咨询发布的《2017-2022年中国微机电系统（MEMS）市场监测及前景预测报告》共十三章。首先介绍了微机电系统（MEMS）行业市场发展环境、微机电系统（MEMS）整体运行态势等，接着分析了微机电系统（MEMS）行业市场运行的现状，然后介绍了微机电系统（MEMS）市场竞争格局。随后，报告对微机电系统（MEMS）做了重点企业经营状况分析，最后分析了微机电系统（MEMS）行业发展趋势与投资预测。您若想对微机电系统（MEMS）产业有个系统的了解或者想投资微机电系统（MEMS）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：

### 第一章中国微机电系统（MEMS）行业状况综述13

#### 第一节中国微机电系统（MEMS）行业简介13

##### 一、微机电系统（MEMS）行业的界定及分类13

##### 二、微机电系统（MEMS）行业的特征16

##### 三、微机电系统（MEMS）的主要用途17

### 2015-2017 年中国 MEMS 市场应用领域复合增长率

#### 第二节微机电系统（MEMS）行业相关政策18

##### 一、国家“十三五”产业政策18

##### 二、其他相关政策19

##### 三、出口关税政策20

### 第三节政策发展环境20

- 一、产业振兴规划20
- 二、产业发展规划22
- 三、行业标准政策22
- 四、市场应用政策22
- 五、财政税收政策23

### 第四节中国微机电系统（MEMS）行业状况23

- 一、中国微机电系统（MEMS）行业发展历程23
- 二、中国微机电系统（MEMS）行业发展面临的问题23

## 第二章中国微机电系统（MEMS）生产现状分析26

### 第一节微机电系统（MEMS）行业总体规模26

#### 第二节微机电系统（MEMS）产能概况27

- 一、2013-2015年产能分析27
- 二、2017-2022年产能预测28

#### 第三节微机电系统（MEMS）市场容量概况28

- 一、2013-2015年市场容量分析28
- 二、产能配置与产能利用率调查29
- 三、2017-2022年市场容量预测30

#### 第四节微机电系统（MEMS）产业的生命周期分析30

#### 第五节微机电系统（MEMS）产业供需情况33

## 第三章微机电系统（MEMS）产品市场供需分析34

### 第一节微机电系统（MEMS）市场特征分析34

- 一、产品特征34
- 二、价格特征34
- 三、渠道特征34
- 四、购买特征35

### 第二节微机电系统（MEMS）市场需求情况分析35

- 一、市场容量35
- 二、原料需求36

### 第三节微机电系统（MEMS）市场供给情况分析37

- 一、产品供给37
- 二、渠道供给能力38

### 第四节微机电系统（MEMS）市场供给平衡性分析38

## 第四章微机电系统（MEMS）行业竞争绩效分析39

### 第一节微机电系统（MEMS）行业总体效益水平分析39

第二节微机电系统（MEMS）行业产业集中度分析	39
第三节微机电系统（MEMS）行业不同所有制企业绩效分析	39
第四节微机电系统（MEMS）行业不同规模企业绩效分析	40
第五节微机电系统（MEMS）市场分销体系分析	41
一、销售渠道模式分析	41
二、产品最佳销售渠道选择	43
第五章微机电系统（MEMS）产业投资策略	44
第一节产品定位策略	44
一、市场细分策略	44
二、目标市场的选择	45
第二节产品开发策略	46
一、追求产品质量	46
二、促进产品多元化发展	47
第三节渠道销售策略	47
一、销售模式分类	47
二、市场投资建议	47
第四节品牌经营策略	48
一、不同品牌经营模式	48
二、如何切入开拓品牌	48
第五节服务策略	49
第六章中国微机电系统（MEMS）行情走势及影响要素分析	51
第一节2013-2015年中国微机电系统（MEMS）行情走势回顾	51
第二节中国微机电系统（MEMS）当前市场行情分析	51
第三节影响微机电系统（MEMS）市场行情的要素	51
第四节价格风险规避策略研究	52
第五节2017-2022年中国微机电系统（MEMS）行情走势预测	53
第七章微机电系统（MEMS）行业竞争格局分析	54
第一节中国微机电系统（MEMS）行业不同地区竞争格局	54
第二节中国微机电系统（MEMS）行业的不同企业竞争格局	55
一、不同所有制企业竞争格局分析	55
二、不同规模企业竞争格局分析	55
三、国内微机电系统（MEMS）企业竞争格局分析	56
第三节2017-2022年中国微机电系统（MEMS）行业竞争格局变化趋势分析	56
第八章微机电系统（MEMS）行业产品营销分析及预测	59
第一节微机电系统（MEMS）行业国内营销模式分析	59

第二节微机电系统（MEMS）行业主要销售渠道分析	60
第三节微机电系统（MEMS）行业价格竞争方式分析	61
第四节微机电系统（MEMS）行业营销策略分析	61
第五节微机电系统（MEMS）行业国际化营销模式分析	61
第六节微机电系统（MEMS）行业市场营销发展趋势预测	62
第九章2013-2015年中国微机电系统（MEMS）产业投资分析	64
第一节投资环境	64
一、资源环境分析	64
二、市场竞争分析	66
三、政策环境分析	67
第二节投资机会分析	67
第三节投资风险及对策分析	68
第四节投资发展前景	68
一、市场供需发展趋势	68
二、未来发展展望	69
第十章微机电系统（MEMS）行业国内重点生产企业分析	71
第一节南通富士通微电子股份有限公司	71
一、公司基本情况	71
二、公司经营与财务状况	72
第二节重庆金山科技(集团)有限公司	85
一、公司基本情况	85
二、公司经营与财务状况	86
第三节德昌电机(深圳)有限公司	92
一、公司基本情况	92
二、公司经营与财务状况	93
第四节山西科泰微技术有限公司	98
一、公司基本情况	98
二、公司经营与财务状况	99
第五节南京电子器件研究所	105
一、公司基本情况	105
二、公司经营与财务状况	106
第十一章微机电系统（MEMS）行业风险趋势分析与对策	113
第一节微机电系统（MEMS）行业风险分析	113
一、市场竞争风险	113
二、原材料压力风险分析	113

三、技术风险分析113

四、政策和体制风险114

五、进入退出风险114

第二节微机电系统（MEMS）行业投资风险及控制策略分析114

一、2017-2022年微机电系统（MEMS）行业市场风险及控制策略114

二、2017-2022年微机电系统（MEMS）行业政策风险及控制策略115

三、2017-2022年微机电系统（MEMS）行业经营风险及控制策略115

四、2017-2022年微机电系统（MEMS）同业竞争风险及控制策略116

五、2017-2022年微机电系统（MEMS）行业其他风险及控制策略116

第十二章2017-2022年微机电系统（MEMS）行业投资机会与风险分析118

第一节2017-2022年中国微机电系统（MEMS）行业投资机会分析118

第二节2017-2022年微机电系统（MEMS）行业环境风险118

一、国际经济环境风险118

二、汇率风险119

三、宏观经济风险120

第三节2017-2022年微机电系统（MEMS）行业产业链上下游风险120

一、上游行业风险120

二、下游行业风险120

第四节2017-2022年微机电系统（MEMS）行业市场风险122

一、市场供需风险122

二、价格风险122

三、竞争风险123

第十三章微机电系统（MEMS）行业投资机会分析研究124（ZY GXH）

第一节2017-2022年微机电系统（MEMS）行业主要区域投资机会124

第二节2017-2022年微机电系统（MEMS）行业出口市场投资机会124

第三节2017-2022年微机电系统（MEMS）行业企业的多元化投资机会124（ZY GXH）

图表目录：

图表1我国微机电系统（MEMS）行业标准22

图表22013-2015年我国微机电系统（MEMS）行业产能分析27

图表32017-2022年我国微机电系统（MEMS）行业产能预测28

图表42013-2015年我国微机电系统（MEMS）行业销售额分析28

图表52013-2015年我国微机电系统（MEMS）行业产能利用率分析29

图表62017-2022年我国微机电系统（MEMS）行业销售额预测30

图表7微机电系统（MEMS）产业行业所处生命周期示意图30

图表8行业生命周期、战略及其特征32

- 图表9 2013-2015年我国微机电系统（MEMS）行业供需分析33
- 图表10 各主体中国的微机电系统（MEMS）销售份额35
- 图表11 2013-2015年我国微机电系统（MEMS）行业销售额变化分析36
- 图表12 2013-2015年我国微机电系统（MEMS）行业产量变化分析37
- 图表13 2013-2015年我国微机电系统（MEMS）市场供给平衡性分析38
- 图表14 2013-2015年我国微机电系统（MEMS）行业总资产周转率分析39
- 图表15 2013-2015年我国微机电系统（MEMS）行业不同所有制企业总资产周转率分析40
- 图表16 2013-2015年我国微机电系统（MEMS）行业不同规模企业总资产周转率分析40
- 图表17 不同所有制企业利润总额分析55
- 图表18 不同规模企业利润总额分析55
- 图表19 2017-2022年我国微机电系统（MEMS）行业供需预测69
- 图表20 2017-2022年中国微机电系统（MEMS）市场盈利能力预测70
- 图表21 2011-2015年通富微电资产负债表：72
- 图表22 2011-2015年通富微电财务指标表：77
- 图表23 2011-2015年通富微电公司利润表：82
- 图表24 近4年重庆金山科技(集团)有限公司资产负债率变化情况86
- 图表25 近3年重庆金山科技(集团)有限公司资产负债率变化情况87
- 图表26 近4年重庆金山科技(集团)有限公司产权比率变化情况87
- 图表27 近3年重庆金山科技(集团)有限公司产权比率变化情况87
- 图表28 近4年重庆金山科技(集团)有限公司固定资产周转次数情况88
- 图表29 近3年重庆金山科技(集团)有限公司固定资产周转次数情况88
- 图表30 近4年重庆金山科技(集团)有限公司流动资产周转次数变化情况89
- 图表31 近3年重庆金山科技(集团)有限公司流动资产周转次数变化情况89
- 图表32 近4年重庆金山科技(集团)有限公司总资产周转次数变化情况90
- 图表33 近3年重庆金山科技(集团)有限公司总资产周转次数变化情况90
- 图表34 近4年重庆金山科技(集团)有限公司销售毛利率变化情况91
- 图表35 近3年重庆金山科技(集团)有限公司销售毛利率变化情况91
- 图表36 近4年德昌电机(深圳)有限公司资产负债率变化情况93
- 图表37 近3年德昌电机(深圳)有限公司资产负债率变化情况93
- 图表38 近4年德昌电机(深圳)有限公司产权比率变化情况94
- 图表39 近3年德昌电机(深圳)有限公司产权比率变化情况94
- 图表40 近4年德昌电机(深圳)有限公司固定资产周转次数情况95
- 图表41 近3年德昌电机(深圳)有限公司固定资产周转次数变化情况95
- 图表42 近4年德昌电机(深圳)有限公司流动资产周转次数变化情况95
- 图表43 近3年德昌电机(深圳)有限公司流动资产周转次数变化情况96



- 图表44近4年德昌电机(深圳)有限公司总资产周转次数变化情况96
- 图表45近3年德昌电机(深圳)有限公司总资产周转次数变化情况97
- 图表46近4年德昌电机(深圳)有限公司销售毛利率变化情况97
- 图表47近3年德昌电机(深圳)有限公司销售毛利率变化情况98
- 图表48近4年山西科泰微技术有限公司资产负债率变化情况99
- 图表49近3年山西科泰微技术有限公司资产负债率变化情况100
- 图表50近4年山西科泰微技术有限公司产权比率变化情况100
- 图表51近3年山西科泰微技术有限公司产权比率变化情况101
- 图表52近4年山西科泰微技术有限公司固定资产周转次数情况101
- 图表53近3年山西科泰微技术有限公司固定资产周转次数情况102
- 图表54近4年山西科泰微技术有限公司流动资产周转次数变化情况102
- 图表55近3年山西科泰微技术有限公司流动资产周转次数变化情况103
- 图表56近4年山西科泰微技术有限公司总资产周转次数变化情况103
- 图表57近3年山西科泰微技术有限公司总资产周转次数变化情况103
- 图表58近4年山西科泰微技术有限公司销售毛利率变化情况104
- 图表59近3年山西科泰微技术有限公司销售毛利率变化情况104
- 图表60近4年南京电子器件研究所资产负债率变化情况106
- 图表61近3年南京电子器件研究所资产负债率变化情况107
- 图表62近4年南京电子器件研究所产权比率变化情况107
- 图表63近3年南京电子器件研究所产权比率变化情况108
- 图表64近4年南京电子器件研究所固定资产周转次数情况108
- 图表65近3年南京电子器件研究所固定资产周转次数变化情况108
- 图表66近4年南京电子器件研究所流动资产周转次数变化情况109
- 图表67近3年南京电子器件研究所流动资产周转次数变化情况109
- 图表68近4年南京电子器件研究所总资产周转次数变化情况110
- 图表69近3年南京电子器件研究所总资产周转次数变化情况110
- 图表70近4年南京电子器件研究所销售毛利率变化情况111
- 图表71近3年南京电子器件研究所销售毛利率变化情况112
- 图表722017-2022年微机电系统（MEMS）行业经营风险及控制策略115
- 图表732017-2022年微机电系统（MEMS）行业同业竞争风险及控制策略116
- 图表74物联网行业应用版图121

详细请访问：<https://www.chyxx.com/research/201610/456487.html>