

## 全球及中国MEMS汽车传感器细分市场深度研究报告(2022版)

## 报告简介

## 概述

全球及中国经济在2020年均受到重创，2021年全球GDP增长5.9%，尽管全球增长前景有所改善，出现了V型反弹，但这并不意味着经济真正恢复到了疫情前的水平，绝大多数国家目前还处在重创后复苏的阶段，远未实现真正复苏。

2022年是持续复苏的一年，全球供应链扰动、地缘政治局势紧张、能源价格波动、劳动力局部短缺、原材料价格上涨都将会影响经济复苏的韧性，国际货币基金组织(IMF)预计2022年世界经济增速为4.4%，其中美国经济增速为4%左右。在中国和印度的大力推动下，2022年预计亚洲将成为全球经济增长最快的地区。然而中国经济增长有所放缓，2022年政府工作报告中表明经济增速预期目标设定在5.5%左右。

据研究中国确立5.5%左右增速，不仅着眼于经济增长的速度，同时也锚定经济发展质量，科技创新、经济社会数字化、绿色发展等将是中国经济发展长期坚持的目标。预计2022年美国、欧洲、中国等主要经济体将会出台更多利好政策，带动MEMS汽车传感器行业的发展。

本报告，旨在通过系统性研究，梳理国内外MEMS汽车传感器行业发展现状与趋势，估算MEMS汽车传感器行业市场总体规模及主要国家市场占比，解析MEMS汽车传感器行业各细分赛道发展潜力，研判MEMS汽车传感器下游市场需求，分析MEMS汽车传感器行业竞争格局，从而协助解决MEMS汽车传感器行业各利益相关者的痛点。本行业研究报告结合桌面研究、业内人士或专家定性访谈等方式，力求结论、数据的客观与完整。

全球MEMS汽车传感器主要生产商：

Bosch

InfineonTechnologies

Panasonic

Aptiv

STMicroelectronics

SensataTechnologies

NXPSemiconductors

GeneralElectric

Denso

AnalogDevices

Hitachi

本报告重点关注的几个地区市场：

中国

日本

韩国

东南亚

印度

美国

欧洲

MEMS汽车传感器产品细分为以下几类：

MEMS气体流量传感器

MEMS压力传感器

MEMS汽车传感器的细分应用领域如下：

安全气囊系统

惯性刹车灯

汽车导航系统

监视轮胎压力系统

其他

报告目录

1 MEMS汽车传感器行业现状、背景

1.1 MEMS汽车传感器行业定义与特性

1.2 MEMS汽车传感器行业技术壁垒

1.3 MEMS汽车传感器产业链全景

1.3.1 全球MEMS汽车传感器上游企业及上游产品技术特点

1.3.2 全球MEMS汽车传感器下游企业及行业分布

1.4 MEMS汽车传感器产品细分及各细分产品的头部企业

2 MEMS汽车传感器行业头部企业分析

2.1 全球MEMS汽车传感器主要生产商生产基地分布

2.2 Bosch

2.2.1 Bosch 企业概况

2.2.2 Bosch 产品规格及特点

2.2.3 Bosch 销量、销售额及价格(2017-2021)

2.2.4 Bosch 市场动态

2.3 InfineonTechnologies

2.3.1 InfineonTechnologies 企业概况

2.3.2 InfineonTechnologies 产品规格及特点

2.3.3 InfineonTechnologies 销量、销售额及价格(2017-2021)

2.3.4 InfineonTechnologies 市场动态

2.4 Panasonic

2.4.1 Panasonic 企业概况

2.4.2 Panasonic 产品规格及特点

2.4.3 Panasonic 销量、销售额及价格(2017-2021)

2.4.4 Panasonic 市场动态

2.5 Aptiv

2.5.1 Aptiv 企业概况

2.5.2 Aptiv 产品规格及特点

2.5.3 Aptiv 销量、销售额及价格(2017-2021)

#### 2.5.4 Aptiv 市场动态

### 2.6 STMicroelectronics

#### 2.6.1 STMicroelectronics 企业概况

#### 2.6.2 STMicroelectronics 产品规格及特点

#### 2.6.3 STMicroelectronics 销量、销售额及价格(2017-2021)

#### 2.6.4 STMicroelectronics 市场动态

### 2.7 SensataTechnologies

#### 2.7.1 SensataTechnologies 企业概况

#### 2.7.2 SensataTechnologies 产品规格及特点

#### 2.7.3 SensataTechnologies 销量、销售额及价格(2017-2021)

#### 2.7.4 SensataTechnologies 市场动态

### 2.8 NXPSemiconductors

#### 2.8.1 NXPSemiconductors 企业概况

#### 2.8.2 NXPSemiconductors 产品规格及特点

#### 2.8.3 NXPSemiconductors 销量、销售额及价格(2017-2021)

#### 2.8.4 NXPSemiconductors 市场动态

### 2.9 GeneralElectric

#### 2.9.1 GeneralElectric 企业概况

#### 2.9.2 GeneralElectric 产品规格及特点

#### 2.9.3 GeneralElectric 销量、销售额及价格(2017-2021)

#### 2.9.4 GeneralElectric 市场动态

### 2.10 Denso

#### 2.10.1 Denso 企业概况

#### 2.10.2 Denso 产品规格及特点

2.10.3 Denso 销量、销售额及价格(2017-2021)

2.10.4 Denso 市场动态

2.11 AnalogDevices

2.11.1 AnalogDevices 企业概况

2.11.2 AnalogDevices 产品规格及特点

2.11.3 AnalogDevices 销量、销售额及价格(2017-2021)

2.11.4 AnalogDevices 市场动态

2.12 Hitachi

3 全球MEMS汽车传感器细分应用领域

3.1 全球MEMS汽车传感器细分应用领域销售现状及预测(2017-2027年)

3.1.1 全球MEMS汽车传感器细分应用领域销量及占比(2020-2021年)

3.1.2 安全气囊系统

3.1.3 惯性刹车灯

3.1.4 .....

3.2 中国MEMS汽车传感器细分应用领域销售现状及预测(2017-2027年)

3.2.1 中国MEMS汽车传感器细分应用领域销量及占比(2020-2021年)

3.2.2 安全气囊系统

3.2.3 惯性刹车灯

3.2.4 .....

3.3 全球MEMS汽车传感器行业驱动因素分析

3.3.1 MEMS汽车传感器行业下游细分赛道需求拉动作用分析

3.3.2 技术进步对MEMS汽车传感器行业的带动作用分析

3.3.3 全球及中国MEMS汽车传感器行业利好政策分析

4 全球MEMS汽车传感器市场规模分析

#### 4.1 全球MEMS汽车传感器销售现状及预测

##### 4.1.1 全球MEMS汽车传感器销量及增长率(2017-2027年)

##### 4.1.2 全球各类型MEMS汽车传感器销量及市场占比(2017-2027年)

MEMS气体流量传感器

MEMS压力传感器

##### 4.1.3 全球各类型MEMS汽车传感器销售额及市场占比(2017-2027年)

MEMS气体流量传感器

MEMS压力传感器

##### 4.1.4 全球各类型MEMS汽车传感器价格变化趋势(2017-2027年)

MEMS气体流量传感器

MEMS压力传感器

... ..

#### 4.2 全球MEMS汽车传感器行业集中率分析

##### 4.2.1 全球MEMS汽车传感器行业集中度指数(CR5、销量)(2017-2021)

##### 4.2.2 全球MEMS汽车传感器行业集中度指数(CR5、销售额)(2017-2021)

#### 4.3 中国MEMS汽车传感器行业集中率分析

##### 4.3.1 中国MEMS汽车传感器行业集中度指数(CR5、销量)(2017-2021)

##### 4.3.2 中国MEMS汽车传感器行业集中度指数(CR5、销售额)(2017-2021)

##### 4.3.3 中国MEMS汽车传感器市场国外品牌占比(2017-2021)

##### 4.3.4 中国MEMS汽车传感器国产化率(2017-2021)

#### 5 全球主要地区MEMS汽车传感器市场发展现状及前景分析

##### 5.1 全球主要地区MEMS汽车传感器产量

##### 5.1.1 全球主要地区MEMS汽车传感器产量(2017-2027年)

##### 5.1.2 2021年全球MEMS汽车传感器产量及销量最大的地区

## 5.2 全球主要地区MEMS汽车传感器销量市场占比

### 5.2.1 全球主要地区MEMS汽车传感器销量占比(2017-2027年)

### 5.2.2 全球主要地区MEMS汽车传感器销售额占比(2017-2027年)

## 5.3 中国市场MEMS汽车传感器销量、销售额及增长率

### 5.3.1 中国市场MEMS汽车传感器销量及增长率(2017-2027年)

### 5.3.2 中国市场MEMS汽车传感器销售额及增长率(2017-2027年)

## 5.4 日本市场MEMS汽车传感器销量、销售额及增长率

### 5.4.1 日本市场MEMS汽车传感器销量及增长率(2017-2027年)

### 5.4.2 日本市场MEMS汽车传感器销售额及增长率(2017-2027年)

## 5.5 韩国市场MEMS汽车传感器销量、销售额及增长率

### 5.5.1 韩国市场MEMS汽车传感器销量及增长率(2017-2027年)

### 5.5.2 韩国市场MEMS汽车传感器销售额及增长率(2017-2027年)

## 5.6 东南亚市场MEMS汽车传感器销量、销售额及增长率

### 5.6.1 东南亚市场MEMS汽车传感器销量及增长率(2017-2027年)

### 5.6.2 东南亚市场MEMS汽车传感器销售额及增长率(2017-2027年)

## 5.7 印度市场MEMS汽车传感器销量、销售额及增长率

### 5.7.1 印度市场MEMS汽车传感器销量及增长率(2017-2027年)

### 5.7.2 印度市场MEMS汽车传感器销售额及增长率(2017-2027年)

## 5.8 美国市场MEMS汽车传感器销量、销售额及增长率

### 5.8.1 美国市场MEMS汽车传感器销量及增长率(2017-2027年)

### 5.8.2 美国市场MEMS汽车传感器销售额及增长率(2017-2027年)

## 5.9 欧洲市场MEMS汽车传感器销量、销售额及增长率

### 5.9.1 欧洲市场MEMS汽车传感器销量及增长率(2017-2027年)

### 5.9.2 欧洲市场MEMS汽车传感器销售额及增长率(2017-2027年)

## 6 中国MEMS汽车传感器细分市场及前景分析

6.1 中国各类型MEMS汽车传感器销量及市场占比(2017-2027年)

6.1.1 MEMS气体流量传感器

6.1.2 MEMS压力传感器

6.2 中国各类型MEMS汽车传感器销售额及市场占比(2017-2027年)

6.2.1 MEMS气体流量传感器

6.2.2 MEMS压力传感器

6.3 中国各类型MEMS汽车传感器价格变化趋势(2017-2027年)

6.3.1 MEMS气体流量传感器

6.3.2 MEMS压力传感器

6.3.2 ... ..

7 中国MEMS汽车传感器销量分布状况

7.1 中国六大地区MEMS汽车传感器销量及市场占比

7.2 中国六大地区MEMS汽车传感器销售额及市场占比

8 中国MEMS汽车传感器进出口发展趋势

8.1 中国MEMS汽车传感器进口市场规模(2017-2027年)

8.2 中国MEMS汽车传感器出口市场规模(2017-2027年)

8.3 中国MEMS汽车传感器主要进口国家及进口依赖性分析

9 MEMS汽车传感器行业发展PESTEL分析

9.1 政治因素

9.2 经济因素

9.3 社会文化因素

9.4 科技因素

9.5 环保因素

9.6 法律因素

10 研究结论



图表目录

图：MEMS汽车传感器产品图片

表：MEMS汽车传感器产业链

表：产品分类及头部企业

表：Bosch MEMS汽车传感器基本信息介绍、销售区域、竞争对手等

表：Bosch MEMS汽车传感器产品介绍

表：Bosch MEMS汽车传感器销量、销售额及价格(2017-2021年)

表：InfineonTechnologies MEMS汽车传感器基本信息介绍、销售区域、竞争对手等

表：InfineonTechnologies MEMS汽车传感器产品介绍

表：InfineonTechnologies MEMS汽车传感器销量、销售额及价格(2017-2021年)

表：Panasonic MEMS汽车传感器基本信息介绍、销售区域、竞争对手等

表：Panasonic MEMS汽车传感器产品介绍

表：Panasonic MEMS汽车传感器销量、销售额及价格(2017-2021年)

表：Aptiv MEMS汽车传感器基本信息介绍、销售区域、竞争对手等

表：Aptiv MEMS汽车传感器产品介绍

表：Aptiv MEMS汽车传感器销量、销售额及价格(2017-2021年)

表：STMicroelectronics MEMS汽车传感器基本信息介绍、销售区域、竞争对手等

表：STMicroelectronics MEMS汽车传感器产品介绍

表：STMicroelectronics MEMS汽车传感器销量、销售额及价格(2017-2021年)

表：SensataTechnologies MEMS汽车传感器基本信息介绍、销售区域、竞争对手等

表：SensataTechnologies MEMS汽车传感器产品介绍

表：SensataTechnologies MEMS汽车传感器销量、销售额及价格(2017-2021年)

表：NXPSemiconductors MEMS汽车传感器基本信息介绍、销售区域、竞争对手等

表：NXPSemiconductors MEMS汽车传感器产品介绍

表：NXP Semiconductors MEMS汽车传感器销量、销售额及价格(2017-2021年)

表：General Electric ... ..

... ..

图：全球不同细分应用领域MEMS汽车传感器销量(2017-2027年)

图：全球MEMS汽车传感器下游行业分布(2020-2021年)

表：销量及增长率变化趋势(2017-2027年)

图：销量及增长率(2017-2027年)

表：销量及增长率变化趋势(2017-2027年)

图：销量及增长率(2017-2027年)

图：中国不同细分应用领域MEMS汽车传感器销量(2017-2027年)

图：中国市场MEMS汽车传感器下游行业分布(2020-2021年)

表：销量及增长率变化趋势(2017-2027年)

图：销量及增长率(2017-2027年)

表：销量及增长率变化趋势(2017-2027年)

图：销量及增长率(2017-2027年)

表：全球MEMS汽车传感器销量及增长率(2017-2027年)

图：全球MEMS汽车传感器销量及增长率(2017-2027年)

图：全球MEMS汽车传感器销量及预测(2017-2027年)

图：全球各类型MEMS汽车传感器销量占比(2017-2027年)

表：全球各类型MEMS汽车传感器销售额及市场占比(2017-2027年)

图：全球各类型MEMS汽车传感器销售额占比(2017-2027年)

表：全球各类型MEMS汽车传感器价格变化趋势(2017-2027年)

图：全球各类型MEMS汽车传感器价格变化曲线(2017-2027年)

表：全球MEMS汽车传感器销量排名前5企业销量及市场占有率 2017

表：全球MEMS汽车传感器销量排名前5企业销量及市场占有率 2021

图：全球MEMS汽车传感器头部企业市场占比(2017-2021)

表：全球MEMS汽车传感器销售额排名前5企业销售额及市场占有率 2017

表：全球MEMS汽车传感器销量排名前5企业销售额及市场占有率 2021

图：全球MEMS汽车传感器头部企业市场占比(2017-2021)

表：中国MEMS汽车传感器销量排名前5企业销量及市场占有率 2017

表：中国MEMS汽车传感器销量排名前5企业销量及市场占有率 2021

图：中国MEMS汽车传感器头部企业市场占比(2017-2021)

表：中国MEMS汽车传感器销售额排名前5企业销售额及市场占有率 2017

表：中国MEMS汽车传感器销量排名前5企业销售额及市场占有率 2021

图：中国MEMS汽车传感器头部企业市场占比(2017-2021)

图：全球主要地区MEMS汽车传感器产量(2017-2021年)

图：各地区MEMS汽车传感器产量和销量 2021

表：全球主要地区MEMS汽车传感器销量占比(2017-2027年)

图：全球主要地区MEMS汽车传感器销量占比(2017-2027年)

表：全球主要地区MEMS汽车传感器 销售额占比(2017-2027年)

图：全球主要地区MEMS汽车传感器销售额占比(2017-2027年)

表：中国市场MEMS汽车传感器销量及增长率 (2017-2027年)

图：中国MEMS汽车传感器销量及增长率 (2017-2027年)

表：中国市场MEMS汽车传感器销售额及增长率 (2017-2027年)

图：中国MEMS汽车传感器销售额及增长率 (2017-2027年)

表：日本市场MEMS汽车传感器销量及增长率 (2017-2027年)

图：日本MEMS汽车传感器销量及增长率 (2017-2027年)

表：日本市场MEMS汽车传感器销售额及增长率 (2017-2027年)

图：日本MEMS汽车传感器销售额及增长率 (2017-2027年)

表：韩国市场MEMS汽车传感器销量及增长率 (2017-2027年)

图：韩国MEMS汽车传感器销量及增长率 (2017-2027年)

表：韩国市场MEMS汽车传感器销售额及增长率 (2017-2027年)

图：韩国MEMS汽车传感器销售额及增长率 (2017-2027年)

表：东南亚市场MEMS汽车传感器销量及增长率 (2017-2027年)

图：东南亚MEMS汽车传感器销量及增长率 (2017-2027年)

表：东南亚市场MEMS汽车传感器销售额及增长率 (2017-2027年)

图：东南亚MEMS汽车传感器销售额及增长率 (2017-2027年)

表：印度市场MEMS汽车传感器销量及增长率 (2017-2027年)

图：印度MEMS汽车传感器销量及增长率 (2017-2027年)

表：印度市场MEMS汽车传感器销售额及增长率 (2017-2027年)

图：印度MEMS汽车传感器销售额及增长率 (2017-2027年)

表：美国市场MEMS汽车传感器销量及增长率 (2017-2027年)

图：美国MEMS汽车传感器销量及增长率 (2017-2027年)

表：美国市场MEMS汽车传感器销售额及增长率 (2017-2027年)

图：美国MEMS汽车传感器销售额及增长率 (2017-2027年)

表：欧洲市场MEMS汽车传感器销量及增长率 (2017-2027年)

图：欧洲MEMS汽车传感器销量及增长率 (2017-2027年)

表：欧洲市场MEMS汽车传感器销售额及增长率 (2017-2027年)

图：欧洲MEMS汽车传感器销售额及增长率 (2017-2027年)

图：中国各类型MEMS汽车传感器销量(2017-2027年)

图：中国各类型MEMS汽车传感器销量占比(2017-2027年)

图：中国各类型MEMS汽车传感器销售额(2017-2027年)

图：中国各类型MEMS汽车传感器销售额占比(2017-2027年)

表：中国各类型MEMS汽车传感器价格变化趋势(2017-2027年)

图：中国各类型MEMS汽车传感器价格变化曲线(2017-2027年)

表：中国六大地区MEMS汽车传感器销量及市场占比2021

表：中国六大地区MEMS汽车传感器销售额及市场占比2021

表：中国MEMS汽车传感器市场进出口量(2017-2027年)

把握投资 决策经营！

咨询订购 请拨打 400-886-7071 (免长途费) Email : [kf@51baogao.cn](mailto:kf@51baogao.cn)

本文地址 : <https://www.51baogao.cn/baogao/20220522/265291.shtml>

在线订购 : [点击这里](#)