



## 2026-2032全球与中国MEMS压力传感器芯片市场调研报告

【行业】:电子及半导体 【报告编码】:179246430985914

【出版时间】:2026-10-20 【订购热线】:+86 180 2246 3983

【电子邮件】:market@winmarketresearch.com

【报告价格】: ¥18900.00 中文电子版  
¥18900.00 英文电子版  
¥37800.00 中文+英文电子版

## 内容摘要

根据统计及预测，2025年全球MEMS压力传感器芯片市场销售额达到了26.70亿美元，预计2032年将达到39.54亿美元，年复合增长率（CAGR）为5.8%（2026-2032）。

MEMS压力传感器芯片是利用硅、SOI、玻璃键合结构或其他半导体基底上的微机械压力敏感结构，将气体或液体压力转换为电信号的芯片级传感器。本研究对象主要覆盖压力传感器裸芯、压力敏感元件、未补偿封装器件、模拟补偿型压力传感器IC、数字压力传感器IC及应用专用集成压力器件，主要采用压阻式、电容式和谐振式感测原理，并可集成温度补偿、信号放大、非线性校正、模数转换、校准存储器及数字通信接口。产品关键规格包括压力参考类型、满量程范围、精度、灵敏度、噪声、温度漂移、长期稳定性、过压能力、介质兼容性、功耗和封装尺寸。MEMS压力传感器芯片可实现绝压、表压、密封表压和差压测量，主要服务于汽车压力管理、气压与高度感知、医疗压力监测、工业过程控制、暖通气流测量及高可靠动态压力感知等场景。

### 核心总结

汽车应用约占市场收入46% 是最大价值板块

压阻式技术约占需求的55%至60% 仍为主流路线

合并子公司与品牌后 全球核心供应商为31家母公司

欧洲北美和日本主导高价值供给 中国供应商扩张速度较快

### 行业发展趋势

MEMS压力传感器芯片正在由单一压力敏感元件向尺寸更小、功耗更低和集成度更高的产品演进，MEMS结构、信号调理ASIC、校准存储器与数字接口的协同设计成为产品升级的重要方向。在大批量气压测量领域，竞争重点逐渐由量程扩展转向噪声、相对精度、功耗、封装尺寸及环境抗扰能力；汽车产品则通过嵌入式诊断、专用通信接口和介质兼容封装，支持动力系统、制动、热管理和电池系统中的压力监测。医疗和工业产品继续向更低差压、更高批次一致性、更低长期漂移及应用专用封装发展。对于需要自定义流体接口和封装结构的系统，裸芯仍具有不可替代的价值，而标准电子系统对补偿型数字压力IC的采用率持续提高。行业技术能力正由单一芯片设计延伸至晶圆级校准、封装应力控制、嵌入式处理和应用认证。现行商用产品已经体现出超低功耗、低噪声、数字接口、MEMS与ASIC集成以及电池压力监测等主要演进方向。

### 市场动态

#### 驱动因素

市场需求受到汽车、工业设备、医疗器械和联网电子产品中压力测量点数量增加的推动。汽车电动化正在将压力感知从传统进气歧管和环境气压功能扩展到电池包、热管理、制动和座舱系统，高可靠性与诊断功能提升了单车压力半导体价值。暖通空调系统的节能要求推动更精确的差压和气流控制，呼吸设备、电子血压计及微创医疗器械则需要能够测量极低压力的微型器件。MEMS工艺控制、数字补偿和晶圆级测试能力的改善，使供应商能够在不显著增加封装尺寸和系统复杂度的情况下提升精度与稳定性。上述需求与技术因素共同支撑成熟应用的用量扩张以及新增压力测量功能的持续导入。

#### 限制因素

市场扩张受到消费电子大批量产品持续价格压力、汽车和医疗应用认证周期较长，以及跨温度、压力和介质条件实现稳定性能成本较高等因素限制。压力器件对封装应力、污染物、保护材料和校准误差较为敏感，即使采用相近的MEMS裸芯结构，不同封装方案也可能产生明显不同的实际性能。厂商还需要承担资本密集型晶圆加工、精密测试和逐颗补偿成本，同时服务销量和平均售价差异显著的多类市场。在部分工业应用中，陶瓷、薄膜、应变式及其他压力感测技术仍具有现实替代能力，尤其是在极高压力、强腐蚀介质或小批量生产条件下，硅MEMS方案未必具有最佳经济性。

## 市场机遇

未来较具吸引力的机会集中在新能源汽车安全与热管理、超低差压测量、微型医疗传感、智能暖通控制和恶劣环境监测。电池内部压力的快速变化可以为异常状态提供附加判断依据，使电池压力检测逐渐形成新的汽车应用。随着精度提高和待机功耗下降，低功耗气压芯片在可穿戴设备、室内导航、无人机及分布式联网设备中仍具扩展空间。在医疗和工业市场，厂商可通过应用专用裸芯、介质兼容结构、隔离式封装和集成数字补偿创造更高价值，而不是仅围绕基础敏感元件成本竞争。区域供应链本地化也为能够证明晶圆良率、认证记录和长期供货能力的企业提供了进入机会。

## 行业风险与挑战

行业长期挑战在于将实验室条件下的高灵敏度和高精度转化为可重复的大规模量产性能。新进入者需要持续证明晶圆均匀性、校准能力、封装可靠性、温度稳定性以及客户特定认证能力，并在较长产品生命周期内保持一致供货。由于压力参考、量程、压力端口、介质接触方式、输出格式和保护要求存在较大差异，行业难以形成单一标准化产品架构，这种碎片化特征提高了开发费用，也限制了同一平台在所有市场中的复用程度。同时，大型半导体和综合传感器集团拥有成熟客户平台、制造规模和应用支持体系，使新企业进入汽车安全、医疗和高可靠工业项目的难度较高。进一步的行业整合还可能提高中小独立供应商面临的技术和商业门槛。

## 产业链分析

MEMS压力传感器芯片上游主要涉及半导体级硅片和SOI晶圆、玻璃及键合材料、光刻胶、特种气体、压阻或电极材料、ASIC知识产权、晶圆制造设备、封装材料及校准设备。MEMS代工厂和半导体制造平台能够提供光刻、刻蚀、注入、键合和金属化服务，但产品企业的核心价值仍来自压力敏感结构、工艺设计、补偿算法和应用规格的自主掌控。与许多其他MEMS器件相比，压力芯片对应用条件更加敏感，膜片尺寸、参考腔体、保护凝胶、介质接触方式及封装应力都会直接影响精度和可靠性。

中游环节覆盖MEMS设计、晶圆加工、晶圆键合、裸芯测试、ASIC设计、固晶、封装、校准、补偿和最终可靠性测试。裸芯主要流向专业传感器企业和医疗器械厂商，集成IC则进入传感器模组、电子系统及汽车零部件平台。行业价值创造的重点通常不是单纯晶圆加工，而是稳定良率、低漂移敏感结构、高效率校准、可靠封装和应用认证。消费电子产品更依赖规模和成本效率，汽车、医疗、工业及航空产品的价值则更多来自认证、可追溯性、介质兼容和长期供货保障。现行产品组合覆盖微加工压力裸芯，以及在隔离式封装中集成MEMS裸芯、ASIC和无源器件的高集成产品。

## 细分市场分析

按产品形态划分，市场由压力传感器裸芯、未补偿封装元件、模拟补偿型器件、数字压力传感器IC和应用专用集成压力器件构成。数字压力IC在气压计和标准化电子系统等大批量场景中占据重要位置，其内置校准和串行接口可以降低系统设计复杂度。裸芯和未补偿元件在医疗、工业和定制传感器组件中仍具有战略价值，因为客户需要自主控制压力端口、保护介质和封装设计。应用专用IC通常具有更高单位价值，主要原因是其集成了面向特定工况的诊断、专用接口或保护功能。

按感测原理划分，压阻式产品估计占市场需求的55%至60%，凭借宽量程、成熟工艺以及在汽车、医疗和工业领域的广泛应用，仍是最大的技术类别。电容式产品约占28%至33%，在低功耗气压、低压和高灵敏度应用中具有较强优势；谐振式产品规模较小，主要面向工业、气象和航空航天等高精度测量。按压力参考划分，绝压产品主导气压和歧管压力功能，差压产品是气流与过滤监测的核心，表压和密封表压产品则用于流体及过程压力测量。数字集成、低压分辨率、介质兼容和紧凑封装的交叉领域具有更突出的商业机会。

## 下游市场机会

汽车应用约贡献46%的市场收入，是MEMS压力传感器芯片最主要的价值来源，原因在于单车可能配置多种压力功能，同时需要满足严格的认证和可靠性要求。工业与暖通空调应用占比略高于五分之一，在气流控制、过滤监测、过程自动化和节能设备中具有扩展机会。消费电子约占市场的六分之一，出货规模较大，但长期面临价格下降压力。医疗应用约占十分之一，在呼吸治疗、电子血压测量、导管、透析、输液及微流体系统中形成具有吸引力的专业市场。航空航天、国防及其他应用占比较低，但动态响应、温度稳定性和长期寿命要求支撑了较高产品价值。未来增长将更多来自系统新增感测功能和单套设备压力芯片含量提升，而非仅依赖现有器件的简单替换。

## 地区分析

欧洲、北美和日本仍是全球高价值MEMS压力传感器芯片的主要供应地区。欧洲集中了较多汽车半导体集团、数字压力IC厂商和专业工业传感器企业；北美在医疗压力裸芯、板载工业产品、航空感测和专业低压器件领域具有较强竞争力；日本则在电容式压力元件、小型气压IC及高可靠工业和医疗产品方面保持稳定能力。这些地区拥有成熟的MEMS工艺、认证经验、全球客户关系以及较完善的封装和校准基础设施。

中国是供应商扩张速度较快的地区，已形成更广泛的MEMS设计企业、传感器制造商和集成器件供应商基础，其产业机会正由进口裸芯封装向自主敏感结构、ASIC集成、本地晶圆加工及汽车认证延伸。中国台湾在MEMS代工、ODM和定制晶圆生产中具有重要地位，东南亚则主要承担封装测试和跨国企业制造职能。韩国、印度和中东地区公开可见的独立供应商数量相对有限，但在集团内部制造、专业芯片设计和部分国防或工业应用中仍具发展潜力。未来区域竞争将更多取决于可验证的量产良率、供货连续性和认证能力，而不是项目数量。

## 竞争格局

MEMS压力传感器芯片市场在大批量及高可靠应用领域呈现一定集中度，但在专业细分领域仍较为分散。合并子公司、收购业务和产品品牌后，全球核心正式名单包含31家母公司。大型半导体和综合传感器集团依靠垂直整合的MEMS工艺、ASIC能力、规模化校准、应用认证和全球渠道展开竞争；中型专业企业则通过压力裸芯、超低差压、介质兼容结构、谐振感测以及高温和动态压力性能形成差异化。中国供应商在消费、汽车和工业产品中的市场存在感持续提高，但不同企业在晶圆控制能力、生产规模和认证成熟度方面仍存在明显差异。行业并购也在改变供应商结构，STMicroelectronics于2026年2月2日完成对NXP MEMS传感器业务的收购，扩大了其在汽车和工业传感领域的产品覆盖，因此当前供应商分析需要将原NXP相关业务并入ST。未来竞争优势将不再局限于裸芯灵敏度，而是取决于工艺良率、嵌入式电子、封装工程、现场可靠性、客户认证及长期产品支持的综合能力。

报告范围

本报告研究全球与中国市场MEMS压力传感器芯片的产能、产量、销量、销售额、价格及未来趋势。重点分析全球与中国市场的主要厂商产品特点、产品规格、价格、销量、销售收入及全球和中国市场主要生产商的市场份额。历史数据为2021至2025年，预测数据为2026至2032年。

市场细分

主要厂商包括：

- Robert Bosch GmbH
- Honeywell International Inc.
- TE Connectivity plc
- Amphenol Corporation
- Infineon Technologies AG
- STMicroelectronics N.V.
- TDK Corporation
- Murata Manufacturing Co., Ltd.
- MinebeaMitsumi Inc.
- Sensata Technologies Holding plc
- OMRON Corporation
- Alps Alpine Co., Ltd.
- ROHM Co., Ltd.
- Fujikura Ltd.
- Melexis NV
- Sensirion Holding AG
- Merit Medical Systems, Inc.
- 歌尔股份有限公司
- Bourns, Inc.
- ScioSense B.V.
- 苏州纳芯微电子股份有限公司
- 苏州敏芯电子技术股份有限公司
- 上海矽睿科技股份有限公司
- 深圳安培龙科技股份有限公司
- Angst+Pfister Group
- BCM SENSOR TECHNOLOGIES bv
- ES Systems S.A.
- Siargo Ltd.
- 深圳市美思先端电子有限公司
- 金天弘科技（北京）有限公司
- 湖南启泰传感科技有限公司

按照不同产品类型，包括如下几个类别：

- 未补偿封装传感器
- 模拟补偿型传感器IC
- 数字压力传感器IC
- 应用专用压力传感器IC
- 其他

按照不同感测原理，包括如下几个类别：

- 压阻式
- 电容式
- 谐振式
- 其他MEMS原理

按照不同压力参考类型，包括如下几个类别：

- 绝对压力
- 表压
- 差压
- 其他

按照不同压力量程，包括如下几个类别：

- 超低压，≤1 kPa
- 低压，>1-100 kPa
- 中压，>0.1-1 MPa
- 高压，>1 MPa

按照不同应用，主要包括如下几个方面：

- 气压与高度测量

差压与流量测量  
液体与过程压力测量  
呼吸与生理压力测量  
其他  
重点关注如下几个地区

欧洲  
北美  
中国  
日本

章节概要

第1章：报告统计范围、产品细分及主要的下游市场，行业背景、发展历史、现状及趋势等  
第2章：全球总体规模（产能、产量、销量、需求量、销售收入等数据，2021-2032年）  
第3章：全球MEMS压力传感器芯片主要地区分析，包括销量、销售收入等  
第4章：全球范围内MEMS压力传感器芯片主要厂商竞争分析，主要包括MEMS压力传感器芯片产能、销量、收入、市场份额、价格、产地及行业集中度分析  
第5章：全球MEMS压力传感器芯片主要厂商基本情况介绍，包括公司简介、MEMS压力传感器芯片产品型号、销量、收入、价格及最新动态等  
第6章：全球不同产品类型MEMS压力传感器芯片销量、收入、价格及份额等  
第7章：全球不同应用MEMS压力传感器芯片销量、收入、价格及份额等  
第8章：产业链、上下游分析、销售渠道与客户分析等  
第9章：行业动态、增长驱动因素、发展机遇、有利因素、不利及阻碍因素、行业政策等  
第10章：报告结论

## 报告目录

---

### 1 MEMS压力传感器芯片市场概述

- 1.1 产品定义及统计范围
- 1.2 按照不同产品类型，MEMS压力传感器芯片主要可以分为如下几个类别
  - 1.2.1 全球不同产品类型MEMS压力传感器芯片销售额增长趋势2021 VS 2025 VS 2032
  - 1.2.2 未补偿封装传感器
  - 1.2.3 模拟补偿型传感器IC
  - 1.2.4 数字压力传感器IC
  - 1.2.5 应用专用压力传感器IC
  - 1.2.6 其他
- 1.3 按照不同感测原理，MEMS压力传感器芯片主要可以分为如下几个类别
  - 1.3.1 全球不同感测原理MEMS压力传感器芯片销售额增长趋势2021 VS 2025 VS 2032
  - 1.3.2 压阻式
  - 1.3.3 电容式
  - 1.3.4 谐振式
  - 1.3.5 其他MEMS原理
- 1.4 按照不同压力参考类型，MEMS压力传感器芯片主要可以分为如下几个类别
  - 1.4.1 全球不同压力参考类型MEMS压力传感器芯片销售额增长趋势2021 VS 2025 VS 2032
  - 1.4.2 绝对压力
  - 1.4.3 表压
  - 1.4.4 差压
  - 1.4.5 其他
- 1.5 按照不同压力量程，MEMS压力传感器芯片主要可以分为如下几个类别
  - 1.5.1 全球不同压力量程MEMS压力传感器芯片销售额增长趋势2021 VS 2025 VS 2032
  - 1.5.2 超低压， $\leq 1$  kPa
  - 1.5.3 低压， $>1-100$  kPa
  - 1.5.4 中压， $>0.1-1$  MPa
  - 1.5.5 高压， $>1$  MPa
- 1.6 从不同应用，MEMS压力传感器芯片主要包括如下几个方面
  - 1.6.1 全球不同应用MEMS压力传感器芯片销售额增长趋势2021 VS 2025 VS 2032
  - 1.6.2 气压与高度测量

- 1.6.3 差压与流量测量
- 1.6.4 液体与过程压力测量
- 1.6.5 呼吸与生理压力测量
- 1.6.6 其他
- 1.7 MEMS压力传感器芯片行业背景、发展历史、现状及趋势
  - 1.7.1 MEMS压力传感器芯片行业目前现状分析
  - 1.7.2 MEMS压力传感器芯片发展趋势
- 2 全球MEMS压力传感器芯片总体规模分析
  - 2.1 全球MEMS压力传感器芯片供需现状及预测（2021-2032）
    - 2.1.1 全球MEMS压力传感器芯片产能、产量、产能利用率及发展趋势（2021-2032）
    - 2.1.2 全球MEMS压力传感器芯片产量、需求量及发展趋势（2021-2032）
  - 2.2 全球主要地区MEMS压力传感器芯片产量及发展趋势（2021-2032）
    - 2.2.1 全球主要地区MEMS压力传感器芯片产量（2021-2026）
    - 2.2.2 全球主要地区MEMS压力传感器芯片产量（2027-2032）
    - 2.2.3 全球主要地区MEMS压力传感器芯片产量市场份额（2021-2032）
  - 2.3 中国MEMS压力传感器芯片供需现状及预测（2021-2032）
    - 2.3.1 中国MEMS压力传感器芯片产能、产量、产能利用率及发展趋势（2021-2032）
    - 2.3.2 中国MEMS压力传感器芯片产量、市场需求量及发展趋势（2021-2032）
  - 2.4 全球MEMS压力传感器芯片销量及销售额
    - 2.4.1 全球市场MEMS压力传感器芯片销售额（2021-2032）
    - 2.4.2 全球市场MEMS压力传感器芯片销量（2021-2032）
    - 2.4.3 全球市场MEMS压力传感器芯片价格趋势（2021-2032）
- 3 全球MEMS压力传感器芯片主要地区分析
  - 3.1 全球主要地区MEMS压力传感器芯片市场规模分析：2021 VS 2025 VS 2032
    - 3.1.1 全球主要地区MEMS压力传感器芯片销售收入及市场份额（2021-2026）
    - 3.1.2 全球主要地区MEMS压力传感器芯片销售收入预测（2027-2032）
  - 3.2 全球主要地区MEMS压力传感器芯片销量分析：2021 VS 2025 VS 2032
    - 3.2.1 全球主要地区MEMS压力传感器芯片销量及市场份额（2021-2026）
    - 3.2.2 全球主要地区MEMS压力传感器芯片销量及市场份额预测（2027-2032）
  - 3.3 北美市场MEMS压力传感器芯片销量、收入及增长率（2021-2032）
  - 3.4 欧洲市场MEMS压力传感器芯片销量、收入及增长率（2021-2032）
  - 3.5 中国市场MEMS压力传感器芯片销量、收入及增长率（2021-2032）
  - 3.6 日本市场MEMS压力传感器芯片销量、收入及增长率（2021-2032）
  - 3.7 东南亚市场MEMS压力传感器芯片销量、收入及增长率（2021-2032）
  - 3.8 印度市场MEMS压力传感器芯片销量、收入及增长率（2021-2032）
- 4 全球与中国主要厂商市场份额分析
  - 4.1 全球市场主要厂商MEMS压力传感器芯片产能市场份额
  - 4.2 全球市场主要厂商MEMS压力传感器芯片销量（2021-2026）
    - 4.2.1 全球市场主要厂商MEMS压力传感器芯片销量（2021-2026）
    - 4.2.2 全球市场主要厂商MEMS压力传感器芯片销售收入（2021-2026）
    - 4.2.3 全球市场主要厂商MEMS压力传感器芯片销售价格（2021-2026）
    - 4.2.4 2025年全球主要生产商MEMS压力传感器芯片收入排名
  - 4.3 中国市场主要厂商MEMS压力传感器芯片销量（2021-2026）
    - 4.3.1 中国市场主要厂商MEMS压力传感器芯片销量（2021-2026）
    - 4.3.2 中国市场主要厂商MEMS压力传感器芯片销售收入（2021-2026）
    - 4.3.3 2025年中国主要生产商MEMS压力传感器芯片收入排名
    - 4.3.4 中国市场主要厂商MEMS压力传感器芯片销售价格（2021-2026）
  - 4.4 全球主要厂商MEMS压力传感器芯片总部及产地分布
  - 4.5 全球主要厂商成立时间及MEMS压力传感器芯片商业化日期
  - 4.6 全球主要厂商MEMS压力传感器芯片产品类型及应用
  - 4.7 MEMS压力传感器芯片行业集中度、竞争程度分析
    - 4.7.1 MEMS压力传感器芯片行业集中度分析：2025年全球Top 5生产商市场份额
    - 4.7.2 全球MEMS压力传感器芯片第一梯队、第二梯队和第三梯队生产商（品牌）及市场份额
  - 4.8 新增投资及市场并购活动
- 5 全球主要生产商分析
  - 5.1 Robert Bosch GmbH
    - 5.1.1 Robert Bosch GmbH基本信息、MEMS压力传感器芯片生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位
    - 5.1.2 Robert Bosch GmbH MEMS压力传感器芯片产品规格、参数及市场应用
    - 5.1.3 Robert Bosch GmbH MEMS压力传感器芯片销量、收入、价格及毛利率（2021-2026）
    - 5.1.4 Robert Bosch GmbH公司简介及主要业务

5.1.5 Robert Bosch GmbH企业最新动态

5.2 Honeywell International Inc.

5.2.1 Honeywell International Inc.基本信息、MEMS压力传感器芯片生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

5.2.2 Honeywell International Inc. MEMS压力传感器芯片产品规格、参数及市场应用

5.2.3 Honeywell International Inc. MEMS压力传感器芯片销量、收入、价格及毛利率（2021-2026）

5.2.4 Honeywell International Inc.公司简介及主要业务

5.2.5 Honeywell International Inc.企业最新动态

5.3 TE Connectivity plc

5.3.1 TE Connectivity plc基本信息、MEMS压力传感器芯片生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

5.3.2 TE Connectivity plc MEMS压力传感器芯片产品规格、参数及市场应用

5.3.3 TE Connectivity plc MEMS压力传感器芯片销量、收入、价格及毛利率（2021-2026）

5.3.4 TE Connectivity plc公司简介及主要业务

5.3.5 TE Connectivity plc企业最新动态

5.4 Amphenol Corporation

5.4.1 Amphenol Corporation基本信息、MEMS压力传感器芯片生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

5.4.2 Amphenol Corporation MEMS压力传感器芯片产品规格、参数及市场应用

5.4.3 Amphenol Corporation MEMS压力传感器芯片销量、收入、价格及毛利率（2021-2026）

5.4.4 Amphenol Corporation公司简介及主要业务

5.4.5 Amphenol Corporation企业最新动态

5.5 Infineon Technologies AG

5.5.1 Infineon Technologies AG基本信息、MEMS压力传感器芯片生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

5.5.2 Infineon Technologies AG MEMS压力传感器芯片产品规格、参数及市场应用

5.5.3 Infineon Technologies AG MEMS压力传感器芯片销量、收入、价格及毛利率（2021-2026）

5.5.4 Infineon Technologies AG公司简介及主要业务

5.5.5 Infineon Technologies AG企业最新动态

5.6 STMicroelectronics N.V.

5.6.1 STMicroelectronics N.V.基本信息、MEMS压力传感器芯片生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

5.6.2 STMicroelectronics N.V. MEMS压力传感器芯片产品规格、参数及市场应用

5.6.3 STMicroelectronics N.V. MEMS压力传感器芯片销量、收入、价格及毛利率（2021-2026）

5.6.4 STMicroelectronics N.V.公司简介及主要业务

5.6.5 STMicroelectronics N.V.企业最新动态

5.7 TDK Corporation

5.7.1 TDK Corporation基本信息、MEMS压力传感器芯片生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

5.7.2 TDK Corporation MEMS压力传感器芯片产品规格、参数及市场应用

5.7.3 TDK Corporation MEMS压力传感器芯片销量、收入、价格及毛利率（2021-2026）

5.7.4 TDK Corporation公司简介及主要业务

5.7.5 TDK Corporation企业最新动态

5.8 Murata Manufacturing Co., Ltd.

5.8.1 Murata Manufacturing Co., Ltd.基本信息、MEMS压力传感器芯片生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

5.8.2 Murata Manufacturing Co., Ltd. MEMS压力传感器芯片产品规格、参数及市场应用

5.8.3 Murata Manufacturing Co., Ltd. MEMS压力传感器芯片销量、收入、价格及毛利率（2021-2026）

5.8.4 Murata Manufacturing Co., Ltd.公司简介及主要业务

5.8.5 Murata Manufacturing Co., Ltd.企业最新动态

5.9 MinebeaMitsumi Inc.

5.9.1 MinebeaMitsumi Inc.基本信息、MEMS压力传感器芯片生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

5.9.2 MinebeaMitsumi Inc. MEMS压力传感器芯片产品规格、参数及市场应用

5.9.3 MinebeaMitsumi Inc. MEMS压力传感器芯片销量、收入、价格及毛利率（2021-2026）

5.9.4 MinebeaMitsumi Inc.公司简介及主要业务

5.9.5 MinebeaMitsumi Inc.企业最新动态

5.10 Sensata Technologies Holding plc

5.10.1 Sensata Technologies Holding plc基本信息、MEMS压力传感器芯片生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

5.10.2 Sensata Technologies Holding plc MEMS压力传感器芯片产品规格、参数及市场应用

5.10.3 Sensata Technologies Holding plc MEMS压力传感器芯片销量、收入、价格及毛利率（2021-2026）

5.10.4 Sensata Technologies Holding plc公司简介及主要业务

5.10.5 Sensata Technologies Holding plc企业最新动态

5.11 OMRON Corporation

5.11.1 OMRON Corporation基本信息、MEMS压力传感器芯片生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

5.11.2 OMRON Corporation MEMS压力传感器芯片产品规格、参数及市场应用

5.11.3 OMRON Corporation MEMS压力传感器芯片销量、收入、价格及毛利率（2021-2026）

5.11.4 OMRON Corporation公司简介及主要业务

#### 5.11.5 OMRON Corporation企业最新动态

#### 5.12 Alps Alpine Co., Ltd.

##### 5.12.1 Alps Alpine Co., Ltd.基本信息、MEMS压力传感器芯片生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

##### 5.12.2 Alps Alpine Co., Ltd. MEMS压力传感器芯片产品规格、参数及市场应用

##### 5.12.3 Alps Alpine Co., Ltd. MEMS压力传感器芯片销量、收入、价格及毛利率（2021-2026）

##### 5.12.4 Alps Alpine Co., Ltd.公司简介及主要业务

##### 5.12.5 Alps Alpine Co., Ltd.企业最新动态

#### 5.13 ROHM Co., Ltd.

##### 5.13.1 ROHM Co., Ltd.基本信息、MEMS压力传感器芯片生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

##### 5.13.2 ROHM Co., Ltd. MEMS压力传感器芯片产品规格、参数及市场应用

##### 5.13.3 ROHM Co., Ltd. MEMS压力传感器芯片销量、收入、价格及毛利率（2021-2026）

##### 5.13.4 ROHM Co., Ltd.公司简介及主要业务

##### 5.13.5 ROHM Co., Ltd.企业最新动态

#### 5.14 Fujikura Ltd.

##### 5.14.1 Fujikura Ltd.基本信息、MEMS压力传感器芯片生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

##### 5.14.2 Fujikura Ltd. MEMS压力传感器芯片产品规格、参数及市场应用

##### 5.14.3 Fujikura Ltd. MEMS压力传感器芯片销量、收入、价格及毛利率（2021-2026）

##### 5.14.4 Fujikura Ltd.公司简介及主要业务

##### 5.14.5 Fujikura Ltd.企业最新动态

#### 5.15 Melexis NV

##### 5.15.1 Melexis NV基本信息、MEMS压力传感器芯片生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

##### 5.15.2 Melexis NV MEMS压力传感器芯片产品规格、参数及市场应用

##### 5.15.3 Melexis NV MEMS压力传感器芯片销量、收入、价格及毛利率（2021-2026）

##### 5.15.4 Melexis NV公司简介及主要业务

##### 5.15.5 Melexis NV企业最新动态

#### 5.16 Sensirion Holding AG

##### 5.16.1 Sensirion Holding AG基本信息、MEMS压力传感器芯片生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

##### 5.16.2 Sensirion Holding AG MEMS压力传感器芯片产品规格、参数及市场应用

##### 5.16.3 Sensirion Holding AG MEMS压力传感器芯片销量、收入、价格及毛利率（2021-2026）

##### 5.16.4 Sensirion Holding AG公司简介及主要业务

##### 5.16.5 Sensirion Holding AG企业最新动态

#### 5.17 Merit Medical Systems, Inc.

##### 5.17.1 Merit Medical Systems, Inc.基本信息、MEMS压力传感器芯片生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

##### 5.17.2 Merit Medical Systems, Inc. MEMS压力传感器芯片产品规格、参数及市场应用

##### 5.17.3 Merit Medical Systems, Inc. MEMS压力传感器芯片销量、收入、价格及毛利率（2021-2026）

##### 5.17.4 Merit Medical Systems, Inc.公司简介及主要业务

##### 5.17.5 Merit Medical Systems, Inc.企业最新动态

#### 5.18 歌尔股份有限公司

##### 5.18.1 歌尔股份有限公司基本信息、MEMS压力传感器芯片生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

##### 5.18.2 歌尔股份有限公司 MEMS压力传感器芯片产品规格、参数及市场应用

##### 5.18.3 歌尔股份有限公司 MEMS压力传感器芯片销量、收入、价格及毛利率（2021-2026）

##### 5.18.4 歌尔股份有限公司公司简介及主要业务

##### 5.18.5 歌尔股份有限公司企业最新动态

#### 5.19 Bourns, Inc.

##### 5.19.1 Bourns, Inc.基本信息、MEMS压力传感器芯片生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

##### 5.19.2 Bourns, Inc. MEMS压力传感器芯片产品规格、参数及市场应用

##### 5.19.3 Bourns, Inc. MEMS压力传感器芯片销量、收入、价格及毛利率（2021-2026）

##### 5.19.4 Bourns, Inc.公司简介及主要业务

##### 5.19.5 Bourns, Inc.企业最新动态

#### 5.20 ScioSense B.V.

##### 5.20.1 ScioSense B.V.基本信息、MEMS压力传感器芯片生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

##### 5.20.2 ScioSense B.V. MEMS压力传感器芯片产品规格、参数及市场应用

##### 5.20.3 ScioSense B.V. MEMS压力传感器芯片销量、收入、价格及毛利率（2021-2026）

##### 5.20.4 ScioSense B.V.公司简介及主要业务

##### 5.20.5 ScioSense B.V.企业最新动态

#### 5.21 苏州纳芯微电子股份有限公司

##### 5.21.1 苏州纳芯微电子股份有限公司基本信息、MEMS压力传感器芯片生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

##### 5.21.2 苏州纳芯微电子股份有限公司 MEMS压力传感器芯片产品规格、参数及市场应用

##### 5.21.3 苏州纳芯微电子股份有限公司 MEMS压力传感器芯片销量、收入、价格及毛利率（2021-2026）

##### 5.21.4 苏州纳芯微电子股份有限公司公司简介及主要业务

5.21.5 苏州纳芯微电子股份有限公司企业最新动态

5.22 苏州敏芯微电子技术股份有限公司

5.22.1 苏州敏芯微电子技术股份有限公司基本信息、MEMS压力传感器芯片生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

5.22.2 苏州敏芯微电子技术股份有限公司 MEMS压力传感器芯片产品规格、参数及市场应用

5.22.3 苏州敏芯微电子技术股份有限公司 MEMS压力传感器芯片销量、收入、价格及毛利率（2021-2026）

5.22.4 苏州敏芯微电子技术股份有限公司公司简介及主要业务

5.22.5 苏州敏芯微电子技术股份有限公司企业最新动态

5.23 上海矽睿科技股份有限公司

5.23.1 上海矽睿科技股份有限公司基本信息、MEMS压力传感器芯片生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

5.23.2 上海矽睿科技股份有限公司 MEMS压力传感器芯片产品规格、参数及市场应用

5.23.3 上海矽睿科技股份有限公司 MEMS压力传感器芯片销量、收入、价格及毛利率（2021-2026）

5.23.4 上海矽睿科技股份有限公司公司简介及主要业务

5.23.5 上海矽睿科技股份有限公司企业最新动态

5.24 深圳安培龙科技股份有限公司

5.24.1 深圳安培龙科技股份有限公司基本信息、MEMS压力传感器芯片生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

5.24.2 深圳安培龙科技股份有限公司 MEMS压力传感器芯片产品规格、参数及市场应用

5.24.3 深圳安培龙科技股份有限公司 MEMS压力传感器芯片销量、收入、价格及毛利率（2021-2026）

5.24.4 深圳安培龙科技股份有限公司公司简介及主要业务

5.24.5 深圳安培龙科技股份有限公司企业最新动态

5.25 Angst+Pfister Group

5.25.1 Angst+Pfister Group基本信息、MEMS压力传感器芯片生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

5.25.2 Angst+Pfister Group MEMS压力传感器芯片产品规格、参数及市场应用

5.25.3 Angst+Pfister Group MEMS压力传感器芯片销量、收入、价格及毛利率（2021-2026）

5.25.4 Angst+Pfister Group公司简介及主要业务

5.25.5 Angst+Pfister Group企业最新动态

5.26 BCM SENSOR TECHNOLOGIES bv

5.26.1 BCM SENSOR TECHNOLOGIES bv基本信息、MEMS压力传感器芯片生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

5.26.2 BCM SENSOR TECHNOLOGIES bv MEMS压力传感器芯片产品规格、参数及市场应用

5.26.3 BCM SENSOR TECHNOLOGIES bv MEMS压力传感器芯片销量、收入、价格及毛利率（2021-2026）

5.26.4 BCM SENSOR TECHNOLOGIES bv公司简介及主要业务

5.26.5 BCM SENSOR TECHNOLOGIES bv企业最新动态

5.27 ES Systems S.A.

5.27.1 ES Systems S.A.基本信息、MEMS压力传感器芯片生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

5.27.2 ES Systems S.A. MEMS压力传感器芯片产品规格、参数及市场应用

5.27.3 ES Systems S.A. MEMS压力传感器芯片销量、收入、价格及毛利率（2021-2026）

5.27.4 ES Systems S.A.公司简介及主要业务

5.27.5 ES Systems S.A.企业最新动态

5.28 Siargo Ltd.

5.28.1 Siargo Ltd.基本信息、MEMS压力传感器芯片生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

5.28.2 Siargo Ltd. MEMS压力传感器芯片产品规格、参数及市场应用

5.28.3 Siargo Ltd. MEMS压力传感器芯片销量、收入、价格及毛利率（2021-2026）

5.28.4 Siargo Ltd.公司简介及主要业务

5.28.5 Siargo Ltd.企业最新动态

5.29 深圳市美思先端电子有限公司

5.29.1 深圳市美思先端电子有限公司基本信息、MEMS压力传感器芯片生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

5.29.2 深圳市美思先端电子有限公司 MEMS压力传感器芯片产品规格、参数及市场应用

5.29.3 深圳市美思先端电子有限公司 MEMS压力传感器芯片销量、收入、价格及毛利率（2021-2026）

5.29.4 深圳市美思先端电子有限公司公司简介及主要业务

5.29.5 深圳市美思先端电子有限公司企业最新动态

5.30 金天弘科技（北京）有限公司

5.30.1 金天弘科技（北京）有限公司基本信息、MEMS压力传感器芯片生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

5.30.2 金天弘科技（北京）有限公司 MEMS压力传感器芯片产品规格、参数及市场应用

5.30.3 金天弘科技（北京）有限公司 MEMS压力传感器芯片销量、收入、价格及毛利率（2021-2026）

5.30.4 金天弘科技（北京）有限公司公司简介及主要业务

5.30.5 金天弘科技（北京）有限公司企业最新动态

5.31 湖南启泰传感科技有限公司

5.31.1 湖南启泰传感科技有限公司基本信息、MEMS压力传感器芯片生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

5.31.2 湖南启泰传感科技有限公司 MEMS压力传感器芯片产品规格、参数及市场应用

5.31.3 湖南启泰传感科技有限公司 MEMS压力传感器芯片销量、收入、价格及毛利率（2021-2026）

5.31.4 湖南启泰传感科技有限公司公司简介及主要业务

5.31.5 湖南启泰传感科技有限公司企业最新动态

6 不同产品类型MEMS压力传感器芯片分析

6.1 全球不同产品类型MEMS压力传感器芯片销量（2021-2032）

6.1.1 全球不同产品类型MEMS压力传感器芯片销量及市场份额（2021-2026）

6.1.2 全球不同产品类型MEMS压力传感器芯片销量预测（2027-2032）

6.2 全球不同产品类型MEMS压力传感器芯片收入（2021-2032）

6.2.1 全球不同产品类型MEMS压力传感器芯片收入及市场份额（2021-2026）

6.2.2 全球不同产品类型MEMS压力传感器芯片收入预测（2027-2032）

6.3 全球不同产品类型MEMS压力传感器芯片价格走势（2021-2032）

7 不同应用MEMS压力传感器芯片分析

7.1 全球不同应用MEMS压力传感器芯片销量（2021-2032）

7.1.1 全球不同应用MEMS压力传感器芯片销量及市场份额（2021-2026）

7.1.2 全球不同应用MEMS压力传感器芯片销量预测（2027-2032）

7.2 全球不同应用MEMS压力传感器芯片收入（2021-2032）

7.2.1 全球不同应用MEMS压力传感器芯片收入及市场份额（2021-2026）

7.2.2 全球不同应用MEMS压力传感器芯片收入预测（2027-2032）

7.3 全球不同应用MEMS压力传感器芯片价格走势（2021-2032）

8 上游原料及下游市场分析

8.1 MEMS压力传感器芯片产业链分析

8.2 MEMS压力传感器芯片工艺制造技术分析

8.3 MEMS压力传感器芯片产业上游供应分析

8.3.1 上游原料供给状况

8.3.2 原料供应商及联系方式

8.4 MEMS压力传感器芯片下游客户分析

8.5 MEMS压力传感器芯片销售渠道分析

9 行业发展机遇和风险分析

9.1 MEMS压力传感器芯片行业发展机遇及主要驱动因素

9.2 MEMS压力传感器芯片行业发展面临的风险

9.3 MEMS压力传感器芯片行业政策分析

9.4 美国对华关税对行业的影响分析

9.5 中国企业SWOT分析

10 研究成果及结论

11 附录

11.1 研究方法

11.2 数据来源

11.2.1 二手信息来源

11.2.2 一手信息来源

11.3 数据交互验证

11.4 免责声明

报告图表

---

表格目录

表 1： 全球不同产品类型MEMS压力传感器芯片销售额增长（CAGR）趋势2021 VS 2025 VS 2032（百万美元）

表 2： 全球不同感测原理MEMS压力传感器芯片销售额增长（CAGR）趋势2021 VS 2025 VS 2032（百万美元）

表 3： 全球不同压力参考类型MEMS压力传感器芯片销售额增长（CAGR）趋势2021 VS 2025 VS 2032（百万美元）

表 4： 全球不同压力量程MEMS压力传感器芯片销售额增长（CAGR）趋势2021 VS 2025 VS 2032（百万美元）

表 5： 全球不同应用销售额增速（CAGR） 2021 VS 2025 VS 2032（百万美元）

表 6： MEMS压力传感器芯片行业目前发展现状

表 7： MEMS压力传感器芯片发展趋势

表 8： 全球主要地区MEMS压力传感器芯片产量增速（CAGR）：（2021 VS 2025 VS 2032）&（百万颗）

表 9： 全球主要地区MEMS压力传感器芯片产量（2021-2026）&（百万颗）

表 10： 全球主要地区MEMS压力传感器芯片产量（2027-2032）&（百万颗）

表 11： 全球主要地区MEMS压力传感器芯片产量市场份额（2021-2026）

表 12： 全球主要地区MEMS压力传感器芯片产量市场份额（2027-2032）

|                                                     |                                                             |
|-----------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|
| 表 13:                                               | 全球主要地区MEMS压力传感器芯片销售收入增速：（2021 VS 2025 VS 2032）&（百万美元）       |
| 表 14:                                               | 全球主要地区MEMS压力传感器芯片销售收入（2021-2026）&（百万美元）                     |
| 表 15:                                               | 全球主要地区MEMS压力传感器芯片销售收入市场份额（2021-2026）                        |
| 表 16:                                               | 全球主要地区MEMS压力传感器芯片收入（2027-2032）&（百万美元）                       |
| 表 17:                                               | 全球主要地区MEMS压力传感器芯片收入市场份额（2027-2032）                          |
| 表 18:                                               | 全球主要地区MEMS压力传感器芯片销量（百万颗）：2021 VS 2025 VS 2032               |
| 表 19:                                               | 全球主要地区MEMS压力传感器芯片销量（2021-2026）&（百万颗）                        |
| 表 20:                                               | 全球主要地区MEMS压力传感器芯片销量市场份额（2021-2026）                          |
| 表 21:                                               | 全球主要地区MEMS压力传感器芯片销量（2027-2032）&（百万颗）                        |
| 表 22:                                               | 全球主要地区MEMS压力传感器芯片销量份额（2027-2032）                            |
| 表 23:                                               | 全球市场主要厂商MEMS压力传感器芯片产能（2025-2026）&（百万颗）                      |
| 表 24:                                               | 全球市场主要厂商MEMS压力传感器芯片销量（2021-2026）&（百万颗）                      |
| 表 25:                                               | 全球市场主要厂商MEMS压力传感器芯片销量市场份额（2021-2026）                        |
| 表 26:                                               | 全球市场主要厂商MEMS压力传感器芯片销售收入（2021-2026）&（百万美元）                   |
| 表 27:                                               | 全球市场主要厂商MEMS压力传感器芯片销售收入市场份额（2021-2026）                      |
| 表 28:                                               | 全球市场主要厂商MEMS压力传感器芯片销售价格（2021-2026）&（美元/颗）                   |
| 表 29:                                               | 2025年全球主要生产商MEMS压力传感器芯片收入排名（百万美元）                           |
| 表 30:                                               | 中国市场主要厂商MEMS压力传感器芯片销量（2021-2026）&（百万颗）                      |
| 表 31:                                               | 中国市场主要厂商MEMS压力传感器芯片销量市场份额（2021-2026）                        |
| 表 32:                                               | 中国市场主要厂商MEMS压力传感器芯片销售收入（2021-2026）&（百万美元）                   |
| 表 33:                                               | 中国市场主要厂商MEMS压力传感器芯片销售收入市场份额（2021-2026）                      |
| 表 34:                                               | 2025年中国主要生产商MEMS压力传感器芯片收入排名（百万美元）                           |
| 表 35:                                               | 中国市场主要厂商MEMS压力传感器芯片销售价格（2021-2026）&（美元/颗）                   |
| 表 36:                                               | 全球主要厂商MEMS压力传感器芯片总部及产地分布                                    |
| 表 37:                                               | 全球主要厂商成立时间及MEMS压力传感器芯片商业化日期                                 |
| 表 38:                                               | 全球主要厂商MEMS压力传感器芯片产品类型及应用                                    |
| 表 39:                                               | 2025年全球MEMS压力传感器芯片主要厂商市场地位（第一梯队、第二梯队和第三梯队）                  |
| 表 40:                                               | 全球MEMS压力传感器芯片市场投资、并购等现状分析                                   |
| 表 41:                                               | Robert Bosch GmbH MEMS压力传感器芯片生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位            |
| 表 42:                                               | Robert Bosch GmbH MEMS压力传感器芯片产品规格、参数及市场应用                   |
| 表 43:                                               | Robert Bosch GmbH                                           |
| MEMS压力传感器芯片销量（百万颗）、收入（百万美元）、价格（美元/颗）及毛利率（2021-2026） |                                                             |
| 表 44:                                               | Robert Bosch GmbH公司简介及主要业务                                  |
| 表 45:                                               | Robert Bosch GmbH企业最新动态                                     |
| 表 46:                                               | Honeywell International Inc. MEMS压力传感器芯片生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位 |
| 表 47:                                               | Honeywell International Inc. MEMS压力传感器芯片产品规格、参数及市场应用        |
| 表 48:                                               | Honeywell International Inc.                                |
| MEMS压力传感器芯片销量（百万颗）、收入（百万美元）、价格（美元/颗）及毛利率（2021-2026） |                                                             |
| 表 49:                                               | Honeywell International Inc.公司简介及主要业务                       |
| 表 50:                                               | Honeywell International Inc.企业最新动态                          |
| 表 51:                                               | TE Connectivity plc MEMS压力传感器芯片生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位          |
| 表 52:                                               | TE Connectivity plc MEMS压力传感器芯片产品规格、参数及市场应用                 |
| 表 53:                                               | TE Connectivity plc                                         |
| MEMS压力传感器芯片销量（百万颗）、收入（百万美元）、价格（美元/颗）及毛利率（2021-2026） |                                                             |
| 表 54:                                               | TE Connectivity plc公司简介及主要业务                                |
| 表 55:                                               | TE Connectivity plc企业最新动态                                   |
| 表 56:                                               | Amphenol Corporation MEMS压力传感器芯片生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位         |
| 表 57:                                               | Amphenol Corporation MEMS压力传感器芯片产品规格、参数及市场应用                |
| 表 58:                                               | Amphenol Corporation                                        |
| MEMS压力传感器芯片销量（百万颗）、收入（百万美元）、价格（美元/颗）及毛利率（2021-2026） |                                                             |
| 表 59:                                               | Amphenol Corporation公司简介及主要业务                               |
| 表 60:                                               | Amphenol Corporation企业最新动态                                  |
| 表 61:                                               | Infineon Technologies AG MEMS压力传感器芯片生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位     |
| 表 62:                                               | Infineon Technologies AG MEMS压力传感器芯片产品规格、参数及市场应用            |
| 表 63:                                               | Infineon Technologies AG                                    |
| MEMS压力传感器芯片销量（百万颗）、收入（百万美元）、价格（美元/颗）及毛利率（2021-2026） |                                                             |
| 表 64:                                               | Infineon Technologies AG公司简介及主要业务                           |
| 表 65:                                               | Infineon Technologies AG企业最新动态                              |
| 表 66:                                               | STMicroelectronics N.V. MEMS压力传感器芯片生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位      |
| 表 67:                                               | STMicroelectronics N.V. MEMS压力传感器芯片产品规格、参数及市场应用             |

表 68: STMicroelectronics N.V.

MEMS压力传感器芯片销量 (百万颗)、收入 (百万美元)、价格 (美元/颗) 及毛利率 (2021-2026)

表 69: STMicroelectronics N.V.公司简介及主要业务

表 70: STMicroelectronics N.V.企业最新动态

表 71: TDK Corporation MEMS压力传感器芯片生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

表 72: TDK Corporation MEMS压力传感器芯片产品规格、参数及市场应用

表 73: TDK Corporation

MEMS压力传感器芯片销量 (百万颗)、收入 (百万美元)、价格 (美元/颗) 及毛利率 (2021-2026)

表 74: TDK Corporation公司简介及主要业务

表 75: TDK Corporation企业最新动态

表 76: Murata Manufacturing Co., Ltd. MEMS压力传感器芯片生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

表 77: Murata Manufacturing Co., Ltd. MEMS压力传感器芯片产品规格、参数及市场应用

表 78: Murata Manufacturing Co., Ltd.

MEMS压力传感器芯片销量 (百万颗)、收入 (百万美元)、价格 (美元/颗) 及毛利率 (2021-2026)

表 79: Murata Manufacturing Co., Ltd.公司简介及主要业务

表 80: Murata Manufacturing Co., Ltd.企业最新动态

表 81: MinebeaMitsumi Inc. MEMS压力传感器芯片生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

表 82: MinebeaMitsumi Inc. MEMS压力传感器芯片产品规格、参数及市场应用

表 83: MinebeaMitsumi Inc.

MEMS压力传感器芯片销量 (百万颗)、收入 (百万美元)、价格 (美元/颗) 及毛利率 (2021-2026)

表 84: MinebeaMitsumi Inc.公司简介及主要业务

表 85: MinebeaMitsumi Inc.企业最新动态

表 86: Sensata Technologies Holding plc MEMS压力传感器芯片生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

表 87: Sensata Technologies Holding plc MEMS压力传感器芯片产品规格、参数及市场应用

表 88: Sensata Technologies Holding plc

MEMS压力传感器芯片销量 (百万颗)、收入 (百万美元)、价格 (美元/颗) 及毛利率 (2021-2026)

表 89: Sensata Technologies Holding plc公司简介及主要业务

表 90: Sensata Technologies Holding plc企业最新动态

表 91: OMRON Corporation MEMS压力传感器芯片生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

表 92: OMRON Corporation MEMS压力传感器芯片产品规格、参数及市场应用

表 93: OMRON Corporation

MEMS压力传感器芯片销量 (百万颗)、收入 (百万美元)、价格 (美元/颗) 及毛利率 (2021-2026)

表 94: OMRON Corporation公司简介及主要业务

表 95: OMRON Corporation企业最新动态

表 96: Alps Alpine Co., Ltd. MEMS压力传感器芯片生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

表 97: Alps Alpine Co., Ltd. MEMS压力传感器芯片产品规格、参数及市场应用

表 98: Alps Alpine Co., Ltd.

MEMS压力传感器芯片销量 (百万颗)、收入 (百万美元)、价格 (美元/颗) 及毛利率 (2021-2026)

表 99: Alps Alpine Co., Ltd.公司简介及主要业务

表 100: Alps Alpine Co., Ltd.企业最新动态

表 101: ROHM Co., Ltd. MEMS压力传感器芯片生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

表 102: ROHM Co., Ltd. MEMS压力传感器芯片产品规格、参数及市场应用

表 103: ROHM Co., Ltd.

MEMS压力传感器芯片销量 (百万颗)、收入 (百万美元)、价格 (美元/颗) 及毛利率 (2021-2026)

表 104: ROHM Co., Ltd.公司简介及主要业务

表 105: ROHM Co., Ltd.企业最新动态

表 106: Fujikura Ltd. MEMS压力传感器芯片生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

表 107: Fujikura Ltd. MEMS压力传感器芯片产品规格、参数及市场应用

表 108: Fujikura Ltd.

MEMS压力传感器芯片销量 (百万颗)、收入 (百万美元)、价格 (美元/颗) 及毛利率 (2021-2026)

表 109: Fujikura Ltd.公司简介及主要业务

表 110: Fujikura Ltd.企业最新动态

表 111: Melexis NV MEMS压力传感器芯片生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

表 112: Melexis NV MEMS压力传感器芯片产品规格、参数及市场应用

表 113: Melexis NV

MEMS压力传感器芯片销量 (百万颗)、收入 (百万美元)、价格 (美元/颗) 及毛利率 (2021-2026)

表 114: Melexis NV公司简介及主要业务

表 115: Melexis NV企业最新动态

表 116: Sensirion Holding AG MEMS压力传感器芯片生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

表 117: Sensirion Holding AG MEMS压力传感器芯片产品规格、参数及市场应用

|                                                                   |
|-------------------------------------------------------------------|
| 表 118: Sensirion Holding AG                                       |
| MEMS压力传感器芯片销量 (百万颗)、收入 (百万美元)、价格 (美元/颗) 及毛利率 (2021-2026)          |
| 表 119: Sensirion Holding AG公司简介及主要业务                              |
| 表 120: Sensirion Holding AG企业最新动态                                 |
| 表 121: Merit Medical Systems, Inc. MEMS压力传感器芯片生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位 |
| 表 122: Merit Medical Systems, Inc. MEMS压力传感器芯片产品规格、参数及市场应用        |
| 表 123: Merit Medical Systems, Inc.                                |
| MEMS压力传感器芯片销量 (百万颗)、收入 (百万美元)、价格 (美元/颗) 及毛利率 (2021-2026)          |
| 表 124: Merit Medical Systems, Inc.公司简介及主要业务                       |
| 表 125: Merit Medical Systems, Inc.企业最新动态                          |
| 表 126: 歌尔股份有限公司 MEMS压力传感器芯片生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位                    |
| 表 127: 歌尔股份有限公司 MEMS压力传感器芯片产品规格、参数及市场应用                           |
| 表 128: 歌尔股份有限公司                                                   |
| MEMS压力传感器芯片销量 (百万颗)、收入 (百万美元)、价格 (美元/颗) 及毛利率 (2021-2026)          |
| 表 129: 歌尔股份有限公司公司简介及主要业务                                          |
| 表 130: 歌尔股份有限公司企业最新动态                                             |
| 表 131: Bourns, Inc. MEMS压力传感器芯片生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位                |
| 表 132: Bourns, Inc. MEMS压力传感器芯片产品规格、参数及市场应用                       |
| 表 133: Bourns, Inc.                                               |
| MEMS压力传感器芯片销量 (百万颗)、收入 (百万美元)、价格 (美元/颗) 及毛利率 (2021-2026)          |
| 表 134: Bourns, Inc.公司简介及主要业务                                      |
| 表 135: Bourns, Inc.企业最新动态                                         |
| 表 136: ScioSense B.V. MEMS压力传感器芯片生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位              |
| 表 137: ScioSense B.V. MEMS压力传感器芯片产品规格、参数及市场应用                     |
| 表 138: ScioSense B.V.                                             |
| MEMS压力传感器芯片销量 (百万颗)、收入 (百万美元)、价格 (美元/颗) 及毛利率 (2021-2026)          |
| 表 139: ScioSense B.V.公司简介及主要业务                                    |
| 表 140: ScioSense B.V.企业最新动态                                       |
| 表 141: 苏州纳芯微电子股份有限公司 MEMS压力传感器芯片生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位               |
| 表 142: 苏州纳芯微电子股份有限公司 MEMS压力传感器芯片产品规格、参数及市场应用                      |
| 表 143: 苏州纳芯微电子股份有限公司                                              |
| MEMS压力传感器芯片销量 (百万颗)、收入 (百万美元)、价格 (美元/颗) 及毛利率 (2021-2026)          |
| 表 144: 苏州纳芯微电子股份有限公司公司简介及主要业务                                     |
| 表 145: 苏州纳芯微电子股份有限公司企业最新动态                                        |
| 表 146: 苏州敏芯微电子股份有限公司 MEMS压力传感器芯片生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位               |
| 表 147: 苏州敏芯微电子股份有限公司 MEMS压力传感器芯片产品规格、参数及市场应用                      |
| 表 148: 苏州敏芯微电子股份有限公司                                              |
| MEMS压力传感器芯片销量 (百万颗)、收入 (百万美元)、价格 (美元/颗) 及毛利率 (2021-2026)          |
| 表 149: 苏州敏芯微电子股份有限公司公司简介及主要业务                                     |
| 表 150: 苏州敏芯微电子股份有限公司企业最新动态                                        |
| 表 151: 上海矽睿科技股份有限公司 MEMS压力传感器芯片生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位                |
| 表 152: 上海矽睿科技股份有限公司 MEMS压力传感器芯片产品规格、参数及市场应用                       |
| 表 153: 上海矽睿科技股份有限公司                                               |
| MEMS压力传感器芯片销量 (百万颗)、收入 (百万美元)、价格 (美元/颗) 及毛利率 (2021-2026)          |
| 表 154: 上海矽睿科技股份有限公司公司简介及主要业务                                      |
| 表 155: 上海矽睿科技股份有限公司企业最新动态                                         |
| 表 156: 深圳安培龙科技股份有限公司 MEMS压力传感器芯片生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位               |
| 表 157: 深圳安培龙科技股份有限公司 MEMS压力传感器芯片产品规格、参数及市场应用                      |
| 表 158: 深圳安培龙科技股份有限公司                                              |
| MEMS压力传感器芯片销量 (百万颗)、收入 (百万美元)、价格 (美元/颗) 及毛利率 (2021-2026)          |
| 表 159: 深圳安培龙科技股份有限公司公司简介及主要业务                                     |
| 表 160: 深圳安培龙科技股份有限公司企业最新动态                                        |
| 表 161: Angst+Pfister Group MEMS压力传感器芯片生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位         |
| 表 162: Angst+Pfister Group MEMS压力传感器芯片产品规格、参数及市场应用                |
| 表 163: Angst+Pfister Group                                        |
| MEMS压力传感器芯片销量 (百万颗)、收入 (百万美元)、价格 (美元/颗) 及毛利率 (2021-2026)          |
| 表 164: Angst+Pfister Group公司简介及主要业务                               |
| 表 165: Angst+Pfister Group企业最新动态                                  |
| 表 166: BCM SENSOR TECHNOLOGIES bv MEMS压力传感器芯片生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位  |
| 表 167: BCM SENSOR TECHNOLOGIES bv MEMS压力传感器芯片产品规格、参数及市场应用         |

|                                                          |                                                |
|----------------------------------------------------------|------------------------------------------------|
| 表 168:                                                   | BCM SENSOR TECHNOLOGIES bv                     |
| MEMS压力传感器芯片销量 (百万颗)、收入 (百万美元)、价格 (美元/颗) 及毛利率 (2021-2026) |                                                |
| 表 169:                                                   | BCM SENSOR TECHNOLOGIES bv公司简介及主要业务            |
| 表 170:                                                   | BCM SENSOR TECHNOLOGIES bv企业最新动态               |
| 表 171:                                                   | ES Systems S.A. MEMS压力传感器芯片生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位 |
| 表 172:                                                   | ES Systems S.A. MEMS压力传感器芯片产品规格、参数及市场应用        |
| 表 173:                                                   | ES Systems S.A.                                |
| MEMS压力传感器芯片销量 (百万颗)、收入 (百万美元)、价格 (美元/颗) 及毛利率 (2021-2026) |                                                |
| 表 174:                                                   | ES Systems S.A.公司简介及主要业务                       |
| 表 175:                                                   | ES Systems S.A.企业最新动态                          |
| 表 176:                                                   | Siargo Ltd. MEMS压力传感器芯片生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位     |
| 表 177:                                                   | Siargo Ltd. MEMS压力传感器芯片产品规格、参数及市场应用            |
| 表 178:                                                   | Siargo Ltd.                                    |
| MEMS压力传感器芯片销量 (百万颗)、收入 (百万美元)、价格 (美元/颗) 及毛利率 (2021-2026) |                                                |
| 表 179:                                                   | Siargo Ltd.公司简介及主要业务                           |
| 表 180:                                                   | Siargo Ltd.企业最新动态                              |
| 表 181:                                                   | 深圳市美思先端电子有限公司 MEMS压力传感器芯片生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位   |
| 表 182:                                                   | 深圳市美思先端电子有限公司 MEMS压力传感器芯片产品规格、参数及市场应用          |
| 表 183:                                                   | 深圳市美思先端电子有限公司                                  |
| MEMS压力传感器芯片销量 (百万颗)、收入 (百万美元)、价格 (美元/颗) 及毛利率 (2021-2026) |                                                |
| 表 184:                                                   | 深圳市美思先端电子有限公司公司简介及主要业务                         |
| 表 185:                                                   | 深圳市美思先端电子有限公司企业最新动态                            |
| 表 186:                                                   | 金天弘科技 (北京) 有限公司 MEMS压力传感器芯片生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位 |
| 表 187:                                                   | 金天弘科技 (北京) 有限公司 MEMS压力传感器芯片产品规格、参数及市场应用        |
| 表 188:                                                   | 金天弘科技 (北京) 有限公司                                |
| MEMS压力传感器芯片销量 (百万颗)、收入 (百万美元)、价格 (美元/颗) 及毛利率 (2021-2026) |                                                |
| 表 189:                                                   | 金天弘科技 (北京) 有限公司公司简介及主要业务                       |
| 表 190:                                                   | 金天弘科技 (北京) 有限公司企业最新动态                          |
| 表 191:                                                   | 湖南启泰传感科技有限公司 MEMS压力传感器芯片生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位    |
| 表 192:                                                   | 湖南启泰传感科技有限公司 MEMS压力传感器芯片产品规格、参数及市场应用           |
| 表 193:                                                   | 湖南启泰传感科技有限公司                                   |
| MEMS压力传感器芯片销量 (百万颗)、收入 (百万美元)、价格 (美元/颗) 及毛利率 (2021-2026) |                                                |
| 表 194:                                                   | 湖南启泰传感科技有限公司公司简介及主要业务                          |
| 表 195:                                                   | 湖南启泰传感科技有限公司企业最新动态                             |
| 表 196:                                                   | 全球不同产品类型MEMS压力传感器芯片销量 (2021-2026) & (百万颗)      |
| 表 197:                                                   | 全球不同产品类型MEMS压力传感器芯片销量市场份额 (2021-2026)          |
| 表 198:                                                   | 全球不同产品类型MEMS压力传感器芯片销量预测 (2027-2032) & (百万颗)    |
| 表 199:                                                   | 全球市场不同产品类型MEMS压力传感器芯片销量市场份额预测 (2027-2032)      |
| 表 200:                                                   | 全球不同产品类型MEMS压力传感器芯片收入 (2021-2026) & (百万美元)     |
| 表 201:                                                   | 全球不同产品类型MEMS压力传感器芯片收入市场份额 (2021-2026)          |
| 表 202:                                                   | 全球不同产品类型MEMS压力传感器芯片收入预测 (2027-2032) & (百万美元)   |
| 表 203:                                                   | 全球不同产品类型MEMS压力传感器芯片收入市场份额预测 (2027-2032)        |
| 表 204:                                                   | 全球不同应用MEMS压力传感器芯片销量 (2021-2026) & (百万颗)        |
| 表 205:                                                   | 全球不同应用MEMS压力传感器芯片销量市场份额 (2021-2026)            |
| 表 206:                                                   | 全球不同应用MEMS压力传感器芯片销量预测 (2027-2032) & (百万颗)      |
| 表 207:                                                   | 全球市场不同应用MEMS压力传感器芯片销量市场份额预测 (2027-2032)        |
| 表 208:                                                   | 全球不同应用MEMS压力传感器芯片收入 (2021-2026) & (百万美元)       |
| 表 209:                                                   | 全球不同应用MEMS压力传感器芯片收入市场份额 (2021-2026)            |
| 表 210:                                                   | 全球不同应用MEMS压力传感器芯片收入预测 (2027-2032) & (百万美元)     |
| 表 211:                                                   | 全球不同应用MEMS压力传感器芯片收入市场份额预测 (2027-2032)          |
| 表 212:                                                   | MEMS压力传感器芯片上游原料供应商及联系方式列表                      |
| 表 213:                                                   | MEMS压力传感器芯片典型客户列表                              |
| 表 214:                                                   | MEMS压力传感器芯片主要销售模式及销售渠道                         |
| 表 215:                                                   | MEMS压力传感器芯片行业发展机遇及主要驱动因素                       |
| 表 216:                                                   | MEMS压力传感器芯片行业发展面临的风险                           |
| 表 217:                                                   | MEMS压力传感器芯片行业政策分析                              |
| 表 218:                                                   | 研究范围                                           |
| 表 219:                                                   | 本文分析师列表                                        |

## 图表目录

- 图 1: MEMS压力传感器芯片产品图片
- 图 2: 全球不同产品类型MEMS压力传感器芯片销售额2021 VS 2025 VS 2032 (百万美元)
- 图 3: 全球不同产品类型MEMS压力传感器芯片市场份额2025 & 2032
- 图 4: 未补偿封装传感器产品图片
- 图 5: 模拟补偿型传感器IC产品图片
- 图 6: 数字压力传感器IC产品图片
- 图 7: 应用专用压力传感器IC产品图片
- 图 8: 其他产品图片
- 图 9: 全球不同感测原理MEMS压力传感器芯片销售额2021 VS 2025 VS 2032 (百万美元)
- 图 10: 全球不同感测原理MEMS压力传感器芯片市场份额2025 & 2032
- 图 11: 压阻式产品图片
- 图 12: 电容式产品图片
- 图 13: 谐振式产品图片
- 图 14: 其他MEMS原理产品图片
- 图 15: 全球不同压力参考类型MEMS压力传感器芯片销售额2021 VS 2025 VS 2032 (百万美元)
- 图 16: 全球不同压力参考类型MEMS压力传感器芯片市场份额2025 & 2032
- 图 17: 绝对压力产品图片
- 图 18: 表压产品图片
- 图 19: 差压产品图片
- 图 20: 其他产品图片
- 图 21: 全球不同压力量程MEMS压力传感器芯片销售额2021 VS 2025 VS 2032 (百万美元)
- 图 22: 全球不同压力量程MEMS压力传感器芯片市场份额2025 & 2032
- 图 23: 超低压,  $\leq 1$  kPa产品图片
- 图 24: 低压,  $>1-100$  kPa产品图片
- 图 25: 中压,  $>0.1-1$  MPa产品图片
- 图 26: 高压,  $>1$  MPa产品图片
- 图 27: 全球不同应用销售额2021 VS 2025 VS 2032 (百万美元)
- 图 28: 全球不同应用MEMS压力传感器芯片市场份额2025 & 2032
- 图 29: 气压与高度测量
- 图 30: 差压与流量测量
- 图 31: 液体与过程压力测量
- 图 32: 呼吸与生理压力测量
- 图 33: 其他
- 图 34: 全球MEMS压力传感器芯片产能、产量、产能利用率及发展趋势 (2021-2032) & (百万颗)
- 图 35: 全球MEMS压力传感器芯片产量、需求量及发展趋势 (2021-2032) & (百万颗)
- 图 36: 全球主要地区MEMS压力传感器芯片产量 (2021 VS 2025 VS 2032) & (百万颗)
- 图 37: 全球主要地区MEMS压力传感器芯片产量市场份额 (2021-2032)
- 图 38: 中国MEMS压力传感器芯片产能、产量、产能利用率及发展趋势 (2021-2032) & (百万颗)
- 图 39: 中国MEMS压力传感器芯片产量、市场需求量及发展趋势 (2021-2032) & (百万颗)
- 图 40: 全球MEMS压力传感器芯片市场销售额及增长率: (2021-2032) & (百万美元)
- 图 41: 全球市场MEMS压力传感器芯片市场规模: 2021 VS 2025 VS 2032 (百万美元)
- 图 42: 全球市场MEMS压力传感器芯片销量及增长率 (2021-2032) & (百万颗)
- 图 43: 全球市场MEMS压力传感器芯片价格趋势 (2021-2032) & (美元/颗)
- 图 44: 全球主要地区MEMS压力传感器芯片销售收入 (2021 VS 2025 VS 2032) & (百万美元)
- 图 45: 全球主要地区MEMS压力传感器芯片销售收入市场份额 (2021 VS 2025)
- 图 46: 北美市场MEMS压力传感器芯片销量及增长率 (2021-2032) & (百万颗)
- 图 47: 北美市场MEMS压力传感器芯片收入及增长率 (2021-2032) & (百万美元)
- 图 48: 欧洲市场MEMS压力传感器芯片销量及增长率 (2021-2032) & (百万颗)
- 图 49: 欧洲市场MEMS压力传感器芯片收入及增长率 (2021-2032) & (百万美元)
- 图 50: 中国市场MEMS压力传感器芯片销量及增长率 (2021-2032) & (百万颗)
- 图 51: 中国市场MEMS压力传感器芯片收入及增长率 (2021-2032) & (百万美元)
- 图 52: 日本市场MEMS压力传感器芯片销量及增长率 (2021-2032) & (百万颗)
- 图 53: 日本市场MEMS压力传感器芯片收入及增长率 (2021-2032) & (百万美元)
- 图 54: 东南亚市场MEMS压力传感器芯片销量及增长率 (2021-2032) & (百万颗)
- 图 55: 东南亚市场MEMS压力传感器芯片收入及增长率 (2021-2032) & (百万美元)
- 图 56: 印度市场MEMS压力传感器芯片销量及增长率 (2021-2032) & (百万颗)
- 图 57: 印度市场MEMS压力传感器芯片收入及增长率 (2021-2032) & (百万美元)
- 图 58: 2025年全球市场主要厂商MEMS压力传感器芯片销量市场份额
- 图 59: 2025年全球市场主要厂商MEMS压力传感器芯片收入市场份额

- 图 60: 2025年中国市场主要厂商MEMS压力传感器芯片销量市场份额
- 图 61: 2025年中国市场主要厂商MEMS压力传感器芯片收入市场份额
- 图 62: 2025年全球前五大生产商MEMS压力传感器芯片市场份额
- 图 63: 2025年全球MEMS压力传感器芯片第一梯队、第二梯队和第三梯队厂商及市场份额
- 图 64: 全球不同产品类型MEMS压力传感器芯片价格走势 (2021-2032) & (美元/颗)
- 图 65: 全球不同应用MEMS压力传感器芯片价格走势 (2021-2032) & (美元/颗)
- 图 66: MEMS压力传感器芯片产业链
- 图 67: MEMS压力传感器芯片中国企业SWOT分析
- 图 68: 关键采访目标
- 图 69: 自下而上及自上而下验证
- 图 70: 资料三角测定