market@aporesearch.com | +86-17600652182
全球市场研究报告出版机构



2026–2032年中国陆地防御系统惯性传感器市场展望报告

行业	发布日期	页数	格式
电子与半导体	2026-06-05	89	PDF

报告编号	出版方	更新日期
1732760803	APO Research Inc.	2026-07-20

报告版本与报价

中文报告	PDF ¥22,900	PDF + Word ¥26,900	PDF + Excel ¥25,400	PDF + Word + Excel ¥27,900
英文报告	PDF ¥22,900	PDF + Word ¥26,900	PDF + Excel ¥25,400	PDF + Word + Excel ¥27,900
中英文报告	PDF ¥45,800	PDF + Word ¥49,800	PDF + Excel ¥48,300	PDF + Word + Excel ¥50,800

APO RESEARCH
报告样本 · 仅供评估 · 1732760803

报告简介

根据 APO Research（河南阿谱尔国际信息咨询有限公司）的统计及预测，2026年中国陆地防御系统惯性传感器市场规模将为 百万元，预计2032年将达到 百万元，年复合增长率（CAGR）为 %（2026-2032）。中国市场在过去几年变化较快，2025年市场规模为 百万元，约占全球的 %，预计2032年将达到 百万元，届时全球占比将达到 %。

本报告旨在全面梳理陆地防御系统惯性传感器领域产品系列，深入洞悉行业特点、市场存量空间及增量空间，并结合市场发展前景评估陆地防御系统惯性传感器领域内各类竞争者所处地位。

在中国市场，陆地防御系统惯性传感器的主要生产企业包括主要包括SDI、STMicroelectronics、TDK、Analog Devices和MEMSensing Microsystems等，其中 占据的市场份额最大，其次是 ，预计2026年前五大厂商份额为 %。

从产品类型方面来看，FOG占有重要地位，预计2032年份额将达到 %。同时就应用来看，稳定导弹系统在2026年份额大约是 %，未来几年CAGR大约为 %。

本报告覆盖生产、消费与进出口，对在中国市场中扮演重要角色的全球及本土厂商给出收入、销量、价格、毛利率、份额、供应链等关键指标。历史数据为2021–2025年，预测数据为2026–2032年

主要厂商包括：

SDI

STMicroelectronics

TDK

Analog Devices

MEMSensing Microsystems

NXP Semiconductors

Texas Instruments

Epson Electronics America

ON Semiconductor

(c) 2026 APO Research. 版权所有。

按照不同产品类型，包括如下几个类别：

FOG

MEMS

其他

按照不同应用，主要包括如下几个方面：

稳定导弹系统

陆地导航

稳定主动保护系统

其他

本文正文共10章，各章节主要内容如下：

第1章：

报告范围、研究目标、研究方法、数据来源、数据交互验证；

第2章：

陆地防御系统惯性传感器产品细分及中国总体规模（销量、销售收入等数据，2021-2032年）；

第3章：

中国市场陆地防御系统惯性传感器主要厂商竞争分析，主要包括陆地防御系统惯性传感器销量、收入、市场份额、价格、产地及行业集中度分析；

第4章：

中国市场陆地防御系统惯性传感器主要厂商基本情况介绍，包括公司简介、产品型号、销量、价格、收入及最新动态等；

第5章：

中国不同类型陆地防御系统惯性传感器销量、收入、价格及份额等；

第6章：

中国不同应用陆地防御系统惯性传感器销量、收入、价格及份额等；

第7章：

陆地防御系统惯性传感器行业供应链分析；

第8章：

陆地防御系统惯性传感器行业发展环境分析；

第9章：

中国本土陆地防御系统惯性传感器生产情况分析，及中国市场陆地防御系统惯性传感器进出口情况；

第10章：

研究结论

本报告的关键问题

市场空间：中国陆地防御系统惯性传感器行业市场规模情况如何？未来增长情况如何？

产业链情况：中国陆地防御系统惯性传感器厂商所在产业链构成是怎样？未来格局会如何演化？

厂商分析：中国陆地防御系统惯性传感器领先企业是谁？企业情况怎样？

APO RESEARCH 报告样本 · 仅供评估 · 1732760803

(c) 2026 APO Research. 版权所有。

目录

1 前言

1.1 报告范围

1.2 本报告涉及到的年份

1.3 研究目标

1.4 研究方法

1.5 数据来源

1.5.1 二手信息来源

1.5.2 一手信息来源

1.6 数据交互验证

2 陆地防御系统惯性传感器市场综述

2.1 产品定义及统计范围

2.2 中国陆地防御系统惯性传感器发展现状及未来趋势（2021-2032）

2.2.1 陆地防御系统惯性传感器行业目前现状分析

2.2.2 陆地防御系统惯性传感器发展趋势

2.2.3 中国市场陆地防御系统惯性传感器收入及增长率（2021-2032）

2.2.4 中国市场陆地防御系统惯性传感器销量及增长率（2021-2032）

2.3 陆地防御系统惯性传感器分类

2.3.1 FOG

2.3.2 MEMS

2.3.3 其他

2.3.4 中国不同产品类型陆地防御系统惯性传感器销售额增长趋势（2021 VS 2025 VS 2032）

2.4 陆地防御系统惯性传感器应用

2.4.1 稳定导弹系统

2.4.2 陆地导航

2.4.3 稳定主动保护系统

2.4.4 其他

2.4.5 中国不同应用陆地防御系统惯性传感器销售额增长趋势（2021 VS 2025 VS 2032）

3 中国主要厂商分析

3.1 中国主要厂商陆地防御系统惯性传感器产能市场份额

3.2 中国陆地防御系统惯性传感器市场竞争格局

3.2.1 中国主要厂商陆地防御系统惯性传感器复合年增长率

3.2.2 中国市场主要厂商陆地防御系统惯性传感器销量（2021-2026）

3.2.3 中国市场主要厂商陆地防御系统惯性传感器销售收入（2021-2026）

3.2.4 中国市场主要厂商陆地防御系统惯性传感器销售价格（2021-2026）

3.2.5 中国主要生产商陆地防御系统惯性传感器收入排名（2024-2026）

3.2.6 中国主要生产商陆地防御系统惯性传感器总部及产地分布

3.2.7 中国主要厂商陆地防御系统惯性传感器产品类型及应用

3.2.8 中国主要厂商成立时间及陆地防御系统惯性传感器商业化日期

3.2.9 中国陆地防御系统惯性传感器行业集中度、竞争程度分析

3.2.10 新增投资及市场并购活动

4 参与公司概览

4.1 SDI

APO RESEARCH 报告样本 · 仅供评估 · 1732760803

(c) 2026 APO Research. 版权所有。

4.1.1 SDI概况
4.1.2 SDI主要业务
4.1.3 SDI 陆地防御系统惯性传感器产品基准
4.1.4 SDI 陆地防御系统惯性传感器销量、收入、价格及毛利率（2021-2026）
4.1.5 SDI战略举措
4.2 STMicroelectronics
4.2.1 STMicroelectronics概况
4.2.2 STMicroelectronics主要业务
4.2.3 STMicroelectronics 陆地防御系统惯性传感器产品基准
4.2.4 STMicroelectronics 陆地防御系统惯性传感器销量、收入、价格及毛利率（2021-2026）
4.2.5 STMicroelectronics战略举措
4.3 TDK
4.3.1 TDK概况
4.3.2 TDK主要业务
4.3.3 TDK 陆地防御系统惯性传感器产品基准
4.3.4 TDK 陆地防御系统惯性传感器销量、收入、价格及毛利率（2021-2026）
4.3.5 TDK战略举措
4.4 Analog Devices
4.4.1 Analog Devices概况
4.4.2 Analog Devices主要业务
4.4.3 Analog Devices 陆地防御系统惯性传感器产品基准
4.4.4 Analog Devices 陆地防御系统惯性传感器销量、收入、价格及毛利率（2021-2026）
4.4.5 Analog Devices战略举措
4.5 MEMSensing Microsystems
4.5.1 MEMSensing Microsystems概况
4.5.2 MEMSensing Microsystems主要业务
4.5.3 MEMSensing Microsystems 陆地防御系统惯性传感器产品基准
4.5.4 MEMSensing Microsystems 陆地防御系统惯性传感器销量、收入、价格及毛利率（2021-2026）
4.5.5 MEMSensing Microsystems战略举措
4.6 NXP Semiconductors
4.6.1 NXP Semiconductors概况
4.6.2 NXP Semiconductors主要业务
4.6.3 NXP Semiconductors 陆地防御系统惯性传感器产品基准
4.6.4 NXP Semiconductors 陆地防御系统惯性传感器销量、收入、价格及毛利率（2021-2026）
4.6.5 NXP Semiconductors战略举措
4.7 Texas Instruments
4.7.1 Texas Instruments概况
4.7.2 Texas Instruments主要业务
4.7.3 Texas Instruments 陆地防御系统惯性传感器产品基准
4.7.4 Texas Instruments 陆地防御系统惯性传感器销量、收入、价格及毛利率（2021-2026）
4.7.5 Texas Instruments战略举措
4.8 Epson Electronics America
4.8.1 Epson Electronics America概况
4.8.2 Epson Electronics America主要业务
4.8.3 Epson Electronics America 陆地防御系统惯性传感器产品基准
4.8.4 Epson Electronics America 陆地防御系统惯性传感器销量、收入、价格及毛利率（2021-2026）
4.8.5 Epson Electronics America战略举措

APO RESEARCH
样本 · 仅供评估 · 1732760803

(c) 2026 APO Research. 版权所有。

4.9 ON Semiconductor

4.9.1 ON Semiconductor概况

4.9.2 ON Semiconductor主要业务

4.9.3 ON Semiconductor 陆地防御系统惯性传感器产品基准

4.9.4 ON Semiconductor 陆地防御系统惯性传感器销量、收入、价格及毛利率（2021-2026）

4.9.5 ON Semiconductor战略举措

5 陆地防御系统惯性传感器市场分析，按类型

5.1 中国不同产品类型陆地防御系统惯性传感器销量及市场份额（2021-2032）

5.1.1 中国不同产品类型陆地防御系统惯性传感器销量（2021-2032）

5.1.2 中国不同产品类型陆地防御系统惯性传感器销量市场份额（2021-2032）

5.2 中国市场不同产品类型陆地防御系统惯性传感器收入及市场份额（2021-2032）

5.2.1 中国市场不同产品类型陆地防御系统惯性传感器收入（2021-2032）

5.2.2 中国市场不同产品类型陆地防御系统惯性传感器收入市场份额（2021-2032）

5.3 中国市场不同产品类型陆地防御系统惯性传感器价格走势（2021-2032）

6 陆地防御系统惯性传感器市场分析，按应用

6.1 中国不同应用陆地防御系统惯性传感器销量及市场份额（2021-2032）

6.1.1 中国不同应用陆地防御系统惯性传感器销量（2021-2032）

6.1.2 中国不同应用陆地防御系统惯性传感器销量市场份额（2021-2032）

6.2 中国市场不同应用陆地防御系统惯性传感器收入及市场份额（2021-2032）

6.2.1 中国市场不同应用陆地防御系统惯性传感器收入（2021-2032年）&（百万元）

6.2.2 中国市场不同应用陆地防御系统惯性传感器收入市场份额（2021-2032）

6.3 中国市场不同应用陆地防御系统惯性传感器价格走势（2021-2032）

7 市场生态系统

7.1 陆地防御系统惯性传感器产业链分析

7.2 陆地防御系统惯性传感器上游产业链分析

7.3 陆地防御系统惯性传感器中游产业链分析

7.4 陆地防御系统惯性传感器下游产业链分析

7.5 陆地防御系统惯性传感器行业生产模式

7.6 陆地防御系统惯性传感器行业采购模式

7.7 陆地防御系统惯性传感器销售模式

7.7.1 直接销售与间接销售

7.7.2 陆地防御系统惯性传感器典型经销商

8 动态分析

8.1 陆地防御系统惯性传感器行业发展分析---发展趋势

8.2 陆地防御系统惯性传感器行业发展分析---厂商壁垒

8.3 陆地防御系统惯性传感器行业发展分析---驱动因素

8.4 陆地防御系统惯性传感器行业发展分析---制约因素

8.5 陆地防御系统惯性传感器中国企业SWOT分析

8.6 陆地防御系统惯性传感器行业发展分析---行业政策

8.6.1 行业主管部门及监管体制

8.6.2 行业相关政策动向

8.6.3 行业相关规划

9 中国本土陆地防御系统惯性传感器产能、产量分析

9.1 中国陆地防御系统惯性传感器供需现状及预测（2021-2032）

APO RESEARCH
报告样本 · 仅供评估 · 1732760803

(c) 2026 APO Research. 版权所有。

9.1.1 中国陆地防御系统惯性传感器产能、产量、产能利用率及发展趋势（2021-2032）

9.1.2 中国陆地防御系统惯性传感器产量、市场需求量及发展趋势（2021-2032）

9.2 中国陆地防御系统惯性传感器进出口分析

9.2.1 中国市场陆地防御系统惯性传感器主要进口来源

9.2.2 中国市场陆地防御系统惯性传感器主要出口目的地

10 研究结论

11 免责声明

APO RESEARCH
报告样本 · 仅供评估 · 1732760803

(c) 2026 APO Research. 版权所有。

图表目录

表格清单：

- 表1: 研究范围
- 表2: 二手数据来源
- 表3: 陆地防御系统惯性传感器行业目前发展现状
- 表4: 陆地防御系统惯性传感器发展趋势
- 表5: 中国不同产品类型陆地防御系统惯性传感器销售额增长趋势（2021 VS 2025 VS 2032）&（百万元）
- 表6: 中国不同应用陆地防御系统惯性传感器销售额增长趋势（2021 VS 2025 VS 2032）&（百万元）
- 表7: 中国市场主要厂商陆地防御系统惯性传感器产能（2025-2026）&（千件）
- 表8: 中国市场主要厂商陆地防御系统惯性传感器销量和收入市场规模及复合年增长率（2021 VS 2026）
- 表9: 中国市场主要厂商陆地防御系统惯性传感器销量（2021-2026）&（千件）
- 表10: 中国市场主要厂商陆地防御系统惯性传感器销量市场份额（2021-2026）
- 表11: 中国市场主要厂商陆地防御系统惯性传感器销售收入（2021-2026）&（百万元）
- 表12: 中国市场主要厂商陆地防御系统惯性传感器销售收入市场份额（2021-2026）
- 表13: 中国市场主要厂商陆地防御系统惯性传感器销售价格（2021-2026）&（美元/件）
- 表14: 中国市场主要厂商陆地防御系统惯性传感器收入排名（2024-2026）&（万元）
- 表15: 中国市场主要厂商陆地防御系统惯性传感器产品类型及应用
- 表16: 中国陆地防御系统惯性传感器行业集中度（CR5 and HHI）
- 表17: 2025年中国陆地防御系统惯性传感器主要厂商市场地位（第一梯队、第二梯队和第三梯队）
- 表18: 中国陆地防御系统惯性传感器市场投资、并购等现状分析
- 表19: SDI 陆地防御系统惯性传感器概况
- 表20: SDI主要业务
- 表21: SDI 陆地防御系统惯性传感器产品基准
- 表22: SDI 陆地防御系统惯性传感器销量（千件）、收入（百万元）、价格（美元/件）及毛利率（2021-2026）
- 表23: SDI战略举措
- 表24: STMicroelectronics 陆地防御系统惯性传感器概况
- 表25: STMicroelectronics主要业务
- 表26: STMicroelectronics 陆地防御系统惯性传感器产品基准
- 表27: STMicroelectronics 陆地防御系统惯性传感器销量（千件）、收入（百万元）、价格（美元/件）及毛利率（2021-2026）
- 表28: STMicroelectronics战略举措
- 表29: TDK 陆地防御系统惯性传感器概况
- 表30: TDK主要业务
- 表31: TDK 陆地防御系统惯性传感器产品基准
- 表32: TDK 陆地防御系统惯性传感器销量（千件）、收入（百万元）、价格（美元/件）及毛利率（2021-2026）
- 表33: TDK战略举措
- 表34: Analog Devices 陆地防御系统惯性传感器概况
- 表35: Analog Devices主要业务
- 表36: Analog Devices 陆地防御系统惯性传感器产品基准
- 表37: Analog Devices 陆地防御系统惯性传感器销量（千件）、收入（百万元）、价格（美元/件）及毛利率（2021-2026）
- 表38: Analog Devices战略举措
- 表39: MEMSensing Microsystems 陆地防御系统惯性传感器概况
- 表40: MEMSensing Microsystems主要业务
- 表41: MEMSensing Microsystems 陆地防御系统惯性传感器产品基准
- 表42: MEMSensing Microsystems 陆地防御系统惯性传感器销量（千件）、收入（百万元）、价格（美元/件）及毛利率（2021-2026）
- 表43: MEMSensing Microsystems战略举措
- 表44: NXP Semiconductors 陆地防御系统惯性传感器概况
- 表45: NXP Semiconductors主要业务
- 表46: NXP Semiconductors 陆地防御系统惯性传感器产品基准
- 表47: NXP Semiconductors 陆地防御系统惯性传感器销量（千件）、收入（百万元）、价格（美元/件）及毛利率（2021-2026）
- 表48: NXP Semiconductors战略举措
- 表49: Texas Instruments 陆地防御系统惯性传感器概况
- 表50: Texas Instruments主要业务
- 表51: Texas Instruments 陆地防御系统惯性传感器产品基准
- 表52: Texas Instruments 陆地防御系统惯性传感器销量（千件）、收入（百万元）、价格（美元/件）及毛利率（2021-2026）
- 表53: Texas Instruments战略举措

APO RESEARCH 样本报告 · 仅供评估 · 17327660803

(c) 2026 APO Research. 版权所有。

- 表54: Epson Electronics America 陆地防御系统惯性传感器概况
- 表55: Epson Electronics America主要业务
- 表56: Epson Electronics America 陆地防御系统惯性传感器产品基准
- 表57: Epson Electronics America 陆地防御系统惯性传感器销量（千件）、收入（百万元）、价格（美元/件）及毛利率（2021-2026）
- 表58: Epson Electronics America战略举措
- 表59: ON Semiconductor 陆地防御系统惯性传感器概况
- 表60: ON Semiconductor主要业务
- 表61: ON Semiconductor 陆地防御系统惯性传感器产品基准
- 表62: ON Semiconductor 陆地防御系统惯性传感器销量（千件）、收入（百万元）、价格（美元/件）及毛利率（2021-2026）
- 表63: ON Semiconductor战略举措
- 表64: 中国市场不同类型陆地防御系统惯性传感器销量（2021-2026）&（千件）
- 表65: 中国市场不同类型陆地防御系统惯性传感器销量预测（2027-2032）&（千件）
- 表66: 中国市场不同类型陆地防御系统惯性传感器销量市场份额（2021-2026）
- 表67: 中国市场不同类型陆地防御系统惯性传感器销量市场份额预测（2027-2032）
- 表68: 中国市场不同类型陆地防御系统惯性传感器收入（2021-2026）&（百万元）
- 表69: 中国市场不同类型陆地防御系统惯性传感器收入预测（2027-2032）&（百万元）
- 表70: 中国市场不同类型陆地防御系统惯性传感器收入市场份额（2021-2026）
- 表71: 中国市场不同类型陆地防御系统惯性传感器收入市场份额预测（2027-2032）
- 表72: 中国市场不同产品类型陆地防御系统惯性传感器价格走势（2021-2026）&（美元/件）
- 表73: 中国市场不同产品类型陆地防御系统惯性传感器价格走势预测（2027-2032）&（美元/件）
- 表74: 中国市场不同应用陆地防御系统惯性传感器销量（2021-2026）&（千件）
- 表75: 中国市场不同应用陆地防御系统惯性传感器销量预测（2027-2032）&（千件）
- 表76: 中国市场不同应用陆地防御系统惯性传感器销量市场份额（2021-2026）
- 表77: 中国市场不同应用陆地防御系统惯性传感器销量市场份额预测（2027-2032）
- 表78: 中国市场不同应用陆地防御系统惯性传感器收入（2021-2026）&（百万元）
- 表79: 中国市场不同应用陆地防御系统惯性传感器收入预测（2027-2032）&（百万元）
- 表80: 中国市场不同应用陆地防御系统惯性传感器收入市场份额（2021-2026）
- 表81: 中国市场不同应用陆地防御系统惯性传感器收入市场份额预测（2027-2032）
- 表82: 中国市场不同应用陆地防御系统惯性传感器价格走势（2021-2026）&（美元/件）
- 表83: 中国市场不同应用陆地防御系统惯性传感器价格走势预测（2027-2032）&（美元/件）
- 表84: 陆地防御系统惯性传感器行业供应链分析
- 表85: 陆地防御系统惯性传感器关键原材料
- 表86: 陆地防御系统惯性传感器上游原料供应商及联系方式列表
- 表87: 陆地防御系统惯性传感器行业主要下游客户
- 表88: 陆地防御系统惯性传感器典型经销商列表
- 表89: 陆地防御系统惯性传感器行业发展分析---发展趋势
- 表90: 陆地防御系统惯性传感器行业发展分析---厂商壁垒
- 表91: 陆地防御系统惯性传感器行业发展分析---驱动因素
- 表92: 陆地防御系统惯性传感器行业发展分析---制约因素
- 表93: 陆地防御系统惯性传感器行业相关重点政策一览
- 表94: 中国陆地防御系统惯性传感器产量、销量、进口量及出口量（2021-2026）&（千件）
- 表95: 中国陆地防御系统惯性传感器产量、销量、进口量及出口量预测（2027-2032）&（千件）
- 表96: 中国市场陆地防御系统惯性传感器主要进口来源
- 表97: 中国市场陆地防御系统惯性传感器主要出口目的地

APO RESEARCH 样本报告 · 仅供评估 · 17327608...

图表清单：

- 图1: 本报告涉及到的年份
- 图2: 研究目标
- 图3: 关键采访目标
- 图4: 自下而上及自上而下验证
- 图5: 资料三角测定
- 图6: 陆地防御系统惯性传感器产品图片
- 图7: 中国市场陆地防御系统惯性传感器规模, 2021 VS 2025 VS 2032（百万元）
- 图8: 中国市场陆地防御系统惯性传感器收入及增长率（2021-2032）&（百万元）
- 图9: 中国市场陆地防御系统惯性传感器销量及增长率（2021-2032）&（千件）
- 图10: FOG产品图片
- 图11: MEMS产品图片
- 图12: 其他产品图片
- 图13: 稳定导弹系统
- 图14: 陆地导航
- 图15: 稳定主动保护系统

(c) 2026 APO Research. 版权所有。

- 图16: 其他
- 图17: 2025年中国市场主要厂商陆地防御系统惯性传感器销量市场份额
- 图18: 2025年中国市场主要厂商陆地防御系统惯性传感器收入市场份额
- 图19: 中国市场主要厂商陆地防御系统惯性传感器总部及产地分布
- 图20: 中国主要厂商成立时间
- 图21: 中国主要厂商商业化日期
- 图22: 2025年中国前五及前十生产商陆地防御系统惯性传感器市场份额
- 图23: 中国陆地防御系统惯性传感器第一梯队、第二梯队和第三梯队厂商及市场份额（2021 VS 2025）
- 图24: 中国市场不同产品类型陆地防御系统惯性传感器销量市场份额（2021-2032）
- 图25: 中国市场不同产品类型陆地防御系统惯性传感器收入市场份额（2021-2032）
- 图26: 中国市场不同产品类型陆地防御系统惯性传感器价格走势（2021-2032）&（美元/件）
- 图27: 中国市场不同应用陆地防御系统惯性传感器销量市场份额（2021-2032）
- 图28: 中国市场不同应用陆地防御系统惯性传感器收入市场份额（2021-2032）
- 图29: 中国市场不同应用陆地防御系统惯性传感器价格走势（2021-2032）&（美元/件）
- 图30: 陆地防御系统惯性传感器产业链
- 图31: 陆地防御系统惯性传感器生产模式分析
- 图32: 陆地防御系统惯性传感器行业采购模式分析
- 图33: 陆地防御系统惯性传感器行业销售模式分析
- 图34: 直接销售与间接销售份额比较
- 图35: 经销商概述
- 图36: 陆地防御系统惯性传感器中国企业SWOT分析
- 图37: 中国陆地防御系统惯性传感器产能、产量、产能利用率及发展趋势（2021-2032）&（千件）
- 图38: 中国陆地防御系统惯性传感器产量、市场需求量及发展趋势（2021-2032）&（千件）

APO RESEARCH
报告样本 · 仅供评估 · 1732760803

(c) 2026 APO Research. 版权所有。