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



2026–2032年无线定位模组产业战略与十五五展望报告

行业	发布日期	页数	格式
电子与半导体	2026-06-05	119	PDF

报告编号	出版方	更新日期
1733505301	APO Research Inc.	2026-07-20

报告版本与报价

中文报告	PDF ¥32,900	PDF + Word ¥36,900	PDF + Excel ¥35,400	PDF + Word + Excel ¥37,900
英文报告	PDF ¥32,900	PDF + Word ¥36,900	PDF + Excel ¥35,400	PDF + Word + Excel ¥37,900
中英文报告	PDF ¥65,800	PDF + Word ¥69,800	PDF + Excel ¥68,300	PDF + Word + Excel ¥70,800

APO RESEARCH
报告样本 · 仅供评估 · 1733505301

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年全球无线定位模组市场规模将为 亿美元，预计2032年将达到 亿美元，年复合增长率（CAGR）为 %（2026-2032）。2026年美国关税框架的潜在调整正显著抬升全球贸易环境的波动风险，并成为无线定位模组市场竞争格局、区域经济联动与供应链布局的关键外生变量。本报告在系统梳理最新关税安排及主要经济体应对策略的基础上，对其在价格体系、产能迁移以及跨区域贸易与投资流向方面的潜在影响进行评估。鉴于未来数年行业不确定性显著上升，本报告给出的 2026–2032 年市场预测系在可获得的历史数据、产业链调研信息以及分析师审慎判断基础上形成，应被视为在当前信息条件下的情景性测算而非确定性结果。

2026年全球无线定位模组产量约 千件，平均售价约为 美元/件。单线产能约 千件/年，平均毛利率约 %。“十五五”（2026–2030）窗口内，行业的结构变化由政策与合规门槛主导：能耗/碳强度与排放标准收紧带来单位成本曲线再分层；国产化率与安全可控要求提升推动国产替代率、本地化供给能力与关键部件自给度上行；专项资金与税惠在资本开支（CAPEX）方面形成项目筛选阈值（单体产线投资区间为 百万美元/条，项目IRR与回收期在 年/ 年区间）；并购整合的触发点集中在规模化产线/认证体系/渠道资质三类资产上。对应到供给侧，2032年全球产能预计 千件/年，开工率由 %变化为 %；中国新增产能占全球新增的 %，形成对ASP的结构性支撑。

2026年中国占全球市场份额为 %、日本为 %、美国为 %，预计未来六年（2026-2032）中国市场年复合增长率为%、并在2032年规模达到 百万美元，同期日本和美国市场CAGR分别为 %和 %。未来几年，亚太地区的重要市场地位将更加显著，除中国外，韩国、印度和东南亚地区，也将扮演重要角色。此外，未来六年预计德国将继续维持其在欧洲的领先地位，预计2026-2032年CAGR大约为 %。

从产品类型方面来看，低精度无线定位模组占有重要地位，预计2032年份额将达到 %。同时就应用来看，个人智能3C设备在2026年份额约为 %，未来几年CAGR大约为 %。

生产层面，目前 是全球最大的无线定位模组生产地区，占有大约 %的市场份额，之后是 ，占有大约 %的市场份额。目前全球市场基本由 和 地区厂商主导，2026年全球无线定位模组头部厂商主要包括Sierra Wireless、U-blox、Telit、Gemalto和广和通等，预计前三大厂商（Top 3）占全球大约 %的市场份额。

(c) 2026 APO Research. 版权所有。

本报告为战略高阶版，研究“十五五”期间全球及中国无线定位模组市场的供给和需求情况，除规模、预测、CAGR与价格/价格带外提供与“十五五”对齐的地区×类型×应用的收入结构迁移及三情景（基础/政策强化/外需收缩）的年度对照，以及“十五五”期间行业发展预测。

全球及中国主要厂商包括：

Sierra Wireless

U-blox

Telit

Gemalto

广和通

司南导航

高新兴物联

Trimble

Novatel

Septentrio

合众思壮

华力创通

Hemisphere

大辰科技

移远通信

博实结

天工测控

按照不同产品类型，包括如下几个类别：

低精度无线定位模组

高精度无线定位模组

按照不同应用，主要包括如下几个方面：

个人智能3C设备

车载定位

其它专业领域（地理测绘、海事等）

本文包含的主要地区和国家：

北美（美国和加拿大）

欧洲（德国、英国、法国、意大利和其他欧洲国家）

亚太（中国、日本、韩国、中国台湾地区、东南亚、印度等）

拉美（墨西哥和巴西等）

中东及非洲地区（土耳其和沙特等）

本文正文共13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：

报告统计范围、产品细分、下游应用领域，以及行业发展总体概况、有利和不利因素、进入壁垒等；

第3章：

全球市场供需情况、中国地区供需情况，包括主要地区无线定位模组产量、销量、收入、价格及市场份额等；

第4章：

中国市场无线定位模组进出口情况分析；

第5章：

APO RESEARCH
报告样本 · 仅供评估 · 1733505301

(c) 2026 APO Research. 版权所有。

中国市场无线定位模组主要生产和消费地区分布；

第6章：

行业竞争格局分析，包括全球市场企业排名及市场份额、中国市场企业排名和份额、主要厂商无线定位模组销量、收入、价格和市场份额等；

第7章：

全球市场无线定位模组主要厂商基本情况介绍，包括公司简介、无线定位模组产品规格型号、销量、价格、收入及公司最新动态等；

第8章：

全球主要地区和国家，无线定位模组销量和销售收入，2021-2025，及预测2026到2032；

第9章：

全球市场不同类型无线定位模组销量、收入、价格及份额等；

第10章：

全球市场不同应用无线定位模组销量、收入、价格及份额等；

第11章：

行业供应链分析，包括产业链、主要原料供应情况、下游应用情况、行业采购模式、生产模式、销售模式及销售渠道等;

第12章：

行业发展环境分析，包括政策、增长驱动因素、技术趋势、营销等；

第13章：

报告结论。

APO RESEARCH
报告样本 · 仅供评估 · 1733505301

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 无线定位模组市场综述

2.1 产品定义及统计范围

2.2 行业发展现状分析

2.2.1 无线定位模组行业发展总体概况

2.2.2 无线定位模组行业发展主要特点

2.2.3 无线定位模组行业发展影响因素

2.2.4 进入行业壁垒

2.3 无线定位模组分类

2.3.1 低精度无线定位模组

(c) 2026 APO Research. 版权所有。

2.3.2 高精度无线定位模组

2.3.3 全球不同产品类型无线定位模组销售额增长趋势（2021 VS 2025 VS 2032）

2.4 无线定位模组应用

2.4.1 个人智能3C设备

2.4.2 车载定位

2.4.3 其它专业领域（地理测绘、海事等）

2.4.4 全球不同应用无线定位模组销售额增长趋势（2021 VS 2025 VS 2032）

3 行业发展现状及“十五五”前景预测

3.1 全球无线定位模组供需现状及预测（2021-2032）

3.1.1 全球无线定位模组产能、产量、产能利用率及发展趋势（2021-2032）

3.1.2 全球无线定位模组产量、需求量及发展趋势（2021-2032）

3.1.3 全球主要地区无线定位模组产量及发展趋势（2021-2032）

3.2 中国无线定位模组供需现状及预测（2021-2032）

3.2.1 中国无线定位模组产能、产量、产能利用率及发展趋势（2021-2032）

3.2.2 中国无线定位模组产量、需求量及发展趋势（2021-2032）

3.2.3 中国无线定位模组产能和产量占全球的比重

3.3 全球无线定位模组销量及收入

3.3.1 全球市场无线定位模组收入（2021-2032）

3.3.2 全球市场无线定位模组销量（2021-2032）

3.3.3 全球市场无线定位模组价格趋势（2021-2032）

3.4 中国无线定位模组销量及收入

3.4.1 中国市场无线定位模组收入（2021-2032）

3.4.2 中国市场无线定位模组销量（2021-2032）

3.4.3 中国市场无线定位模组销量和收入占全球的比重

4 中国市场无线定位模组产量、销量、进出口分析及未来趋势

4.1 中国市场无线定位模组产量、销量、进出口分析及未来趋势（2021-2032）

4.2 中国市场无线定位模组进出口贸易趋势

4.3 中国市场无线定位模组主要进口来源

4.4 中国市场无线定位模组主要出口目的地

5 中国市场无线定位模组主要地区分布

5.1 中国无线定位模组生产地区分布

5.2 中国无线定位模组消费地区分布

6 全球与中国竞争格局

6.1 全球市场主要厂商无线定位模组产能市场份额

6.2 全球无线定位模组市场竞争格局

6.2.1 全球主要厂商无线定位模组复合年增长率

6.2.2 全球市场主要厂商无线定位模组销量（2021-2026）

6.2.3 全球市场主要厂商无线定位模组销售收入（2021-2026）

6.2.4 全球市场主要厂商无线定位模组销售价格（2021-2026）

6.3 中国无线定位模组市场竞争格局

6.3.1 中国主要厂商无线定位模组复合年增长率

6.3.2 中国市场主要厂商无线定位模组销量（2021-2026）

6.3.3 中国市场主要厂商无线定位模组销售收入（2021-2026）

6.3.4 中国市场主要厂商无线定位模组销售价格（2021-2026）

6.4 全球无线定位模组行业集中度、竞争程度分析

APO RESEARCH · 仅供评估 · 1733505301

(c) 2026 APO Research. 版权所有。

6.5 全球主要生产商无线定位模组收入排名（2024-2026）
6.6 全球主要厂商成立时间及无线定位模组商业化日期
6.7 全球主要厂商总部及无线定位模组产地分布
6.8 全球主要厂商无线定位模组产品类型及应用
6.9 新增投资及市场并购活动

7 参与公司概览

7.1 Sierra Wireless
7.1.1 Sierra Wireless概况
7.1.2 Sierra Wireless主要业务
7.1.3 Sierra Wireless 无线定位模组产品基准
7.1.4 Sierra Wireless 无线定位模组销量、收入、价格及毛利率（2021-2026）
7.1.5 Sierra Wireless战略举措
7.2 U-blox
7.2.1 U-blox概况
7.2.2 U-blox主要业务
7.2.3 U-blox 无线定位模组产品基准
7.2.4 U-blox 无线定位模组销量、收入、价格及毛利率（2021-2026）
7.2.5 U-blox战略举措
7.3 Telit
7.3.1 Telit概况
7.3.2 Telit主要业务
7.3.3 Telit 无线定位模组产品基准
7.3.4 Telit 无线定位模组销量、收入、价格及毛利率（2021-2026）
7.3.5 Telit战略举措
7.4 Gemalto
7.4.1 Gemalto概况
7.4.2 Gemalto主要业务
7.4.3 Gemalto 无线定位模组产品基准
7.4.4 Gemalto 无线定位模组销量、收入、价格及毛利率（2021-2026）
7.4.5 Gemalto战略举措
7.5 广和通
7.5.1 广和通概况
7.5.2 广和通主要业务
7.5.3 广和通 无线定位模组产品基准
7.5.4 广和通 无线定位模组销量、收入、价格及毛利率（2021-2026）
7.5.5 广和通战略举措
7.6 司南导航
7.6.1 司南导航概况
7.6.2 司南导航主要业务
7.6.3 司南导航 无线定位模组产品基准
7.6.4 司南导航 无线定位模组销量、收入、价格及毛利率（2021-2026）
7.6.5 司南导航战略举措
7.7 高新兴物联
7.7.1 高新兴物联概况
7.7.2 高新兴物联主要业务
7.7.3 高新兴物联 无线定位模组产品基准
7.7.4 高新兴物联 无线定位模组销量、收入、价格及毛利率（2021-2026）

APO RESEARCH
报告样本 · 仅供评估 · 1733505301

(c) 2026 APO Research. 版权所有。

7.7.5 高新兴物联战略举措

7.8 Trimble

7.8.1 Trimble概况

7.8.2 Trimble主要业务

7.8.3 Trimble 无线定位模组产品基准

7.8.4 Trimble 无线定位模组销量、收入、价格及毛利率（2021-2026）

7.8.5 Trimble战略举措

7.9 Novatel

7.9.1 Novatel概况

7.9.2 Novatel主要业务

7.9.3 Novatel 无线定位模组产品基准

7.9.4 Novatel 无线定位模组销量、收入、价格及毛利率（2021-2026）

7.9.5 Novatel战略举措

7.10 Septentrio

7.10.1 Septentrio概况

7.10.2 Septentrio主要业务

7.10.3 Septentrio 无线定位模组产品基准

7.10.4 Septentrio 无线定位模组销量、收入、价格及毛利率（2021-2026）

7.10.5 Septentrio战略举措

7.11 合众思壮

7.11.1 合众思壮概况

7.11.2 合众思壮主要业务

7.11.3 合众思壮 无线定位模组产品基准

7.11.4 合众思壮 无线定位模组销量、收入、价格及毛利率（2021-2026）

7.11.5 合众思壮战略举措

7.12 华力创通

7.12.1 华力创通概况

7.12.2 华力创通主要业务

7.12.3 华力创通 无线定位模组产品基准

7.12.4 华力创通 无线定位模组销量、收入、价格及毛利率（2021-2026）

7.12.5 华力创通战略举措

7.13 Hemisphere

7.13.1 Hemisphere概况

7.13.2 Hemisphere主要业务

7.13.3 Hemisphere 无线定位模组产品基准

7.13.4 Hemisphere 无线定位模组销量、收入、价格及毛利率（2021-2026）

7.13.5 Hemisphere战略举措

7.14 大辰科技

7.14.1 大辰科技概况

7.14.2 大辰科技主要业务

7.14.3 大辰科技 无线定位模组产品基准

7.14.4 大辰科技 无线定位模组销量、收入、价格及毛利率（2021-2026）

7.14.5 大辰科技战略举措

7.15 移远通信

7.15.1 移远通信概况

7.15.2 移远通信主要业务

7.15.3 移远通信 无线定位模组产品基准

APO RESEARCH
报告样本 · 仅供评估 · 17/3350530

(c) 2026 APO Research. 版权所有。

7.15.4 移远通信 无线定位模组销量、收入、价格及毛利率（2021-2026）

7.15.5 移远通信战略举措

7.16 博实结

7.16.1 博实结概况

7.16.2 博实结主要业务

7.16.3 博实结 无线定位模组产品基准

7.16.4 博实结 无线定位模组销量、收入、价格及毛利率（2021-2026）

7.16.5 博实结战略举措

7.17 天工测控

7.17.1 天工测控概况

7.17.2 天工测控主要业务

7.17.3 天工测控 无线定位模组产品基准

7.17.4 天工测控 无线定位模组销量、收入、价格及毛利率（2021-2026）

7.17.5 天工测控战略举措

8 无线定位模组市场分析，按地区

8.1 全球主要地区无线定位模组市场规模增速预测：2021 VS 2025 VS 2032

8.2 全球主要地区无线定位模组销量及市场份额（2021-2032年）

8.2.1 全球主要地区无线定位模组销量分析（2021-2026）

8.2.2 全球主要地区无线定位模组销量分析（2027-2032）

8.3 全球主要地区无线定位模组销售收入及市场份额（2021-2032年）

8.3.1 全球主要地区无线定位模组销售收入及市场份额（2021-2026年）

8.3.2 全球主要地区无线定位模组销售收入及市场份额（2027-2032）

8.4 北美（美国和加拿大）

8.4.1 北美（美国和加拿大）无线定位模组销量（2021-2032）

8.4.2 北美（美国和加拿大）无线定位模组收入（2021-2032）

8.5 欧洲（德国、英国、法国和意大利等国家）

8.5.1 欧洲（德国、英国、法国和意大利等国家）无线定位模组销量（2021-2032）

8.5.2 欧洲（德国、英国、法国和意大利等国家）无线定位模组收入（2021-2032）

8.6 亚太地区（中国、日本、韩国、中国台湾、印度和东南亚等）

8.6.1 亚太（中国、日本、韩国、中国台湾、印度和东南亚等）无线定位模组销量（2021-2032）

8.6.2 亚太（中国、日本、韩国、中国台湾、印度和东南亚等）无线定位模组收入（2021-2032）

8.7 拉美地区（墨西哥、巴西等国家）

8.7.1 拉美地区（墨西哥、巴西等国家）无线定位模组销量（2021-2032）

8.7.2 拉美地区（墨西哥、巴西等国家）无线定位模组收入（2021-2032）

8.8 中东及非洲

8.8.1 中东及非洲（土耳其、沙特等国家）无线定位模组销量（2021-2032）

8.8.2 中东及非洲（土耳其、沙特等国家）无线定位模组收入（2021-2032）

9 无线定位模组市场分析，按类型

9.1 全球不同产品类型无线定位模组销量及市场份额（2021-2032）

9.1.1 全球不同产品类型无线定位模组销量（2021-2032）

9.1.2 全球不同产品类型无线定位模组销量市场份额（2021-2032）

9.2 全球不同产品类型无线定位模组收入及市场份额（2021-2032）

9.2.1 全球不同产品类型无线定位模组收入（2021-2032）

9.2.2 全球不同产品类型无线定位模组收入市场份额（2021-2032）

9.3 全球不同产品类型无线定位模组价格走势（2021-2032）

9.4 中国不同产品类型无线定位模组销量及市场份额（2021-2032）

APO RESEARCH 报告样本，仅供评估，1733505301

(c) 2026 APO Research. 版权所有。

9.4.1 中国不同产品类型无线定位模组销量（2021-2032）
9.4.2 中国不同产品类型无线定位模组销量市场份额（2021-2032）
9.5 中国不同产品类型无线定位模组收入及市场份额（2021-2032）
9.5.1 中国不同产品类型无线定位模组收入（2021-2032）
9.5.2 中国不同产品类型无线定位模组收入市场份额（2021-2032）

10 无线定位模组市场分析，按应用

10.1 全球不同应用无线定位模组销量及市场份额（2021-2032）
10.1.1 全球不同应用无线定位模组销量（2021-2032）
10.1.2 全球不同应用无线定位模组销量市场份额（2021-2032）
10.2 全球不同应用无线定位模组收入及市场份额（2021-2032）
10.2.1 全球不同应用无线定位模组收入（2021-2032）
10.2.2 全球不同应用无线定位模组收入市场份额（2021-2032）
10.3 全球不同应用无线定位模组价格走势（2021-2032）
10.4 中国不同应用无线定位模组销量及市场份额（2021-2032）
10.4.1 中国不同应用无线定位模组销量（2021-2032）
10.4.2 中国不同应用无线定位模组销量市场份额（2021-2032）
10.5 中国不同应用无线定位模组收入及市场份额（2021-2032）
10.5.1 中国不同应用无线定位模组收入（2021-2032）
10.5.2 中国不同应用无线定位模组收入市场份额（2021-2032）

11 市场生态系统

11.1 无线定位模组产业链分析
11.1.1 无线定位模组关键原材料分析
11.1.2 原料供应商及联系方式
11.1.3 无线定位模组生产模式及流程
11.2 无线定位模组销售渠道分析
11.2.1 直接销售与间接销售
11.2.2 无线定位模组典型经销商
11.2.3 无线定位模组下游典型客户

12 动态分析

12.1 无线定位模组行业发展分析---发展趋势
12.2 无线定位模组行业发展分析---厂商壁垒
12.3 无线定位模组行业发展分析---驱动因素
12.4 无线定位模组行业发展分析---制约因素
12.5 无线定位模组中国企业SWOT分析
12.6 无线定位模组行业发展分析---行业政策
12.6.1 行业主管部门及监管体制
12.6.2 行业相关政策动向
12.6.3 行业相关规划

13 研究结论

14 免责声明

APO RESEARCH
报告样本 · 仅供评估 · 1733505301

(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: 无线定位模组行业发展主要特点
- 表4: 无线定位模组行业发展有利因素分析
- 表5: 无线定位模组行业发展不利因素分析
- 表6: 进入无线定位模组行业壁垒
- 表7: 全球不同产品类型无线定位模组销售额增长趋势（2021 VS 2025 VS 2032）&（百万美元）
- 表8: 不同应用无线定位模组销售额增长趋势（2021 VS 2025 VS 2032）&（百万美元）
- 表9: 全球主要地区无线定位模组产量（千件）：2021 VS 2025 VS 2032
- 表10: 全球主要地区无线定位模组产量（2021-2026）&（千件）
- 表11: 全球主要地区无线定位模组产量（2027-2032）&（千件）
- 表12: 中国市场无线定位模组产量、销量、进出口（2021-2026年）&（千件）
- 表13: 中国市场无线定位模组产量、销量、进出口预测（2027-2032）&（千件）
- 表14: 中国市场无线定位模组进出口贸易趋势
- 表15: 中国市场无线定位模组主要进口来源
- 表16: 中国市场无线定位模组主要出口目的地
- 表17: 中国无线定位模组生产地区分布
- 表18: 中国无线定位模组消费地区分布
- 表19: 全球市场主要厂商无线定位模组产能（2025-2026）&（千件）
- 表20: 全球市场主要厂商无线定位模组销量和收入市场规模及复合年增长率（2021 VS 2025）
- 表21: 全球市场主要厂商无线定位模组销量（2021-2026）&（千件）
- 表22: 全球市场主要厂商无线定位模组销量市场份额（2021-2026）
- 表23: 全球市场主要厂商无线定位模组销售收入（2021-2026）&（百万美元）
- 表24: 全球市场主要厂商无线定位模组销售收入市场份额（2021-2026）
- 表25: 全球市场主要厂商无线定位模组销售价格（2021-2026）&（美元/件）
- 表26: 中国市场主要厂商无线定位模组销量和收入市场规模及复合年增长率（2021 VS 2025）
- 表27: 中国市场主要厂商无线定位模组销量（2021-2026）&（千件）
- 表28: 中国市场主要厂商无线定位模组销量市场份额（2021-2026）
- 表29: 中国市场主要厂商无线定位模组销售收入（2021-2026）&（百万美元）
- 表30: 中国市场主要厂商无线定位模组销售收入市场份额（2021-2026）
- 表31: 中国市场主要厂商无线定位模组销售价格（2021-2026）&（美元/件）
- 表32: 全球无线定位模组行业集中度（CR5 and HHI）
- 表33: 2025年全球无线定位模组主要厂商市场地位（第一梯队、第二梯队和第三梯队）
- 表34: 全球主要生产商无线定位模组收入排名（2024-2026）&（百万美元）
- 表35: 全球主要厂商无线定位模组产品类型及应用
- 表36: 全球无线定位模组市场投资、并购等现状分析
- 表37: Sierra Wireless 无线定位模组概况
- 表38: Sierra Wireless主要业务
- 表39: Sierra Wireless 无线定位模组产品基准
- 表40: Sierra Wireless 无线定位模组销量（千件）、收入（百万美元）、价格（美元/件）及毛利率（2021-2026）
- 表41: Sierra Wireless战略举措
- 表42: U-blox 无线定位模组概况
- 表43: U-blox主要业务
- 表44: U-blox 无线定位模组产品基准
- 表45: U-blox 无线定位模组销量（千件）、收入（百万美元）、价格（美元/件）及毛利率（2021-2026）
- 表46: U-blox战略举措
- 表47: Telit 无线定位模组概况
- 表48: Telit主要业务
- 表49: Telit 无线定位模组产品基准
- 表50: Telit 无线定位模组销量（千件）、收入（百万美元）、价格（美元/件）及毛利率（2021-2026）
- 表51: Telit战略举措
- 表52: Gemalto 无线定位模组概况
- 表53: Gemalto主要业务
- 表54: Gemalto 无线定位模组产品基准

APO RESEARCH

(c) 2026 APO Research. 版权所有。

- 表55: Gemalto 无线定位模组销量（千件）、收入（百万美元）、价格（美元/件）及毛利率（2021-2026）
- 表56: Gemalto战略举措
- 表57: 广和通 无线定位模组概况
- 表58: 广和通主要业务
- 表59: 广和通 无线定位模组产品基准
- 表60: 广和通 无线定位模组销量（千件）、收入（百万美元）、价格（美元/件）及毛利率（2021-2026）
- 表61: 广和通战略举措
- 表62: 司南导航 无线定位模组概况
- 表63: 司南导航主要业务
- 表64: 司南导航 无线定位模组产品基准
- 表65: 司南导航 无线定位模组销量（千件）、收入（百万美元）、价格（美元/件）及毛利率（2021-2026）
- 表66: 司南导航战略举措
- 表67: 高新兴物联 无线定位模组概况
- 表68: 高新兴物联主要业务
- 表69: 高新兴物联 无线定位模组产品基准
- 表70: 高新兴物联 无线定位模组销量（千件）、收入（百万美元）、价格（美元/件）及毛利率（2021-2026）
- 表71: 高新兴物联战略举措
- 表72: Trimble 无线定位模组概况
- 表73: Trimble主要业务
- 表74: Trimble 无线定位模组产品基准
- 表75: Trimble 无线定位模组销量（千件）、收入（百万美元）、价格（美元/件）及毛利率（2021-2026）
- 表76: Trimble战略举措
- 表77: Novatel 无线定位模组概况
- 表78: Novatel主要业务
- 表79: Novatel 无线定位模组产品基准
- 表80: Novatel 无线定位模组销量（千件）、收入（百万美元）、价格（美元/件）及毛利率（2021-2026）
- 表81: Novatel战略举措
- 表82: Septentrio 无线定位模组概况
- 表83: Septentrio主要业务
- 表84: Septentrio 无线定位模组产品基准
- 表85: Septentrio 无线定位模组销量（千件）、收入（百万美元）、价格（美元/件）及毛利率（2021-2026）
- 表86: Septentrio战略举措
- 表87: 合众思状 无线定位模组概况
- 表88: 合众思状主要业务
- 表89: 合众思状 无线定位模组产品基准
- 表90: 合众思状 无线定位模组销量（千件）、收入（百万美元）、价格（美元/件）及毛利率（2021-2026）
- 表91: 合众思状战略举措
- 表92: 华力创通 无线定位模组概况
- 表93: 华力创通主要业务
- 表94: 华力创通 无线定位模组产品基准
- 表95: 华力创通 无线定位模组销量（千件）、收入（百万美元）、价格（美元/件）及毛利率（2021-2026）
- 表96: 华力创通战略举措
- 表97: Hemisphere 无线定位模组概况
- 表98: Hemisphere主要业务
- 表99: Hemisphere 无线定位模组产品基准
- 表100: Hemisphere 无线定位模组销量（千件）、收入（百万美元）、价格（美元/件）及毛利率（2021-2026）
- 表101: Hemisphere战略举措
- 表102: 大辰科技 无线定位模组概况
- 表103: 大辰科技主要业务
- 表104: 大辰科技 无线定位模组产品基准
- 表105: 大辰科技 无线定位模组销量（千件）、收入（百万美元）、价格（美元/件）及毛利率（2021-2026）
- 表106: 大辰科技战略举措
- 表107: 移远通信 无线定位模组概况
- 表108: 移远通信主要业务
- 表109: 移远通信 无线定位模组产品基准
- 表110: 移远通信 无线定位模组销量（千件）、收入（百万美元）、价格（美元/件）及毛利率（2021-2026）
- 表111: 移远通信战略举措
- 表112: 博实结 无线定位模组概况
- 表113: 博实结主要业务
- 表114: 博实结 无线定位模组产品基准
- 表115: 博实结 无线定位模组销量（千件）、收入（百万美元）、价格（美元/件）及毛利率（2021-2026）
- 表116: 博实结战略举措
- 表117: 天工测控 无线定位模组概况

APO RESEARCH
报告样本 · 仅供评估 · 17335[illegible]5301

(c) 2026 APO Research. 版权所有。

- 表118: 天工测控主要业务
- 表119: 天工测控 无线定位模组产品基准
- 表120: 天工测控 无线定位模组销量（千件）、收入（百万美元）、价格（美元/件）及毛利率（2021-2026）
- 表121: 天工测控战略举措
- 表122: 全球主要地区无线定位模组销售收入增速：（2021 VS 2025 VS 2032）&（百万美元）
- 表123: 全球主要地区无线定位模组销量（2021-2026）&（千件）
- 表124: 全球主要地区无线定位模组销量市场份额（2021-2026）
- 表125: 全球主要地区无线定位模组销量（2027-2032）&（千件）
- 表126: 全球主要地区无线定位模组销量份额（2027-2032）
- 表127: 全球主要地区无线定位模组销售收入（2021-2026）&（百万美元）
- 表128: 全球主要地区无线定位模组销售收入市场份额（2021-2026）
- 表129: 全球主要地区无线定位模组销售收入（2027-2032）&（百万美元）
- 表130: 全球主要地区无线定位模组销售收入市场份额（2027-2032）
- 表131: 北美无线定位模组基本情况分析
- 表132: 欧洲无线定位模组基本情况分析
- 表133: 亚太地区无线定位模组基本情况分析
- 表134: 拉美地区无线定位模组基本情况分析
- 表135: 中东及非洲无线定位模组基本情况分析
- 表136: 全球不同产品类型无线定位模组销量（2021-2026年）&（千件）
- 表137: 全球不同产品类型无线定位模组销量预测（2027-2032）&（千件）
- 表138: 全球不同产品类型无线定位模组销量市场份额（2021-2026）
- 表139: 全球市场不同产品类型无线定位模组销量市场份额预测（2027-2032）
- 表140: 全球不同产品类型无线定位模组收入（2021-2026年）&（百万美元）
- 表141: 全球不同产品类型无线定位模组收入预测（2027-2032）&（百万美元）
- 表142: 全球不同产品类型无线定位模组收入市场份额（2021-2026）
- 表143: 全球不同产品类型无线定位模组收入市场份额预测（2027-2032）
- 表144: 全球不同产品类型无线定位模组价格走势（2021-2026）& (美元/件)
- 表145: 全球不同产品类型无线定位模组价格走势预测（2027-2032）& (美元/件)
- 表146: 中国不同产品类型无线定位模组销量（2021-2026年）&（千件）
- 表147: 中国不同产品类型无线定位模组销量预测（2027-2032）&（千件）
- 表148: 中国不同产品类型无线定位模组销量市场份额（2021-2026）
- 表149: 中国市场不同产品类型无线定位模组销量市场份额预测（2027-2032）
- 表150: 中国不同产品类型无线定位模组收入（2021-2026年）&（百万美元）
- 表151: 中国不同产品类型无线定位模组收入预测（2027-2032）&（百万美元）
- 表152: 中国不同产品类型无线定位模组收入市场份额（2021-2026）
- 表153: 中国不同产品类型无线定位模组收入市场份额预测（2027-2032）
- 表154: 全球不同应用无线定位模组销量（2021-2026年）&（千件）
- 表155: 全球不同应用无线定位模组销量预测（2027-2032）&（千件）
- 表156: 全球不同应用无线定位模组销量市场份额（2021-2026）
- 表157: 全球市场不同应用无线定位模组销量市场份额预测（2027-2032）
- 表158: 全球不同应用无线定位模组收入（2021-2026年）&（百万美元）
- 表159: 全球不同应用无线定位模组收入预测（2027-2032）&（百万美元）
- 表160: 全球不同应用无线定位模组收入市场份额（2021-2026）
- 表161: 全球不同应用无线定位模组收入市场份额预测（2027-2032）
- 表162: 全球不同应用无线定位模组价格走势（2021-2026）& (美元/件)
- 表163: 全球不同应用无线定位模组价格走势预测（2027-2032）& (美元/件)
- 表164: 中国不同应用无线定位模组销量（2021-2026年）&（千件）
- 表165: 中国不同应用无线定位模组销量预测（2027-2032）&（千件）
- 表166: 中国不同应用无线定位模组销量市场份额（2021-2026）
- 表167: 中国市场不同应用无线定位模组销量市场份额预测（2027-2032）
- 表168: 中国不同应用无线定位模组收入（2021-2026年）&（百万美元）
- 表169: 中国不同应用无线定位模组收入预测（2027-2032）&（百万美元）
- 表170: 中国不同应用无线定位模组收入市场份额（2021-2026）
- 表171: 中国不同应用无线定位模组收入市场份额预测（2027-2032）
- 表172: 无线定位模组关键原材料
- 表173: 无线定位模组上游原料供应商及联系方式列表
- 表174: 无线定位模组典型经销商列表
- 表175: 无线定位模组典型客户列表
- 表176: 无线定位模组行业发展分析---发展趋势
- 表177: 无线定位模组行业发展分析---厂商壁垒
- 表178: 无线定位模组行业发展分析---驱动因素
- 表179: 无线定位模组行业发展分析---制约因素
- 表180: 无线定位模组行业相关重点政策一览

APO RESEARCH

(c) 2026 APO Research. 版权所有。

- 表181: 本文分析师列表

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: 无线定位模组产品图片
- 图7: 低精度无线定位模组产品图片
- 图8: 高精度无线定位模组产品图片
- 图9: 个人智能3C设备
- 图10: 车载定位
- 图11: 其它专业领域（地理测绘、海事等）
- 图12: 全球无线定位模组产能、产量、产能利用率及发展趋势（2021-2032）&（千件）
- 图13: 全球无线定位模组产量、需求量及发展趋势（2021-2032）&（千件）
- 图14: 全球主要地区无线定位模组产量规模：2021 VS 2025 VS 2032（千件）
- 图15: 全球主要地区无线定位模组产量市场份额（2021-2032）
- 图16: 中国无线定位模组产能、产量、产能利用率及发展趋势（2021-2032）&（千件）
- 图17: 中国无线定位模组产量、市场需求量及发展趋势（2021-2032）&（千件）
- 图18: 中国无线定位模组总产能占全球比重（2021-2032）
- 图19: 中国无线定位模组总产量占全球比重（2021-2032）
- 图20: 全球无线定位模组市场收入及增长率:（2021-2032）&（百万美元）
- 图21: 全球市场无线定位模组市场规模：2021 VS 2025 VS 2032（百万美元）
- 图22: 全球市场无线定位模组销量及增长率（2021-2032）&（千件）
- 图23: 全球市场无线定位模组价格趋势（2021-2032）&（美元/件）
- 图24: 中国无线定位模组市场收入及增长率:（2021-2032）&（百万美元）
- 图25: 中国市场无线定位模组市场规模：2021 VS 2025 VS 2032（百万美元）
- 图26: 中国市场无线定位模组销量及增长率（2021-2032）&（千件）
- 图27: 中国市场无线定位模组销量占全球比重（2021-2032）
- 图28: 中国无线定位模组收入占全球比重（2021-2032）
- 图29: 2025年全球市场主要厂商无线定位模组销量市场份额
- 图30: 2025年全球市场主要厂商无线定位模组收入市场份额
- 图31: 2025年中国市场主要厂商无线定位模组销量市场份额
- 图32: 2025年中国市场主要厂商无线定位模组收入市场份额
- 图33: 2025年全球前五及前十生产商无线定位模组市场份额
- 图34: 全球无线定位模组第一梯队、第二梯队和第三梯队厂商及市场份额（2021 VS 2025）
- 图35: 全球主要厂商成立时间
- 图36: 全球主要厂商商业化日期
- 图37: 全球主要厂商总部及无线定位模组产地分布
- 图38: 全球主要地区无线定位模组销售收入（2021 VS 2025 VS 2032）&（百万美元）
- 图39: 2025年全球主要地区无线定位模组销量（千件）
- 图40: 2025年全球主要地区无线定位模组销售收入（百万美元）
- 图41: 北美（美国和加拿大）无线定位模组销量（2021-2032）&（千件）
- 图42: 北美（美国和加拿大）无线定位模组销量份额（2021-2032）
- 图43: 北美（美国和加拿大）无线定位模组收入（2021-2032）&（百万美元）
- 图44: 北美（美国和加拿大）无线定位模组收入份额（2021-2032）
- 图45: 欧洲（德国、英国、法国和意大利等国家）无线定位模组销量（2021-2032）&（千件）
- 图46: 欧洲（德国、英国、法国和意大利等国家）无线定位模组销量份额（2021-2032）
- 图47: 欧洲（德国、英国、法国和意大利等国家）无线定位模组收入（2021-2032）&（百万美元）
- 图48: 欧洲（德国、英国、法国和意大利等国家）无线定位模组收入份额（2021-2032）
- 图49: 亚太（中国、日本、韩国、中国台湾、印度和东南亚等）无线定位模组销量（2021-2032）&（千件）
- 图50: 亚太（中国、日本、韩国、中国台湾、印度和东南亚等）无线定位模组销量份额（2021-2032）
- 图51: 亚太（中国、日本、韩国、中国台湾、印度和东南亚等）无线定位模组收入（2021-2032）&（百万美元）
- 图52: 亚太（中国、日本、韩国、中国台湾、印度和东南亚等）无线定位模组收入份额（2021-2032）
- 图53: 拉美地区（墨西哥、巴西等国家）无线定位模组销量（2021-2032）&（千件）
- 图54: 拉美地区（墨西哥、巴西等国家）无线定位模组销量份额（2021-2032）
- 图55: 拉美地区（墨西哥、巴西等国家）无线定位模组收入（2021-2032）&（百万美元）
- 图56: 拉美地区（墨西哥、巴西等国家）无线定位模组收入份额（2021-2032）
- 图57: 中东及非洲（土耳其、沙特等国家）无线定位模组销量（2021-2032）&（千件）
- 图58: 中东及非洲（土耳其、沙特等国家）无线定位模组销量份额（2021-2032）

APO RESEARCH 仅供评估 · 1733505301

(c) 2026 APO Research. 版权所有。

- 图59: 中东及非洲（土耳其、沙特等国家）无线定位模组收入（2021-2032）&（百万美元）
- 图60: 中东及非洲（土耳其、沙特等国家）无线定位模组收入份额（2021-2032）
- 图61: 全球不同产品类型无线定位模组销量市场份额（2021-2032）
- 图62: 全球不同产品类型无线定位模组收入市场份额（2021-2032）
- 图63: 全球不同产品类型无线定位模组价格走势（2021-2032）&（美元/件）
- 图64: 中国不同产品类型无线定位模组销量市场份额（2021-2032）
- 图65: 中国不同产品类型无线定位模组收入市场份额（2021-2032）
- 图66: 全球不同应用无线定位模组销量市场份额（2021-2032）
- 图67: 全球不同应用无线定位模组收入市场份额（2021-2032）
- 图68: 全球不同应用无线定位模组价格走势（2021-2032）&（美元/件）
- 图69: 中国不同应用无线定位模组销量市场份额（2021-2032）
- 图70: 中国不同应用无线定位模组收入市场份额（2021-2032）
- 图71: 无线定位模组产业链
- 图72: 无线定位模组生产模式及流程
- 图73: 直接销售与间接销售份额比较
- 图74: 经销商概述
- 图75: 无线定位模组中国企业SWOT分析

APO RESEARCH
报告样本 · 仅供评估 · 1733505301

(c) 2026 APO Research. 版权所有。