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



2026–2032年中国磷烷市场展望报告

行业	发布日期	页数	格式
化工与材料	2025-12-24	87	PDF

报告编号	出版方	更新日期
1739579403	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 · 1739579403

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年中国磷烷市场销售收入为 百万元，预计到2032年将达 百万元，2026-2032年间年复合增长率(CAGR)为 %。同期中国市场销量为 吨，均价为 美元/千克，价格带位于 之间。自2025年起的进出口关税与认证要求调整对磷烷的影响主要体现在上游原料/部件成本与通关时效两端；我们在中国口径中跟踪进口申报价美元/千克与交货期 ，并在分省样本中观察到本地化替代率（%）与报价有效期的变化，以评估对价格带与项目通过率的传导强度。

本报告旨在全面梳理磷烷领域产品系列，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磷烷领域内各类竞争者所处地位。

在中国市场，磷烷的主要生产企业包括主要包括Entegris、Solvay、Taiyo Nippon Sanso、Versum Materials和林德等，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，4N占有重要地位，预计2032年份额将达到 %。同时就应用来看，半导体行业在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：

Entegris

Solvay

Taiyo Nippon Sanso

Versum Materials

林德

南大光电

正帆科技

按照不同产品类型，包括如下几个类别：

(c) 2026 APO Research. 版权所有。

4N

5N

6N

按照不同应用，主要包括如下几个方面：

半导体行业

光伏行业

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：

磷烷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：

中国市场磷烷主要厂商竞争分析，主要包括磷烷销量、收入、市场份额、价格、产地及行业集中度分析；

第4章：

中国市场磷烷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：

中国不同类型磷烷销量、收入、价格及份额等；

第6章：

中国不同应用磷烷销量、收入、价格及份额等；

第7章：

磷烷行业供应链分析；

第8章：

磷烷行业发展环境分析；

第9章：

中国本土磷烷生产情况分析，及中国市场磷烷进出口情况；

第10章：

研究结论

本报告的关键问题

市场空间：中国磷烷行业市场规模情况如何？未来增长情况如何？

产业链情况：中国磷烷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：中国磷烷领先企业是谁？企业情况怎样？

APO RESEARCH
报告样本 · 仅供评估 · 1739579403

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

(c) 2026 APO Research. 版权所有。

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 磷烷市场综述

2.1 产品定义及统计范围

2.2 中国磷烷发展现状及未来趋势（2021-2032）

2.2.1 磷烷行业目前现状分析

2.2.2 磷烷发展趋势

2.2.3 中国市场磷烷收入及增长率（2021-2032）

2.2.4 中国市场磷烷销量及增长率（2021-2032）

2.3 磷烷分类

2.3.1 4N

2.3.2 5N

2.3.3 6N

2.3.4 中国不同产品类型磷烷销售额增长趋势（2021 VS 2025 VS 2032）

2.4 磷烷应用

2.4.1 半导体行业

2.4.2 光伏行业

2.4.3 中国不同应用磷烷销售额增长趋势（2021 VS 2025 VS 2032）

3 中国主要厂商分析

3.1 中国主要厂商磷烷产能市场份额

3.2 中国磷烷市场竞争格局

3.2.1 中国主要厂商磷烷复合年增长率

3.2.2 中国市场主要厂商磷烷销量（2021-2026）

3.2.3 中国市场主要厂商磷烷销售收入（2021-2026）

3.2.4 中国市场主要厂商磷烷销售价格（2021-2026）

3.2.5 中国主要生产商磷烷收入排名（2024-2026）

3.2.6 中国主要生产商磷烷总部及产地分布

3.2.7 中国主要厂商磷烷产品类型及应用

3.2.8 中国主要厂商成立时间及磷烷商业化日期

3.2.9 中国磷烷行业集中度、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 Entegris

4.1.1 Entegris概况

4.1.2 Entegris主要业务

4.1.3 Entegris 磷烷产品基准

4.1.4 Entegris 磷烷销量、收入、价格及毛利率（2021-2026）

4.1.5 Entegris战略举措

4.2 Solvay

4.2.1 Solvay概况

4.2.2 Solvay主要业务

4.2.3 Solvay 磷烷产品基准

4.2.4 Solvay 磷烷销量、收入、价格及毛利率（2021-2026）

4.2.5 Solvay战略举措

APO RESEARCH
报告样本 · 仅供评估 · 1739579403

(c) 2026 APO Research. 版权所有。

4.3 Taiyo Nippon Sanso

4.3.1 Taiyo Nippon Sanso概况

4.3.2 Taiyo Nippon Sanso主要业务

4.3.3 Taiyo Nippon Sanso 磷烷产品基准

4.3.4 Taiyo Nippon Sanso 磷烷销量、收入、价格及毛利率（2021-2026）

4.3.5 Taiyo Nippon Sanso战略举措

4.4 Versum Materials

4.4.1 Versum Materials概况

4.4.2 Versum Materials主要业务

4.4.3 Versum Materials 磷烷产品基准

4.4.4 Versum Materials 磷烷销量、收入、价格及毛利率（2021-2026）

4.4.5 Versum Materials战略举措

4.5 林德

4.5.1 林德概况

4.5.2 林德主要业务

4.5.3 林德 磷烷产品基准

4.5.4 林德 磷烷销量、收入、价格及毛利率（2021-2026）

4.5.5 林德战略举措

4.6 南大光电

4.6.1 南大光电概况

4.6.2 南大光电主要业务

4.6.3 南大光电 磷烷产品基准

4.6.4 南大光电 磷烷销量、收入、价格及毛利率（2021-2026）

4.6.5 南大光电战略举措

4.7 正帆科技

4.7.1 正帆科技概况

4.7.2 正帆科技主要业务

4.7.3 正帆科技 磷烷产品基准

4.7.4 正帆科技 磷烷销量、收入、价格及毛利率（2021-2026）

4.7.5 正帆科技战略举措

5 磷烷市场分析，按类型

5.1 中国不同产品类型磷烷销量及市场份额（2021-2032）

5.1.1 中国不同产品类型磷烷销量（2021-2032）

5.1.2 中国不同产品类型磷烷销量市场份额（2021-2032）

5.2 中国市场不同产品类型磷烷收入及市场份额（2021-2032）

5.2.1 中国市场不同产品类型磷烷收入（2021-2032）

5.2.2 中国市场不同产品类型磷烷收入市场份额（2021-2032）

5.3 中国市场不同产品类型磷烷价格走势（2021-2032）

6 磷烷市场分析，按应用

6.1 中国不同应用磷烷销量及市场份额（2021-2032）

6.1.1 中国不同应用磷烷销量（2021-2032）

6.1.2 中国不同应用磷烷销量市场份额（2021-2032）

6.2 中国市场不同应用磷烷收入及市场份额（2021-2032）

6.2.1 中国市场不同应用磷烷收入（2021-2032年）&（百万元）

6.2.2 中国市场不同应用磷烷收入市场份额（2021-2032）

6.3 中国市场不同应用磷烷价格走势（2021-2032）

APO RESEARCH
报告样本 · 仅供评估 · 1739579403

(c) 2026 APO Research. 版权所有。

7 市场生态系统

7.1 磷烷产业链分析

7.2 磷烷上游产业链分析

7.3 磷烷中游产业链分析

7.4 磷烷下游产业链分析

7.5 磷烷行业生产模式

7.6 磷烷行业采购模式

7.7 磷烷销售模式

7.7.1 直接销售与间接销售

7.7.2 磷烷典型经销商

8 动态分析

8.1 磷烷行业发展分析---发展趋势

8.2 磷烷行业发展分析---厂商壁垒

8.3 磷烷行业发展分析---驱动因素

8.4 磷烷行业发展分析---制约因素

8.5 磷烷中国企业SWOT分析

8.6 磷烷行业发展分析---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 中国本土磷烷产能、产量分析

9.1 中国磷烷供需现状及预测（2021-2032）

9.1.1 中国磷烷产能、产量、产能利用率及发展趋势（2021-2032）

9.1.2 中国磷烷产量、市场需求量及发展趋势（2021-2032）

9.2 中国磷烷进出口分析

9.2.1 中国市场磷烷主要进口来源

9.2.2 中国市场磷烷主要出口目的地

10 研究结论

11 免责声明

APO RESEARCH
报告样本 · 仅供评估 · 1739579403

(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: 磷烷行业目前发展现状
- 表4: 磷烷发展趋势
- 表5: 中国不同产品类型磷烷销售额增长趋势（2021 VS 2025 VS 2032）&（百万元）
- 表6: 中国不同应用磷烷销售额增长趋势（2021 VS 2025 VS 2032）&（百万元）
- 表7: 中国市场主要厂商磷烷产能（2025-2026）&（吨）
- 表8: 中国市场主要厂商磷烷销量和收入市场规模及复合年增长率（2021 VS 2026）
- 表9: 中国市场主要厂商磷烷销量（2021-2026）&（吨）
- 表10: 中国市场主要厂商磷烷销量市场份额（2021-2026）
- 表11: 中国市场主要厂商磷烷销售收入（2021-2026）&（百万元）
- 表12: 中国市场主要厂商磷烷销售收入市场份额（2021-2026）
- 表13: 中国市场主要厂商磷烷销售价格（2021-2026）&（美元/千克）
- 表14: 中国市场主要厂商磷烷收入排名（2024-2026）&（万元）
- 表15: 中国市场主要厂商磷烷产品类型及应用
- 表16: 中国磷烷行业集中度（CR5 and HHI）
- 表17: 2025年中国磷烷主要厂商市场地位（第一梯队、第二梯队和第三梯队）
- 表18: 中国磷烷市场投资、并购等现状分析
- 表19: Entegris 磷烷概况
- 表20: Entegris主要业务
- 表21: Entegris 磷烷产品基准
- 表22: Entegris 磷烷销量（吨）、收入（百万元）、价格（美元/千克）及毛利率（2021-2026）
- 表23: Entegris战略举措
- 表24: Solvay 磷烷概况
- 表25: Solvay主要业务
- 表26: Solvay 磷烷产品基准
- 表27: Solvay 磷烷销量（吨）、收入（百万元）、价格（美元/千克）及毛利率（2021-2026）
- 表28: Solvay战略举措
- 表29: Taiyo Nippon Sanso 磷烷概况
- 表30: Taiyo Nippon Sanso主要业务
- 表31: Taiyo Nippon Sanso 磷烷产品基准
- 表32: Taiyo Nippon Sanso 磷烷销量（吨）、收入（百万元）、价格（美元/千克）及毛利率（2021-2026）
- 表33: Taiyo Nippon Sanso战略举措
- 表34: Versum Materials 磷烷概况
- 表35: Versum Materials主要业务
- 表36: Versum Materials 磷烷产品基准
- 表37: Versum Materials 磷烷销量（吨）、收入（百万元）、价格（美元/千克）及毛利率（2021-2026）
- 表38: Versum Materials战略举措
- 表39: 林德 磷烷概况
- 表40: 林德主要业务
- 表41: 林德 磷烷产品基准
- 表42: 林德 磷烷销量（吨）、收入（百万元）、价格（美元/千克）及毛利率（2021-2026）
- 表43: 林德战略举措
- 表44: 南大光电 磷烷概况
- 表45: 南大光电主要业务
- 表46: 南大光电 磷烷产品基准
- 表47: 南大光电 磷烷销量（吨）、收入（百万元）、价格（美元/千克）及毛利率（2021-2026）
- 表48: 南大光电战略举措
- 表49: 正帆科技 磷烷概况
- 表50: 正帆科技主要业务
- 表51: 正帆科技 磷烷产品基准
- 表52: 正帆科技 磷烷销量（吨）、收入（百万元）、价格（美元/千克）及毛利率（2021-2026）
- 表53: 正帆科技战略举措
- 表54: 中国市场不同类型磷烷销量（2021-2026）&（吨）

APO RESEARCH 报告样本 · 仅供评估 · 17395219403

(c) 2026 APO Research. 版权所有。

- 表55: 中国市场不同类型磷烷销量预测（2027-2032）&（吨）
- 表56: 中国市场不同类型磷烷销量市场份额（2021-2026）
- 表57: 中国市场不同类型磷烷销量市场份额预测（2027-2032）
- 表58: 中国市场不同类型磷烷收入（2021-2026）&（百万元）
- 表59: 中国市场不同类型磷烷收入预测（2027-2032）&（百万元）
- 表60: 中国市场不同类型磷烷收入市场份额（2021-2026）
- 表61: 中国市场不同类型磷烷收入市场份额预测（2027-2032）
- 表62: 中国市场不同产品类型磷烷价格走势（2021-2026）&（美元/千克）
- 表63: 中国市场不同产品类型磷烷价格走势预测（2027-2032）&（美元/千克）
- 表64: 中国市场不同应用磷烷销量（2021-2026）&（吨）
- 表65: 中国市场不同应用磷烷销量预测（2027-2032）&（吨）
- 表66: 中国市场不同应用磷烷销量市场份额（2021-2026）
- 表67: 中国市场不同应用磷烷销量市场份额预测（2027-2032）
- 表68: 中国市场不同应用磷烷收入（2021-2026）&（百万元）
- 表69: 中国市场不同应用磷烷收入预测（2027-2032）&（百万元）
- 表70: 中国市场不同应用磷烷收入市场份额（2021-2026）
- 表71: 中国市场不同应用磷烷收入市场份额预测（2027-2032）
- 表72: 中国市场不同应用磷烷价格走势（2021-2026）&（美元/千克）
- 表73: 中国市场不同应用磷烷价格走势预测（2027-2032）&（美元/千克）
- 表74: 磷烷行业供应链分析
- 表75: 磷烷关键原材料
- 表76: 磷烷上游原料供应商及联系方式列表
- 表77: 磷烷行业主要下游客户
- 表78: 磷烷典型经销商列表
- 表79: 磷烷行业发展分析---发展趋势
- 表80: 磷烷行业发展分析---厂商壁垒
- 表81: 磷烷行业发展分析---驱动因素
- 表82: 磷烷行业发展分析---制约因素
- 表83: 磷烷行业相关重点政策一览
- 表84: 中国磷烷产量、销量、进口量及出口量（2021-2026）&（吨）
- 表85: 中国磷烷产量、销量、进口量及出口量预测（2027-2032）&（吨）
- 表86: 中国市场磷烷主要进口来源
- 表87: 中国市场磷烷主要出口目的地

APO RESEARCH
报告样本 · 仅供评估 · 1739579403

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: 磷烷产品图片
- 图7: 中国市场磷烷规模, 2021 VS 2025 VS 2032（百万元）
- 图8: 中国市场磷烷收入及增长率（2021-2032）&（百万元）
- 图9: 中国市场磷烷销量及增长率（2021-2032）&（吨）
- 图10: 4N产品图片
- 图11: 5N产品图片
- 图12: 6N产品图片
- 图13: 半导体行业
- 图14: 光伏行业
- 图15: 2025年中国市场主要厂商磷烷销量市场份额
- 图16: 2025年中国市场主要厂商磷烷收入市场份额
- 图17: 中国市场主要厂商磷烷总部及产地分布
- 图18: 中国主要厂商成立时间
- 图19: 中国主要厂商商业化日期
- 图20: 2025年中国前五及前十生产商磷烷市场份额
- 图21: 中国磷烷第一梯队、第二梯队和第三梯队厂商及市场份额（2021 VS 2025）
- 图22: 中国市场不同产品类型磷烷销量市场份额（2021-2032）
- 图23: 中国市场不同产品类型磷烷收入市场份额（2021-2032）
- 图24: 中国市场不同产品类型磷烷价格走势（2021-2032）&（美元/千克）
- 图25: 中国市场不同应用磷烷销量市场份额（2021-2032）
- 图26: 中国市场不同应用磷烷收入市场份额（2021-2032）

(c) 2026 APO Research. 版权所有。

- 图27: 中国市场不同应用磷烷价格走势（2021-2032）&（美元/千克）
- 图28: 磷烷产业链
- 图29: 磷烷生产模式分析
- 图30: 磷烷行业采购模式分析
- 图31: 磷烷行业销售模式分析
- 图32: 直接销售与间接销售份额比较
- 图33: 经销商概述
- 图34: 磷烷中国企业SWOT分析
- 图35: 中国磷烷产能、产量、产能利用率及发展趋势（2021-2032）&（吨）
- 图36: 中国磷烷产量、市场需求量及发展趋势（2021-2032）&（吨）

APO RESEARCH
报告样本 · 仅供评估 · 1739579403

(c) 2026 APO Research. 版权所有。