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



2026–2032年中国富勒烯衍生物PCBM市场展望报告

行业	发布日期	页数	格式
化工与材料	2025-12-23	93	PDF

报告编号	出版方	更新日期
1739465203	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 · 1739465203

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年中国富勒烯衍生物PCBM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 千克，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富勒烯衍生物PCBM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富勒烯衍生物PCBM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富勒烯衍生物PCBM领域内各类竞争者所处地位。

在中国市场，富勒烯衍生物PCBM的主要生产企业包括主要包括厦门福纳新材料科技、宁波博润新材料、河南富乐烯纳米新材料、Nano-C和IDC Carbon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，C60 PCBM占有重要地位，预计2032年份额将达到 %。同时就应用来看，可再生能源在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：

厦门福纳新材料科技

宁波博润新材料

河南富乐烯纳米新材料

Nano-C

IDC Carbon

Dyenamo

按照不同产品类型，包括如下几个类别：

C60 PCBM

(c) 2026 APO Research. 版权所有。

C70 PCBM

按照不同应用，主要包括如下几个方面：

可再生能源

光学传感器

电子及半导体

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：

富勒烯衍生物PCBM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：

中国市场富勒烯衍生物PCBM主要厂商竞争分析，主要包括富勒烯衍生物PCBM销量、收入、市场份额、价格、产地及行业集中度分析；

第4章：

中国市场富勒烯衍生物PCBM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：

中国不同类型富勒烯衍生物PCBM销量、收入、价格及份额等；

第6章：

中国不同应用富勒烯衍生物PCBM销量、收入、价格及份额等；

第7章：

富勒烯衍生物PCBM行业供应链分析；

第8章：

富勒烯衍生物PCBM行业发展环境分析；

第9章：

中国本土富勒烯衍生物PCBM生产情况分析，及中国市场富勒烯衍生物PCBM进出口情况；

第10章：

研究结论

本报告的关键问题

市场空间：中国富勒烯衍生物PCBM行业市场规模情况如何？未来增长情况如何？

产业链情况：中国富勒烯衍生物PCBM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：中国富勒烯衍生物PCBM领先企业是谁？企业情况怎样？

APO RESEARCH
报告样本 · 仅供评估 · 1739465203

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

(c) 2026 APO Research. 版权所有。

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 富勒烯衍生物PCBM市场综述

2.1 产品定义及统计范围

2.2 中国富勒烯衍生物PCBM发展现状及未来趋势（2021-2032）

2.2.1 富勒烯衍生物PCBM行业目前现状分析

2.2.2 富勒烯衍生物PCBM发展趋势

2.2.3 中国市场富勒烯衍生物PCBM收入及增长率（2021-2032）

2.2.4 中国市场富勒烯衍生物PCBM销量及增长率（2021-2032）

2.3 富勒烯衍生物PCBM分类

2.3.1 C60 PCBM

2.3.2 C70 PCBM

2.3.3 中国不同产品类型富勒烯衍生物PCBM销售额增长趋势（2021 VS 2025 VS 2032）

2.4 富勒烯衍生物PCBM应用

2.4.1 可再生能源

2.4.2 光学传感器

2.4.3 电子及半导体

2.4.4 其他

2.4.5 中国不同应用富勒烯衍生物PCBM销售额增长趋势（2021 VS 2025 VS 2032）

3 中国主要厂商分析

3.1 中国主要厂商富勒烯衍生物PCBM产能市场份额

3.2 中国富勒烯衍生物PCBM市场竞争格局

3.2.1 中国主要厂商富勒烯衍生物PCBM复合年增长率

3.2.2 中国市场主要厂商富勒烯衍生物PCBM销量（2021-2026）

3.2.3 中国市场主要厂商富勒烯衍生物PCBM销售收入（2021-2026）

3.2.4 中国市场主要厂商富勒烯衍生物PCBM销售价格（2021-2026）

3.2.5 中国主要生产商富勒烯衍生物PCBM收入排名（2024-2026）

3.2.6 中国主要生产商富勒烯衍生物PCBM总部及产地分布

3.2.7 中国主要厂商富勒烯衍生物PCBM产品类型及应用

3.2.8 中国主要厂商成立时间及富勒烯衍生物PCBM商业化日期

3.2.9 中国富勒烯衍生物PCBM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 厦门福纳新材料科技

4.1.1 厦门福纳新材料科技概况

4.1.2 厦门福纳新材料科技主要业务

4.1.3 厦门福纳新材料科技 富勒烯衍生物PCBM产品基准

4.1.4 厦门福纳新材料科技 富勒烯衍生物PCBM销量、收入、价格及毛利率（2021-2026）

4.1.5 厦门福纳新材料科技战略举措

4.2 宁波博润新材料

4.2.1 宁波博润新材料概况

4.2.2 宁波博润新材料主要业务

4.2.3 宁波博润新材料 富勒烯衍生物PCBM产品基准

APO RESEARCH
样本 · 仅供评估 · 1739465203

(c) 2026 APO Research. 版权所有。

4.2.4 宁波博润新材料 富勒烯衍生物PCBM销量、收入、价格及毛利率（2021-2026）
4.2.5 宁波博润新材料战略举措
4.3 河南富乐烯纳米新材料
4.3.1 河南富乐烯纳米新材料概况
4.3.2 河南富乐烯纳米新材料主要业务
4.3.3 河南富乐烯纳米新材料 富勒烯衍生物PCBM产品基准
4.3.4 河南富乐烯纳米新材料 富勒烯衍生物PCBM销量、收入、价格及毛利率（2021-2026）
4.3.5 河南富乐烯纳米新材料战略举措
4.4 Nano-C
4.4.1 Nano-C概况
4.4.2 Nano-C主要业务
4.4.3 Nano-C 富勒烯衍生物PCBM产品基准
4.4.4 Nano-C 富勒烯衍生物PCBM销量、收入、价格及毛利率（2021-2026）
4.4.5 Nano-C战略举措
4.5 IDC Carbon
4.5.1 IDC Carbon概况
4.5.2 IDC Carbon主要业务
4.5.3 IDC Carbon 富勒烯衍生物PCBM产品基准
4.5.4 IDC Carbon 富勒烯衍生物PCBM销量、收入、价格及毛利率（2021-2026）
4.5.5 IDC Carbon战略举措
4.6 Dyenamo
4.6.1 Dyenamo概况
4.6.2 Dyenamo主要业务
4.6.3 Dyenamo 富勒烯衍生物PCBM产品基准
4.6.4 Dyenamo 富勒烯衍生物PCBM销量、收入、价格及毛利率（2021-2026）
4.6.5 Dyenamo战略举措
5 富勒烯衍生物PCBM市场分析，按类型
5.1 中国不同产品类型富勒烯衍生物PCBM销量及市场份额（2021-2032）
5.1.1 中国不同产品类型富勒烯衍生物PCBM销量（2021-2032）
5.1.2 中国不同产品类型富勒烯衍生物PCBM销量市场份额（2021-2032）
5.2 中国市场不同产品类型富勒烯衍生物PCBM收入及市场份额（2021-2032）
5.2.1 中国市场不同产品类型富勒烯衍生物PCBM收入（2021-2032）
5.2.2 中国市场不同产品类型富勒烯衍生物PCBM收入市场份额（2021-2032）
5.3 中国市场不同产品类型富勒烯衍生物PCBM价格走势（2021-2032）
6 富勒烯衍生物PCBM市场分析，按应用
6.1 中国不同应用富勒烯衍生物PCBM销量及市场份额（2021-2032）
6.1.1 中国不同应用富勒烯衍生物PCBM销量（2021-2032）
6.1.2 中国不同应用富勒烯衍生物PCBM销量市场份额（2021-2032）
6.2 中国市场不同应用富勒烯衍生物PCBM收入及市场份额（2021-2032）
6.2.1 中国市场不同应用富勒烯衍生物PCBM收入（2021-2032年）&（百万元）
6.2.2 中国市场不同应用富勒烯衍生物PCBM收入市场份额（2021-2032）
6.3 中国市场不同应用富勒烯衍生物PCBM价格走势（2021-2032）
7 市场生态系统
7.1 富勒烯衍生物PCBM产业链分析
7.2 富勒烯衍生物PCBM上游产业链分析

APO RESEARCH
报告样本 · 仅供评估 · 1739465203

(c) 2026 APO Research. 版权所有。

7.3 富勒烯衍生物PCBM中游产业链分析

7.4 富勒烯衍生物PCBM下游产业链分析

7.5 富勒烯衍生物PCBM行业生产模式

7.6 富勒烯衍生物PCBM行业采购模式

7.7 富勒烯衍生物PCBM销售模式

7.7.1 直接销售与间接销售

7.7.2 富勒烯衍生物PCBM典型经销商

8 动态分析

8.1 富勒烯衍生物PCBM行业发展分析---发展趋势

8.2 富勒烯衍生物PCBM行业发展分析---厂商壁垒

8.3 富勒烯衍生物PCBM行业发展分析---驱动因素

8.4 富勒烯衍生物PCBM行业发展分析---制约因素

8.5 富勒烯衍生物PCBM中国企业SWOT分析

8.6 富勒烯衍生物PCBM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 中国本土富勒烯衍生物PCBM产能、产量分析

9.1 中国富勒烯衍生物PCBM供需现状及预测（2021-2032）

9.1.1 中国富勒烯衍生物PCBM产能、产量、产能利用率及发展趋势（2021-2032）

9.1.2 中国富勒烯衍生物PCBM产量、市场需求量及发展趋势（2021-2032）

9.2 中国富勒烯衍生物PCBM进出口分析

9.2.1 中国市场富勒烯衍生物PCBM主要进口来源

9.2.2 中国市场富勒烯衍生物PCBM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 · 1739465203

(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: 富勒烯衍生物PCBM行业目前发展现状
- 表4: 富勒烯衍生物PCBM发展趋势
- 表5: 中国不同产品类型富勒烯衍生物PCBM销售额增长趋势（2021 VS 2025 VS 2032）&（百万元）
- 表6: 中国不同应用富勒烯衍生物PCBM销售额增长趋势（2021 VS 2025 VS 2032）&（百万元）
- 表7: 中国市场主要厂商富勒烯衍生物PCBM产能（2025-2026）&（千克）
- 表8: 中国市场主要厂商富勒烯衍生物PCBM销量和收入市场规模及复合年增长率（2021 VS 2026）
- 表9: 中国市场主要厂商富勒烯衍生物PCBM销量（2021-2026）&（千克）
- 表10: 中国市场主要厂商富勒烯衍生物PCBM销量市场份额（2021-2026）
- 表11: 中国市场主要厂商富勒烯衍生物PCBM销售收入（2021-2026）&（百万元）
- 表12: 中国市场主要厂商富勒烯衍生物PCBM销售收入市场份额（2021-2026）
- 表13: 中国市场主要厂商富勒烯衍生物PCBM销售价格（2021-2026）&（美元/千克）
- 表14: 中国市场主要厂商富勒烯衍生物PCBM收入排名（2024-2026）&（万元）
- 表15: 中国市场主要厂商富勒烯衍生物PCBM产品类型及应用
- 表16: 中国富勒烯衍生物PCBM行业集中度（CR5 and HHI）
- 表17: 2025年中国富勒烯衍生物PCBM主要厂商市场地位（第一梯队、第二梯队和第三梯队）
- 表18: 中国富勒烯衍生物PCBM市场投资、并购等现状分析
- 表19: 厦门福纳新材料科技 富勒烯衍生物PCBM概况
- 表20: 厦门福纳新材料科技主要业务
- 表21: 厦门福纳新材料科技 富勒烯衍生物PCBM产品基准
- 表22: 厦门福纳新材料科技 富勒烯衍生物PCBM销量（千克）、收入（百万元）、价格（美元/千克）及毛利率（2021-2026）
- 表23: 厦门福纳新材料科技战略举措
- 表24: 宁波博润新材料 富勒烯衍生物PCBM概况
- 表25: 宁波博润新材料主要业务
- 表26: 宁波博润新材料 富勒烯衍生物PCBM产品基准
- 表27: 宁波博润新材料 富勒烯衍生物PCBM销量（千克）、收入（百万元）、价格（美元/千克）及毛利率（2021-2026）
- 表28: 宁波博润新材料战略举措
- 表29: 河南富乐烯纳米新材料 富勒烯衍生物PCBM概况
- 表30: 河南富乐烯纳米新材料主要业务
- 表31: 河南富乐烯纳米新材料 富勒烯衍生物PCBM产品基准
- 表32: 河南富乐烯纳米新材料 富勒烯衍生物PCBM销量（千克）、收入（百万元）、价格（美元/千克）及毛利率（2021-2026）
- 表33: 河南富乐烯纳米新材料战略举措
- 表34: Nano-C 富勒烯衍生物PCBM概况
- 表35: Nano-C主要业务
- 表36: Nano-C 富勒烯衍生物PCBM产品基准
- 表37: Nano-C 富勒烯衍生物PCBM销量（千克）、收入（百万元）、价格（美元/千克）及毛利率（2021-2026）
- 表38: Nano-C战略举措
- 表39: IDC Carbon 富勒烯衍生物PCBM概况
- 表40: IDC Carbon主要业务
- 表41: IDC Carbon 富勒烯衍生物PCBM产品基准
- 表42: IDC Carbon 富勒烯衍生物PCBM销量（千克）、收入（百万元）、价格（美元/千克）及毛利率（2021-2026）
- 表43: IDC Carbon战略举措
- 表44: Dyenamo 富勒烯衍生物PCBM概况
- 表45: Dyenamo主要业务
- 表46: Dyenamo 富勒烯衍生物PCBM产品基准
- 表47: Dyenamo 富勒烯衍生物PCBM销量（千克）、收入（百万元）、价格（美元/千克）及毛利率（2021-2026）
- 表48: Dyenamo战略举措
- 表49: 中国市场不同类型富勒烯衍生物PCBM销量（2021-2026）&（千克）
- 表50: 中国市场不同类型富勒烯衍生物PCBM销量预测（2027-2032）&（千克）
- 表51: 中国市场不同类型富勒烯衍生物PCBM销量市场份额（2021-2026）
- 表52: 中国市场不同类型富勒烯衍生物PCBM销量市场份额预测（2027-2032）
- 表53: 中国市场不同类型富勒烯衍生物PCBM收入（2021-2026）&（百万元）
- 表54: 中国市场不同类型富勒烯衍生物PCBM收入预测（2027-2032）&（百万元）

APO RESEARCH 样本 · 仅供评估 · 17392 5203

(c) 2026 APO Research. 版权所有。

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

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: 富勒烯衍生物PCBM产品图片
- 图7: 中国市场富勒烯衍生物PCBM规模, 2021 VS 2025 VS 2032（百万元）
- 图8: 中国市场富勒烯衍生物PCBM收入及增长率（2021-2032）&（百万元）
- 图9: 中国市场富勒烯衍生物PCBM销量及增长率（2021-2032）&（千克）
- 图10: C60 PCBM产品图片
- 图11: C70 PCBM产品图片
- 图12: 可再生能源
- 图13: 光学传感器
- 图14: 电子及半导体
- 图15: 其他
- 图16: 2025年中国市场主要厂商富勒烯衍生物PCBM销量市场份额
- 图17: 2025年中国市场主要厂商富勒烯衍生物PCBM收入市场份额
- 图18: 中国市场主要厂商富勒烯衍生物PCBM总部及产地分布
- 图19: 中国主要厂商成立时间
- 图20: 中国主要厂商商业化日期
- 图21: 2025年中国前五及前十生产商富勒烯衍生物PCBM市场份额
- 图22: 中国富勒烯衍生物PCBM第一梯队、第二梯队和第三梯队厂商及市场份额（2021 VS 2025）
- 图23: 中国市场不同产品类型富勒烯衍生物PCBM销量市场份额（2021-2032）
- 图24: 中国市场不同产品类型富勒烯衍生物PCBM收入市场份额（2021-2032）
- 图25: 中国市场不同产品类型富勒烯衍生物PCBM价格走势（2021-2032）&（美元/千克）
- 图26: 中国市场不同应用富勒烯衍生物PCBM销量市场份额（2021-2032）
- 图27: 中国市场不同应用富勒烯衍生物PCBM收入市场份额（2021-2032）
- 图28: 中国市场不同应用富勒烯衍生物PCBM价格走势（2021-2032）&（美元/千克）
- 图29: 富勒烯衍生物PCBM产业链
- 图30: 富勒烯衍生物PCBM生产模式分析
- 图31: 富勒烯衍生物PCBM行业采购模式分析

APO RESEARCH 报告样本 · 仅供评估 · 1739465203

(c) 2026 APO Research. 版权所有。

- 图32: 富勒烯衍生物PCBM行业销售模式分析
- 图33: 直接销售与间接销售份额比较
- 图34: 经销商概述
- 图35: 富勒烯衍生物PCBM中国企业SWOT分析
- 图36: 中国富勒烯衍生物PCBM产能、产量、产能利用率及发展趋势（2021-2032）&（千克）
- 图37: 中国富勒烯衍生物PCBM产量、市场需求量及发展趋势（2021-2032）&（千克）

APO RESEARCH
报告样本 · 仅供评估 · 1739465203

(c) 2026 APO Research. 版权所有。