# 2026-2031年全球及中国PEEK（聚醚醚酮）行业发展前景展望与投资机遇分析报告

## 目 录

*CONTENTS*

——综述篇——
第1章：PEEK产业综述/产业画像/研究说明
1.1 PEEK产业综述
1.1.1 PEEK的界定
1、PAEK聚芳醚酮
2、PEEK理化性质
3、PEEK性能优势
4、PEEK性能劣势
1.1.2 PEEK的分类
1.1.3 PEEK所处行业
1.1.4 PEEK市场监管
1.1.5 PEEK标准规范
1.2 PEEK产业画像
1.2.1 PEEK产业链结构示意图
1.2.2 PEEK产业链生态全景图
1.2.3 PEEK产业链区域热力图
1.3 PEEK研究说明
1.3.1 本报告研究范围界定
1.3.2 本报告权威数据来源
1.3.3 本报告研究统计方法
——现状篇——
第2章：全球PEEK行业发展概况及经验借鉴
2.1 全球PEEK发展历程/环境
2.1.1 全球PEEK发展历程/阶段
2.1.2 全球PEEK主要国家/政策
2.1.3 全球PEEK技术水平/现状
2.2 全球PEEK市场规模/体量
2.3 全球PEEK市场供需/企业
2.3.1 全球PEEK企业产品布局
2.3.2 全球PEEK产品技术覆盖
2.3.3 全球PEEK企业产能统计
2.3.4 全球PEEK总体产能变化
2.3.5 全球PEEK企业产销统计
2.3.6 全球PEEK供给量/生产量
2.3.7 全球PEEK需求量/消费量
2.4 全球PEEK市场竞争/并购
2.4.1 全球PEEK竞争梯队分布
2.4.2 全球PEEK市场竞争格局
2.4.3 全球PEEK市场集中程度
2.4.4 全球PEEK并购交易态势
2.4.5 全球PEEK投融资动态
2.5 全球PEEK细分市场概况
2.5.1 全球PEEK下游需求结构
2.5.2 全球PEEK下游消费量对比
2.6 全球PEEK区域市场概况
2.6.1 全球PEEK生产区域格局
2.6.2 全球PEEK消费区域格局
2.6.3 重点区域PEEK市场概况——欧洲
2.6.4 重点区域PEEK市场概况——北美

2.7 国外PEEK发展经验借鉴
2.8 全球PEEK市场前景预测
2.9 全球PEEK发展趋势洞悉
第3章：中国PEEK行业发展现状及面临挑战
3.1 中国PEEK发展历程/阶段
3.2 中国PEEK市场规模/体量
3.3 中国PEEK企业类型/数量
3.3.1 PEEK市场准入及合规要求
3.3.2 中国PEEK市场参与者类型
3.3.3 中国PEEK企业数量变化
3.3.4 中国PEEK企业入场方式
3.3.5 中国PEEK企业入场进程
3.4 中国PEEK企业产品/布局
3.4.1 中国PEEK企业业务布局
3.4.2 中国PEEK企业产品覆盖
3.5 中国PEEK产线/项目投建
3.5.1 中国PEEK项目建设热度
1、中国PEEK新建在建项目
2、中国PEEK企业扩产计划
3、中国PEEK新投产项目
3.5.2 中国PEEK项目投资热度
3.6 中国PEEK产能/生产能力
3.6.1 中国PEEK产能统计
3.6.2 中国PEEK产能变化
3.7 中国PEEK产量/生产情况
3.7.1 中国PEEK企业生产量
3.7.2 中国PEEK生产量变化
3.7.3 中国PEEK产能利用率
3.8 中国PEEK进出口/国产化
3.8.1 PEEK适用海关HS编码
3.8.2 中国PEEK进口贸易概况
3.8.3 中国PEEK国产替代进程
3.9 中国PEEK销售/需求现状
3.9.1 中国PEEK流通/销售渠道
3.9.2 中国PEEK消费量/需求量
3.9.3 中国PEEK企业销售情况
3.10 中国PEEK供求/价格水平
3.10.1 中国PEEK库存及产销率
3.10.2 中国PEEK市场供求关系
3.10.3 中国PEEK市场价格水平
3.11 中国PEEK企业盈利能力
3.12 中国PEEK市场痛点分析
第4章：中国PEEK市场竞争格局及投融资
4.1 中国PEEK行业竞争对手分析
4.1.1 PEEK现有竞争者的竞争程度
4.1.2 PEEK潜在竞争者的进入威胁
4.1.3 PEEK替代品厂商的替代威胁
4.2 中国PEEK行业市场结构判断
4.2.1 PEEK行业市场集中度（CRn）
4.2.2 PEEK行业产品的差别程度
4.2.3 PEEK行业所处生命周期阶段
4.3 中国PEEK行业竞争态势矩阵
4.3.1 PEEK关键成功因素KSF
4.3.2 PEEK行业竞争态势分析
4.3.3 PEEK竞争战略集群分布
4.4 中国PEEK市场竞争梯队分布
4.5 中国PEEK市场竞争格局分析
4.6 中国PEEK企业国内外竞争力
4.6.1 本土市场竞争力：国产PEEK与外资品牌

4.6.2 海外市场竞争力：中国PEEK全球化进程
**4.7 中国PEEK企业强链投资布局**
4.7.1 中国PEEK企业投资布局/产业链延伸
4.7.2 中国PEEK兼并重组态势/产业链整合
**4.8 中国PEEK企业融资情况解读**
4.8.1 中国PEEK融资事件汇总
4.8.2 中国PEEK融资规模统计
**第5章：中国PEEK技术进展及供应链现状**
**5.1 PEEK进入壁垒及核心竞争力**
5.1.1 PEEK技术壁垒/进入壁垒
1、工艺技术壁垒
2、客户认证壁垒
5.1.2 PEEK核心竞争力/护城河——研发+工艺+客户认证
**5.2 PEEK研发投入及技术研发力**
5.2.1 PEEK企业研发投入力度/强度/资金
5.2.2 PEEK知识产权统计/技术专利申请
1、PEEK专利申请量变化
2、PEEK热门技术专利数
3、PEEK分申请人专利数/企业专利拥有量排行
**5.3 PEEK关键技术及新质生产力**
5.3.1 PEEK生产工艺流程/图示
5.3.2 PEEK技术路线全景/对比
5.3.3 PEEK核心工艺技术/难点
5.3.4 PEEK核心工艺——溶液聚合/亲核路线
1、PEEK亲核路线
2、PEEK亲电路线
5.3.5 PEEK核心技术——纯化加工/复合改性
1、PEEK粗粉、颗粒的合成技术
2、PEEK粗粉、颗粒的提纯技术
3、PEEK细粉超微精粉生产技术
4、PEEK高纯聚醚醚酮生产技术
5、PEEK颗粒复合增强改性技术
5.3.6 PEEK材料加工——成型工艺
1、注塑成型
2、熔融挤出
3、压缩成型
4、薄膜生产
5、纤维生产
6、3D打印
**5.4 PEEK生产成本及供应链现状**
5.4.1 【产品结构】PEEK基本组成结构
5.4.2 【成本结构】PEEK生产成本结构
1、料、工、制造成本费用占比
2、各类原材料的采购金额占比
5.4.3 【定价机制】PEEK价格传导机制
5.4.4 【初始投资】PEEK项目资金投入
5.4.5 【供应链现状】PEEK供应链概况
**5.5 配套供应链：PEEK化工原料**
5.5.1 PEEK化工原料概述
5.5.2 PEEK化工原料的价格波动
5.5.3 PEEK化工原料——氟酮（DFBP）（4,4'- 二氟二苯甲酮）
1、氟酮（DFBP）概述
2、氟酮（DFBP）市场概况
3、氟酮（DFBP）供应商格局
5.5.4 PEEK化工原料——对苯二酚
1、对苯二酚概述
2、对苯二酚市场概况
3、对苯二酚供应商格局
5.5.5 PEEK化工原料——碳酸钠

5.5.6 PEEK化工原料——二苯砜
**5.6 配套供应链：PEEK改性原料**
5.6.1 PEEK改性原料概述
5.6.2 PEEK改性原料——石墨
5.6.3 PEEK改性原料——碳纤维
1、碳纤维概述
2、碳纤维核心数据
3、碳纤维供应商格局
5.6.4 PEEK改性原料——玻璃纤维
5.6.3 PEEK改性原料——PTFE聚四氟乙烯
**5.7 配套供应链：PEEK生产设备**
5.7.1 PEEK生产设备概述
5.7.2 PEEK生产设备市场概况
5.7.3 PEEK生产设备供应商格局
**第6章：中国PEEK细分产品市场发展分析**
**6.1 PEEK细分产品/主要竞品**
6.1.1 PEEK对比其他特种工程塑料
6.1.2 PEEK细分产品综合对比
**6.2 PEEK细分市场规模对比**
**6.3 PEEK细分市场结构变化**
**6.4 PEEK细分市场：PEEK纯树脂/细粉/粗粉/颗粒**
6.4.1 PEEK纯树脂概述
6.4.2 PEEK纯树脂企业布局产品
6.4.3 PEEK纯树脂市场竞争分析
6.4.4 PEEK纯树脂市场发展现状
6.4.5 PEEK纯树脂市场前景预测
**6.5 PEEK细分市场：PEEK复合改性颗粒**
6.5.1 PEEK复合改性颗粒概述
6.5.2 PEEK复合改性颗粒企业布局产品
6.5.3 PEEK复合改性颗粒市场竞争分析
6.5.4 PEEK复合改性颗粒市场发展现状
6.5.5 PEEK复合改性颗粒市场前景预测
**6.6 PEEK加工产品：初级制品**
6.6.1 PEEK基础型材市场概况——PEEK棒材/板材/管材/型材
6.6.2 PEEK其他制品市场概况——PEEK薄膜/涂层/纤维
**6.7 PEEK细分市场战略地位分析**
**第7章：中国PEEK细分应用场景需求分析**
**7.1 PEEK细分应用需求特征**
7.1.1 中国PEEK下游应用场景
7.1.2 中国PEEK下游需求特征
7.1.3 中国PEEK下游客户类型
**7.2 PEEK细分应用领域分布**
**7.3 PEEK应用市场规模对比**
**7.4 PEEK需求驱动：航空航天/低空经济**
7.4.1 航空航天领域PEEK需求概述
7.4.2 航空航天领域PEEK布局企业
7.4.3 航空航天领域PEEK需求现状
1、低空经济核心数据
2、航空航天领域PEEK需求现状
7.4.4 航空航天领域PEEK需求潜力
1、航空航天前景展望
2、航空航天领域PEEK需求潜力
**7.5 PEEK需求驱动：电子工业/半导体工业**
7.5.1 电子工业领域PEEK需求概述
7.5.2 电子工业领域PEEK布局企业
7.5.3 电子工业领域PEEK需求现状
1、半导体工业核心数据
2、电子工业领域PEEK需求现状
7.5.4 电子工业领域PEEK需求潜力

1、电子工业前景展望
2、电子工业领域PEEK需求潜力
**7.6 PEEK需求驱动：汽车工业/新能源汽车**
7.6.1 汽车工业领域PEEK需求概述
7.6.2 汽车工业领域PEEK布局企业
7.6.3 汽车工业领域PEEK需求现状
1、新能源汽车核心数据
2、汽车工业领域PEEK需求现状
7.6.4 汽车工业领域PEEK需求潜力
1、汽车工业前景展望
2、汽车工业领域PEEK需求潜力
**7.7 PEEK需求驱动：人形机器人/具身智能**
7.7.1 人形机器人领域PEEK需求概述
7.7.2 人形机器人领域PEEK布局企业
7.7.3 人形机器人领域PEEK需求现状
1、人形机器人核心数据
2、人形机器人领域PEEK需求现状
7.7.4 人形机器人领域PEEK需求潜力
1、人形机器人前景展望
2、人形机器人领域PEEK需求潜力
**7.8 PEEK需求驱动：高值耗材/医疗级PEEK**
7.8.1 高值耗材领域PEEK需求概述
7.8.2 高值耗材领域PEEK布局企业
7.8.3 高值耗材领域PEEK需求现状
1、高值耗材核心数据
2、高值耗材领域PEEK需求现状
7.8.4 高值耗材领域PEEK需求潜力
1、高值耗材前景展望
2、高值耗材领域PEEK需求潜力
**7.9 PEEK细分应用战略地位分析**
**第8章：全球及中国的企业PEEK布局案例**
**8.1 全球及中国PEEK企业梳理对比**
**8.2 全球PEEK企业案例分析（不分先后，可指定）**
8.2.1 Victrex威格斯
1、企业基本信息
2、企业经营情况
3、企业PEEK产品技术/业务布局
4、企业PEEK全球化及在华布局——威格斯（盘锦）高性能材料有限公司
8.2.2 Solvay索维尔/Syensqo
1、企业基本信息
2、企业经营情况
3、企业PEEK产品技术/业务布局
4、企业PEEK销售区域/在华布局
8.2.3 Evonik赢创
1、企业基本信息
2、企业经营情况
3、企业PEEK产品技术/业务布局
4、企业PEEK销售区域/在华布局——赢创高性能材料（吉林长春）有限公司
8.2.4 Covestro科思创
1、企业基本信息
2、企业经营情况
3、企业PEEK产品技术/业务布局
4、企业PEEK销售区域/在华布局
8.2.5 Ensinger Plastics恩欣格
1、企业基本信息
2、企业经营情况
3、企业PEEK产品技术/业务布局
4、企业PEEK销售区域/在华布局
**8.3 中国PEEK企业案例分析（不分先后，可指定）**

8.3.1 吉林省中研高分子材料股份有限公司（中研股份）
1、企业基本信息及发展史
2、企业经营情况及投融资
3、企业PEEK产品/技术/产线/生产
4、企业PEEK应用/认证/销售/客户
5、企业发展战略&优劣势
8.3.2 江苏君华特种高分子材料股份有限公司（含子公司山东君昊+君华医疗等）
1、企业基本信息及发展史
2、企业经营情况及投融资
3、企业PEEK产品/技术/产线/生产
4、企业PEEK应用/认证/销售/客户
5、企业发展战略&优劣势
8.3.3 金发科技股份有限公司
1、企业基本信息及发展史
2、企业经营情况及投融资
3、企业PEEK产品/技术/产线/生产
4、企业PEEK应用/认证/销售/客户
5、企业发展战略&优劣势
8.3.4 深圳市沃特新材料股份有限公司
1、企业基本信息及发展史
2、企业经营情况及投融资
3、企业PEEK产品/技术/产线/生产
4、企业PEEK应用/认证/销售/客户
5、企业发展战略&优劣势
8.3.5 浙江鹏孚隆科技股份有限公司
1、企业基本信息及发展史
2、企业经营情况及投融资
3、企业PEEK产品/技术/产线/生产
4、企业PEEK应用/认证/销售/客户
5、企业发展战略&优劣势
8.3.6 吉林省聚科高新材料有限公司
1、企业基本信息及发展史
2、企业经营情况及投融资
3、企业PEEK产品/技术/产线/生产
4、企业PEEK应用/认证/销售/客户
5、企业发展战略&优劣势
8.3.7 长春吉大特塑工程研究有限公司
1、企业基本信息及发展史
2、企业经营情况及投融资
3、企业PEEK产品/技术/产线/生产
4、企业PEEK应用/认证/销售/客户
5、企业发展战略&优劣势
8.3.8 山东浩然特塑股份有限公司
1、企业基本信息及发展史
2、企业经营情况及投融资
3、企业PEEK产品/技术/产线/生产
4、企业PEEK应用/认证/销售/客户
5、企业发展战略&优劣势
8.3.9 宁波华翔电子股份有限公司
1、企业基本信息及发展史
2、企业经营情况及投融资
3、企业PEEK产品/技术/产线/生产
4、企业PEEK应用/认证/销售/客户
5、企业发展战略&优劣势
8.3.10 盘锦中润特塑有限公司
1、企业基本信息及发展史
2、企业经营情况及投融资
3、企业PEEK产品/技术/产线/生产
4、企业PEEK应用/认证/销售/客户

5、企业发展战略&优劣势
——展望篇——
第9章：中国PEEK行业政策环境/PEST/SWOT
9.1 中国PEEK行业政策汇总解读（P）
9.1.1 中国PEEK行业政策汇总
9.1.2 中国PEEK行业发展规划
9.1.3 国家PEEK重点政策解读
9.1.4 地方PEEK行业政策规划
9.1.5 政策环境对PEEK的影响总结
9.2 中国PEEK行业经济环境分析（E）
9.1.1 中国宏观经济发展现状
1、中国GDP及增长情况
2、中国工业经济增长情况
3、中国固定资产投资情况
9.1.2 中国宏观经济发展展望
1、国际机构对中国GDP增速预测
2、国内机构对中国宏观经济指标增速预测
9.1.3 中国PEEK行业发展与宏观经济相关性分析
9.3 中国PEEK行业社会环境分析（S）
9.3.1 中国PEEK行业社会环境分析
1、中国人口规模及增速
2、中国城镇化水平变化
9.3.2 社会环境对PEEK行业发展的影响总结
9.4 中国PEEK行业PEST环境总结
9.5 中国PEEK行业SWOT分析图
第10章：中国PEEK行业发展潜力及前景展望
10.1 中国PEEK行业发展潜力评估
10.2 中国PEEK行业未来关键增长点
10.3 中国PEEK行业发展前景预测
10.4 中国PEEK行业发展趋势洞悉
10.4.1 中国PEEK行业转型升级趋势
10.4.2 中国PEEK行业技术创新趋势
10.4.3 中国PEEK行业市场竞争趋势
10.4.4 中国PEEK行业细分市场趋势
第11章：中国PEEK行业发展机遇及策略建议
11.1 中国PEEK行业投资风险预警
11.1.1 中国PEEK行业投资风险预警
11.1.2 中国PEEK行业投资风险应对
11.2 中国PEEK行业投资机遇分析——全产业链配套
11.2.1 不足：PEEK产业链薄弱点投资机会
11.2.2 欠缺：PEEK产业链空白点投资机会
11.3 中国PEEK行业投资机遇分析——细分领域布局
11.3.1 中游：PEEK细分产品/服务布局机会
11.3.2 下游：PEEK细分应用/场景布局机会
11.4 中国PEEK行业投资机遇分析——优势区域布局
11.4.1 国内：PEEK省市/区域投资布局机会
11.4.2 海外：PEEK海外/出海投资布局机会
11.5 中国PEEK行业投资价值评估
11.6 中国PEEK行业投资策略建议
11.7 中国PEEK行业可持续发展建议

# 图表目录

图表1：PEEK理化性质
图表2：PEEK性能优势
图表3：PEEK分类图

图表4：PEEK分类表
图表5：PEEK所处行业
图表6：PEEK市场监管体系
图表7：PEEK监管机构职能
图表8：PEEK标准体系建设（单位：项）
图表9：PEEK现行标准汇总
图表10：PEEK重点标准解读
图表11：PEEK产业链结构图
图表12：PEEK产业链生态全景图
图表13：PEEK产业链区域热力图
图表14：本报告研究范围界定
图表15：本报告权威数据来源
图表16：本报告研究统计方法
图表17：全球PEEK发展历程/阶段
图表18：全球PEEK行业发展历程
图表19：全球PEEK相关政策规划
图表20：全球PEEK合成工艺线路
图表21：全球PEEK市场规模/体量
图表22：全球PEEK企业产品布局
图表23：全球PEEK产品技术覆盖
图表24：全球PEEK企业产能统计
图表25：全球PEEK总体产能变化
图表26：全球PEEK企业产销统计
图表27：全球PEEK供给量/生产量
图表28：全球PEEK需求量/消费量
图表29：全球PEEK竞争梯队分布
图表30：全球PEEK市场竞争格局
图表31：全球PEEK市场集中程度
图表32：全球PEEK并购交易态势
图表33：全球PEEK应用市场结构对比
图表34：全球PEEK下游消费量对比
图表35：全球PEEK区域发展格局
图表36：欧洲PEEK行业发展概况
图表37：北美PEEK行业发展概况
图表38：国外PEEK发展经验借鉴
图表39：全球PEEK发展前景预测（2026-2031年）
图表40：全球PEEK市场空间测算（2026-2031年）
图表41：全球PEEK发展趋势洞悉
图表42：中国PEEK发展历程/阶段
图表43：中国PEEK行业发展历程
图表44：中国PEEK市场规模/体量
图表45：PEEK企业资质要求（合规）
图表46：中国PEEK市场参与者类型
图表47：中国PEEK企业数量变化
图表48：中国PEEK企业入场方式
图表49：中国PEEK企业入场进程
图表50：中国PEEK企业业务布局
图表51：中国PEEK企业产品覆盖
图表52：中国PEEK新建在建项目
图表53：中国PEEK拟建/规划项目
图表54：中国PEEK项目投资热度
图表55：中国PEEK企业产能统计
图表56：中国PEEK行业产能变化
图表57：中国PEEK企业产量变化
图表58：中国PEEK适用海关编码
图表59：中国PEEK进口贸易概况
图表60：全球PEEK价格水平（单位：万元/吨）
图表61：中国PEEK市场流通渠道
图表62：中国PEEK企业销售渠道

图表63：中国PEEK消费量/需求量
图表64：中国PEEK企业销售情况
图表65：中国PEEK库存及产销率
图表66：中国PEEK市场供求关系
图表67：中国PEEK的供需平衡表
图表68：中国PEEK市场价格走势
图表69：中国PEEK企业盈利能力
图表70：中国PEEK市场痛点分析
图表71：PEEK现有竞争者的竞争程度
图表72：PEEK潜在竞争者的进入威胁
图表73：PEEK替代品厂商的替代威胁
图表74：PEEK行业市场结构判断
图表75：PEEK行业市场集中度（CRn）
图表76：PEEK行业产品的差别程度
图表77：PEEK行业所处生命周期阶段
图表78：PEEK关键成功因素KSF
图表79：PEEK行业竞争态势分析
图表80：PEEK竞争战略集群分布
图表81：中国PEEK行业企业集群分布
图表82：中国PEEK竞争梯队分布
图表83：中国PEEK竞争格局分析
图表84：中国PEEK行业市场份额-产能（单位：%）
图表85：中国市场PEEK外企表现
图表86：中国PEEK海外业务收入
图表87：中国PEEK企业投资布局
图表88：中国PEEK兼并重组态势
图表89：中国PEEK融资事件汇总
图表90：中国PEEK融资规模统计
图表91：PEEK技术壁垒/进入壁垒
图表92：PEEK核心竞争力/护城河
图表93：PEEK企业研发投入情况
图表94：PEEK专利申请数量变化
图表95：PEEK生产工艺流程/图示
图表96：PEEK技术路线全景/对比
图表97：中国PEEK行业合成方法
图表98：PEEK亲核工艺制备路线
图表99：PEEK核心技术——纯化加工/复合改性
图表100：中国PEEK物理改性技术
图表101：【结构组成】PEEK基本组成结构
图表102：中国PEEK行业成本结构图（单位：%）
图表103：【成本管控】PEEK生产成本结构
图表104：【定价机制】PEEK价格传导机制
图表105：【初始投资】PEEK项目资金投入
图表106：【供应链现状】PEEK供应链概况
图表107：PEEK化工原料概述
图表108：PEEK化工原料的价格波动
图表109：氟酮（DFBP）概述
图表110：氟酮（DFBP）市场概况
图表111：氟酮（DFBP）供应商格局
图表112：中国DFBP生产企业产能情况（单位：吨/年）
图表113：PEEK改性原料概述
图表114：碳纤维概述
图表115：碳纤维核心数据
图表116：碳纤维供应商格局
图表117：PEEK生产设备市场概况
图表118：PEEK生产设备供应商格局
图表119：PEEK细分产品综合对比
图表120：中国PEEK细分市场规模对比
略····完整目录请咨询客服

如需了解报告详细内容，请直接致电前瞻客服中心。

全国免费服务热线：400-068-7188 0755-82925195 82925295 83586158

或发电子邮件：service@qianzhan.com

或登录网站：https://bg.qianzhan.com/

我们会竭诚为您服务！