

2025-2030年中国PCTG行业市场前瞻与投资战略规划分析报告

目 录

CONTENTS

——综述篇——

第1章：PETG行业综述及数据来源说明

1.1 PETG行业界定

1.1.1 PETG的术语及定义

- 1、PETG定义
- 2、本报告术语

1.1.2 PETG的性能

1.1.3 PETG所处行业

- 1、《国民经济行业分类》
- 2、《重点新材料首批次应用示范指导目录（2021年版）》
- 3、《鼓励外商投资产业目录（2022年版）》

1.2 PETG行业分类

1.3 本报告研究范围界定说明

1.4 PETG行业市场监管&标准体系

- 1.4.1 PETG行业监管体系及机构职能
- 1.4.2 PETG行业标准体系及建设进程

1.5 本报告数据来源及统计标准说明

- 1.5.1 本报告权威数据来源
- 1.5.2 本报告研究方法 & 统计标准

——现状篇——

第2章：全球PETG行业发展现状及趋势

2.1 全球PETG行业发展历程

2.2 全球PETG行业发展现状

2.2.1 全球PETG行业标准体系

2.2.2 全球PETG行业技术进展

- 1、PETG行业专利申请
- 2、PETG行业专利类型
- 3、PETG行业热门申请人
- 4、PETG行业热门技术
- 5、PETG行业专利价值

2.2.3 全球PETG企业产能

2.2.4 全球PETG需求量

2.3 全球PETG行业市场竞争状态

2.4 全球PETG区域发展及经验借鉴

2.4.1 全球PETG区域发展格局

- 1、全球PETG行业专利技术区域申请
- 2、全球PETG行业供需区域发展格局

2.4.2 全球PETG重点区域市场

- 1、美国
- 2、欧洲

2.4.3 全球PETG产业贸易流向

2.4.4 国外PETG发展经验借鉴

2.5 全球PETG行业市场规模及趋势洞察

2.5.1 全球PETG行业市场规模体量

2.5.2 全球PETG行业发展前景预测

2.5.3 全球PETG行业发展趋势洞悉

第3章：中国PETG行业发展现状及痛点

3.1 中国PETG行业发展历程

3.2 中国PETG行业技术进展

3.2.1 行业科研投入

3.2.2 行业科研创新

- 1、PETG行业专利申请
- 2、PETG行业专利类型
- 3、PETG行业热门申请人
- 4、PETG行业热门技术
- 5、PETG行业专利价值
- 3.2.3 行业技术路线
 - 1、酯交换法（DMT法）
 - 2、直接酯化法（PTA法）
 - 3、两种合成工艺优劣势
- 3.2.4 行业技术动态
- 3.3 中国PETG进口量变化**
- 3.4 中国PETG行业市场主体**
 - 3.4.1 市场主体类型
 - 3.4.2 企业进场方式
 - 3.4.3 市场主体数量
 - 1、PETG行业注册企业经营数量
 - 2、PETG行业企业注册资本分布
 - 3、PETG行业注册企业省市分布
 - 4、PETG行业在业/存续企业类型分布
- 3.5 中国PETG产线布局及技术路径**
- 3.6 中国PETG产能规模及投产时间**
 - 3.6.1 中国PETG产能建设情况
 - 3.6.2 中国PETG主要企业产能利用率
- 3.7 中国PETG行业市场需求分析**
 - 3.7.1 需求特征
 - 3.7.2 市场需求量
 - 3.7.3 供需平衡状况
 - 3.7.4 市场行情走势
- 3.8 中国PETG行业市场规模体量**
- 3.9 中国PETG行业发展痛点分析**
- 第4章：中国PETG行业市场竞争状态解读**
 - 4.1 PETG竞争者入场及战略布局**
 - 4.1.1 竞争者入场进程
 - 4.1.2 竞争者区域分布热力图
 - 4.1.3 竞争者战略布局状况
 - 4.2 PETG行业市场竞争格局**
 - 4.2.1 市场竞争格局
 - 4.2.2 市场集中度
 - 4.3 全球PETG市场中国企业竞争力**
 - 4.4 PETG行业波特五力模型分析**
 - 4.4.1 PETG行业供应商的议价能力
 - 4.4.2 PETG行业消费者的议价能力
 - 4.4.3 PETG行业新进入者威胁
 - 4.4.4 PETG行业替代品威胁
 - 4.4.5 PETG行业现有企业竞争
 - 4.4.6 PETG行业竞争状态总结
 - 4.5 PETG行业投融资&IPO动态**
 - 4.5.1 PETG投融资状况
 - 4.5.2 PETG IPO动态
- 第5章：PETG产业链全景及配套产业发展**
 - 5.1 PETG产业链结构梳理**
 - 5.2 PETG产业链生态图谱**
 - 5.3 PETG产业链区域热力图**
 - 5.4 PETG产业价值链及成本投入**
 - 5.4.1 PETG行业成本结构分析
 - 5.4.2 PETG行业价格传导机制
 - 5.4.3 PETG产业价值链分析图
 - 5.5 PETG原材料**
 - 5.5.1 PETG原材料概述

- 5.5.2 精对苯二甲酸 (PTA)
 - 1、市场供需分析
 - 2、市场竞争分析
 - 3、市场价格走势
- 5.5.3 新戊二醇 (NPG)
 - 1、市场供需分析
 - 2、市场竞争分析
 - 3、市场价格分析
- 5.5.4 乙二醇 (EG)
 - 1、市场供需分析
 - 2、市场竞争分析
 - 3、市场价格走势
- 5.5.5 1,4-环己烷二甲醇 (CHDM)
 - 1、市场供需分析
 - 2、市场竞争分析
 - 3、市场价格走势
- 5.5.6 对PETG行业的影响
- 5.6 PETG催化剂**
 - 5.6.1 PETG催化剂产品简介
 - 5.6.2 PETG催化剂市场分析
- 5.7 PETG生产设备**
 - 5.7.1 PETG生产设备简介
 - 5.7.2 PETG设备市场分析
- 5.8 配套产业布局对PETG行业的影响总结**
- 第6章：中国PETG行业细分产品市场分析**
 - 6.1 PETG行业细分市场概况**
 - 6.2 PETG细分市场：PETG膜**
 - 6.2.1 PETG膜产品概述
 - 6.2.2 PETG膜市场现状
 - 6.2.3 PETG膜市场趋势
 - 6.3 PETG细分市场：PETG板片材**
 - 6.3.1 PETG板片材产品概述
 - 6.3.2 PETG板片材市场现状
 - 6.3.3 PETG板片材市场趋势
 - 6.4 PETG细分市场：PETG异形件**
 - 6.4.1 PETG异形件产品概述
 - 6.4.2 PETG异形件市场分析
 - 6.5 中国PETG行业细分市场战略地位分析**
- 第7章：中国PETG行业细分应用市场分析**
 - 7.1 PETG应用场景&行业领域分布**
 - 7.1.1 PETG应用场景分析
 - 7.1.2 PETG应用行业分布
 - 7.2 PETG细分应用：食品包装**
 - 7.2.1 食品包装发展状况
 - 1、食品包装发展现状
 - 2、食品包装发展趋势
 - 7.2.2 食品包装领域PETG应用概述
 - 7.2.3 食品包装领域PETG市场现状
 - 7.2.4 食品包装领域PETG需求潜力
 - 7.3 PETG细分应用：化妆品行业**
 - 7.3.1 化妆品行业发展状况
 - 1、化妆品行业发展现状
 - 2、化妆品行业发展趋势
 - 7.3.2 化妆品行业领域PETG应用概述
 - 7.3.3 化妆品行业领域PETG市场现状
 - 7.3.4 化妆品行业领域PETG需求潜力
 - 7.4 PETG细分应用：医疗用品**
 - 7.4.1 医疗用品发展状况
 - 1、医疗用品发展现状

- 2、医疗用品发展趋势
- 7.4.2 医疗用品领域PETG应用概述
- 7.4.3 医疗用品领域PETG市场现状
- 7.4.4 医疗用品领域PETG需求潜力
- 7.5 PETG细分应用：其它
- 7.6 中国PETG行业细分应用市场战略地位分析
- 第8章：全球及中国PETG企业案例解析
- 8.1 全球及中国PETG企业梳理与对比
- 8.2 全球PETG企业案例分析
 - 8.2.1 美国伊士曼化学公司
 - 1、企业基本信息
 - 2、企业经营情况
 - 3、企业业务架构及PETG业务布局
 - (1) 企业业务架构
 - (2) 企业PETG业务布局
 - 4、企业全球市场布局及在华策略
 - (1) 企业全球市场布局
 - (2) 企业在华市场布局
 - 8.2.2 韩国SK化学公司
 - 1、企业基本信息
 - 2、企业经营情况
 - 3、企业业务架构及PETG业务布局
 - (1) 企业业务架构
 - (2) 企业PETG业务布局
 - 4、企业全球市场布局及在华策略
 - (1) 企业全球市场布局
 - (2) 企业在华市场布局
- 8.3 中国PETG企业案例分析
 - 8.3.1 中国石油天然气股份有限公司
 - 1、企业基本信息
 - 2、企业经营情况
 - 3、企业业务架构/营收结构
 - 4、企业PETG业务发展现状
 - 5、企业业务布局战略&优劣势
 - 8.3.2 江阴市华宏化纤有限公司
 - 1、企业基本信息
 - 2、企业经营情况
 - 3、企业业务架构/营收结构
 - 4、企业PETG业务发展现状
 - 5、企业业务布局战略&优劣势
 - 8.3.3 江苏伊尔曼新材料有限公司
 - 1、企业基本信息
 - 2、企业经营情况
 - 3、企业PETG业务发展现状
 - 4、企业业务布局战略&优劣势
 - 8.3.4 江苏景宏新材料科技有限公司
 - 1、企业基本信息
 - 2、企业经营情况
 - 3、企业业务架构/营收结构
 - 4、企业PETG业务发展现状
 - 5、企业业务布局战略&优劣势
 - 8.3.5 华润化学材料科技股份有限公司
 - 1、企业基本信息
 - 2、企业经营情况
 - 3、企业业务架构/营收结构
 - 4、企业PETG业务发展现状
 - 5、企业业务布局战略&优劣势
 - 8.3.6 腾龙特种树脂（厦门）有限公司
 - 1、企业基本信息

- 2、企业经营情况
- 3、企业业务架构/营收结构
- 4、企业PETG业务发展现状
- 5、企业业务布局战略&优劣势
- 8.3.7 珠海润优新材料有限公司
 - 1、企业基本信息
 - 2、企业经营情况
 - 3、企业PETG业务发展现状
 - 4、企业业务布局战略&优劣势
- 8.3.8 江苏虹港石化有限公司
 - 1、企业基本信息
 - 2、企业经营情况
 - 3、企业业务架构/营收结构
 - 4、企业PETG业务发展现状
 - 5、企业业务布局战略&优劣势
- 8.3.9 浙江合复新材料科技有限公司
 - 1、企业基本信息
 - 2、企业经营情况
 - 3、企业PETG业务发展现状
 - 4、企业业务布局战略&优劣势
- 8.3.10 江苏双星彩塑新材料股份有限公司
 - 1、企业基本信息
 - 2、企业经营情况
 - 3、企业业务架构/营收结构
 - 4、企业PETG业务发展现状
 - 5、企业业务布局战略&优劣势

——展望篇——

第9章：中国PETG行业发展环境洞察&SWOT分析

9.1 中国PETG行业经济（Economy）环境分析

- 9.1.1 中国宏观经济发展现状
 - 1、中国GDP及增长情况
 - 2、中国三次产业结构
 - 3、中国工业经济增长情况
- 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 PETG行业发展与宏观经济相关性分析

9.2 中国PETG行业社会（Society）环境分析

- 9.2.1 中国PETG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
 - (1) 中国城镇化现状
 - (2) 中国城镇化趋势展望
 - 3、中国居民环保意识增强
- 9.2.2 社会环境对PETG行业发展的影响总结

9.3 中国PETG行业政策（Policy）环境分析

- 9.3.1 国家层面PETG行业政策规划汇总及解读
- 9.3.2 国家重点规划/政策对PETG行业发展的影响
 - 1、《“十四五”原材料工业发展规划》
 - 2、《原材料工业“三品”实施方案》
- 9.3.3 政策环境对PETG行业发展的影响总结

9.4 中国PETG行业SWOT分析

第10章：中国PETG行业市场前景及发展趋势洞悉

- 10.1 中国PETG行业发展潜力评估
- 10.2 中国PETG行业未来关键增长点
- 10.3 中国PETG行业发展前景预测
- 10.4 中国PETG行业发展趋势洞悉
 - 10.4.1 市场竞争趋势
 - 10.4.2 技术创新趋势

- 10.4.3 细分市场趋势
- 第11章：中国PETG行业投资战略规划策略及建议**
 - 11.1 中国PETG行业进入与退出壁垒**
 - 11.1.1 PETG行业进入壁垒分析
 - 1、技术壁垒
 - 2、资金壁垒
 - 3、人才壁垒
 - 11.1.2 PETG行业退出壁垒分析
 - 11.2 中国PETG行业投资风险预警**
 - 11.2.1 技术研发风险
 - 11.2.2 供应链风险
 - 11.2.3 市场竞争风险
 - 11.2.4 生产合规风险
 - 1、环保风险
 - 2、安全生产风险
 - 11.3 中国PETG行业投资机会分析**
 - 11.3.1 PETG产业链薄弱环节投资机会
 - 11.3.2 PETG行业细分领域投资机会
 - 11.3.3 PETG行业区域市场投资机会
 - 11.3.4 PETG产业空白点投资机会
 - 11.4 中国PETG行业投资价值评估**
 - 11.5 中国PETG行业投资策略建议**
 - 11.6 中国PETG行业可持续发展建议**

图表目录

- 图表1: PETG通用术语
- 图表2: PETG的性质与特征
- 图表3: 本报告研究领域所处行业（一）
- 图表4: PETG行业分类
- 图表5: 本报告研究范围界定
- 图表6: 中国PETG行业监管体制及部门
- 图表7: PETG行业现行&即将实施标准汇总
- 图表8: 本报告权威数据资料来源汇总
- 图表9: 本报告的主要研究方法及统计标准说明
- 图表10: 全球PETG行业发展历程
- 图表11: 2011-2024年全球PETG专利申请情况（单位：项，%）
- 图表12: 截至2024年全球PETG专利类型情况（单位：%）
- 图表13: 截至2024年全球PETG专利申请量排名TOP10申请人（单位：项）
- 图表14: 截至2024年全球PETG行业技术专利分布领域（前十位）（单位：项）
- 图表15: 截至2024年全球PETG行业专利价值TOP10（单位：万美元）
- 图表16: 全球PETG主要企业产能情况
- 图表17: 2018-2024年全球PETG需求量情况（单位：万吨）
- 图表18: 截至2024年全球PETG行业投产产能竞争格局（单位：%）
- 图表19: 截至2024年全球PETG行业专利技术区域申请国别分布（单位：项）
- 图表20: 截至2024年全球PETG行业产能区域分布情况（单位：%）
- 图表21: 2024年全球PETG需求市场分布情况（单位：%）
- 图表22: 2012-2024年美国化妆品市场规模及增长情况（单位：亿美元，%）
- 图表23: 2012-2024年欧洲化妆品市场规模情况（单位：亿美元，%）
- 图表24: 全球PETG产业贸易流向
- 图表25: 国外PETG发展经验借鉴
- 图表26: 2024年全球PETG行业市场规模（单位：亿元）
- 图表27: 2025-2030年全球PETG行业发展前景测算（单位：万吨，万元/吨，亿元）
- 图表28: 全球PETG行业发展趋势
- 图表29: 中国PETG行业发展历程
- 图表30: 2019-2024年中国PETG主要上市企业研发投入力度（单位：万元）

- 图表31: 2019-2024年中国PETG主要上市企业研发投入强度 (单位: %)
- 图表32: 2011-2024年中国PETG专利申请情况 (单位: 项, %)
- 图表33: 截至2024年中国PETG专利类型情况 (单位: %)
- 图表34: 截至2024年中国PETG专利申请量排名TOP10申请人 (单位: 项)
- 图表35: 截至2024年中国PETG行业技术专利分布领域 (前十位) (单位: 项)
- 图表36: 截至2024年中国PETG行业专利价值TOP10 (单位: 万美元)
- 图表37: DMT法合成PETG的化学公式
- 图表38: PTA法合成PETG的化学公式
- 图表39: PTA法和DMT法合成PCTG的优劣势分析
- 图表40: PETG企业研发创新动态
- 图表41: 2020-2024年中国PETG进口率情况 (单位: %)
- 图表42: 中国PETG行业市场主体类型
- 图表43: 中国PETG行业企业入场方式分析
- 图表44: 中国PETG行业生产企业名单
- 图表45: 截至2024年中国PETG企业注册资本分布 (单位: 家)
- 图表46: 截至2024年中国PETG行业注册企业省市分布热力图
- 图表47: 截至2024年中国PETG行业在业/存续企业类型分布 (单位: 家, %)
- 图表48: 中国PETG产线布局及技术路径
- 图表49: 中国PETG产能规模及投产时间
- 图表50: 2024年中国PETG代表性企业产能利用率情况 (单位: %)
- 图表51: 中国PETG需求特征
- 图表52: 2018-2024年中国PETG需求量情况 (单位: 万吨)
- 图表53: 2024年中国PETG供需平衡情况 (单位: %, 万吨)
- 图表54: 2022-2024年国内PETG市场行情走势 (单位: 万元/吨)
- 图表55: 2024年中国PETG行业市场规模 (单位: 亿元)
- 图表56: 中国PETG行业发展痛点分析
- 图表57: PETG竞争者入场进程
- 图表58: PETG行业竞争者区域分布热力图
- 图表59: PETG竞争者发展战略布局状况
- 图表60: 全球及中国PETG市场竞争格局
- 图表61: PETG市场集中度 (单位: %)
- 图表62: 中国PETG市场国产化进程
- 图表63: 未来中国与海外PETG产能对比 (单位: 万吨)
- 图表64: PETG行业供应商的议价能力
- 图表65: 中国PETG行业购买者的议价能力分析表
- 图表66: PETG行业新进入者威胁
- 图表67: PETG行业现有企业竞争
- 图表68: PETG行业竞争状态总结
- 图表69: 中国PETG相关公司IPO情况
- 图表70: PETG产业链结构梳理
- 图表71: PETG产业链生态图谱
- 图表72: PETG产业链区域热力图
- 图表73: 2024年中国PETG行业代表企业成本结构分析 (单位: %)
- 图表74: 中国PETG行业价格传导机制
- 图表75: 2024年中国PETG产业链各环节毛利率分布 (单位: %)
- 图表76: 2023-2024年中国PTA产能及增长情况 (单位: 万吨/年, %)
- 图表77: 2017-2024年中国PTA产量及增长情况 (单位: 万吨, %)
- 图表78: 2017-2024年中国PTA表观消费量及增长情况 (单位: 万吨, %)
- 图表79: 2024年中国精对苯二甲酸 (PTA) 行业市场份额 (按装置产能) (单位: %)
- 图表80: 2016-2024年中国精对苯二甲酸 (PTA) 价格走势图 (单位: 元/吨)
- 图表81: 2014-2024年中国新戊二醇 (NPG) 表观消费量情况 (单位: 万吨)
- 图表82: 2024年中国新戊二醇 (NPG) 行业主要企业市场份额 (按装置产能) (单位: %)
- 图表83: 2022-2024年中国新戊二醇 (NPG) 价格走势图 (单位: 元/吨)
- 图表84: 2018-2024年中国乙二醇行业年产能变化情况 (单位: 万吨, %)
- 图表85: 2019-2024年中国乙二醇行业年产量变化情况 (单位: 万吨)
- 图表86: 2020-2024年中国乙二醇行业市场表观消费量变化情况 (单位: 万吨)
- 图表87: 2024年中国乙二醇产能结构 (单位: %)
- 图表88: 2020-2024年中国华东市场乙二醇主流价格走势分析 (单位: 元/吨)
- 图表89: 截至2024年中国1,4-环己烷二甲醇 (CHDM) 行业市场产能统计 (单位: 吨/年)

- 图表90: 2024年中国1,4-环己烷二甲醇 (CHDM) 行业竞争梯队
图表91: 原材料对PETG行业的影响分析
图表92: 中国贵金属催化剂行业主要企业布局
图表93: PETG主要生产设备分类
图表94: 国内部分酯化反应釜装置制造企业布局情况
图表95: 配套产业布局对PETG行业发展的影响总结
图表96: PETG加工成型产品分类及应用情况
图表97: 2024年中国PETG膜行业代表企业布局情况 (单位: 万吨)
图表98: 2024年中国PETG板片材行业代表企业布局情况 (单位: 万吨)
图表99: PETG异形件产品应用市场分析
图表100: 中国PETG行业中游细分市场战略地位分析
图表101: 中国PETG行业应用场景分布
图表102: 2024年中国PETG行业细分市场应用结构 (单位: %)
图表103: 2024年中国食品包装行业市场规模 (单位: 亿元)
图表104: 中国食品包装行业发展趋势预测
图表105: 食品包装行业PETG应用情况
图表106: 2017-2024年中国化妆品限额以上单位零售额 (单位: 亿元, %)
图表107: 中国化妆品品牌发展趋势
图表108: 中国化妆品行业PETG应用情况
图表109: 截至2024年中国化妆品行业PETG应用相关专利情况 (单位: 美元)
图表110: 2018-2024年中国医疗器械行业市场规模变动情况 (单位: 亿元)
图表111: 中国医疗器械行业发展趋势预测
图表112: 中国医疗用品行业PETG应用情况
图表113: 2016-2024年中国医疗用品行业PETG应用相关专利申请数量 (单位: 项, 万美元)
图表114: PETG在其它行业的应用案例
图表115: 中国PETG行业下游应用市场战略地位分析
图表116: 全球及中国PETG企业梳理与对比
图表117: 美国伊士曼 (Eastman) 基本信息
图表118: 2020-2024年美国伊士曼 (Eastman) 经营情况 (单位: 亿美元, %)
图表119: 美国伊士曼 (Eastman) 四大业务板块
图表120: 2024年美国伊士曼 (Eastman) 业务架构 (按营收) (单位: %)
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!