

中国 聚苯硫醚 (PPS) 行业现状深度研究与
前景预测报告 (2025-2032年)

报告大纲

观研报告网

www.chinabaogao.com

一、报告简介

观研报告网发布的《中国 聚苯硫醚（PPS） 行业现状深度研究与未来前景预测报告（2025-2032年）》涵盖行业最新数据，市场热点，政策规划，竞争情报，市场前景预测，投资策略等内容。更辅以大量直观的图表帮助本行业企业准确把握行业发展态势、市场商机动向、正确制定企业竞争战略和投资策略。本报告依据国家统计局、海关总署和国家信息中心等渠道发布的权威数据，以及我中心对本行业的实地调研，结合了行业所处的环境，从理论到实践、从宏观到微观等多个角度进行市场调研分析。

官网地址：<http://www.chinabaogao.com/baogao/202502/744074.html>

报告价格：电子版: 8200元 纸介版：8200元 电子和纸介版: 8500

订购电话: 400-007-6266 010-86223221

电子邮箱: sale@chinabaogao.com

联系人: 客服

特别说明：本PDF目录为计算机程序生成，格式美观性可能有欠缺；实际报告排版规则、美观。

二、报告目录及图表目录

1、聚苯硫醚（PPS）性能优异

聚苯硫醚（PPS）是分子链中带有苯硫基的高性能热塑性树脂，具有较高的热稳定性，热变形温度超过260℃，可在220℃连续使用；耐化学腐蚀性优异，对酸、碱、盐溶液、有机纯酮等溶剂均稳定；密度较低，仅1.34-1.36g/cm³；自身是绝缘体，但材料经过氧化或掺杂改性后可成为半导体；同时具有较高的刚性、强度等机械特性。

聚苯硫醚的生产工艺分类

工艺分类

主要原料

反应条件

特点

硫化钠-二氯苯法

硫化钠、对二氯苯

高温高压(270-350℃)

反应条件苛刻，易产生副产物，产品纯度较高，是主要的工业化生产方法。

氧化偶联法

苯硫酚、氧气

常温常压

工艺简单，但反应速率慢，分子量较低，产品性能略差。

自缩合法

硫化钠、单氯苯或氯苯

高温(250-300℃)

可以调节聚合度，副产物少，工艺条件较为温和。

酸催化法

苯硫醇、酸性催化剂

高温或高压

酸性条件下聚合，易控制聚合度，但催化剂需要后续处理。

熔融缩合法

苯硫醇及其衍生物

高温(300℃以上)

适用于高分子量PPS的制备，但能耗较高，设备要求较严格。

间歇式聚合法

硫化钠、芳香族卤代化合物

高温高压反应釜

可控性较强，适合小规模生产，但成本较高，反应时间较长。

连续式聚合法

硫化钠、对二氯苯

连续反应设备，高温高压

适合大规模工业化生产，工艺稳定性高，产品性能优异。

资料来源:观研天下整理

2、汽车和电子电器是聚苯硫醚（PPS）行业最大应用领域

聚苯硫醚（PPS）凭借着优异的物理化学性质使得其被广泛地应用在电子电气、汽车、精密机械、航空航天、环保等领域，其中汽车和电子电器是全球聚苯硫醚市场应用最大的两个领域，占比接近80%。

数据来源：观研天下整理

汽车领域，近两年，在购置税减半等一系列稳增长、促消费政策的有效拉动下，中国汽车市场持续回暖。根据数据显示，2024年，我国汽车产销双超3100万辆，分别完成3128.2万辆和3143.6万辆，同比分别增长3.7%和4.5%。

数据来源：观研天下整理

在机器人领域，PPS由于出色的耐热耐腐蚀以及低密度的特性，作为机器人骨架、连接件可使机体整重减重较大；再加上PPS的绝缘性能和介电强度，以及较低的综合成本，也是其在机器人材料中的重要优势之一。PPS材料相比PEEK材料，在机器人中的应用存在一些潜在优势，未来可能会是PEEK材料在机器人骨架材料上的有力竞品。

PPS与PEEK材料部分性能对比

指标

PEEK

PEEK+30%GF

线型PPS

PPS+30%GF

拉伸强度，MPa

100

175

85

140

弯曲强度，MPa

165

265

142

220

弯曲弹性模量，GPa

4.1

11.3

3.9

11

压缩强度，MPa

125

250

112

185

热变形温度（1.82MPa），

152

328

93

260

介电常数

3

3.2

3.6

4

国产化程度

低

高

价格

国产>800元/kg，进口>1000元/kg

工业级约100元/kg，高性能>500元/kg

资料来源：观研天下整理

3、我国聚苯硫醚（PPS）行业起步时间晚，新和成为龙头企业

聚苯硫醚（PPS）行业最早于1968年被菲利普斯成功研制工业化合成路线，并在1985年以前一直被其垄断着PPS的生产和市场。在专利到期后，日本公司相继建立树脂及复配料加工厂，东丽公司、东洋纺公司、吴羽公司相继进行PPS纤维开发，当前日本企业产品占据着全

球主要市场。而我国聚苯硫醚（PPS）行业研究与建设起步时间较晚，当前国产聚苯硫醚（PPS）龙头企业是新和成，拥有PPS产能22000吨/年，是国内唯一能够稳定生产纤维级、注塑级、挤出级、涂料级PPS的企业。

全球聚苯硫醚（PPS）行业产能前15家企业

企业

产能（吨/年）

备注

日本东丽

32600

5000吨在建

日本DIC

23000

纯树脂产能23000吨，改性等一起有46000吨

浙江新和成

22000

三期7000吨已投产

索尔维

20000

收购菲利普斯

日本吴羽

15700

由塞拉尼斯和宝理销售

塞拉尼斯

15000

—

韩国HDC

12000

原SK化学

滨州滨阳燃化

10000

2021年3月投产

重庆聚狮

10000

一期投产

铜陵瑞嘉

10000

一期项目

山东明化

10000

即将投产

新疆中泰新鑫

10000

一期2020年5月1日投产

长治霍家工业

10000

2022年5月投产

日本东曹

5000

-

珠海长先

2000

新增环保装置，从5000吨调整为2000吨

合计

207300

-

资料来源：观研天下整理（WYD）

注：上述信息仅供参考，图表均为样式展示，具体数据、坐标轴与数据标签详见报告正文。

个别图表由于行业特性可能会有出入，具体内容请联系客服确认，以报告正文为准。

更多图表和内容详见报告正文。

观研报告网发布的《中国 聚苯硫醚（PPS） 行业现状深度研究与未来前景预测报告（2025-2032年）》涵盖行业最新数据，市场热点，政策规划，竞争情报，市场前景预测，投资策略等内容。更辅以大量直观的图表帮助本行业企业准确把握行业发展态势、市场商机动向、正确制定企业竞争战略和投资策略。

本报告依据国家统计局、海关总署和国家信息中心等渠道发 聚苯硫醚（PPS） 的权威数据，结合了行业所处的环境，从理论到实践、从宏观到微观等多个角度进行市场调研分析。

行业报告是业内企业、相关投资公司及政府部门准确把握行业发展趋势，洞悉行业竞争格局，规避经营和投资风险，制定正确竞争和投资战略决策的重要决策依据之一。

本报告是全面了解行业以及对本行业进行投资不可或缺的重要工具。观研天下是国内知名的行业信息咨询机构，拥有资深的专家团队，多年来已经为上万家企业单位、咨询机构、金融

机构、行业协会、个人投资者等提供了专业的行业分析报告，客户涵盖了华为、中国石油、中国电信、中国建筑、惠普、迪士尼等国内外行业领先企业，并得到了客户的广泛认可。

目录大纲：

【第一部分 行业定义与监管】

第一章 2020-2024年中国 聚苯硫醚（PPS） 行业发展概述

第一节 聚苯硫醚（PPS） 行业发展情况概述

- 一、 聚苯硫醚（PPS） 行业相关定义
- 二、 聚苯硫醚（PPS） 特点分析
- 三、 聚苯硫醚（PPS） 行业基本情况介绍
- 四、 聚苯硫醚（PPS） 行业经营模式

1、生产模式

2、采购模式

3、销售/服务模式

五、 聚苯硫醚（PPS） 行业需求主体分析

第二节 中国 聚苯硫醚（PPS） 行业生命周期分析

- 一、 聚苯硫醚（PPS） 行业生命周期理论概述
- 二、 聚苯硫醚（PPS） 行业所属的生命周期分析

第三节 聚苯硫醚（PPS） 行业经济指标分析

- 一、 聚苯硫醚（PPS） 行业的赢利性分析
- 二、 聚苯硫醚（PPS） 行业的经济周期分析
- 三、 聚苯硫醚（PPS） 行业附加值的提升空间分析

第二章 中国 聚苯硫醚（PPS） 行业监管分析

第一节 中国 聚苯硫醚（PPS） 行业监管制度分析

一、行业主要监管体制

二、行业准入制度

第二节 中国 聚苯硫醚（PPS） 行业政策法规

一、行业主要政策法规

二、主要行业标准分析

第三节 国内监管与政策对 聚苯硫醚（PPS） 行业的影响分析

【第二部分 行业环境与全球市场】

第三章 2020-2024年中国 聚苯硫醚（PPS） 行业发展环境分析

第一节 中国宏观环境与对 聚苯硫醚（PPS） 行业的影响分析

一、中国宏观经济环境

一、中国宏观经济环境对 聚苯硫醚（PPS） 行业的影响分析

第二节 中国社会环境与对 聚苯硫醚（PPS） 行业的影响分析

第三节	中国对磷矿石易环境与对	聚苯硫醚（PPS）	行业的影响分析
第四节	中国	聚苯硫醚（PPS）	行业投资环境分析
第五节	中国	聚苯硫醚（PPS）	行业技术环境分析
第六节	中国	聚苯硫醚（PPS）	行业进入壁垒分析
一、	聚苯硫醚（PPS）	行业资金壁垒分析	
二、	聚苯硫醚（PPS）	行业技术壁垒分析	
三、	聚苯硫醚（PPS）	行业人才壁垒分析	
四、	聚苯硫醚（PPS）	行业品牌壁垒分析	
五、	聚苯硫醚（PPS）	行业其他壁垒分析	
第七节	中国	聚苯硫醚（PPS）	行业风险分析
一、	聚苯硫醚（PPS）	行业宏观环境风险	
二、	聚苯硫醚（PPS）	行业技术风险	
三、	聚苯硫醚（PPS）	行业竞争风险	
四、	聚苯硫醚（PPS）	行业其他风险	
第四章	2020-2024年全球	聚苯硫醚（PPS）	行业发展现状分析
第一节	全球	聚苯硫醚（PPS）	行业发展历程回顾
第二节	全球	聚苯硫醚（PPS）	行业市场规模与区域分 聚苯硫醚（PPS） 情况
第三节	亚洲	聚苯硫醚（PPS）	行业地区市场分析
一、	亚洲	聚苯硫醚（PPS）	行业市场现状分析
二、	亚洲	聚苯硫醚（PPS）	行业市场规模与市场需求分析
三、	亚洲	聚苯硫醚（PPS）	行业市场前景分析
第四节	北美	聚苯硫醚（PPS）	行业地区市场分析
一、	北美	聚苯硫醚（PPS）	行业市场现状分析
二、	北美	聚苯硫醚（PPS）	行业市场规模与市场需求分析
三、	北美	聚苯硫醚（PPS）	行业市场前景分析
第五节	欧洲	聚苯硫醚（PPS）	行业地区市场分析
一、	欧洲	聚苯硫醚（PPS）	行业市场现状分析
二、	欧洲	聚苯硫醚（PPS）	行业市场规模与市场需求分析
三、	欧洲	聚苯硫醚（PPS）	行业市场前景分析
第六节	2025-2032年全球	聚苯硫醚（PPS）	行业分 聚苯硫醚（PPS） 走势预测
第七节	2025-2032年全球	聚苯硫醚（PPS）	行业市场规模预测
【第三部分 国内现状与企业案例】			
第五章	中国	聚苯硫醚（PPS）	行业运行情况
第一节	中国	聚苯硫醚（PPS）	行业发展状况情况介绍
一、	行业发展历程回顾		

二、行业创新情况分析

三、行业发展特点分析

第二节 中国 聚苯硫醚 (PPS) 行业市场规模分析

一、影响中国 聚苯硫醚 (PPS) 行业市场规模的因素

二、中国 聚苯硫醚 (PPS) 行业市场规模

三、中国 聚苯硫醚 (PPS) 行业市场规模解析

第三节 中国 聚苯硫醚 (PPS) 行业供应情况分析

一、中国 聚苯硫醚 (PPS) 行业供应规模

二、中国 聚苯硫醚 (PPS) 行业供应特点

第四节 中国 聚苯硫醚 (PPS) 行业需求情况分析

一、中国 聚苯硫醚 (PPS) 行业需求规模

二、中国 聚苯硫醚 (PPS) 行业需求特点

第五节 中国 聚苯硫醚 (PPS) 行业供需平衡分析

第六节 中国 聚苯硫醚 (PPS) 行业存在的问题与解决策略分析

第六章 中国 聚苯硫醚 (PPS) 行业产业链及细分市场分析

第一节 中国 聚苯硫醚 (PPS) 行业产业链综述

一、产业链模型原理介绍

二、产业链运行机制

三、 聚苯硫醚 (PPS) 行业产业链图解

第二节 中国 聚苯硫醚 (PPS) 行业产业链环节分析

一、上游产业发展现状

二、上游产业对 聚苯硫醚 (PPS) 行业的影响分析

三、下游产业发展现状

四、下游产业对 聚苯硫醚 (PPS) 行业的影响分析

第三节 中国 聚苯硫醚 (PPS) 行业细分市场分析

一、细分市场一

二、细分市场二

第七章 2020-2024年中国 聚苯硫醚 (PPS) 行业市场竞争分析

第一节 中国 聚苯硫醚 (PPS) 行业竞争现状分析

一、中国 聚苯硫醚 (PPS) 行业竞争格局分析

二、中国 聚苯硫醚 (PPS) 行业主要品牌分析

第二节 中国 聚苯硫醚 (PPS) 行业集中度分析

一、中国 聚苯硫醚 (PPS) 行业市场集中度影响因素分析

二、中国 聚苯硫醚 (PPS) 行业市场集中度分析

第三节 中国 聚苯硫醚 (PPS) 行业竞争特征分析

- 一、企业区域分 聚苯硫醚（PPS） 特征
- 二、企业规模分 聚苯硫醚（PPS） 特征
- 三、企业所有制分 聚苯硫醚（PPS） 特征
- 第八章 2020-2024年中国 聚苯硫醚（PPS） 行业模型分析
 - 第一节 中国 聚苯硫醚（PPS） 行业竞争结构分析（波特五力模型）
 - 一、波特五力模型原理
 - 二、供应商议价能力
 - 三、购买者议价能力
 - 四、新进入者威胁
 - 五、替代品威胁
 - 六、同业竞争程度
 - 七、波特五力模型分析结论
 - 第二节 中国 聚苯硫醚（PPS） 行业SWOT分析
 - 一、SWOT模型概述
 - 二、行业优势分析
 - 三、行业劣势
 - 四、行业机会
 - 五、行业威胁
 - 六、中国 聚苯硫醚（PPS） 行业SWOT分析结论
 - 第三节 中国 聚苯硫醚（PPS） 行业竞争环境分析（PEST）
 - 一、PEST模型概述
 - 二、政策因素
 - 三、经济因素
 - 四、社会因素
 - 五、技术因素
 - 六、PEST模型分析结论
- 第九章 2020-2024年中国 聚苯硫醚（PPS） 行业需求特点与动态分析
 - 第一节 中国 聚苯硫醚（PPS） 行业市场动态情况
 - 第二节 中国 聚苯硫醚（PPS） 行业消费市场特点分析
 - 一、需求偏好
 - 二、价格偏好
 - 三、品牌偏好
 - 四、其他偏好
 - 第三节 聚苯硫醚（PPS） 行业成本结构分析
 - 第四节 聚苯硫醚（PPS） 行业价格影响因素分析

一、供需因素

二、成本因素

三、其他因素

第五节 中国 聚苯硫醚（PPS） 行业价格现状分析

第六节 2025-2032年中国 聚苯硫醚（PPS） 行业价格影响因素与走势预测

第十章 中国 聚苯硫醚（PPS） 行业所属行业运行数据监测

第一节 中国 聚苯硫醚（PPS） 行业所属行业总体规模分析

一、企业数量结构分析

二、行业资产规模分析

第二节 中国 聚苯硫醚（PPS） 行业所属行业产销与费用分析

一、流动资产

二、销售收入分析

三、负债分析

四、利润规模分析

五、产值分析

第三节 中国 聚苯硫醚（PPS） 行业所属行业财务指标分析

一、行业盈利能力分析

二、行业偿债能力分析

三、行业营运能力分析

四、行业发展能力分析

第十一章 2020-2024年中国 聚苯硫醚（PPS） 行业区域市场现状分析

第一节 中国 聚苯硫醚（PPS） 行业区域市场规模分析

一、影响 聚苯硫醚（PPS） 行业区域市场分 聚苯硫醚（PPS） 的因素

二、中国 聚苯硫醚（PPS） 行业区域市场分 聚苯硫醚（PPS）

第二节 中国华东地区 聚苯硫醚（PPS） 行业市场分析

一、华东地区概述

二、华东地区经济环境分析

三、华东地区 聚苯硫醚（PPS） 行业市场分析

（1）华东地区 聚苯硫醚（PPS） 行业市场规模

（2）华东地区 聚苯硫醚（PPS） 行业市场现状

（3）华东地区 聚苯硫醚（PPS） 行业市场规模预测

第三节 华中地区市场分析

一、华中地区概述

二、华中地区经济环境分析

三、华中地区 聚苯硫醚（PPS） 行业市场分析

- (1) 华中地区 聚苯硫醚 (PPS) 行业市场规模
- (2) 华中地区 聚苯硫醚 (PPS) 行业市场现状
- (3) 华中地区 聚苯硫醚 (PPS) 行业市场规模预测

第四节 华南地区市场分析

一、华南地区概述

二、华南地区经济环境分析

- 三、华南地区 聚苯硫醚 (PPS) 行业市场分析
- (1) 华南地区 聚苯硫醚 (PPS) 行业市场规模
- (2) 华南地区 聚苯硫醚 (PPS) 行业市场现状
- (3) 华南地区 聚苯硫醚 (PPS) 行业市场规模预测

第五节 华北地区 聚苯硫醚 (PPS) 行业市场分析

一、华北地区概述

二、华北地区经济环境分析

- 三、华北地区 聚苯硫醚 (PPS) 行业市场分析
- (1) 华北地区 聚苯硫醚 (PPS) 行业市场规模
- (2) 华北地区 聚苯硫醚 (PPS) 行业市场现状
- (3) 华北地区 聚苯硫醚 (PPS) 行业市场规模预测

第六节 东北地区市场分析

一、东北地区概述

二、东北地区经济环境分析

- 三、东北地区 聚苯硫醚 (PPS) 行业市场分析
- (1) 东北地区 聚苯硫醚 (PPS) 行业市场规模
- (2) 东北地区 聚苯硫醚 (PPS) 行业市场现状
- (3) 东北地区 聚苯硫醚 (PPS) 行业市场规模预测

第七节 西南地区市场分析

一、西南地区概述

二、西南地区经济环境分析

- 三、西南地区 聚苯硫醚 (PPS) 行业市场分析
- (1) 西南地区 聚苯硫醚 (PPS) 行业市场规模
- (2) 西南地区 聚苯硫醚 (PPS) 行业市场现状
- (3) 西南地区 聚苯硫醚 (PPS) 行业市场规模预测

第八节 西北地区市场分析

一、西北地区概述

二、西北地区经济环境分析

- 三、西北地区 聚苯硫醚 (PPS) 行业市场分析

(1) 西北地区	聚苯硫醚 (PPS)	行业市场规模		
(2) 西北地区	聚苯硫醚 (PPS)	行业市场现状		
(3) 西北地区	聚苯硫醚 (PPS)	行业市场规模预测		
第九节 2025-2032年中国	聚苯硫醚 (PPS)	行业市场规模区域分	聚苯硫醚 (PPS)	预
第十二章	聚苯硫醚 (PPS)	行业企业分析 (随数据更新可能有调整)		
第一节 企业一				
一、企业概况				
二、主营产品				
三、运营情况				
1、主要经济指标情况				
2、企业盈利能力分析				
3、企业偿债能力分析				
4、企业运营能力分析				
5、企业成长能力分析				
四、公司优势分析				
第二节 企业二				
一、企业概况				
二、主营产品				
三、运营情况				
1、主要经济指标情况				
2、企业盈利能力分析				
3、企业偿债能力分析				
4、企业运营能力分析				
5、企业成长能力分析				
四、公司优势分析				
第三节 企业三				
一、企业概况				
二、主营产品				
三、运营情况				
1、主要经济指标情况				
2、企业盈利能力分析				
3、企业偿债能力分析				
4、企业运营能力分析				
5、企业成长能力分析				
四、公司优势分析				

第四节 企业四

一、企业概况

二、主营产品

三、运营情况

1、主要经济指标情况

2、企业盈利能力分析

3、企业偿债能力分析

4、企业运营能力分析

5、企业成长能力分析

四、公司优势分析

第五节 企业五

一、企业概况

二、主营产品

三、运营情况

1、主要经济指标情况

2、企业盈利能力分析

3、企业偿债能力分析

4、企业运营能力分析

5、企业成长能力分析

四、公司优势分析

第六节 企业六

一、企业概况

二、主营产品

三、运营情况

1、主要经济指标情况

2、企业盈利能力分析

3、企业偿债能力分析

4、企业运营能力分析

5、企业成长能力分析

四、公司优势分析

第七节 企业七

一、企业概况

二、主营产品

三、运营情况

1、主要经济指标情况

2、企业盈利能力分析

3、企业偿债能力分析

4、企业运营能力分析

5、企业成长能力分析

四、公司优势分析

第八节 企业八

一、企业概况

二、主营产品

三、运营情况

1、主要经济指标情况

2、企业盈利能力分析

3、企业偿债能力分析

4、企业运营能力分析

5、企业成长能力分析

四、公司优势分析

第九节 企业九

一、企业概况

二、主营产品

三、运营情况

1、主要经济指标情况

2、企业盈利能力分析

3、企业偿债能力分析

4、企业运营能力分析

5、企业成长能力分析

四、公司优势分析

第十节 企业十

一、企业概况

二、主营产品

三、运营情况

1、主要经济指标情况

2、企业盈利能力分析

3、企业偿债能力分析

4、企业运营能力分析

5、企业成长能力分析

四、公司优势分析

【第四部分 展望、结论与建议】

第十三章 2025-2032年中国 聚苯硫醚（PPS） 行业发展前景分析与预测

第一节 中国 聚苯硫醚（PPS） 行业未来发展前景分析

一、中国 聚苯硫醚（PPS） 行业市场机会分析

二、中国 聚苯硫醚（PPS） 行业投资增速预测

第二节 中国 聚苯硫醚（PPS） 行业未来发展趋势预测

第三节 中国 聚苯硫醚（PPS） 行业规模发展预测

一、中国 聚苯硫醚（PPS） 行业市场规模预测

二、中国 聚苯硫醚（PPS） 行业市场规模增速预测

三、中国 聚苯硫醚（PPS） 行业产值规模预测

四、中国 聚苯硫醚（PPS） 行业产值增速预测

五、中国 聚苯硫醚（PPS） 行业供需情况预测

第四节 中国 聚苯硫醚（PPS） 行业盈利走势预测

第十四章 中国 聚苯硫醚（PPS） 行业研究结论及投资建议

第一节 观研天下中国 聚苯硫醚（PPS） 行业研究综述

一、行业投资价值

二、行业风险评估

第二节 中国 聚苯硫醚（PPS） 行业进入策略分析

一、目标客户群体

二、细分市场选择

三、区域市场的选择

第三节 聚苯硫醚（PPS） 行业品牌营销策略分析

一、聚苯硫醚（PPS） 行业产品策略

二、聚苯硫醚（PPS） 行业定价策略

三、聚苯硫醚（PPS） 行业渠道策略

四、聚苯硫醚（PPS） 行业推广策略

第四节 观研天下分析师投资建议

详细请访问：<http://www.chinabaogao.com/baogao/202502/744074.html>