

2023-2029年中国聚丙烯酰胺产业发展现状与产业竞争格局报告

报告目录及图表目录

北京迪索共研咨询有限公司

www.cction.com

一、报告报价

《2023-2029年中国聚丙烯酰胺产业发展现状与产业竞争格局报告》信息及时，资料详实，指导性强，具有独家，独到，独特的优势。旨在帮助客户掌握区域经济趋势，获得优质客户信息，准确、全面、迅速了解目前行业发展动向，从而提升工作效率和效果，是把握企业战略发展定位不可或缺的重要决策依据。

官方网站浏览地址：<http://www.cction.com/report/202307/378185.html>

报告价格：纸介版8000元 电子版8000元 纸介+电子8500元

北京迪索共研咨询有限公司

订购电话: 400-700-9228(免长话费) 010-69365838

海外报告销售: 010-69365838

Email: kefu@gonyn.com

联系人：李经理

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、说明、目录、图表目录

聚丙烯酰胺(PAM)是丙烯酰胺均聚物及共聚物的统称，主要包括非离子型聚丙烯酰胺(NPAM)、阳离子型聚丙烯酰胺(CPAM)、阴离子聚丙烯酰胺(APAM)、两性聚丙烯酰胺(AmPAM)等四类。

聚丙烯酰胺由于结构中含有大量的酰胺基，易形成氢键，从而具有较好的稳定、絮凝作用，在污水处理、石油开采、造纸工业等行业都有十分广泛的应用，素有“百业助剂”之称。

全球聚丙烯酰胺行业集中度很高，全球提供聚丙烯酰胺的前5大公司分别是法国爱森集团、芬兰凯美拉公司、日本DiaNitrix株式会社、美国亚什兰公司和德国巴斯夫公司。以上公司在产品、技术、规模等方面优势明显，占据了高端聚丙烯酰胺市场的主要份额。进口产品和外资企业产品在造纸市场具有明显优势。

2017年全球聚丙烯酰胺产量200.2万吨，同比增长5.0%；2018年全球聚丙烯酰胺产量211.6万吨，同比增长5.7%；2019年全球聚丙烯酰胺产量232.6万吨，同比增长9.9%；2020年全球聚丙烯酰胺产量238.4万吨，同比增长2.5%；2021年全球聚丙烯酰胺产量244.4万吨，同比增长2.5%。2022年全球聚丙烯酰胺市场规模58.5亿美元，预计到2026年，全球聚丙烯酰胺市场规模将超过88.7亿美元。由于造纸和油气回收需求的增加，预计2023-2029年全球聚丙烯酰胺市场的年均复合增长率达到11.0%。

截止2021年，中国已有11个3万t/a以上的聚丙烯酰胺的生产厂家，这些厂家占全国年产量的81%。其中6个为5万t/a以上的中国本土聚丙烯酰胺工厂，分别为中石油大庆炼化公司、山东诺尔生物科技有限公司、河南正佳能源环保股份有限公司、安徽天润化学工业股份有限公司、格润化学(东营)有限公司、北京恒聚化工集团有限责任公司。

随着国民经济快速增长、工业化和城镇化进程加快，国家环保监管加严，水处理行业将迎来快速增长。而制浆造纸、油气开采、矿物洗选、日化等相关行业也将保持稳定发展。由此，我国聚丙烯酰胺市场空间广阔，未来将继续保持快速增长。

中企顾问网发布的《2023-2029年中国聚丙烯酰胺产业发展现状与产业竞争格局报告》报告中的资料和数据来源于对行业公开信息的分析、对业内资深人士和相关企业高管的深度访谈，以及共研分析师综合以上内容作出的专业性判断和评价。分析内容中运用共研自主建立的产业分析模型，并结合市场分析、行业分析和厂商分析，能够反映当前市场现状，趋势和规律，是企业布局市场服务行业的重要决策参考依据。

第一章 中国聚丙烯酰胺概述

第一节 聚丙烯酰胺定义

一、聚丙烯酰胺定义

二、聚丙烯酰胺产业链

第二节 聚丙烯酰胺行业发展历程

第二章 国外聚丙烯酰胺市场发展概况

第一节 全球聚丙烯酰胺市场分析

一、2022-2023年全球聚丙烯酰胺消费构成

二、全球聚丙烯酰胺主要企业及产能

三、2018-2022年全球聚丙烯酰胺产量分析

四、2018-2022年全球聚丙烯酰胺消费量分析

五、2022-2023年全球聚丙烯酰胺主要领域消费量

第二节 国外聚丙烯酰胺企业分析

一、爱森

二、巴斯夫

三、凯米拉

第三节 2023-2029年全球聚丙烯酰胺市场发展预测

第三章 2023年中国聚丙烯酰胺环境分析

第一节 我国经济发展环境分析

第二节 行业相关政策、标准

一、行业主要政策

二、行业主要标准

第四章 中国聚丙烯酰胺技术发展分析

第一节 当前中国聚丙烯酰胺技术发展现况分析

一、丙烯酰胺生产技术

二、阳离子单体生产技术

三、阴离子型聚丙烯酰胺生产技术

四、阳离子型聚丙烯酰胺生产技术

第二节 中国聚丙烯酰胺技术成熟度分析

一、水溶液聚合

二、反相乳液聚合与反相微乳液聚合

三、分散聚合

第三节 提高中国聚丙烯酰胺技术的策略

第五章 2022-2023年中国聚丙烯酰胺市场特性分析

第一节 集中度聚丙烯酰胺及预测

第二节 SWOT聚丙烯酰胺及预测

一、优势聚丙烯酰胺

二、劣势聚丙烯酰胺

三、机会聚丙烯酰胺

四、风险聚丙烯酰胺

第三节 进入退出状况聚丙烯酰胺及预测

第六章 近几年中国聚丙烯酰胺发展现状

第一节 2018-2022年中国聚丙烯酰胺市场现状分析

一、2018-2022年中国聚丙烯酰胺市场规模分析

二、2022-2023年中国聚丙烯酰胺消费结构

第二节 2018-2022年中国聚丙烯酰胺产量分析

一、聚丙烯酰胺总体产能规模

二、2018-2022年聚丙烯酰胺产量

第三节 2018-2022年中国聚丙烯酰胺市场需求分析

一、2018-2022年中国聚丙烯酰胺需求量

二、主要应用领域分布

（一）制浆造纸领域

（二）水处理领域

（三）矿物洗选领域

（四）油气开采领域

三、2022-2023年中国聚丙烯酰胺主要领域消费量

第四节 中国聚丙烯酰胺价格趋势分析

一、2022-2023年聚丙烯酰胺成本构成

二、中国聚丙烯酰胺2018-2022年价格趋势

三、2023-2029年中国聚丙烯酰胺价格走势预测

第七章 2018-2022年中国聚丙烯酰胺行业经济运行

第一节 2018-2022年中国聚丙烯酰胺行业偿债能力

第二节 2018-2022年中国聚丙烯酰胺行业盈利能力

第三节 2018-2022年中国聚丙烯酰胺行业发展能力

第四节 2018-2022年中国聚丙烯酰胺制造企业数量分析

第八章 2018-2022年中国聚丙烯酰胺进出口分析

第一节 中国聚丙烯酰胺进出口特点

第二节 2018-2022年中国聚丙烯酰胺进口分析

第三节 2018-2022年中国聚丙烯酰胺出口分析

第九章 中国主要聚丙烯酰胺企业及竞争格局

第一节 北京恒聚化工集团有限责任公司

一、企业介绍

二、企业产品分析

三、企业市场份额

四、企业发展策略

第二节 山东诺尔生物科技有限公司

一、企业介绍

二、企业产品分析

三、企业市场份额

四、企业发展策略

第三节 安徽天润化学工业股份有限公司

一、企业介绍

二、企业产品分析

三、企业市场份额

四、企业发展策略

第四节 江苏富森科技股份有限公司

一、企业介绍

二、企业经营业绩分析

三、企业市场份额

四、企业未来发展策略

第五节 山东宝莫生物化工股份

- 一、企业介绍
- 二、企业经营业绩分析
- 三、企业市场份额
- 四、企业未来发展策略

第十章 聚丙烯酰胺投资建议

第一节 聚丙烯酰胺投资环境分析

第二节 聚丙烯酰胺投资进入壁垒分析

- 一、经济规模、必要资本量
- 二、品牌壁垒
- 三、技术壁垒
- 四、人才壁垒
- 五、安全环保壁垒

第三节 2023-2029年中国聚丙烯酰胺行业相关趋势预测

- 一、2023-2029年中国聚丙烯酰胺市场供给预测分析
- 二、2023-2029年中国聚丙烯酰胺市场供给预测分析
- 三、2023-2029年中国聚丙烯酰胺市场需求预测分析

第十一章 业内对中国聚丙烯酰胺投资的建议及观点

第一节 投资机遇聚丙烯酰胺

第二节 投资风险聚丙烯酰胺

- 一、政策风险
- 二、技术风险
- 三、其他风险

第三节 聚丙烯酰胺应用领域研究预测

- 一、在水处理中应用研究预测
- 二、在石油开采应用研究预测
- 三、在造纸工业研究预测
- 四、在生物医药领域研究预测
- 五、在其他领域研究预测

部分图表目录

- 图表 1、聚丙烯酰胺产业链 8
- 图表 2、聚丙烯酰胺主要应用领域 8
- 图表 3、2022-2023年全球聚丙烯酰胺的消费构成 10
- 图表 4、全球主要聚丙烯酰胺生产企业及产能 11
- 图表 5、2018-2022年全球聚丙烯酰胺产量统计 12
- 图表 6、爱森聚丙烯酰胺系列说明 14
- 图表 7、巴斯夫聚丙烯酰胺部分产品详细参数 15
- 图表 8、凯米拉聚丙烯酰胺类型及型号 17
- 图表 9、2023-2029年全球聚丙烯酰胺市场规模预测 18
- 图表 10、2023-2029年全球聚丙烯酰胺不同应用领域消费量 18
- 图表 11、聚丙烯酰胺主要产业政策 21
- 图表 12、PAM相关的国家标准 22
- 图表 13、PAM相关的行业标准 24
- 图表 14、2022-2023年中国主要聚丙烯酰胺企业产能情况统计 34
- 图表 15、2018-2022年中国聚丙烯酰胺行业市场规模情况 37
- 图表 16、中国聚丙烯酰胺消费结构（按销量） 38
- 图表 17、2018-2022年中国聚丙烯酰胺产量 39
- 图表 18、2018-2022年中国聚丙烯酰胺需求量 39
- 图表 19、2022-2023年中国聚丙烯酰胺成本构成 43
- 图表 20、2018-2022年中国聚丙烯酰胺进口平均价格 43
- 图表 21、2018-2022年中国聚丙烯酰胺出口平均价格 44
- 图表 22、2023-2029年中国聚丙烯酰胺价格指数预测 44
- 图表 23、2018-2022年中国聚丙烯酰胺偿债能力统计 45
- 图表 24、2018-2022年中国聚丙烯酰胺行业盈利能力 46
- 图表 25、2018-2022年中国聚丙烯酰胺发展能力统计 47
- 图表 26、2018-2022年中国聚丙烯酰胺规模企业数量 47
- 图表 27、2018-2022年中国聚丙烯酰胺进口量统计 49
- 图表 28、2018-2022年中国聚丙烯酰胺进口金额统计 49
- 图表 29、2018-2022年中国聚丙烯酰胺出口量统计 50
- 图表 30、2018-2022年中国聚丙烯酰胺出口金额统计 50

详细请访问：<http://www.cction.com/report/202307/378185.html>