2026-2031年全球塑料管道行业市场调研与发展前景深度研究报告

目 录

CONTENTS

——综述篇——
第1章：塑料管道行业综述及数据来源说明
1.1 塑料管道行业界定
1.1.1 塑料管道的界定
1、定义
2、特征
3、术语
1.1.2 塑料管道的分类
1.1.3 塑料管道所处行业
1.1.4 塑料管道行业监管
1、塑料管道监管体系
2、塑料管道监管机构
1.1.5 塑料管道行业标准
1、标准化建设进程
2、现行标准汇总
1.2 塑料管道产业画像
1.2.1 塑料管道产业链结构梳理
1.2.2 塑料管道产业链生态全景图谱
1.3 本报告数据来源及统计标准说明
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 研究方法及统计标准
——现状篇——
第2章：中国塑料管道行业发展现状及海外布局
2.1 中国塑料管道发展历程
2.2 中国塑料管道市场主体类型
2.3 中国塑料管道企业入场方式
2.4 中国塑料管道生产企业数量
2.5 中国塑料管道生产情况/产量
2.5.1 塑料管道产量变化
2.5.2 塑料管道产能分布
2.6 中国塑料管道市场需求现状
2.6.1 中国塑料管道市场需求特征
2.6.2 中国塑料管道市场销售量
2.7 中国塑料管道市场价格走势
2.8 中国塑料管道市场规模体量
2.9 中国塑料管道对外贸易状况
2.9.1 塑料管道适用海关HS编码
2.9.2 塑料管道进出口贸易概况
2.9.3 塑料管道出口贸易状况
1、塑料管道出口贸易规模
2、塑料管道出口价格水平
3、塑料管道出口产品结构
4、塑料管道出口目的地
2.9.4 塑料管道进口贸易状况
1、塑料管道进口贸易规模
2、塑料管道进口价格水平
3、塑料管道进口产品结构
4、塑料管道进口来源地
2.10 塑料管道中国企业海外布局（全球化）
2.10.1 塑料管道中国企业全球化布局动因分析

2.10.2 塑料管道中国企业国际市场竞争力评价
第3章：全球塑料管道发展现状及市场规模
3.1 全球塑料管道发展历程
3.2 全球塑料管道供给/生产
1、全球塑料管道著名供应商
2、全球塑料管道产量情况
3.3 全球塑料管道需求场景
3.4 全球塑料管道市场规模体量
3.5 全球塑料管道产业贸易情况
3.5.1 全球塑料管道产业贸易总额
3.5.2 全球塑料管道产业出口贸易情况
3.5.3 全球塑料管道产业进口贸易情况
3.6 全球塑料管道产业贸易流向
3.6.1 主要进口国家
1、累计进口金额国家排名
2、历年进口金额国家排名
3.6.2 主要出口国家
1、累计出口金额国家排名
2、历年出口金额国家排名
第4章：全球塑料管道技术发展及市场竞争
4.1 塑料管道技术路线全景图
4.2 全球塑料管道技术成果
4.2.1 全球塑料管道行业专利申请情况
4.2.2 全球塑料管道行业专利公开情况
4.2.3 全球塑料管道行业专利热门申请人
4.2.4 全球塑料管道行业专利热门技术领域
4.3 塑料管道技术研发方向/未来研究重点
4.3.1 新材料/工艺的发展促进产生的新型塑管
4.3.2 塑料和金属的复合管道
4.4 全球塑料管道市场兼并重组动态
4.4.1 全球塑料管道市场兼并重组动因分析
4.4.2 全球塑料管道市场兼并重组动态/案例
4.5 全球塑料管道市场竞争格局
4.6 全球塑料管道市场集中度
4.6.1 全球塑料管道出口集中度
4.6.2 全球塑料管道进口集中度
4.7 塑料管道企业全球化布局
4.7.1 塑料管道企业全球化布局策略
4.7.2 塑料管道企业全球化布局现状
第5章：全球塑料管道产业区域发展格局
5.1 全球塑料区域发展格局
5.2 全球塑料管道区域发展格局
5.3 主要国家塑料管道政策环境
5.3.1 主要塑料管道制定机构
5.3.2 主要塑料管道标准
5.4 重点区域发展：美国
5.4.1 美国塑料管道发展环境
5.4.2 美国塑料管道市场概况
5.4.3 美国塑料管道生产企业
5.4.4 美国塑料管道发展前景
5.5 重点区域发展：德国
5.5.1 德国塑料管道发展环境
5.5.2 德国塑料管道市场概况
5.5.3 德国塑料管道生产企业
5.5.4 德国塑料管道发展前景
5.6 其他区域发展情况
5.6.1 其他区域塑料管道市场概况
1、东南亚市场
2、南亚市场

3、非洲市场
5.6.2 其他区域塑料管道生产企业概况
1、东南亚企业
2、南亚企业
3、非洲企业
第6章：全球塑料管道供应链发展现状
6.1 塑料管道成本结构分析
6.2 全球塑料管道价值链分析
6.3 塑料管道主要材料：PVC
6.3.1 PVC概述
6.3.2 全球PVC市场概况
1、全球PVC产业概况
2、全球PVC区域分布
3、全球PVC应用领域
6.3.3 全球PVC企业格局
6.3.4 全球PVC发展趋势
6.4 塑料管道主要材料：PE
6.4.1 PE概述
6.4.2 全球PE市场概况
1、全球PE产能情况
2、全球PE产能分布
6.4.3 全球PE企业格局
6.4.4 全球PE发展趋势
6.5 塑料管道主要材料：PP
6.5.1 PP概述
6.5.2 全球PP市场概况
1、全球PP产能情况
2、全球PP产能分布
6.5.3 全球PP企业格局
6.5.4 全球PP发展趋势
6.6 塑料管道辅料市场概况
6.6.1 全球塑料管道着色剂市场概况
1、塑料着色剂概况
2、全球塑料颜料市场现状
6.6.2 全球塑料助剂市场概况
1、塑料助剂概述
2、全球塑料助剂市场现状
3、塑料助剂对塑料管道行业的意义
6.7 塑料管道生产设备应用
6.7.1 塑料管道生产设备类型
6.7.2 塑料管道生产设备概况
1、挤出机
（1）挤出机概述
（2）全球挤出机市场现状
2、注塑机
（1）注塑机概述
（2）全球注塑机市场现状
3、辅助设备
6.8 供应链发展对塑料管道行业的影响总结
第7章：全球塑料管道细分产品市场分析
7.1 塑料管道行业细分市场现状
7.1.1 塑料管道细分市场概况
7.1.2 塑料管道细分市场结构
7.1.3 塑料管道产品综合对比
7.2 塑料管道细分市场：PVC管道
7.2.1 PVC管道概述
7.2.2 PVC管道市场概况
7.2.3 PVC管道优劣势分析
7.2.4 PVC管道发展趋势

7.3 塑料管道细分市场：PE管道
7.3.1 PE管道概述
7.3.2 PE管道市场概况
7.3.3 PE管道优劣势分析
7.3.4 PE管道发展趋势
7.4 塑料管道细分市场：PP-R塑料管道
7.4.1 PP-R塑料管道概述
7.4.2 PP-R塑料管道市场概况
7.4.3 PP-R塑料管道优劣势分析
7.4.4 PP-R塑料管道发展趋势
7.5 塑料管道行业细分市场战略地位分析
第8章：全球塑料管道细分应用市场分析
8.1 塑料管道应用领域分布
8.2 塑料管道细分应用：饮水供给
8.2.1 饮水供给领域塑料管道应用概述
8.2.2 饮水供给领域塑料管道市场现状
8.2.3 饮水供给领域塑料管道需求潜力
8.3 塑料管道细分应用：污水排放
8.3.1 污水排放领域塑料管道应用概述
8.3.2 污水排放领域塑料管道市场现状
8.3.3 污水排放领域塑料管道需求潜力
8.4 塑料管道细分应用：电缆保护
8.4.1 电缆保护领域塑料管道应用概述
8.4.2 电缆保护领域塑料管道市场现状
1、电缆保护领域塑料管道产品类别
2、全球电缆市场现状
3、全球电缆保护领域塑料管道市场规模
8.4.3 电缆保护领域塑料管道需求潜力
8.5 塑料管道细分应用：农业
8.5.1 农业领域塑料管道应用概述
8.5.2 农业领域塑料管道市场现状
1、农业用塑料管道类别
2、全球农业领域塑料管道市场规模
8.5.3 农业领域塑料管道需求潜力
8.6 塑料管道细分应用：工业
8.6.1 工业领域塑料管道应用概述
8.6.2 工业领域塑料管道市场现状
8.6.3 工业领域塑料管道需求潜力
8.7 塑料管道行业细分应用市场战略地位分析
第9章：全球塑料管道企业案例解析
9.1 全球塑料管道企业梳理
9.2 全球塑料管道企业案例分析
9.2.1 德国瑞好（Rehau）
1、企业发展历程
2、企业经营状况
3、企业业务架构
4、企业塑料管道品类布局详情
5、企业塑料管道销售网络布局
9.2.2 瑞士乔治费歇尔GF（Georg Fischer）
1、企业发展历程
2、企业经营状况
3、企业业务架构
4、企业塑料管道布局详情
5、企业塑料管道销售网络布局
9.2.3 德国阔盛（Aquatherm）
1、企业发展历程
2、企业经营状况
3、企业业务架构
4、企业塑料管道品类布局详情

5、企业塑料管道销售网络布局
9.2.4 德国洁水（AQUA-SCIE）
1、企业发展历程
2、企业经营状况
3、企业业务架构
4、企业塑料管道品类布局详情
5、企业塑料管道全球布局
9.2.5 荷兰威文（Wavin）
1、企业发展历程
2、企业经营状况
3、企业业务架构
4、企业塑料管道品类布局详情
5、企业塑料管道市场竞争/销售网络布局
9.2.6 美国塞瑞森（SARIZON）
1、企业发展历程
2、企业经营状况
3、企业业务架构
4、企业塑料管道品牌发展/品类布局详情
5、企业塑料管道市场竞争/销售网络布局
9.2.7 Aliaxis
1、企业发展历程
2、企业经营状况
2、企业业务架构
3、企业塑料管道品牌发展/品类布局详情
5、企业塑料管道销售网络布局
9.2.8 JM EAGLE
1、企业发展简介
2、企业经营状况
3、企业业务架构
4、企业塑料管道布局详情
5、企业塑料管道销售网络布局
9.2.9 Astral Pipe
1、企业发展历程
2、企业经营状况
3、企业业务架构
4、企业塑料管道品类布局详情
5、企业塑料管道销售网络布局
9.2.10 Rucika
1、企业发展简介
2、企业经营状况
3、企业业务架构
4、企业塑料管道品类布局详情
5、企业塑料管道产品目标市场布局
9.2.11 SCG Pipe
1、企业发展历程
2、企业经营状况
3、企业业务结构
4、企业塑料管道品类布局详情
5、企业塑料管道销售网络布局
——展望篇——
第10章：全球塑料管道行业发展潜力&趋势前景
10.1 塑料管道行业SWOT分析
10.2 塑料管道行业发展潜力评估
10.3 塑料管道行业发展前景预测
10.4 塑料管道行业发展趋势洞悉
10.4.1 技术创新趋势
10.4.2 细分市场趋势
10.4.3 应用领域趋势
1、普及地热系统

2、普及城市给排水
3、用于饮用水输送
第11章：全球塑料管道行业投资战略规划策略及建议
11.1 塑料管道行业进入与退出壁垒
11.1.1 进入壁垒
1、技术壁垒
2、资金壁垒
3、渠道壁垒
4、品牌壁垒
11.1.2 退出壁垒
11.2 塑料管道行业投资风险预警
11.2.1 政策风险
11.2.2 原材料价格风险
11.2.3 竞争风险
11.2.4 其他风险
11.3 塑料管道行业投资机会分析
11.3.1 塑料管道产业链薄弱环节投资机会
11.3.2 塑料管道行业细分领域投资机会
11.3.3 塑料管道产业空白点投资机会
11.4 塑料管道行业投资价值评估
11.5 塑料管道行业投资策建议

图表目录

图表1：塑料管道的定义/概念内涵
图表2：塑料管道特点
图表3：塑料管道专业术语
图表4：塑料管道分类
图表5：本报告研究领域所处行业
图表6：塑料管道监管体系
图表7：塑料管道行业监管体系
图表8：截至2025年中国塑料管道标准建设进程（单位：项，%）
图表9：截至2025年塑料管道行业现行国家标准一览表
图表10：塑料管道产业链结构梳理
图表11：塑料管道产业链生态全景图谱
图表12：本报告研究范围界定
图表13：本报告权威数据来源
图表14：本报告研究方法及统计标准
图表15：中国塑料管道发展历程
图表16：中国塑料管道行业市场主体类型
图表17：中国塑料管道企业进场方式
图表18：2001-2025年中国塑料管道企业数量（单位：家）
图表19：2014-2025年全国塑料管道产量变化（单位：万吨，%）
图表20：2025年中国塑料管道行业各级别产能企业数量（单位：家）
图表21：中国塑料管道需求特征
图表22：2014-2025年全国塑料管道销量变化（单位：万吨，%）
图表23：2021-2025年中国塑料管道（PP管材）市场价格走势分析（单位：元/吨）
图表24：2025年中国PE管材市场价格走势分析（元/吨）
图表25：2025年中国塑料管道行业市场规模（单位：%，亿美元，亿元）
图表26：塑料管道适用海关HS编码
图表27：2021-2025年中国塑料管道进出口贸易整体情况（单位：亿美元）
图表28：2021-2025年中国塑料管道出口贸易总额变化情况（单位：亿美元，%）
图表29：2021-2025年中国塑料管道出口价格水平（单位：美元/千克）
图表30：2025年中国塑料管道出口产品结构（按金额，单位：%）
图表31：2025年中国塑料管道出口贸易状况（单位：%）
图表32：2021-2025年中国塑料管道进口贸易总额变化情况（单位：亿美元，%）

图表33：2021-2025年中国塑料管道进口价格水平（单位：美元/千克）
图表34：2025年中国塑料管道进口产品结构（按金额，单位：%）
图表35：2025年中国塑料管道进口贸易状况（单位：%）
图表36：中国企业国际化发展的动因
图表37：中国塑料管道企业国际化发展的动因分析
图表38：中国塑料管道企业国际市场竞争力评价（单位：亿元，%）
图表39：全球塑料管道发展历程
图表40：全球塑料管道主要供应商
图表41：2020-2025年全球塑料管道产量（单位：万吨）
图表42：2026-2031年全球塑料管道市场规模（单位：亿美元）
图表43：2021-2025年全球塑料管道行业贸易总额（单位：亿美元）
图表44：2021-2025年全球塑料管道行业出口贸易总额（单位：亿美元）
图表45：2021-2025年全球塑料管道行业进口贸易总额（单位：亿美元）
图表46：2021-2025年全球塑料管道行业累计进口金额Top20国家（单位：亿美元）
图表47：2021-2025年全球塑料管道行业历年进口金额Top20国家
图表48：2021-2025年全球塑料管道行业累计出口金额Top20国家（单位：亿美元）
图表49：2021-2025年全球塑料管道行业历年出口金额Top20国家
图表50：塑料管道生产技术路线对比
图表51：2012-2025年全球塑料管道专利申请数量变化图（单位：项）
图表52：2012-2025年全球塑料管道专利公开数量变化图（单位：项）
图表53：截至2025年全球塑料管道专利申请数前十名申请人（单位：项）
图表54：截至2025年全球塑料管道专利申请数前十小类（单位：项）
图表55：新型塑管介绍
图表56：塑料和金属的复合管道介绍
图表57：塑料管道行业兼并与重组的动因
图表58：全球塑料管道市场兼并重组案例分析
图表59：全球塑料管道市场竞争格局
图表60：2021-2025年全球塑料管道制造行业出口区域集中度（单位：%）
图表61：2021-2025年全球塑料管道制造行业进口区域集中度（单位：%）
图表62：塑料管道企业全球化布局策略
图表63：塑料管道企业全球化布局现状
图表64：2025年全球塑料制品产量区域占比（单位：%）
图表65：2025年全球塑料管道需求量区域占比（单位：%）
图表66：主要国家塑料管道标准制定机构
图表67：全球主要塑料管道标准汇总
图表68：2020-2025年美国GDP增速（单位：%）
图表69：2022-2025年美国塑料管道需求规模（单位：亿美元）
图表70：美国塑料管道主要企业
图表71：2026-2031年美国塑料管道需求规模预测（单位：亿美元）
图表72：2020-2025年德国GDP体量（单位：万亿美元）
图表73：2022-2025年德国塑料管道需求规模（单位：亿美元）
图表74：2026-2031年德国塑料管道需求规模预测（单位：亿美元）
图表75：2025年印尼塑料管道市场基本情况（单位：家，%，吨，美元/吨）
图表76：2026-2031年印尼塑料管道市场增速（单位：%）
图表77：2026-2031年印度塑料管道市场情况（单位：%，亿美元）
图表78：印度塑料管道细分市场（单位：%，）
图表79：南非塑料管道市场情况（单位：%，万吨）
图表80：2025年印尼塑料管道市场企业情况（单位：%）
图表81：2021-2025年印度塑料管道市场企业情况（单位：%）
图表82：截至2025年南非塑料管道市场企业情况
图表83：2025年中国代表企业塑料管道成本结构分析（单位：%）
图表84：全球塑料管道价值链分析（单位：%）
图表85：2025年全球PVC产业概况（单位：万吨，万吨/年，%）
图表86：2025年全球PVC产能分布（单位：万吨/年，%）
图表87：2025年全球PVC消费量分布（单位：万吨/年，%）
图表88：2025年全球PVC消费量分布（单位：%）
图表89：全球领先PVC企业
图表90：2026-2031年全球PVC产能预测（单位：万吨/年）
图表91：2016-2025年全球PE产能（单位：万吨，%）

图表92：2025年全球PE产能分布（单位：%）
图表93：全球领先PE企业介绍
图表94：聚丙烯（PP）市场应用分类
图表95：2020-2025年全球PP产能（单位：万吨，%）
图表96：2025年全球PP产能分布（单位：万吨）
图表97：全球PP龙头企业高端聚丙烯产品布局
图表98：全球PP发展趋势
图表99：2026-2032年全球塑料颜料行业发展规模（单位：亿美元，%）
图表100：塑料助剂分类
图表101：2026-2032年全球塑料助剂行业发展规模（单位：亿美元，%）
图表102：塑料助剂对塑料管道行业意义分析
图表103：全球塑料管道生产设备类型
图表104：挤出机产品示意图
图表105：挤出机分类情况
图表106：2026-2032年全球挤出机行业发展规模（单位：亿美元，%）
图表107：2025年全球挤出机行业区域格局
图表108：注塑机的组成
图表109：2026-2032年全球注塑机行业发展规模（单位：亿美元，%）
图表110：2025年全球注塑机行业区域格局
图表111：全球塑料管道生产辅助设备类型
图表112：供应链发展对塑料管道行业的影响总结
图表113：塑料管道细分市场情况
图表114：塑料管道细分市场结构
图表115：不同材质塑料管道性能对比
图表116：PVC管道示例
图表117：2026-2031年全球PVC管道市场规模情况（单位：亿美元）
图表118：PVC管道的优劣势分析
图表119：PVC管道的劣势分析
图表120：PVC管道发展趋势
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！