

2025-2031年中国工业清洗 市场动态监测与投资策略优化报告

报告目录及图表目录

博思数据研究中心编制

www.bosidata.com

报告报价

《2025-2031年中国工业清洗市场动态监测与投资策略优化报告》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.bosidata.com/report/T12853UMB0.html>

【报告价格】纸介版9800元 电子版9800元 纸介+电子10000元

【出版日期】2025-04-03

【交付方式】Email电子版/特快专递

【订购电话】全国统一客服务热线：400-700-3630(免长话费) 010-57272732/57190630

博思数据研究中心

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。

说明、目录、图表目录

报告说明: 《2025-2031年中国工业清洗市场动态监测与投资策略优化报告》由权威行业研究机构博思数据精心编制,全面剖析了中国工业清洗市场的行业现状、竞争格局、市场趋势及未来投资机会等多个维度。本报告旨在为投资者、企业决策者及行业分析师提供精准的市场洞察和投资建议,规避市场风险,全面掌握行业动态。

第1章中国工业清洗行业发展综述与环境分析1.1 工业清洗行业定义及分类1.1.1 工业清洗行业定义1.1.2 工业清洗行业分类(1)按精细度要求分类(2)按清洗方法分类(3)按清洗媒介分类(4)按清洗对象所处状态分类1.1.3 行业产业链分析1.1.4 工业清洗的作用(1)提升工业产品质量(2)提高清洁生产效率(3)利于企业节能减排1.2 报告数据来源与研究方法1.2.1 报告研究思路概述1.2.2 报告研究方法简介1.3 工业清洗行业外部环境分析1.3.1 工业清洗行业政策环境分析(1)工业清洗行业管理体制(2)工业清洗行业相关国家标准(3)工业清洗行业相关政策与规划1.3.2 工业清洗行业经济环境分析(1)国内宏观经济发展现状(2)国内宏观经济发展预测(3)经济环境对行业的影响1.3.3 工业清洗行业社会环境分析(1)工业清洗行业发展与社会进步(2)工业清洗行业发展与节能减排第2章中国工业清洗行业技术水平分析2.1 工业清洗行业技术水平分析2.1.1 工业清洗技术专利分析(1)行业技术专利申请数量分析(2)行业技术专利申请人分析(3)行业热门技术发展分析2.1.2 工业清洗行业主要技术分析(1)化学清洗技术水平分析(2)物理清洗技术水平分析(3)微生物清洗技术水平分析2.2 工业清洗行业新型技术现状及发展2.2.1 超声波清洗技术研发进展分析(1)技术发展历程(2)清洗设备研发进展(3)清洗溶剂研发进展2.2.2 激光清洗技术现状及前景(1)技术发展现状(2)技术机理介绍(3)激光清洗的类型(4)激光清洗的应用(5)技术未来展望2.2.3 带电清洗技术现状及前景(1)带电清理的意义(2)带电清洗基本原理(3)带电清理技术(4)带电清洗技术发展历程(5)带电清洗技术展望2.3 工业清洗行业ODS清洗技术替代进展2.3.1 行业ODS情况简介(1)ODS简介(2)行业主要ODS物质(3)ODS应用2.3.2 中国清洗行业ODS替代品发展概况(1)ODS替代背景(2)中国ODS替代品研究开发情况2.3.3 ODS清洗替代技术分析(1)水清洗技术分析(2)半水清洗技术分析(3)溶剂清洗技术分析(4)免清洗技术分析(5)LCD替代ODS清洗技术分析2.4 清洗技术在重点行业的应用2.4.1 半导体产业清洗技术发展分析(1)半导体清洗技术发展概况(2)半导体清洗技术关键要求(3)半导体清洗技术介质选择1)超临界清洗剂2)超凝态过冷动力学清洗3)常压低温等离子体清洗4)低温冷凝喷雾技术(4)半导体清洗方式的改进1)针点式清洗2)单晶圆处理技术(5)环境保护与IC清洗(6)半导体清洗设备展望2.4.2 药品、食品工业清洗技术应用(1)超声波清洗技术(2)干冰清洗技术(3)化学清洗技术(4)高压水射流清洗技术2.4.3 汽修行业清洗

技术应用（1）汽修行业清洗技术概述（2）超声波清洗技术在行业的应用1）技术原理2）技术特点（3）设备使用及保养事项2.5 国内外技术发展趋势分析2.5.1 国内外技术借鉴2.5.2 行业技术发展趋势第3章工业清洗行业发展现状与竞争格局3.1 国际市场发展现状及趋势3.1.1 工业清洗行业发展概况3.1.2 工业清洗行业竞争情况3.1.3 工业清洗行业发展趋势3.2 跨国企业在华投资布局3.2.1 德国凯驰集团（Kärcher）（1）企业发展概况（2）企业经营情况分析（3）企业在华投资布局（4）企业在华发展动向3.2.2 美国坦能（Tennant）公司（1）企业发展概况（2）企业产品分类（3）企业经营情况分析（4）企业在华投资布局3.2.3 美国3M公司（1）企业发展概况（2）企业经营情况分析（3）企业在华投资布局（4）企业发展目标3.2.4 丹麦力奇先进（Nilfisk）公司（1）企业发展概况（2）企业产品分类（3）企业经营情况分析（4）企业在华投资布局3.2.5 德国杜尔（EcoClean）集团（1）企业发展概况（2）企业产品分类（3）企业经营情况分析（4）企业在华投资布局3.3 国内工业清洗市场发展现状3.3.1 工业清洗行业发展概况3.3.2 工业清洗行业市场规模3.3.3 中外设备技术差距3.3.4 相关行业发展的影响3.3.5 行业发展存在的问题3.4 国内工业清洗市场竞争强度分析3.4.1 现有企业内部竞争3.4.2 行业上游议价能力3.4.3 行业下游议价能力3.4.4 潜在进入者威胁3.4.5 行业替代品威胁3.4.6 行业竞争情况总结第4章中国工业清洗剂市场发展分析4.1 工业清洗行业发展概述4.1.1 工业清洗行业定义及分类（1）工业清洗行业定义（2）工业清洗行业产品分类（3）产品组成及去污机理4.1.2 工业清洗行业特殊要求解析（1）清洗和去污作用（2）泡沫性能（3）电解质相容（4）化学稳定性（5）乳化作用（6）吸附作用和解吸作用4.1.3 工业清洗中对清洗剂的选择（1）水的要求（2）清洗中常用的酸（3）常用碱（4）有机溶剂（5）化学清洗常用的助剂4.1.4 工业清洗行业供应链分析（1）行业产业链简介（2）行业原材料发展现状（3）行业主要原材料市场分析1）表面活性剂市场分析2）烷基苯市场分析3）丙烯酸市场分析4）助洗剂市场分析4.2 行业发展现状及竞争格局4.2.1 国外工业清洗剂市场发展现状4.2.2 国内工业清洗剂市场发展现状（1）行业发展概况（2）行业发展特点（3）行业经营情况（4）行业竞争格局4.2.3 行业进出口分析（1）行业主要进出口产品（2）行业进出口概况（3）行业进口情况分析（4）行业出口情况分析4.3 行业细分产品市场分析4.3.1 ODS清洗剂市场分析（1）市场发展概况（2）市场需求现状（3）市场发展趋势4.3.2 环保无毒清洗剂市场分析（1）水系清洗剂市场分析1）市场发展概况2）市场需求现状3）市场发展趋势（2）溶剂清洗剂市场分析1）市场发展概况2）市场需求现状3）市场发展趋势4.4 行业发展趋势及需求前景4.4.1 行业发展趋势分析4.4.2 行业需求现状分析4.4.3 行业需求趋势分析第5章中国工业清洗设备市场发展分析5.1 工业清洗设备行业发展综述5.1.1 工业清洗设备定义5.1.2 工业清洗设备分类5.2 行业发展现状及进出口分析5.2.1 行业发展现状分析（1）行业发展概况（2）行业发展特点（3）行业市场规模（4）行业竞争格局5.2.2 行业进出口分析（1）行业主要进出口产品（2）行业进出口概况（3）行业进口情况分析（4）行业

出口情况分析5.3 行业细分市场分析5.3.1 物理清洗设备市场分析（1）产品市场发展概况（2）产品市场需求现状（3）产品市场发展趋势5.3.2 化学清洗设备市场分析（1）产品市场发展概况（2）产品市场需求现状（3）产品市场发展趋势5.3.3 微生物清洗设备市场分析（1）产品市场发展概况（2）产品市场需求现状（3）产品市场发展趋势5.3.4 工业清洗设备相关配件市场分析5.4 行业发展趋势及需求前景5.4.1 行业发展趋势分析5.4.2 行业需求趋势分析第6章中国工业清洗服务市场发展分析6.1 行业发展现状分析6.1.1 行业发展概况6.1.2 行业市场规模6.1.3 行业竞争格局6.2 行业清洗工程市场分析6.2.1 行业主要清洗方法比较6.2.2 不同清洗方法市场分析（1）超声波清洗法市场分析（2）水处理清洗法市场分析（3）化学清洗法市场分析（4）干冰清洗法市场分析（5）饱和蒸汽清洗法市场分析6.2.3 工业清洗工程市场发展分析（1）工业清洗工程市场概况（2）工业清洗工程招标方式（3）工业清洗工程招标动向（4）工业清洗工程承包条件6.3 行业细分领域市场分析6.3.1 般工业清洗市场分析（1）主要清洗领域（2）市场发展趋势6.3.2 精密工业清洗市场分析（1）主要清洗领域（2）清洗技术要求（3）市场发展趋势6.3.3 超精密工业清洗市场分析（1）主要清洗领域（2）清洗技术要求（3）市场发展趋势6.4 行业趋势预测分析第7章中国工业清洗行业领先企业分析7.1 行业领先清洗剂企业经营分析7.1.1 成都市兴蓉环境股份有限公司（1）企业发展概况（2）产品与技术水平（3）销售渠道与网络（4）经营情况分析（5）企业优劣势分析（6）最新发展动向分析7.1.2 三达奥克化学股份有限公司（1）企业发展概况（2）产品与技术水平（3）销售渠道与网络（4）经营情况分析（5）企业优劣势分析（6）最新发展动向分析7.1.3 好富顿（上海）高级工业介质有限公司（1）企业发展概况（2）产品与技术水平（3）销售渠道与网络（4）经营情况分析（5）企业优劣势分析（6）最新发展动向分析7.1.4 江西瑞思博新材料有限公司（1）企业发展概况（2）产品与技术水平（3）销售渠道与网络（4）经营情况分析（5）企业优劣势分析（6）最新发展动向分析7.1.5 大连真实清洁用品有限公司（1）企业发展概况（2）产品与技术水平（3）销售渠道与网络（4）经营情况分析（5）企业优劣势分析（6）最新发展动向分析7.1.6 华阳新兴科技集团（天津）有限公司（1）企业发展概况（2）产品与技术水平（3）销售渠道与网络（4）经营情况分析（5）企业优劣势分析（6）最新发展动向分析7.1.7 欣格瑞（山东）环境科技有限公司（1）企业发展概况（2）产品与技术水平（3）销售渠道与网络（4）经营情况分析（5）企业优劣势分析（6）最新发展动向分析7.1.8 广州经济技术开发区伟胜化工有限公司（1）企业发展概况（2）产品与技术水平（3）销售渠道与网络（4）经营情况分析（5）企业优劣势分析（6）最新发展动向分析7.2 行业领先清洗设备企业经营分析7.2.1 天津市精诚高压泵制造有限责任公司（1）企业发展概况（2）产品与技术水平（3）销售渠道与网络（4）企业优劣势分析7.2.2 深圳市科威信机电设备有限公司（1）企业发展概况（2）产品与技术水平（3）销售渠道与网络（4）企业优劣势分析7.2.3 常州科沛达清洗技术股份有限公司（1）企业

发展概况 (2) 产品与技术水平 (3) 销售渠道与网络 (4) 企业优劣势分析

7.2.4 无锡灵昌机械制造有限公司 (1) 企业发展概况 (2) 产品与技术水平 (3) 销售渠道与网络 (4) 企业优劣势分析

7.2.5 天津市聚能高压泵有限公司 (1) 企业发展概况 (2) 产品与技术水平 (3) 销售渠道与网络 (4) 企业优劣势分析

7.2.6 无锡市海燕高压泵阀厂 (1) 企业发展概况 (2) 产品与技术水平 (3) 销售渠道与网络 (4) 企业优劣势分析

7.2.7 浙江安露清洗机有限公司 (1) 企业发展概况 (2) 产品与技术水平 (3) 销售渠道与网络 (4) 企业优劣势分析

7.2.8 北京金星超声波设备技术有限公司 (1) 企业发展概况 (2) 产品与技术水平 (3) 销售渠道与网络 (4) 企业优劣势分析

7.2.9 深圳市科伟达超声波设备有限公司 (1) 企业发展概况 (2) 产品与技术水平 (3) 销售渠道与网络 (4) 企业优劣势分析

7.2.10 天津市通洁高压泵制造有限公司 (1) 企业发展概况 (2) 产品与技术水平 (3) 销售渠道与网络 (4) 企业优劣势分析

7.3 行业领先清洗服务企业经营分析

7.3.1 广州易邦环保工程有限公司 (1) 企业发展概况 (2) 主营业务及范围 (3) 销售渠道及网络 (4) 主要工程业绩 (5) 企业优劣势分析

7.3.2 淄博华实清洗有限公司 (1) 企业发展概况 (2) 主营业务及范围 (3) 销售渠道及网络 (4) 主要工程业绩 (5) 企业优劣势分析

7.3.3 北京燕山前进工程技术有限责任公司 (1) 企业发展概况 (2) 主营业务及范围 (3) 销售渠道及网络 (4) 主要工程业绩 (5) 企业优劣势分析

7.3.4 甘肃黑马石化工程有限公司 (1) 企业发展概况 (2) 主营业务及范围 (3) 销售渠道及网络 (4) 主要工程业绩 (5) 企业优劣势分析

7.3.5 广州市人和清洗有限公司 (1) 企业发展概况 (2) 主营业务及范围 (3) 销售渠道及网络 (4) 主要工程业绩 (5) 企业优劣势分析

7.3.6 北京蓝清技术有限公司 (1) 企业发展概况 (2) 主营业务及范围 (3) 销售渠道及网络 (4) 主要工程业绩 (5) 企业优劣势分析

7.3.7 济宁瑞星生物科技有限公司 (1) 企业发展概况 (2) 主营业务及范围 (3) 销售渠道及网络 (4) 主要工程业绩 (5) 企业优劣势分析

7.3.8 广州垦源化工科技有限公司 (1) 企业发展概况 (2) 主营业务及范围 (3) 销售渠道及网络 (4) 主要工程业绩 (5) 企业优劣势分析

7.3.9 河南伯淼水处理有限公司 (1) 企业发展概况 (2) 主营业务及范围 (3) 销售渠道及网络 (4) 主要工程业绩 (5) 企业优劣势分析

7.3.10 广州市洁诺工业设备清洗服务有限公司 (1) 企业发展概况 (2) 主营业务及范围 (3) 销售渠道及网络 (4) 主要工程业绩 (5) 企业优劣势分析

第8章 中国工业清洗行业下游需求分析

8.1 工业清洗施工范围描述

8.2 汽车清洗行业需求分析

8.2.1 汽车行业发展现状 (1) 汽车产销规模 (2) 汽车保有量

8.2.2 汽车清洗行业发展现状

8.2.3 汽车清洗行业发展趋势

8.2.4 汽车清洗行业需求前景

8.3 家电清洗行业需求分析

8.3.1 家电行业发展现状 (1) 家电行业产销规模 (2) 家电行业竞争现状

8.3.2 家电清洗行业发展现状

8.3.3 家电清洗行业发展趋势

8.3.4 家电清洗行业需求前景

8.4 电子清洗行业需求分析

8.4.1 电子行业发展现状 (1) 电子工业发展现状 (2) 电子工业发展趋势

8.4.2 电子清洗行业发展现状

8.4.3 电子清洗行业发展趋势

8.4.4 电子清洗行业需求前景

8.5 通用机械清洗行业需求分析

8.5.1

通用机械行业发展现状（1）通用机械行业整体概况（2）通用机械行业竞争格局分析（3）通用机械行业发展趋势及前景8.5.2 通用机械清洗行业发展现状8.5.3 通用机械清洗行业发展趋势8.5.4 通用机械清洗行业需求前景8.6 其他行业清洗需求分析8.6.1 炼油清洗行业需求分析（1）炼油清洗需求（2）主要清洗设备8.6.2 石化清洗行业需求分析（1）石化行业清洗需求（2）石化设备清洗技术8.6.3 药品、食品行业清洗需求分析第9章中国工业清洗行业前景及投融资分析9.1 工业清洗行业需求趋势分析9.1.1 工业清洗行业发展趋势分析9.1.2 工业清洗行业发展机遇与挑战（1）工业清洗行业发展机遇分析（2）工业清洗行业发展挑战分析9.1.3 工业清洗行业趋势预测分析9.2 工业清洗行业投资特性分析9.2.1 工业清洗行业进入壁垒9.2.2 工业清洗行业盈利模式9.2.3 工业清洗行业投资前景（1）宏观经济波动（2）技术和人才（3）市场风险（4）其他风险9.3 工业清洗行业投资机会分析9.3.1 工业清洗行业投资价值分析9.3.2 工业清洗行业投资机会分析9.4 工业清洗行业融资前景分析9.4.1 工业清洗行业融资环境分析9.4.2 工业清洗行业主要融资渠道（1）政府资金扶持（2）资本市场融资（3）银行贷款融资（4）风险投资融资（5）企业自有资金9.4.3 工业清洗行业融资趋势分析图表目录图表1：工业清洗行业产业链示意图图表2：报告数据来源说明图表3：报告研究方法概述图表4：清洗剂常用标准名录图表5：工业清洗行业相关政策与规划图表6：2020-2024年中国国内生产总值走势图（单位：亿元，%）图表7：2020-2024年我国工业清洗行业技术专利申请数量（单位：项）图表8：我国工业清洗行业技术专利申请人构成分析（单位：项）图表9：中国工业清洗行业技术相关专利分布领域（前九位）（单位：项）图表10：中国已开发的HCFC类替代品（单位：千吨/年）图表11：中国已开发的HFC类替代品（单位：千吨/年）图表12：常用半水基清洗剂（可燃性有机溶剂）情况图表13：全球工业清洗行业产品生产企业分布情况（单位：%）图表14：德国凯驰集团发展情况图表15：德国凯驰集团在华投资布局图表16：美国坦能（TENNANT）公司信息表图表17：美国坦能（TENNANT）公司经营情况（单位：百万美元）图表18：2020-2024年美国坦能（TENNANT）公司营业收入增长情况（单位：百万美元）图表19：美国3M公司信息表图表20：2024年美国3M公司发展目标图表21：德国杜尔（Ecoclean）集团业务图表22：我国工业清洗不同方法的占比情况（单位：%）图表23：工业清洗按照清洗精度分类图表24：底我国工业清洗行业企业注册资本结构（单位：家，%）图表25：底我国工业清洗行业企业数量地区分布（单位：家）图表26：我国工业清洁行业市场结构（单位：%）图表27：2020-2024年我国规模以上工业增加值同比增速走势（单位：%）图表28：我国工业清洗行业现有企业竞争分析图表29：下游议价能力分析图表30：我国工业清洗行业五力分析结论更多图表见正文.....

详细请访问：<http://www.bosidata.com/report/T12853UMB0.html>