中国工业清洗机器人行业“十四五”市场前瞻与发展规划分析报告

目 录

CONTENTS

第1章：工业清洗机器人行业界定及数据统计标准说明
1.1 工业清洗机器人的界定
1.1.1 机器人的界定与分类
1.1.2 工业清洗机器人的界定
1.1.3 工业清洗机器人相关概念辨析
1.2 工业清洗机器人行业产品分类
1.3 工业清洗机器人所归属国民经济行业分类
1.4 工业清洗机器人行业专业术语介绍
1.5 本报告研究范围界定说明
1.6 本报告数据来源及统计标准说明
第2章：中国工业清洗机器人行业“十四五”PEST（宏观环境）分析
2.1 中国工业清洗机器人行业“十四五”政治（Politics）环境
2.1.1 工业清洗机器人行业监管体系及机构介绍
（1）工业清洗机器人行业主管部门
（2）工业清洗机器人行业自律组织
2.1.2 工业清洗机器人行业标准体系建设现状
（1）工业清洗机器人标准体系建设
（2）工业清洗机器人现行标准汇总
（3）工业清洗机器人即将实施标准
（4）工业清洗机器人重点标准解读
2.1.3 工业清洗机器人行业发展相关政策规划汇总及解读
（1）工业清洗机器人行业发展相关政策汇总
（2）工业清洗机器人行业发展相关规划汇总
2.1.4 国家“十四五”规划对工业清洗机器人行业的影响分析
2.1.5 “碳中和、碳达峰”愿景对工业清洗机器人行业的影响分析
2.1.6 政策环境对工业清洗机器人行业发展的影响总结
2.2 中国工业清洗机器人行业“十四五”经济（Economy）环境
2.2.1 中国宏观经济发展现状
2.2.2 中国宏观经济发展展望
2.2.3 工业清洗机器人行业发展与宏观经济相关性分析
2.3 中国工业清洗机器人行业“十四五”社会（Society）环境
2.4 中国工业清洗机器人行业“十四五”技术（Technology）环境
2.4.1 工业清洗机器人生产制造流程
2.4.2 工业清洗机器人行业核心关键技术分析
2.4.3 工业清洗机器人行业研发创新现状
2.4.4 工业清洗机器人行业相关专利的申请及公开情况
（1）工业清洗机器人专利申请
（2）工业清洗机器人专利公开
（3）工业清洗机器人热门申请人
（4）工业清洗机器人热门技术
2.4.5 技术环境对工业清洗机器人行业发展的影响总结
第3章：全球工业清洗机器人行业发展现状及趋势前景预判
3.1 全球工业清洗机器人行业发展历程
3.2 全球（除中国外）工业清洗机器人行业宏观环境分析
3.2.1 全球（除中国外）工业清洗机器人行业经济环境分析
3.2.2 全球（除中国外）工业清洗机器人行业政法环境分析
3.2.3 全球（除中国外）工业清洗机器人行业技术环境分析
3.2.4 新冠疫情对全球（除中国外）工业清洗机器人行业的影响分析
3.3 全球工业清洗行业发展状况及机器人应用概况
3.4 全球工业清洗机器人行业发展现状
3.5 全球工业清洗机器人行业市场竞争格局及企业案例分析

3.5.1 全球工业清洗机器人行业市场竞争格局
3.5.2 全球工业清洗机器人企业兼并重组状况
3.5.3 全球工业清洗机器人行业代表性企业布局案例
3.6 全球工业清洗机器人行业发展趋势及市场前景预测
3.6.1 全球工业清洗机器人行业发展趋势预判
3.6.2 全球工业清洗机器人行业市场前景预测
第4章：中国工业清洗机器人上游布局状况及“十四五”前瞻
4.1 中国工业清洗机器人产业结构属性（产业链）
4.1.1 工业清洗机器人产业链结构梳理
4.1.2 工业清洗机器人产业链生态图谱
4.2 中国工业清洗机器人产业价值属性（价值链）
4.2.1 工业清洗机器人行业成本结构分析
4.2.2 工业清洗机器人行业价值链分析
4.3 中国工业清洗机器人上游关键原材料供应市场分析
4.4 中国工业清洗机器人上游核心零部件供应市场分析
4.4.1 中国工业清洗机器人上游芯片供应市场分析
4.4.2 中国工业清洗机器人上游传感器供应市场分析
4.4.3 中国工业清洗机器人上游PCB供应市场分析
4.5 中国工业清洗机器人行业配套工业清洗剂供应市场分析
4.6 中国工业清洗机器人上游“十四五”布局前瞻
第5章：中国工业清洗机器人进出口状况及“十四五”前瞻
5.1 国内外工业清洗机器人产业技术及产品对比与差距/差异分析
5.2 中国工业清洗机器人行业进出口整体状况
5.3 中国工业清洗机器人行业进口状况
5.3.1 中国工业清洗机器人行业进口规模
5.3.2 中国工业清洗机器人行业进口价格水平
5.3.3 中国工业清洗机器人行业进口产品结构
5.3.4 中国工业清洗机器人行业主要进口来源地
5.3.5 中国工业清洗机器人进口影响因素及趋势预判
5.4 中国工业清洗机器人行业出口状况
5.4.1 中国工业清洗机器人行业出口规模
5.4.2 中国工业清洗机器人行业出口价格水平
5.4.3 中国工业清洗机器人行业出口产品结构
5.4.4 中国工业清洗机器人行业主要出口目的地
5.4.5 中国工业清洗机器人出口影响因素及趋势预判
5.5 中国工业清洗机器人行业“十四五”进出口市场前瞻
5.5.1 中国工业清洗机器人行业“十四五”进出口发展趋势预判
5.5.2 中国工业清洗机器人行业“十四五”进出口市场前景预测
第6章：中国工业清洗机器人市场供给状况及“十四五”前瞻
6.1 中国工业清洗机器人行业发展历程及市场特性
6.1.1 中国工业清洗机器人行业发展历程
6.1.2 中国工业清洗机器人行业市场特性
6.2 中国工业清洗机器人行业参与者类型及入场方式
6.3 中国工业清洗机器人行业参与企业数量规模
6.4 中国工业清洗机器人行业市场供给规模分析
6.5 中国工业清洗机器人行业市场行情及走势
6.6 中国工业清洗机器人行业“十四五”市场供给前瞻
6.6.1 中国工业清洗机器人行业“十四五”市场供给趋势
6.6.2 中国工业清洗机器人行业“十四五”市场供给预测
第7章：中国工业清洗机器人细分产品/服务/应用市场及“十四五”前瞻
7.1 中国工业清洗机器人细分产品/服务/应用市场分布
7.2 中国汽车工业清洗领域的机器人需求潜力分析
7.3 中国石油化学工业清洗领域的机器人需求潜力分析
7.4 中国电子电力行业清洗领域的机器人需求潜力分析
7.5 中国通用设备清洗领域的机器人需求潜力分析
7.6 中国工业清洗机器人中游细分领域“十四五”市场前瞻
7.6.1 中国工业清洗机器人行业细分领域“十四五”发展趋势预判
7.6.2 中国工业清洗机器人行业细分领域“十四五”市场前景预测
第8章：中国工业清洗机器人市场需求状况及十四五”前瞻

8.1 中国工业清洗机器人行业市场渗透情况分析
8.2 中国工业清洗机器人行业市场销售情况分析
8.3 中国工业清洗机器人行业招投标情况
8.4 中国工业清洗机器人行业供需平衡状况及市场缺口分析
8.5 中国工业清洗机器人行业市场规模测算
8.6 中国工业清洗机器人行业市场需求特征研究
8.7 中国工业清洗机器人行业“十四五”市场需求前瞻
8.7.1 中国工业清洗机器人行业“十四五”市场需求趋势预判
8.7.2 中国工业清洗机器人行业“十四五”市场需求前景预测
第9章：中国工业清洗机器人市场竞争状况及“十四五”前瞻
9.1 中国工业清洗机器人行业波特五力模型分析
9.1.1 工业清洗机器人行业现有竞争者之间的竞争
9.1.2 工业清洗机器人行业关键要素的供应商议价能力分析
9.1.3 工业清洗机器人行业消费者议价能力分析
9.1.4 工业清洗机器人行业潜在进入者分析
9.1.5 工业清洗机器人行业替代品风险分析
9.1.6 工业清洗机器人行业竞争情况总结
9.2 中国工业清洗机器人行业投融资、兼并与重组状况
9.2.1 中国工业清洗机器人行业投融资发展状况
（1）工业清洗机器人行业资金来源
（2）工业清洗机器人投融资主体
（3）工业清洗机器人投融资方式
（4）工业清洗机器人投融资事件汇总
（5）工业清洗机器人投融资信息汇总
（6）工业清洗机器人投融资趋势预测
9.2.2 中国工业清洗机器人行业兼并与重组状况
（1）工业清洗机器人兼并与重组事件汇总
（2）工业清洗机器人兼并与重组动因分析
（3）工业清洗机器人兼并与重组案例分析
（4）工业清洗机器人兼并与重组趋势预判
9.3 中国工业清洗机器人行业市场竞争格局分析
9.4 中国工业清洗机器人行业市场集中度分析
9.5 中国工业清洗机器人行业海外布局状况
9.6 中国工业清洗机器人行业国际竞争力分析
9.7 中国工业清洗机器人行业“十四五”市场竞争趋势预判
第10章：中国工业清洗机器人产业区域布局状况及“十四五”前瞻
10.1 中国工业清洗机器人产业区域布局状况
10.1.1 中国工业清洗机器人产业资源区域分布状况
10.1.2 中国工业清洗机器人行业企业数量区域分布
10.1.3 中国工业清洗机器人行业区域市场发展格局
10.2 中国工业清洗机器人产业集群发展状况
10.2.1 中国工业清洗机器人产业园区发展现状
10.2.2 中国工业清洗机器人产业集群发展现状
10.2.3 中国工业清洗机器人产业集群发展趋势
10.3 中国工业清洗机器人重点区域市场分析
10.3.1 广东省工业清洗机器人行业发展状况
（1）工业清洗机器人行业发展环境
（2）工业清洗机器人行业发展现状
（3）工业清洗机器人行业市场竞争
（4）工业清洗机器人行业发展趋势
10.3.2 浙江省工业清洗机器人行业发展状况
（1）工业清洗机器人行业发展环境
（2）工业清洗机器人行业发展现状
（3）工业清洗机器人行业市场竞争
（4）工业清洗机器人行业发展趋势
10.3.3 江苏省工业清洗机器人行业发展状况
（1）工业清洗机器人行业发展环境
（2）工业清洗机器人行业发展现状
（3）工业清洗机器人行业市场竞争

（4）工业清洗机器人行业发展趋势
10.4 中国工业清洗机器人“十四五”区域发展布局前瞻
第11章：中国工业清洗机器人市场痛点及“十四五”产业转型升级布局
11.1 中国工业清洗机器人行业经营效益分析
11.1.1 中国工业清洗机器人行业营收状况（规模以上企业/上市企业）
11.1.2 中国工业清洗机器人行业利润水平
11.1.3 中国工业清洗机器人行业成本管控
11.2 中国工业清洗机器人行业商业模式分析
11.3 中国工业清洗机器人行业市场痛点分析
11.4 中国工业清洗机器人“十四五”产业结构优化与转型升级发展路径
11.5 中国工业清洗机器人“十四五”产业结构优化与转型升级发展布局
第12章：中国工业清洗机器人行业代表性企业案例研究
12.1 中国工业清洗机器人行业代表性企业发展布局对比
12.2 中国工业清洗机器人行业代表性企业发展布局案例（排名不分先后；仅选取部分进行研究）
12.2.1 南京科远智慧科技集团股份有限公司
（1）企业发展历程及基本信息
（2）企业发展状况
（3）企业工业清洗机器人业务类型及产品详情
（4）企业工业清洗机器人产业链布局状况
（5）企业转型升级与核心竞争力提升布局
（6）企业工业清洗机器人布局优劣势分析
12.2.2 江苏哈工智能机器人股份有限公司
（1）企业发展历程及基本信息
（2）企业发展状况
（3）企业工业清洗机器人业务类型及产品详情
（4）企业工业清洗机器人产业链布局状况
（5）企业转型升级与核心竞争力提升布局
（6）企业工业清洗机器人布局优劣势分析
12.2.3 广西机械工业研究院有限责任公司
（1）企业发展历程及基本信息
（2）企业发展状况
（3）企业工业清洗机器人业务类型及产品详情
（4）企业工业清洗机器人产业链布局状况
（5）企业转型升级与核心竞争力提升布局
（6）企业工业清洗机器人布局优劣势分析
12.2.4 大族激光科技产业集团股份有限公司（机器人激光清洗系统）
（1）企业发展历程及基本信息
（2）企业发展状况
（3）企业工业清洗机器人业务类型及产品详情
（4）企业工业清洗机器人产业链布局状况
（5）企业转型升级与核心竞争力提升布局
（6）企业工业清洗机器人布局优劣势分析
12.2.5 无锡奥环智能科技有限公司
（1）企业发展历程及基本信息
（2）企业发展状况
（3）企业工业清洗机器人业务类型及产品详情
（4）企业工业清洗机器人产业链布局状况
（5）企业转型升级与核心竞争力提升布局
（6）企业工业清洗机器人布局优劣势分析
12.2.6 郑州赛为机电设备有限公司
（1）企业发展历程及基本信息
（2）企业发展状况
（3）企业工业清洗机器人业务类型及产品详情
（4）企业工业清洗机器人产业链布局状况
（5）企业转型升级与核心竞争力提升布局
（6）企业工业清洗机器人布局优劣势分析
12.2.7 上海伟匠机器人科技有限公司
（1）企业发展历程及基本信息

（2）企业发展状况
（3）企业工业清洗机器人业务类型及产品详情
（4）企业工业清洗机器人产业链布局状况
（5）企业转型升级与核心竞争力提升布局
（6）企业工业清洗机器人布局优劣势分析
12.2.8 深圳市利兴隆机电设备有限公司
（1）企业发展历程及基本信息
（2）企业发展状况
（3）企业工业清洗机器人业务类型及产品详情
（4）企业工业清洗机器人产业链布局状况
（5）企业转型升级与核心竞争力提升布局
（6）企业工业清洗机器人布局优劣势分析
12.2.9 史陶比尔（杭州）精密机械电子有限公司
（1）企业发展历程及基本信息
（2）企业发展状况
（3）企业工业清洗机器人业务类型及产品详情
（4）企业工业清洗机器人产业链布局状况
（5）企业转型升级与核心竞争力提升布局
（6）企业工业清洗机器人布局优劣势分析
12.2.10 中船重工双威智能装备有限公司
（1）企业发展历程及基本信息
（2）企业发展状况
（3）企业工业清洗机器人业务类型及产品详情
（4）企业工业清洗机器人产业链布局状况
（5）企业转型升级与核心竞争力提升布局
（6）企业工业清洗机器人布局优劣势分析
第13章：中国工业清洗机器人行业“十四五”投资机会分析
13.1 中国工业清洗机器人行业“十四五”投资风险预警及防范
13.1.1 工业清洗机器人行业政策风险及防范
13.1.2 工业清洗机器人行业技术风险及防范
13.1.3 工业清洗机器人行业宏观经济波动风险及防范
13.1.4 工业清洗机器人行业关联产业风险及防范
13.1.5 工业清洗机器人行业其他风险及防范
13.2 中国工业清洗机器人行业“十四五”市场进入壁垒分析
13.2.1 工业清洗机器人行业人才壁垒
13.2.2 工业清洗机器人行业技术壁垒
13.2.3 工业清洗机器人行业资金壁垒
13.2.4 工业清洗机器人行业其他壁垒
13.3 中国工业清洗机器人行业“十四五”投资价值评估
13.4 中国工业清洗机器人行业“十四五”投资机会分析
13.4.1 工业清洗机器人行业产业链薄弱环节投资机会
13.4.2 工业清洗机器人行业细分领域投资机会
13.4.3 工业清洗机器人行业区域市场投资机会
13.4.4 工业清洗机器人产业空白点投资机会
第14章：中国工业清洗机器人行业“十四五”发展策略建议
14.1 中国工业清洗机器人行业“十四五”发展策略
14.2 中国工业清洗机器人行业“十四五”可持续发展建议

图表目录

图表1：国家统计局对工业清洗机器人行业的定义与归类
图表2：本报告研究范围界定
图表3：本报告的主要数据来源及统计标准说明
图表4：工业清洗机器人行业主管部门
图表5：工业清洗机器人行业自律组织
图表6：截至2021年工业清洗机器人行业标准汇总

图表7：截至2021年工业清洗机器人行业发展政策汇总
图表8：截至2021年工业清洗机器人行业发展规划汇总
图表9：全球工业清洗机器人行业发展趋势预判
图表10：2021-2026年工业清洗机器人行业市场前景预测
图表11：工业清洗机器人产业链结构
图表12：工业清洗机器人产业链生态图谱
图表13：工业清洗机器人上游原材料对行业发展的影响分析
图表14：工业清洗机器人上游核心零部件对行业发展的影响分析
图表15：工业清洗机器人行业生产企业
图表16：工业清洗机器人行业现有企业的竞争分析表
图表17：工业清洗机器人行业对上游议价能力分析表
图表18：工业清洗机器人行业对下游议价能力分析表
图表19：工业清洗机器人行业潜在进入者威胁分析表
图表20：中国工业清洗机器人行业五力竞争综合分析
图表21：中国工业清洗机器人行业区域发展水平对比
图表22：中国工业清洗机器人行业市场痛点分析
图表23：中国工业清洗机器人代表性企业发展布局对比
图表24：南京科远智慧科技集团股份有限公司发展历程
图表25：南京科远智慧科技集团股份有限公司基本信息表
图表26：南京科远智慧科技集团股份有限公司股权穿透图
图表27：南京科远智慧科技集团股份有限公司经营状况
图表28：南京科远智慧科技集团股份有限公司整体业务架构
图表29：南京科远智慧科技集团股份有限公司销售网络布局
图表30：南京科远智慧科技集团股份有限公司工业清洗机器人业务布局优劣势分析
图表31：江苏哈工智能机器人股份有限公司发展历程
图表32：江苏哈工智能机器人股份有限公司基本信息表
图表33：江苏哈工智能机器人股份有限公司股权穿透图
图表34：江苏哈工智能机器人股份有限公司经营状况
图表35：江苏哈工智能机器人股份有限公司整体业务架构
图表36：江苏哈工智能机器人股份有限公司销售网络布局
图表37：江苏哈工智能机器人股份有限公司工业清洗机器人业务布局优劣势分析
图表38：广西机械工业研究院有限责任公司发展历程
图表39：广西机械工业研究院有限责任公司基本信息表
图表40：广西机械工业研究院有限责任公司股权穿透图
图表41：广西机械工业研究院有限责任公司经营状况
图表42：广西机械工业研究院有限责任公司整体业务架构
图表43：广西机械工业研究院有限责任公司销售网络布局
图表44：广西机械工业研究院有限责任公司工业清洗机器人业务布局优劣势分析
图表45：大族激光科技产业集团股份有限公司发展历程
图表46：大族激光科技产业集团股份有限公司基本信息表
图表47：大族激光科技产业集团股份有限公司股权穿透图
图表48：大族激光科技产业集团股份有限公司经营状况
图表49：大族激光科技产业集团股份有限公司整体业务架构
图表50：大族激光科技产业集团股份有限公司销售网络布局
图表51：大族激光科技产业集团股份有限公司工业清洗机器人业务布局优劣势分析
图表52：无锡奥环智能科技有限公司发展历程
图表53：无锡奥环智能科技有限公司基本信息表
图表54：无锡奥环智能科技有限公司股权穿透图
图表55：无锡奥环智能科技有限公司经营状况
图表56：无锡奥环智能科技有限公司整体业务架构
图表57：无锡奥环智能科技有限公司销售网络布局
图表58：无锡奥环智能科技有限公司工业清洗机器人业务布局优劣势分析
图表59：郑州赛为机电设备有限公司发展历程
图表60：郑州赛为机电设备有限公司基本信息表
图表61：郑州赛为机电设备有限公司股权穿透图
图表62：郑州赛为机电设备有限公司经营状况
图表63：郑州赛为机电设备有限公司整体业务架构
图表64：郑州赛为机电设备有限公司销售网络布局
图表65：郑州赛为机电设备有限公司工业清洗机器人业务布局优劣势分析

图表66：上海伟匠机器人科技有限公司发展历程
图表67：上海伟匠机器人科技有限公司基本信息表
图表68：上海伟匠机器人科技有限公司股权穿透图
图表69：上海伟匠机器人科技有限公司经营状况
图表70：上海伟匠机器人科技有限公司整体业务架构
图表71：上海伟匠机器人科技有限公司销售网络布局
图表72：上海伟匠机器人科技有限公司工业清洗机器人业务布局优劣势分析
图表73：深圳市利兴隆机电设备有限公司发展历程
图表74：深圳市利兴隆机电设备有限公司基本信息表
图表75：深圳市利兴隆机电设备有限公司股权穿透图
图表76：深圳市利兴隆机电设备有限公司经营状况
图表77：深圳市利兴隆机电设备有限公司整体业务架构
图表78：深圳市利兴隆机电设备有限公司销售网络布局
图表79：深圳市利兴隆机电设备有限公司工业清洗机器人业务布局优劣势分析
图表80：史陶比尔（杭州）精密机械电子有限公司发展历程
图表81：史陶比尔（杭州）精密机械电子有限公司基本信息表
图表82：史陶比尔（杭州）精密机械电子有限公司股权穿透图
图表83：史陶比尔（杭州）精密机械电子有限公司经营状况
图表84：史陶比尔（杭州）精密机械电子有限公司整体业务架构
图表85：史陶比尔（杭州）精密机械电子有限公司销售网络布局
图表86：史陶比尔（杭州）精密机械电子有限公司工业清洗机器人业务布局优劣势分析
图表87：中船重工双威智能装备有限公司发展历程
图表88：中船重工双威智能装备有限公司基本信息表
图表89：中船重工双威智能装备有限公司股权穿透图
图表90：中船重工双威智能装备有限公司经营状况
图表91：中船重工双威智能装备有限公司整体业务架构
图表92：中船重工双威智能装备有限公司销售网络布局
图表93：中船重工双威智能装备有限公司工业清洗机器人业务布局优劣势分析
图表94：中国工业清洗机器人行业市场进入与退出壁垒分析
图表95：中国工业清洗机器人行业市场投资价值评估
图表96：中国工业清洗机器人行业投资机会分析
图表97：中国工业清洗机器人行业投资策略与建议
图表98：中国工业清洗机器人行业可持续发展建议
如需完整目录请联系客服

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！