

2025-2030年全球空气过滤器行业市场调研与发展前景预测分析报告

目 录

CONTENTS

第1章：空气过滤器行业综述及数据来源说明**1.1 空气过滤器行业界定**

1.1.1 过滤器行业界定

(1) 过滤器行业定义

(2) 过滤器产品分类

1.1.2 空气过滤器行业界定

1.1.3 空气过滤器行业相似概念辨析

1.1.4 《国民经济行业分类与代码》中空气过滤器行业归属

1.2 空气过滤器行业分类

1.2.1 按效率级别分类

(1) 中国空气过滤器分类

(2) 全球主要空气过滤器分类指标对比

1.2.2 按结构类型分类

1.3 空气过滤器专业术语说明**1.4 本报告研究范围界定说明****1.5 本报告数据来源及统计标准说明**

1.5.1 本报告权威数据来源

1.5.2 本报告研究方法及统计标准说明

第2章：全球空气过滤器行业宏观环境分析（PEST）**2.1 全球空气过滤器行业技术环境分析**

2.1.1 全球空气过滤器测试技术发展现状

2.1.2 全球空气过滤过程技术分析

(1) 过滤原理分析

(2) 过滤过程技术介绍

2.1.3 全球空气过滤器行业专利申请情况分析

(1) 专利技术生命周期

(2) 专利申请趋势

(3) 专利热门申请人

(4) 专利热门技术

2.1.4 全球空气过滤器行业技术发展趋势

2.2 全球空气过滤器行业标准体系建设现状分析**2.3 全球宏观经济发展现状**

2.3.1 全球宏观经济现状概况

2.3.2 主要地区宏观经济走势分析

(1) 美国宏观经济环境分析

(2) 欧元区宏观经济环境分析

(3) 日本宏观经济环境分析

2.4 全球宏观经济发展展望**2.5 全球空气过滤器行业社会环境分析****2.6 新冠疫情对全球空气过滤器行业的影响分析****第3章：全球空气过滤器产业链上游市场状况****3.1 全球空气过滤器产业链结构梳理****3.2 全球空气过滤器产业链生态图谱****3.3 空气过滤器行业成本结构分布情况****3.4 全球空气过滤器原材料市场分析**

3.4.1 全球塑料行业运行情况分析

3.4.2 全球钢铁行业运行情况分析

(1) 全球钢铁产量

(2) 全球钢铁产量区域分布

3.5 全球空气过滤器关键零部件原材料市场分析

3.5.1 全球活性炭市场发展现状

3.5.2 全球合成纤维材料市场发展现状	
第4章：全球空气过滤器市场发展现状分析	
4.1 全球空气过滤器行业发展历程	
4.2 全球空气过滤器行业贸易状况	
4.2.1 全球空气过滤器行业贸易概况	
(1) 全球空气过滤器行业概况	
(2) 全球空气过滤器贸易总额	
4.2.2 全球空气过滤器行业进口情况	
(1) 全球空气过滤器行业进口总额	
(2) 全球空气过滤器行业主要流向地分析	
4.2.3 全球空气过滤器行业出口情况	
(1) 全球空气过滤器行业出口总额	
(2) 全球空气过滤器行业主要流出地分析	
4.3 全球空气过滤器市场发展状况	
4.3.1 全球空气过滤器重点市场标准解析	
(1) ISO.....	16890
(2) EN 1822 和 ISO.....	29463
(3) ISO 29461-1	
4.3.2 全球空气过滤器市场关键词分析	
4.3.3 全球空气过滤器市场规模体量	
4.4 全球空气过滤器细分市场分析	
4.4.1 全球空气过滤器按效率级别分产品结构分析	
(1) 按效率级别细分市场结构	
(2) 中效空气过滤器市场规模分析	
(3) 高效空气过滤器市场规模分析	
(4) 粗效空气过滤器市场规模分析	
4.4.2 全球空气过滤器按结构类型分产品情况分析	
4.5 全球空气过滤器新兴市场分析	
第5章：全球空气过滤器行业下游应用市场需求分析	
5.1 全球空气过滤器行业应用场景/应用领域分布	
5.2 全球工业制造产业发展分析及对空气过滤器的需求分析	
5.2.1 全球工业制造产业发展现状分析	
5.2.2 工业制造对空气过滤器的需求分析	
(1) 空气过滤器在工业制造领域的应用现状	
(2) 工业领域使用的空气过滤器产品分析	
(3) 工业领域空气过滤器市场竞争现状	
(4) 工业领域空气过滤器应用前景分析	
5.3 全球家用空调行业发展分析及对空气过滤器的需求分析	
5.3.1 全球家用空调行业发展现状	
5.3.2 全球家用空调行业区域竞争格局分析	
5.3.3 家用空调对空气过滤的需求分析	
(1) 空气过滤器在家用空调领域的应用现状	
(2) 家用空调领域使用的空气过滤器产品分析	
(3) 家用空调空气过滤器应用前景分析	
5.4 全球汽车行业发展分析及对空气过滤器的需求分析	
5.4.1 全球汽车行业发展现状	
5.4.2 全球汽车行业区域竞争格局分析	
5.4.3 汽车对空气过滤的需求分析	
(1) 空气过滤器在汽车领域的应用现状	
(2) 汽车领域使用的空气过滤器产品分析	
(3) 汽车空气过滤器应用前景分析	
5.5 全球轨道交通行业发展分析及对空气过滤器的需求分析	
5.5.1 全球轨道交通行业发展现状	
(1) 全球城市轨道交通行业发展历程	
(2) 全球城市轨道交通运营里程规	
5.5.2 轨道交通装备市场分析	
(1) 全球轨道装备市场规模	
(2) 全球轨道装备制造企业竞争格局	
5.5.3 轨道交通对空气过滤的需求分析	

- (1) 空气过滤器在轨道交通领域的应用现状
- (2) 轨道交通空气过滤器应用前景分析
- 5.6 全球医疗机构发展分析及对空气过滤器的需求分析**
 - 5.6.1 全球医疗机构发展现状分析
 - 5.6.2 医疗机构对空气过滤器的需求分析
 - (1) 空气过滤器在医疗机构领域的应用现状
 - (2) 医疗空气过滤器应用前景分析
- 第6章：全球空气过滤器行业市场竞争状况**
 - 6.1 全球空气过滤器行业市场竞争格局分析**
 - 6.2 全球空气过滤器行业市场集中度分析**
 - 6.2.1 全球空气过滤器行业市场集中程度分析
 - 6.2.2 全球空气过滤器行业技术集中度分析
 - 6.3 全球空气过滤器行业区域发展格局**
 - 6.3.1 国际空气过滤器进出口贸易总额结构分析
 - 6.3.2 国际空气过滤器流向地结构分析
 - 6.3.3 国际空气过滤器流出地结构分析
 - 6.4 全球空气过滤器行业重点区域市场发展状况**
 - 6.4.1 美国空气过滤器行业发展状况分析
 - (1) 美国空气过滤器分类
 - (2) 美国空气过滤器发展现状
 - (3) 美国空气过滤器行业涉及标准汇总
 - 6.4.2 欧洲空气过滤器行业发展状况分析
 - (1) 欧洲空气过滤器分类
 - (2) 欧洲空气过滤器发展现状
 - (3) 欧洲空气过滤器行业涉及标准汇总
 - 6.4.3 日本空气过滤器行业发展状况分析
 - (1) 日本空气过滤器分类
 - (2) 日本空气过滤器发展现状
 - (3) 日本空气过滤器行业涉及标准汇总
- 第7章：全球空气过滤器重点企业布局案例研究**
 - 7.1 全球空气过滤器重点企业布局汇总与对比**
 - 7.2 全球空气过滤器重点企业布局案例分析**
 - 7.2.1 美国颇尔公司 (Pall Corporation)
 - (1) 企业基本信息
 - (2) 企业经营状况
 - (3) 企业业务架构
 - (4) 企业空气过滤器详细介绍
 - (5) 企业空气过滤器质量管理分析
 - (6) 企业空气过滤器全球销售网络布局
 - (7) 企业在华布局情况
 - 7.2.2 美国唐纳森公司 (DONALDSON)
 - (1) 企业基本信息
 - (2) 企业经营状况
 - (3) 企业业务架构
 - (4) 企业空气过滤器详细介绍
 - (5) 企业空气过滤器研发能力分析
 - (6) 企业空气过滤器全球销售网络布局
 - (7) 企业在华布局情况
 - 7.2.3 瑞典康斐尔 (Camfil APC)
 - (1) 企业基本信息
 - (2) 企业经营状况
 - (3) 企业业务架构
 - (4) 企业空气过滤器详细介绍
 - (5) 企业空气过滤器应用领域分析
 - (6) 企业空气过滤器全球销售网络布局
 - (7) 企业在华布局情况
 - 7.2.4 美国派克汉尼汾 (Parker Hannifin)
 - (1) 企业基本信息
 - (2) 企业经营状况

- (3) 企业业务架构
- (4) 企业空气过滤器详细介绍
- (5) 企业空气过滤器技术分析
- (6) 企业空气过滤器全球销售网络布局
- (7) 企业在华布局情况
- 7.2.5 美国伊顿飞瑞慕品股份有限公司
 - (1) 企业基本信息
 - (2) 企业经营状况
 - (3) 企业业务架构
 - (4) 企业空气过滤器详细介绍
 - (5) 企业空气过滤器质量管理分析
 - (6) 企业空气过滤器全球销售网络布局
 - (7) 企业在华布局情况
- 7.2.6 德国科德宝集团 (The Freudenberg Group)
 - (1) 企业基本信息
 - (2) 企业经营状况
 - (3) 企业业务架构
 - (4) 企业空气过滤器详细介绍
 - (5) 企业空气过滤器资历认证
 - (6) 企业空气过滤器全球销售网络布局
 - (7) 企业在华布局情况
- 7.2.7 德国曼·胡默尔集团 (MANN FILTER)
 - (1) 企业基本信息
 - (2) 企业经营状况
 - (3) 企业业务架构
 - (4) 企业空气过滤器详细介绍
 - (5) 企业空气过滤器质量管理分析
 - (6) 企业空气过滤器全球销售网络布局
 - (7) 企业在华布局情况
- 7.2.8 日本AFF国际公司
 - (1) 企业基本信息
 - (2) 企业经营状况
 - (3) 企业业务架构
 - (4) 企业空气过滤器详细介绍
 - (5) 企业空气过滤器质量管理分析
 - (6) 企业空气过滤器全球销售网络布局
 - (7) 企业在华布局情况

第8章：全球空气过滤器行业市场前瞻

8.1 全球空气过滤器行业投资潜力分析

- 8.1.1 行业投资促进因素分析
 - (1) 居民收入水平提高及消费能力升级
 - (2) 下游行业平稳发展带动行业发展
 - (3) 下游行业技术进步推动产业升级
- 8.1.2 行业投资阻碍因素分析

8.2 全球空气过滤器行业进入壁垒及投资风险

- 8.2.1 行业进入壁垒分析
 - (1) 技术研发与工艺水平壁垒
 - (2) 客户资源与销售渠道壁垒
 - (3) 资金壁垒
 - (4) 管理能力壁垒
- 8.2.2 行业投资风险分析
 - (1) 政策风险
 - (2) 市场风险
 - (3) 产品结构风险
 - (4) 技术风险

8.3 全球空气过滤器行业发展前景预测

8.4 全球空气过滤器行业发展趋势预判

图表目录

- 图表1: 多介质过滤器示意图
- 图表2: 按过滤介质分过滤器类型分析
- 图表3: 空气过滤器和空气净化器概念辨析
- 图表4: 《国民经济行业分类与代码》中空气过滤器行业归属
- 图表5: 中国GB/T 14295-2024年中空气过滤器行业分类 (按效率级别分类)
- 图表6: 中国GB/T 36370-2024年中空气过滤器行业分类 (按效率级别分类)
- 图表7: 全球各国对空气过滤器按效率分类指标对比
- 图表8: 按结构类型分空气过滤器产品类型
- 图表9: 空气过滤器行业专业术语介绍
- 图表10: 本报告研究范围界定
- 图表11: 本报告权威数据资料来源汇总
- 图表12: 本报告的主要研究方法及统计标准说明
- 图表13: 一般通风用过滤器测试方法分类介绍
- 图表14: 高效过滤器测试方法分类介绍
- 图表15: 全球空气过滤器行业过滤原理介绍
- 图表16: 全球空气过滤器行业过滤过程技术介绍
- 图表17: 全球空气过滤器技术生命周期分析 (单位: 项, 人)
- 图表18: 2013-2024年全球空气过滤器专利申请变动趋势 (单位: 项, %)
- 图表19: 截至2024年全球空气过滤器热门申请人TOP10 (单位: 项)
- 图表20: 截至2024年空气过滤器行业热门技术 (单位: 次)
- 图表21: 全球空气过滤器行业发展标准体系建设历程
- 图表22: 2019-2024年世界及主要经济体GDP同比增长率 (单位: %)
- 图表23: 2019-2024年美国国内生产总值变化趋势图 (单位: 万亿美元, %)
- 图表24: 2020-2024年欧元区GDP季度同比变化 (单位: %)
- 图表25: 2012-2024年日本GDP变化情况 (单位: %)
- 图表26: 2022-2024年全球主要经济体经济增速预测 (单位: %)
- 图表27: 2024年全球各主要地区空气质量PM_{2.5}浓度排名 (单位: $\mu\text{g}/\text{m}^3$)
- 图表28: 病毒在公共场所空气传播途径介绍
- 图表29: 空气过滤器产业链结构
- 图表30: 全球空气过滤器产业链生态图谱
- 图表31: 空气过滤器行业成本结构分布情况 (单位: %)
- 图表32: 2014-2024年全球塑料产量规模变化趋势 (单位: 亿吨)
- 图表33: 2016-2024年全球粗钢产量及其增速变化趋势 (单位: 亿吨, %)
- 图表34: 2024年全球粗钢产量按区域构成 (单位: %)
- 图表35: 2020-2024年全球粗钢产量TOP20国家 (单位: 百万吨, %)
- 图表36: 2019-2024年全球活性炭产量情况 (单位: 万吨)
- 图表37: 全球活性炭产量区域分布情况
- 图表38: 2014-2024年全球合成纤维产量变化趋势 (单位: 万吨)
- 图表39: 全球空气过滤器行业发展历程
- 图表40: 全球空气过滤器行业产品进出口编码类型
- 图表41: 2019-2024年全球空气过滤器贸易总额变动情况 (单位: 亿美元, %)
- 图表42: 2019-2024年全球空气过滤器进口总额变动情况 (单位: 亿美元, %)
- 图表43: 2019-2024年全球空气过滤器行业TOP6流向地分析 (单位: 亿美元)
- 图表44: 2019-2024年全球空气过滤器出口总额变动情况 (单位: 亿美元, %)
- 图表45: 2019-2024年全球空气过滤器行业TOP6流出地分析 (单位: 亿美元, %)
- 图表46: ISO 16890标准内容解析
- 图表47: ISO 16890标准中对PM指标的解析
- 图表48: ISO 16890标准组别分类表
- 图表49: EN 1822 和 ISO 29463对空气过滤器的测量指标对比
- 图表50: EN 1822标准内容分析
- 图表51: 截至2024年全球空气过滤器市场关键词分析 (单位: 件)
- 图表52: 2020-2024年全球空气过滤器市场规模变动情况 (单位: 亿美元)
- 图表53: 2024年全球空气过滤器细分市场结构 (按效率级别分) (单位: %)

- 图表54: 2020-2024年全球中效空气过滤器市场规模变动情况 (单位: 亿美元)
- 图表55: 2020-2024年全球高效空气过滤器市场规模变动情况 (单位: 亿美元)
- 图表56: 2020-2024年全球粗效空气过滤器市场规模变动情况 (单位: 亿美元)
- 图表57: 全球空气过滤器细分市场分析
- 图表58: 全球空气过滤器新兴产品类型分析
- 图表59: 全球空气过滤器行业应用场景分析
- 图表60: 全球工业制造产业发展历程
- 图表61: 2020-2024年全球工业制造产出增速变化 (单位: %)
- 图表62: 空气过滤器在工业制造过程中的应用场景分析
- 图表63: 工业制造过程中主要应用各类空气过滤器介绍
- 图表64: 2024年全球工业领域空气过滤器市场竞争梯队
- 图表65: 2018-2024年冷年全球家用空调市场容量变化趋势 (单位: 万台)
- 图表66: 2021冷年全球家用空调市场容量变化趋势 (单位: 万台)
- 图表67: 家用空调领域主要应用的各类空气过滤器介绍
- 图表68: 2019-2024年全球汽车产销量变化趋势 (单位: 万辆)
- 图表69: 2024年全球汽车销量按地区排名 (单位: 万辆)
- 图表70: 汽车内部空气污染物来源分析
- 图表71: 汽车领域主要应用的各类空气过滤器介绍
- 图表72: 2017-2024年全球新能源汽车销量及增长情况 (单位: 万辆, %)
- 图表73: 全球城市轨道交通发展历程
- 图表74: 截至2024年世界各大洲城市轨道交通运营里程规模 (单位: km)
- 图表75: 截至2024年末世界各大洲城市轨道交通运营里程结构分析 (单位: km, %)
- 图表76: 2018-2024年全球轨道交通装备市场规模增长情况 (单位: 亿欧元)
- 图表77: 2024年全球轨道交通装备制造行业竞争格局 (单位: %)
- 图表78: 影响轨道交通空气环境的因素分析
- 图表79: 2019-2024年全球医疗健康产业市场规模增长情况 (单位: 亿美元)
- 图表80: 空气过滤器在医疗机构中的应用场景分析
- 图表81: 2024年/财年全球空气过滤器市场主要竞争者情况分析 (单位: 亿美元, 亿欧元)
- 图表82: 全球空气过滤器行业市场集中度发展示意图
- 图表83: 2014-2024年全球空气过滤器专利集中度变动情况 (单位: %)
- 图表84: 2020-2024年国际空气过滤器进出口贸易总额全球占比 (单位: %)
- 图表85: 2020-2024年国际空气过滤器进口贸易总额全球占比 (单位: %)
- 图表86: 2020-2024年国际空气过滤器出口贸易总额全球占比 (单位: %)
- 图表87: 美国EN 779中空气过滤器分类指标
- 图表88: 美国冷暖空调工程师协会中空气过滤器分类指标
- 图表89: 2020-2024年美国空气过滤器进出口总额和贸易逆差变动情况 (单位: 亿美元)
- 图表90: 美国空气过滤器行业相关标准汇总
- 图表91: 欧洲EN 779中一般空气过滤器分类指标
- 图表92: 2020-2024年欧盟27国空气过滤器进出口总额和贸易逆差变动情况 (单位: 亿美元)
- 图表93: 欧洲空气过滤器行业相关标准汇总
- 图表94: 日本JIS B 9927空气过滤器分级指标和试验标准
- 图表95: 2020-2024年日本空气过滤器进出口总额和贸易逆差变动情况 (单位: 亿美元)
- 图表96: 日本空气过滤器行业相关标准汇总
- 图表97: 全球空气过滤器重点企业布局汇总与对比
- 图表98: 美国颇尔公司 (Pall Corporation) 基本信息
- 图表99: 美国颇尔公司 (Pall Corporation) 发展历程和成就
- 图表100: 美国颇尔公司 (Pall Corporation) 业务架构
- 图表101: 截至2024年美国颇尔公司在不同应用领域的空气过滤器类型 (单位: 个)
- 图表102: 截至2024年美国颇尔公司 (Pall Corporation) 空气过滤器全球销售网络布局 (单位: 家)
- 图表103: 美国唐纳森公司 (DONALDSON) 基本信息
- 图表104: 2020-2024年财年美国唐纳森集团营收情况 (单位: 百万美元)
- 图表105: 美国唐纳森公司 (DONALDSON) 产品结构类型
- 图表106: 美国唐纳森公司 (DONALDSON) 产品应用领域
- 图表107: 美国唐纳森公司 (DONALDSON) 空气过滤器相关产品布局情况
- 图表108: 美国唐纳森公司 (DONALDSON) 全球销售网络布局 (单位: 家)
- 图表109: 唐纳森在华业务布局情况
- 图表110: 瑞典康斐尔 (Camfil APC) 基本信息
- 图表111: 瑞典康斐尔 (Camfil APC) 发展历程和成就
- 图表112: 瑞典康斐尔 (Camfil APC) 业务架构

- 图表113: 瑞典康斐尔 (Camfil APC) 空气过滤器产品类型
图表114: 瑞典康斐尔 (Camfil APC) 空气过滤器全球销售网络布局
图表115: 美国派克汉尼汾 (Parker Hannifin) 基本信息
图表116: 2020-2024年美国派克汉尼汾 (Parker Hannifin) 营收情况 (单位: 百万美元)
图表117: 美国派克汉尼汾 (Parker Hannifin) 产品类型分析
图表118: 美国派克汉尼汾 (Parker Hannifin) 空气过滤器产品布局
图表119: 伊顿飞瑞慕品股份有限公司基本信息
图表120: 2020-2024年伊顿飞瑞慕品股份有限公司营收情况 (单位: 百万美元)
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!