



艾凯咨询  
ICAN Consulting

# 2023-2028年中国擦窗机器人行业 市场深度调研及未来发展趋势 研究报告

# 一、调研说明

《2023-2028年中国擦窗机器人行业市场深度调研及未来发展趋势研究报告》是艾凯咨询集团经过数月的周密调研，结合国家统计局，行业协会，工商，税务海关等相关数据，由行业内知名专家撰写而成。报告意于成为从事本行业人士经营及投资提供参考的重要依据。

报告主要可分为四大部分，首先，报告对本行业的特征及国内外市场环境进行描述；其次，是本行业的上下游产业链，市场供需状况及竞争格局从宏观到细致的详尽剖析，接着报告中列出数家该行业的重点企业，分析相关经营数据；最后，对该行业未来的发展前景，投资风险给出指导建议。相信该份报告对您把握市场脉搏，知悉竞争对手，进行战略投资具有重要帮助。

官方网址：<https://www.icandata.com/view/365072.html>

报告价格： 纸介版9000元 电子版9000元 纸介版+电子版9200元

订购电话： 400-700-0142 010-80392465

电子邮箱： sales@icandata.com

联系人： 刘老师

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、摘要、目录、图表

本研究报告数据主要采用国家统计局数据，海关总署，问卷调查数据，商务部采集数据等数据库。其中宏观经济数据主要来自国家统计局，部分行业统计数据主要来自国家统计局及市场调研数据，企业数据主要来自于国统计局规模企业统计数据库及证券交易所等，价格数据主要来自于各类市场监测数据库。

报告目录：

### 第1章：擦窗机器人行业界定及数据统计标准说明

#### 1.1 擦窗机器人的界定

##### 1.1.1 机器人、服务机器人及清洁机器人

##### 1.1.2 高层建筑的界定及分类

##### 1.1.3 擦窗机器人的界定

##### 1.1.4 擦窗机器人相关概念辨析

#### 1.2 擦窗机器人行业产品分类

#### 1.3 擦窗机器人所归属国民经济行业分类

#### 1.4 擦窗机器人行业专业术语介绍

#### 1.5 研究范围界定说明

#### 1.6 数据来源及统计标准说明

### 第2章：中国擦窗机器人行业PEST（宏观环境）分析

#### 2.1 中国擦窗机器人行业政治（Politics）环境

##### 2.1.1 擦窗机器人行业监管体系及机构介绍

###### （1）擦窗机器人行业主管部门

###### （2）擦窗机器人行业自律组织

##### 2.1.2 擦窗机器人行业标准体系建设现状

###### （1）擦窗机器人标准体系建设

###### （2）擦窗机器人现行标准汇总

###### （3）擦窗机器人即将实施标准

###### （4）擦窗机器人重点标准解读

##### 2.1.3 擦窗机器人行业发展相关政策规划汇总及解读

##### 2.1.4 国家"十四五"规划对擦窗机器人行业的影响分析

##### 2.1.5 "碳中和、碳达峰"愿景对擦窗机器人行业的影响分析

##### 2.1.6 政策环境对擦窗机器人行业发展的影响总结

#### 2.2 中国擦窗机器人行业经济（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 擦窗机器人行业发展与宏观经济相关性分析
- 2.3 中国擦窗机器人行业社会（ Society ）环境
  - 2.3.1 中国人口规模及结构
  - 2.3.2 中国城镇化水平变化
  - 2.3.3 中国居民收入水平及结构
  - 2.3.4 中国居民消费支出水平及结构演变
  - 2.3.5 中国消费新趋势
  - 2.3.6 社会环境变化对行业发展的影响分析
- 2.4 中国擦窗机器人行业技术（ Technology ）环境
  - 2.4.1 擦窗机器人生产制造流程
  - 2.4.2 擦窗机器人行业核心关键技术分析
  - 2.4.3 擦窗机器人行业研发创新现状
  - 2.4.4 擦窗机器人行业相关专利的申请及公开情况
    - （ 1 ）擦窗机器人专利申请
    - （ 2 ）擦窗机器人专利公开
    - （ 3 ）擦窗机器人热门申请人
    - （ 4 ）擦窗机器人热门技术
  - 2.4.5 技术环境对擦窗机器人行业发展的影响总结

### 第3章：全球擦窗机器人行业发展现状及趋势前景预判

- 3.1 全球擦窗机器人行业发展历程
- 3.2 全球（除中国外）擦窗机器人行业宏观环境分析
  - 3.2.1 全球（除中国外）擦窗机器人行业经济环境分析
  - 3.2.2 全球（除中国外）擦窗机器人行业政法环境分析
  - 3.2.3 全球（除中国外）擦窗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）擦窗机器人行业的影响分析
- 3.3 全球擦窗机器人行业发展现状
  - 3.3.1 全球高层建筑建设数量及区域分布
  - 3.3.2 全球擦窗机器人行业市场供需状况
  - 3.3.3 全球擦窗机器人行业市场规模测算
- 3.4 全球擦窗机器人行业市场竞争格局及企业案例分析

#### 3.4.1 全球擦窗机器人行业市场竞争格局

#### 3.4.2 全球擦窗机器人企业兼并重组状况

#### 3.4.3 全球擦窗机器人行业代表性企业布局案例

(1) 美国BOBOT(博宝特)擦窗机器人

(2) 德国sichler擦窗机器人

(3) 德国dymosen擦窗机器人

(4) 韩国Indowmate

(5) 德国摩尔先生NOREBOT

#### 3.5 全球擦窗机器人行业发展趋势及市场前景预测

##### 3.5.1 全球擦窗机器人行业发展趋势预判

##### 3.5.2 全球擦窗机器人行业市场前景预测

### 第4章：中国擦窗机器人行业发展现状与市场规模测算

#### 4.1 中国擦窗机器人行业发展历程及市场特性

##### 4.1.1 中国擦窗机器人行业发展历程

##### 4.1.2 中国擦窗机器人行业市场特性

#### 4.2 中国擦窗机器人所属行业进出口状况

#### 4.3 中国擦窗机器人行业参与主体状况

##### 4.3.1 中国擦窗机器人行业参与者类型及入场方式

##### 4.3.2 中国擦窗机器人行业参与者企业数量规模

#### 4.4 中国建筑清洁自动化设备市场渗透情况

#### 4.5 中国擦窗机器人行业供需现状分析

#### 4.6 中国擦窗机器人行业招投标情况

#### 4.7 中国擦窗机器人行业市场行情及走势分析

#### 4.8 中国擦窗机器人行业市场规模测算

### 第5章：中国擦窗机器人行业竞争状态及市场格局分析

#### 5.1 中国擦窗机器人行业投融资、兼并与重组状况

##### 5.1.1 中国擦窗机器人行业投融资发展状况

##### 5.1.2 中国擦窗机器人行业兼并与重组状况

#### 5.2 中国擦窗机器人行业波特五力模型分析

##### 5.2.1 擦窗机器人现有竞争者之间的竞争状况

##### 5.2.2 擦窗机器人关键要素的供应商议价能力分析

##### 5.2.3 擦窗机器人消费者议价能力分析

- 5.2.4 擦窗机器人行业潜在进入者分析
- 5.2.5 擦窗机器人替代品风险分析
- 5.2.6 擦窗机器人竞争情况总结
- 5.3 中国擦窗机器人行业市场格局及集中度分析
  - 5.3.1 中国擦窗机器人行业市场竞争格局
  - 5.3.2 中国擦窗机器人行业国际竞争力分析
  - 5.3.3 中国擦窗机器人行业市场集中度分析
- 5.4 中国擦窗机器人产业区域布局状况
- 5.5 中国擦窗机器人产业重点区域市场发展状况
  - 5.5.1 深圳市擦窗机器人行业发展状况
  - 5.5.2 上海市擦窗机器人行业发展状况
  - 5.5.3 重庆市擦窗机器人行业发展状况
  - 5.5.4 广州市擦窗机器人行业发展状况
  - 5.5.5 武汉市擦窗机器人行业发展状况
- 第6章：中国擦窗机器人产业链全景深度解析
  - 6.1 中国擦窗机器人产业结构属性（产业链）
    - 6.1.1 擦窗机器人产业链结构梳理
    - 6.1.2 擦窗机器人产业链生态图谱
  - 6.2 中国擦窗机器人产业价值属性（价值链）
    - 6.2.1 擦窗机器人行业成本结构分析
    - 6.2.2 擦窗机器人行业价值链分析
  - 6.3 中国擦窗机器人上游关键原材料供应市场分析
  - 6.4 中国擦窗机器人上游核心零部件供应市场分析
    - 6.4.1 中国擦窗机器人上游芯片供应市场分析
    - 6.4.2 中国擦窗机器人上游传感器供应市场分析
    - 6.4.3 中国擦窗机器人上游PCB供应市场分析
  - 6.5 中国擦窗机器人细分产品/应用市场分析
    - 6.5.1 中国擦窗机器人细分产品市场分析
      - （1）中国擦窗机器人细分产品市场结构
      - （2）中国擦窗机器人细分产品市场分析
    - 6.5.2 中国擦窗机器人应用市场分析
      - （1）中国擦窗机器人应用场景/领域分布

(2) 中国住宅地产用擦窗机器人应用潜力分析

(3) 中国商业地产用擦窗机器人应用潜力分析

(4) 中国工业地产用擦窗机器人应用潜力分析

## 第7章：中国擦窗机器人市场痛点及产业转型升级发展布局

### 7.1 中国擦窗机器人所属行业经营效益分析

#### 7.1.1 中国擦窗机器人所属行业营收状况（规模以上企业/上市企业）

#### 7.1.2 中国擦窗机器人所属行业利润水平

#### 7.1.3 中国擦窗机器人所属行业成本管控

### 7.2 中国擦窗机器人所属行业商业模式分析

### 7.3 中国擦窗机器人行业市场痛点分析

### 7.4 中国擦窗机器人产业结构优化与转型升级发展路径

### 7.5 中国擦窗机器人产业结构优化与转型升级发展布局

## 第8章：中国擦窗机器人代表性企业案例研究

### 8.1 中国擦窗机器人代表性企业发展布局对比

### 8.2 中国擦窗机器人代表性企业发展布局案例

#### 8.2.1 山西嘉世达机器人技术有限公司（玻妞HOBOT）

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业经营情况分析

(3) 企业经营优劣势分析

#### 8.2.2 科沃斯家用机器人有限公司（科沃斯 ECOVACS）

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业经营情况分析

(3) 企业经营优劣势分析

#### 8.2.3 海尔智家股份有限公司（海尔Haier）

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业经营情况分析

(3) 企业经营优劣势分析

#### 8.2.4 北京赫特智慧科技有限公司（赫特HUTT）

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业经营情况分析

(3) 企业经营优劣势分析

#### 8.2.5 一按（北京）科技股份有限公司（福玛特FMART）

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业经营情况分析
- (3) 企业经营优劣势分析

## 第9章：中国擦窗机器人行业市场前瞻及投资策略建议

### 9.1 中国擦窗机器人行业发展潜力评估「HJLT」

#### 9.1.1 擦窗机器人行业发展现状总结

#### 9.1.2 擦窗机器人行业影响因素总结

#### 9.1.3 擦窗机器人行业发展潜力评估

### 9.2 中国擦窗机器人行业发展前景预测

### 9.3 中国擦窗机器人行业发展趋势预判

### 9.4 中国擦窗机器人行业进入与退出壁垒

### 9.5 中国擦窗机器人行业投资价值评估

### 9.6 中国擦窗机器人行业投资机会分析

### 9.7 中国擦窗机器人行业投资风险预警

### 9.8 中国擦窗机器人行业投资策略与建议

### 9.9 中国擦窗机器人行业可持续发展建议

图表目录：

图表1：国家统计局对擦窗机器人行业的定义与归类

图表2：研究范围界定

图表3：主要数据来源及统计标准说明

图表4：擦窗机器人行业主管部门

图表5：擦窗机器人行业自律组织

图表6：截至2022年擦窗机器人行业标准汇总

图表7：截至2022年擦窗机器人行业发展政策汇总

图表8：截至2022年擦窗机器人行业发展规划汇总

图表9：2018-2022年中国大陆人口数量情况（单位：亿人）

图表10：2018-2022年我国城乡人口比重情况（单位：%）

更多图表见正文&hellip;&hellip;

详细请访问：<https://www.icandata.com/view/365072.html>



### 三、研究方法

- 1、系统分析方法
- 2、比较分析方法
- 3、具体与抽象方法
- 4、分析与综合方法
- 5、归纳与演绎方法
- 6、定性分析与定量分析方法
- 7、预测研究方法

### 四、数据来源

对行业内相关的专家、厂商、渠道商、业务（销售）人员及客户进行访谈，获取最新的一手市场资料；

艾凯咨询集团长期监测采集的数据资料；

行业协会、国家统计局、海关总署、国家发改委、工商总局等政府部门和官方机构的数据与资料；

行业公开信息；

行业企业及上、下游企业的季报、年报和其它公开信息；

各类中英文期刊数据库、图书馆、科研院所、高等院校的文献资料；

行业资深专家公开发表的观点；

对行业的重要数据指标进行连续性对比，反映行业发展趋势；

中华人民共和国国家统计局 <http://www.stats.gov.cn>

中华人民共和国国家工商行政管理总局 <http://www.saic.gov.cn>

中华人民共和国海关总署 <http://www.customs.gov.cn>

中华人民共和国商务部 <http://www.mofcom.gov.cn>

中国证券监督管理委员会 <http://www.csrc.gov.cn>

中华人民共和国商务部 <http://www.mofcom.gov.cn>

世界贸易组织 <https://www.wto.org>

联合国统计司 <http://unstats.un.org>

联合国商品贸易统计数据库 <http://comtrade.un.org>

## 五、关于艾凯咨询网

艾凯咨询网（[www.icandata.com](http://www.icandata.com)）隶属艾凯咨询集团（北京华经艾凯企业咨询有限公司），艾凯咨询集团专注提供大中华区产业经济情报，为企业商业决策赋能，是领先的市场研究报告和竞争情报提供商

艾凯咨询集团为企业提供专业投资咨询报告、深度研究报告、市场调查、统计数据等。艾凯咨询网每天更新大量行业分析报告、图表资料、竞争情报、投资情报等，为用户及时了解迅速变化中的世界和中国市场提供便利，为企业商业决策赋能。

### 研究力量

高素质的专业的研究分析团队，密切关注市场最新动向。在多个行业，拥有数名经验丰富的专业分析师。对于特定及专属领域，我们有国内外众多合作研究机构，同时我们聘请数名行业资深专家顾问，帮助客户分清市场现状和趋势，找准市场定位和切入机会，提出合适中肯的建议，帮助客户实现价值，与客户一同成长。

### 我们的优势

权威机构 艾凯咨询集团二十年深厚行业背景;

数量领先 囊括主流研究报告和权威合作伙伴;

服务齐全 促销、推荐指数、积分、网上支付等;

良好声誉 广泛知名度、满意度，众多新老客户。