

# 2024-2030年中国末端执行器（灵巧手）行业市场 发展态势及前景战略研判报告

报告大纲

## 一、报告简介

智研咨询发布的《2024-2030年中国末端执行器（灵巧手）行业市场发展态势及前景战略研判报告》涵盖行业最新数据，市场热点，政策规划，竞争情报，市场前景预测，投资策略等内容。更辅以大量直观的图表帮助本行业企业准确把握行业发展态势、市场商机动向、正确制定企业竞争战略和投资策略。本报告依据国家统计局、海关总署和国家信息中心等渠道发布的权威数据，以及我中心对本行业的实地调研，结合了行业所处的环境，从理论到实践、从宏观到微观等多个角度进行市场调研分析。

官网地址：<https://www.chyxx.com/research/1195741.html>

报告价格：电子版: 9800元 纸介版：9800元 电子和纸介版: 10000元

订购电话: 010-60343812、010-60343813、400-600-8596、400-700-9383

电子邮箱: sales@chyxx.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、报告目录及图表目录

智研咨询发布的《2024-2030年中国末端执行器（灵巧手）行业市场发展态势及前景战略研判报告》共九章。首先介绍了末端执行器行业市场发展环境、末端执行器整体运行态势等，接着分析了末端执行器行业市场运行的现状，然后介绍了末端执行器市场竞争格局。随后，报告对末端执行器做了重点企业经营状况分析，最后分析了末端执行器行业发展趋势与投资预测。您若想对末端执行器产业有个系统的了解或者想投资末端执行器行业，本报告是您不可或缺的重要工具。

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家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 末端执行器综述/产业画像/数据说明

#### 1.1 末端执行器行业综述

##### 1.1.1 末端执行器的界定

##### 1.1.2 末端执行器的分类

##### 1.1.3 末端执行器所处行业

##### 1.1.4 末端执行器行业监管

##### 1.1.5 末端执行器行业标准

#### 1.2 末端执行器产业画像

#### 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

### 第2章 全球末端执行器行业发展现状分析

#### 2.1 全球末端执行器行业发展历程

#### 2.2 全球末端执行器行业发展现状

##### 2.2.1 全球末端执行器市场发展概况

##### 2.2.2 全球末端执行器细分市场概况

##### 1、吸盘

##### 2、夹爪

### 3、多指灵巧手

#### 2.2.3 全球末端执行器下游机器人市场发展

##### 1、全球机器人发展现状

##### 2、全球机器人产品结构

##### 3、全球人形机器人发展概况

#### 2.3 全球末端执行器市场规模体量

#### 2.4 全球末端执行器市场竞争格局

##### 2.4.1 全球末端执行器市场竞争格局

##### 2.4.2 全球末端执行器市场集中度

##### 2.4.3 全球末端执行器并购交易

#### 2.5 全球末端执行器区域发展格局

##### 2.5.1 全球末端执行器区域格局

##### 2.5.2 全球末端执行器贸易关系

##### 2.5.3 全球末端执行器贸易流向

#### 2.6 国外末端执行器发展经验借鉴

##### 2.6.1 国外末端执行器发展经验借鉴

##### 2.6.2 重点区域市场：德国

##### 2.6.3 重点区域市场：美国

##### 2.6.4 重点区域市场：日本

#### 2.7 全球末端执行器市场前景预测

#### 2.8 全球末端执行器发展趋势洞悉

### 第3章 中国末端执行器行业发展现状分析

#### 3.1 中国末端执行器行业发展历程

#### 3.2 中国末端执行器市场主体分析

##### 3.2.1 末端执行器市场参与者类型

##### 3.2.2 末端执行器企业数量/名单

##### 3.2.3 末端执行器企业入场方式

##### 3.2.4 末端执行器企业入场进程

#### 3.3 中国末端执行器研发生产模式

#### 3.4 中国末端执行器市场供给/生产

##### 3.4.1 末端执行器产品/品牌/服务

##### 3.4.2 末端执行器产能投资/项目

##### 3.4.3 末端执行器生产能力/产能

##### 3.4.4 末端执行器生产情况/产量

- 3.5 中国末端执行器对外贸易状况
  - 3.5.1 末端执行器适用海关HS编码
  - 3.5.2 末端执行器对外贸易概况
- 3.6 中国末端执行器市场需求/销售
  - 3.6.1 末端执行器市场销售模式
  - 3.6.2 末端执行器市场需求特征
  - 3.6.3 末端执行器市场需求现状
  - 3.6.4 末端执行器市场供求关系
  - 3.6.5 末端执行器市场价格水平
- 3.7 中国末端执行器采购招标情况
- 3.8 中国末端执行器市场规模体量
- 3.9 中国末端执行器市场竞争态势
  - 3.9.1 末端执行器同业竞争程度
  - 3.9.2 末端执行器市场竞争格局
  - 3.9.3 末端执行器市场集中度
  - 3.9.4 末端执行器外企在华布局
  - 3.9.5 末端执行器国产替代空间
- 3.10 中国末端执行器投融资及热门赛道
- 3.11 中国末端执行器行业发展痛点问题

#### 第4章 中国末端执行器技术进展及供应链

- 4.1 末端执行器竞争壁垒
  - 4.1.1 末端执行器核心竞争力/护城河
  - 4.1.2 末端执行器进入壁垒/竞争壁垒
  - 4.1.3 末端执行器潜在进入者的威胁
- 4.2 末端执行器技术研发
  - 4.2.1 末端执行器技术研发现状
  - 4.2.2 末端执行器专利申请状况
  - 4.2.3 末端执行器科研创新动态
  - 4.2.4 末端执行器技术研发方向/未来研究重点
    - 1、深度仿生
    - 2、柔性感知
- 4.3 末端执行器加工工艺
  - 4.3.1 末端执行器技术路线全景
  - 4.3.2 末端执行器生产工艺流程

- 4.3.3 末端执行器精密加工工艺
- 4.3.4 末端执行器关键核心技术
- 4.4 末端执行器成本结构
  - 4.4.1 末端执行器成本结构分析
  - 4.4.2 末端执行器成本控制策略
- 4.5 末端执行器的原材料
  - 4.5.1 末端执行器原材料价格波动
  - 4.5.2 末端执行器原材料市场概况及供应商
  - 4.5.3 末端执行器原材料——不锈钢/合金钢
  - 4.5.4 末端执行器原材料——复合材料
  - 4.5.5 末端执行器原材料——柔性材料
- 4.6 末端执行器的零部件
  - 4.6.1 末端执行器基本零部件组成
  - 4.6.2 末端执行器零部件市场概况及供应商
  - 4.6.3 末端执行器驱动方式
    - 1、液压驱动
    - 2、气压驱动
    - 3、电动机驱动
  - 4.6.4 末端执行器零部件——传感器
  - 4.6.5 末端执行器零部件——工具/夹具
  - 4.6.6 末端执行器零部件——控制器
- 4.7 末端执行器生产设备
  - 4.7.1 末端执行器产线生产设备组成
  - 4.7.2 末端执行器生产设备市场概况及供应商
- 4.8 末端执行器供应链管理及面临挑战

## 第5章 中国末端执行器行业细分市场分析

- 5.1 末端执行器行业细分市场发展概况
  - 5.1.1 末端执行器的替代品威胁
  - 5.1.2 末端执行器产品综合对比
  - 5.1.3 末端执行器细分市场概况
  - 5.1.4 末端执行器细分市场结构
- 5.2 末端执行器细分市场：吸盘（吸附式末端执行器）
  - 5.2.1 吸盘概述
  - 5.2.2 吸盘市场概况

### 5.2.3 吸盘竞争格局

### 5.2.4 吸盘发展趋势

## 5.3 末端执行器细分市场：电动夹爪

### 5.3.1 电动夹爪概述

### 5.3.2 电动夹爪市场概况

### 5.3.3 电动夹爪竞争格局

### 5.3.4 电动夹爪发展趋势

## 5.4 末端执行器细分市场：软体夹爪/软体手

### 5.4.1 软体夹爪/软体手概述

### 5.4.2 软体夹爪/软体手市场概况

### 5.4.3 软体夹爪/软体手竞争格局

### 5.4.4 软体夹爪/软体手发展趋势

## 5.5 末端执行器细分市场：多指灵巧手

### 5.5.1 多指灵巧手概述

### 5.5.2 多指灵巧手市场概况

### 5.5.3 多指灵巧手竞争格局

### 5.5.4 多指灵巧手发展趋势

## 5.6 末端执行器细分市场战略地位分析

## 第6章 中国末端执行器行业应用需求分析

### 6.1 末端执行器应用场景&领域分布

#### 6.1.1 末端执行器应用范围

#### 6.1.2 末端执行器应用领域

### 6.2 末端执行器细分应用：工业机器人

#### 6.2.1 工业机器人领域末端执行器概述

#### 6.2.2 工业机器人领域末端执行器市场现状

#### 6.2.3 工业机器人领域末端执行器需求潜力

### 6.3 末端执行器细分应用：服务机器人

#### 6.3.1 服务机器人领域末端执行器概述

#### 6.3.2 服务机器人领域末端执行器市场现状

#### 6.3.3 服务机器人领域末端执行器需求潜力

### 6.4 末端执行器细分应用：特种机器人

#### 6.4.1 特种机器人领域末端执行器概述

#### 6.4.2 特种机器人领域末端执行器市场现状

#### 6.4.3 特种机器人领域末端执行器需求潜力

## 6.5 末端执行器细分应用：人形机器人（仿生人）

### 6.5.1 人形机器人（仿生人）领域末端执行器概述

### 6.5.2 人形机器人（仿生人）领域末端执行器市场现状

### 6.5.3 人形机器人（仿生人）领域末端执行器需求潜力

## 6.6 末端执行器细分应用市场战略地位分析

## 第7章 全球及中国末端执行器企业案例解析

### 7.1 全球及中国末端执行器企业梳理对比

### 7.2 全球末端执行器企业案例分析

#### 7.2.1 德国SCHUNK雄克

- 1、企业基本信息
- 2、企业经营情况
- 3、末端执行器业务布局
- 4、末端执行器在华布局

#### 7.2.2 德国FESTO费斯托

- 1、企业基本信息
- 2、企业经营情况
- 3、末端执行器业务布局
- 4、末端执行器在华布局

#### 7.2.3 美国Righthand Labs

- 1、企业基本信息
- 2、企业经营情况
- 3、末端执行器业务布局
- 4、末端执行器在华布局

#### 7.2.4 美国Soft Robotics公司

- 1、企业基本信息
- 2、企业经营情况
- 3、末端执行器业务布局
- 4、末端执行器在华布局

#### 7.2.5 加拿大Robotiq公司

- 1、企业基本信息
- 2、企业经营情况
- 3、末端执行器业务布局
- 4、末端执行器在华布局

### 7.3 中国末端执行器企业案例分析

### 7.3.1 北京因时机器人科技有限公司

- 1、企业基本信息
- 2、企业经营情况
- 3、末端执行器产品布局
- 4、企业务布局战略&优劣势

### 7.3.2 佛山市增广智能科技有限公司

- 1、企业基本信息
- 2、企业经营情况
- 3、末端执行器产品布局
- 4、企业务布局战略&优劣势

### 7.3.3 慧灵科技（深圳）有限公司

- 1、企业基本信息
- 2、企业经营情况
- 3、末端执行器产品布局
- 4、企业务布局战略&优劣势

### 7.3.4 苏州钧舵机器人有限公司

- 1、企业基本信息
- 2、企业经营情况
- 3、末端执行器产品布局
- 4、企业务布局战略&优劣势

### 7.3.5 深圳市大寰机器人科技有限公司

- 1、企业基本信息
- 2、企业经营情况
- 3、末端执行器产品布局
- 4、企业务布局战略&优劣势

### 7.3.6 知行机器人科技（苏州）有限公司

- 1、企业基本信息
- 2、企业经营情况
- 3、末端执行器产品布局
- 4、企业务布局战略&优劣势

### 7.3.7 上海乐白机器人有限公司

- 1、企业基本信息
- 2、企业经营情况
- 3、末端执行器产品布局
- 4、企业务布局战略&优劣势

### 7.3.8 北京软体机器人科技股份有限公司

- 1、企业基本信息
- 2、企业经营情况
- 3、末端执行器产品布局
- 4、企业布局战略&优劣势

### 7.3.9 上海傲意信息科技有限公司

- 1、企业基本信息
- 2、企业经营情况
- 3、末端执行器产品布局
- 4、企业布局战略&优劣势

### 7.3.10 北京思灵机器人科技有限责任公司

- 1、企业基本信息
- 2、企业经营情况
- 3、末端执行器产品布局
- 4、企业布局战略&优劣势

## 第8章 中国末端执行器行业政策环境及发展潜力

### 8.1 末端执行器行业政策汇总解读

#### 8.1.1 中国末端执行器行业政策汇总

#### 8.1.2 中国末端执行器行业发展规划

#### 8.1.3 中国末端执行器重点政策解读

### 8.2 末端执行器行业PEST分析图

### 8.3 末端执行器行业SWOT分析图

### 8.4 末端执行器行业发展潜力评估

### 8.5 末端执行器行业未来关键增长点

### 8.6 末端执行器行业发展前景预测

### 8.7 末端执行器行业发展趋势洞悉

#### 8.7.1 整体发展趋势

#### 8.7.2 监管规范趋势

#### 8.7.3 技术创新趋势

#### 8.7.4 细分市场趋势

#### 8.7.5 市场竞争趋势

#### 8.7.6 市场供需趋势

## 第9章 中国末端执行器行业投资机会及策略建议

- 9.1 末端执行器行业投资风险预警
  - 9.1.1 末端执行器行业投资风险预警
  - 9.1.2 末端执行器行业投资风险应对
- 9.2 末端执行器行业投资机会分析
  - 9.2.1 末端执行器产业链薄弱环节投资机会
  - 9.2.2 末端执行器行业细分领域投资机会
  - 9.2.3 末端执行器行业区域市场投资机会
  - 9.2.4 末端执行器产业空白点投资机会
- 9.3 末端执行器行业投资价值评估
- 9.4 末端执行器行业投资策略建议
- 9.5 末端执行器行业可持续发展建议

## 图表目录

- 图表1：末端执行器的定义
- 图表2：末端执行器的特征
- 图表3：末端执行器专业术语
- 图表4：末端执行器的分类
- 图表5：末端执行器所处行业
- 图表6：末端执行器行业监管
- 图表7：末端执行器行业标准
- 图表8：末端执行器 产业链结构图
- 图表9：末端执行器产业链生态全景图谱
- 图表10：末端执行器产业链区域热力图
- 图表11：报告研究范围界定
- 图表12：报告权威数据来源
- 图表13：报告研究统计方法
- 图表14：全球末端执行器行业发展历程
- 图表15：全球末端执行器市场发展概况
- 图表16：全球末端执行器细分市场概况
- 图表17：全球末端执行器主要下游应用
- 图表18：全球末端执行器市场规模体量
- 图表19：全球末端执行器市场竞争格局
- 图表20：全球末端执行器市场集中度
- 图表21：全球末端执行器并购交易态势
- 图表22：全球末端执行器区域格局

图表23：全球末端执行器贸易关系

图表24：全球末端执行器贸易流向

图表25：国外末端执行器发展经验借鉴

图表26：德国末端执行器行业发展概况

图表27：美国末端执行器行业发展概况

图表28：日本末端执行器行业发展概况

图表29：全球末端执行器市场前景预测

图表30：全球末端执行器发展趋势洞悉

更多图表见正文.....

详细请访问：<https://www.chyxx.com/research/1195741.html>