

# 中国绕线机行业发展趋势分析与投资前景研究报告（2023-2030年）

报告大纲

观研报告网

[www.chinabaogao.com](http://www.chinabaogao.com)

## 一、报告简介

观研报告网发布的《中国绕线机行业发展趋势分析与投资前景研究报告（2023-2030年）》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：<http://www.chinabaogao.com/baogao/202305/634614.html>

报告价格：电子版: 8200元 纸介版：8200元 电子和纸介版: 8500

订购电话: 400-007-6266 010-86223221

电子邮箱: sale@chinabaogao.com

联系人: 客服

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

绕线机是把线状的物体缠绕到特定的工件上的，通常用于铜线缠绕。绕线机根据不同绕线方式可分为环形绕线机、平绕绕线机、飞叉型绕线机和特种绕线机，不同绕线方式绕线机的机构工作原理、设备复杂程度、生产适用产品等存在明显的区别。

不同绕线方式的全自动绕线机的具体介绍 名称 设备介绍 绕线产品 设备特点 环形绕线机 通过主轴（储线轮）旋转，配合辅轮动作，使线材在一封闭环形、封闭方形或其他类似工件上以螺旋线环型排列的绕线机。通常用于加工封闭线圈 网络变压器小型磁环线圈、小型电源电感线圈；产品形状差异相对较小型，单品的标准化程度高 单轴（每次只能加工一个）为主、加工产品微小、绕线精密要求高、加工过程复杂、设备复杂度、稳定性要求高（特别是对送线机构要求高），专门用于加工环形器件，加工环节相对单一、通常只加工绕线环节

平绕绕线机 由主轴旋转，配合三维通过空间移动定位，使线材在一工件外层以螺旋线排列的绕线机。通常用于加工大多数变压器、电感、空芯线圈和各类线圈，使用最广泛的绕线机主要用于各种类型的电子变压器、电感、空芯线圈、滤波器；产品种类众多、形状各异 多轴（可同时加工多个产品，通常为8-24轴），生产效率（1,200-3,600pcs/H），设备精度要求高，可扩展其他工艺（如包胶、绞线等），设备通用性强、可加工多种形状的产品

飞叉型绕线机

通过侧边电机带动飞叉进行绕线的绕线机。通常用于十字仪表线圈和转子的绕线加工

马达的转子和定子 专注于马达电机产品的绕线，适用于骨架无法旋转的绕线过程，可以实现特殊的绕线层次结构、加工效率高、绕线机精度要求高

特种绕线机

为了适应特别产品的特殊绕线模式而产生的绕线机

异型线圈

根据产品外形设计的定制化特种设备

资料来源：观研天下整理

近年来随着全球经济发展和电子科技进步，智能手机、笔记本电脑、平板电脑等消费电子快速普及，交换机、路由器、服务器和机顶盒等网络通讯基础设施持续投入，有效的拉动了我国绕线机行业的快速发展。目前全自动绕线机凭借着生产效率高、产品品质好、一致性稳定等显著优势正快速替代手工绕线。有数据显示，2018年我国绕线机行业市场规模达到35.24亿元，同比增长3.31%。预计到2026年我国绕线机行业市场规模将达到56.44亿元。

数据来源：观研天下整理

目前我国绕线机整体市场集中度相对较高，市场主要有日特机械工程株式会社（简称“日特”）、马斯利、田中精机、珠海科瑞思科技股份有限公司、中山展晖电子设备有限公司、中山市科彼特自动化设备有限公司、东莞市鑫华翼自动化科技有限公司等一批优秀企业。

我国绕线机市场主要企业竞争优势情况

企业名称

## 竞争优势

日特机械工程株式会社（简称“日特”）

产品优势：产品覆盖单轴、多轴、全自动系统的台式绕线机的生产。

市场地位优势：是世界主要的制造和销售全自动绕线机及周边设备的专业厂商。

市场布局优势：日特已在深圳、香港、北京、大连、

苏州、常州等地成立办事处及销售网点，专注于绕线机的生产和销售。

马斯利自动化技术（苏州）有限公司

技术优势：马斯利针对以绕线工艺为核心的各种装配领域，开发出了具有突破性的专业技术。

市场地位优势：在线圈和电机绕线市场，也在自动装配领域树立牢固地位。

品牌优势：马斯利被认为提供解决方案的世界领导者。

浙江田中精机股份有限公司（简称“田中精机”）

品牌优势：公司凭借雄厚的技术实力、先进的生产工艺、卓越的产品品质、优质的一体化服务和持续的创新能力和自动化生产设备制造领域积累了很好的品牌美誉度，具有突出的行业品牌优势。

技术研发优势：公司是国内精密绕线设备领域的领导者，公司技术研发中心经过多年努力，在无线充电、快充、配套车规级变压器、音圈、震动马达、伺服电机、电梯曳引机、汽车转向助力EPS电机为代表的汽车相关配套产品、柔性装配和以激光雷达自动化装配为代表的精密装配等多个相关领域的设备研发上积累了丰富的经验，实现了精密绕线技术在新兴产业内的横向拓展。

服务优势：凭借多年积累的行业经验和系统设计优势，公司积极拓展产品线，根据客户特定需求，为其提供了一体化的产品和服务解决方案。

产业链优势：凭借多年积累的行业经验和系统设计优势，公司积极拓展产品线，根据客户特定需求，为其提供了一体化的产品和服务解决方案。在原有数控标准机的基础上，公司已完成向绕线前后工序设备、非标准机和特殊机设备的延伸，实现包括自动上料、绕线、移栽、焊锡、插端子、包胶、检测以及数据上传等主要功能在内的全流程工序的自动化和一体化，很好的满足了客户差异化、精细化及全产业链自动化的需求。

珠海科瑞思科技股份有限公司

背景优势：公司是一家拥有自主研发优势、以全自动绕线设备制造和小型磁环绕线产品生产服务为核心的国家级专精特新“小巨人”企业。

生产布局优势：先后在东莞、四川、湖南、江西各地建立多个绕线生产基地，初步形成贴近客户的生产和服务网络，成为国内网络变压器磁环绕线、电感绕线生产行业的翘楚。

专利优势：截止2023年3月，公司拥有专利166项，软件著作权30项。

资质优势：凭借出色的研发能力和标准化生产能力，获得了ISO9001和ISO14001质量体系认证。

**设备优势：**公司根据客户定制化需求研发和销售汽车贴片电感、汽车变压器、汽车马达装配生产线等全自动电子元器件生产设备。

**中山展晖电子设备有限公司**

**研发投入优势：**公司一直重视技术开发工作，年均开发投入占营收8%左右。

**人才优势：**2022年2月同中山技师学院建立校企合作，成立“展晖订单班”合作模式，现已经培养40多名的专业基层技术人员。现拥有员工400多人，其中技术与管理人员180多人，占公司总人数30%以上。

**品牌优势：**2022年获中山市创新标杆企业荣誉称号、中山市工程技术研究中心称号、中山市企业技术中心称号；2023年获国家知识产权贯标企业荣誉。

**专利优势：**迄今为止，已经累计各类发明专利11件，各类实用新型以及外观设计专利共86项。从2020年起，保持每年30余件专利的申请速度，确保公司的每一代产品面市时，都能具有优势地位和竞争优势。

**中山市科彼特自动化设备有限公司**

**客户优势：**为中国、美国、菲律宾等多国客户提供电子变压器、互感器、网络变压器及各类环形电感产品绕线代加工服务。

**销售优势：**设备远销泰国、印度、越南、土耳其等国家和地区。

**产品优势：**产品代加工日产量超过3kk，机器装配效率达到300台/月，CPT的环形电感、变压器、互感器全自动生产线为您提供高品质高效率的极客体验。

**东莞市鑫华翼自动化科技有限公司**

**人才优势：**公司非常注重专业高素质人的培养与聚集，拥有一批具有创新精神的专业设计师、制造工程师，拥有一批具有优良素质的售前、售中、售后服务人员。

**设备优势：**公司的机器采用中英文自选操作系统，既满足国内使用的要求，也满足国外用户的需求。机器操作简单明了，既可以用触摸屏编程也可以联接PC编程。机器的关键零部件采用日本进口，具有刚性好、速度快、精度高、稳定性强、经久耐用、性价比高的特点。

**产品应用优势：**目前公司产品广泛应用于电子电源变压器、充电器变压器、汽车类电子线圈、点火线圈、继电器、电感线圈、电磁阀线圈、步进马达线圈、马达定子的线圈绕制以及全自动化生产线的机器设备。

**技术研发优势：**在智能制造绕线技术上拓展前行，机器手及智能制造二次应用，推动绕线技术智能化。

**资料来源：**观研天下整理（WW）

注：上述信息仅供参考，具体内容以报告正文为准。

观研报告网发布的《中国绕线机行业发展趋势分析与投资前景研究报告（2023-2030年）》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，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。

行业报告是业内企业、相关投资公司及政府部门准确把握行业发展趋势，洞悉行业竞争格局，规避经营和投资风险，制定正确竞争和投资战略决策的重要决策依据之一。本报告是全面了解行业以及对本行业进行投资不可或缺的重要工具。观研天下是国内知名的行业信息咨询机构，拥有资深的专家团队，多年来已经为上万家企业单位、咨询机构、金融机构、行业协会、个人投资者等提供了专业的行业分析报告，客户涵盖了华为、中国石油、中国电信、中国建筑、惠普、迪士尼等国内外行业领先企业，并得到了客户的广泛认可。

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。本研究报告采用的行业分析方法包括波特五力模型分析法、SWOT分析法、PEST分析法，对行业进行全面的内外部环境分析，同时通过资深分析师对目前国家经济形势的走势以及市场发展趋势和当前行业热点分析，预测行业未来的发展方向、新兴热点、市场空间、技术趋势以及未来发展战略等。

## 【目录大纲】

### 第一章 2019-2023年中国绕线机行业发展概述

#### 第一节 绕线机行业发展情况概述

- 一、绕线机行业相关定义
- 二、绕线机特点分析
- 三、绕线机行业基本情况介绍
- 四、绕线机行业经营模式
  - 1、生产模式
  - 2、采购模式
  - 3、销售/服务模式
- 五、绕线机行业需求主体分析

#### 第二节 中国绕线机行业生命周期分析

- 一、绕线机行业生命周期理论概述
- 二、绕线机行业所属的生命周期分析

### 第三节绕线机行业经济指标分析

- 一、绕线机行业的赢利性分析
- 二、绕线机行业的经济周期分析
- 三、绕线机行业附加值的提升空间分析

## 第二章 2019-2023年全球绕线机行业市场发展现状分析

### 第一节全球绕线机行业发展历程回顾

### 第二节全球绕线机行业市场规模与区域分布情况

### 第三节亚洲绕线机行业地区市场分析

- 一、亚洲绕线机行业市场现状分析
- 二、亚洲绕线机行业市场规模与市场需求分析
- 三、亚洲绕线机行业市场前景分析

### 第四节北美绕线机行业地区市场分析

- 一、北美绕线机行业市场现状分析
- 二、北美绕线机行业市场规模与市场需求分析
- 三、北美绕线机行业市场前景分析

### 第五节欧洲绕线机行业地区市场分析

- 一、欧洲绕线机行业市场现状分析
- 二、欧洲绕线机行业市场规模与市场需求分析
- 三、欧洲绕线机行业市场前景分析

### 第六节 2023-2030年世界绕线机行业分布走势预测

### 第七节 2023-2030年全球绕线机行业市场规模预测

## 第三章 中国绕线机行业产业发展环境分析

### 第一节我国宏观经济环境分析

### 第二节我国宏观经济环境对绕线机行业的影响分析

### 第三节中国绕线机行业政策环境分析

- 一、行业监管体制现状
- 二、行业主要政策法规
- 三、主要行业标准

### 第四节政策环境对绕线机行业的影响分析

### 第五节中国绕线机行业产业社会环境分析

## 第四章 中国绕线机行业运行情况

### 第一节中国绕线机行业发展状况情况介绍

## 一、行业发展历程回顾

## 二、行业创新情况分析

## 三、行业发展特点分析

### 第二节中国绕线机行业市场规模分析

#### 一、影响中国绕线机行业市场规模的因素

#### 二、中国绕线机行业市场规模

#### 三、中国绕线机行业市场规模解析

### 第三节中国绕线机行业供应情况分析

#### 一、中国绕线机行业供应规模

#### 二、中国绕线机行业供应特点

### 第四节中国绕线机行业需求情况分析

#### 一、中国绕线机行业需求规模

#### 二、中国绕线机行业需求特点

### 第五节中国绕线机行业供需平衡分析

## 第五章 中国绕线机行业产业链和细分市场分析

### 第一节中国绕线机行业产业链综述

#### 一、产业链模型原理介绍

#### 二、产业链运行机制

#### 三、绕线机行业产业链图解

### 第二节中国绕线机行业产业链环节分析

#### 一、上游产业发展现状

#### 二、上游产业对绕线机行业的影响分析

#### 三、下游产业发展现状

#### 四、下游产业对绕线机行业的影响分析

### 第三节我国绕线机行业细分市场分析

#### 一、细分市场一

#### 二、细分市场二

## 第六章 2019-2023年中国绕线机行业市场竞争分析

### 第一节中国绕线机行业竞争现状分析

#### 一、中国绕线机行业竞争格局分析

#### 二、中国绕线机行业主要品牌分析

### 第二节中国绕线机行业集中度分析

#### 一、中国绕线机行业市场集中度影响因素分析

## 二、中国绕线机行业市场集中度分析

### 第三节中国绕线机行业竞争特征分析

- 一、企业区域分布特征
- 二、企业规模分布特征
- 三、企业所有制分布特征

## 第七章 2019-2023年中国绕线机行业模型分析

### 第一节中国绕线机行业竞争结构分析（波特五力模型）

- 一、波特五力模型原理
- 二、供应商议价能力
- 三、购买者议价能力
- 四、新进入者威胁
- 五、替代品威胁
- 六、同业竞争程度
- 七、波特五力模型分析结论

### 第二节中国绕线机行业SWOT分析

- 一、SOWT模型概述
- 二、行业优势分析
- 三、行业劣势
- 四、行业机会
- 五、行业威胁
- 六、中国绕线机行业SWOT分析结论

### 第三节中国绕线机行业竞争环境分析（PEST）

- 一、PEST模型概述
- 二、政策因素
- 三、经济因素
- 四、社会因素
- 五、技术因素
- 六、PEST模型分析结论

## 第八章 2019-2023年中国绕线机行业需求特点与动态分析

### 第一节中国绕线机行业市场动态情况

### 第二节中国绕线机行业消费市场特点分析

- 一、需求偏好

二、价格偏好

三、品牌偏好

四、其他偏好

第三节绕线机行业成本结构分析

第四节绕线机行业价格影响因素分析

一、供需因素

二、成本因素

三、其他因素

第五节中国绕线机行业价格现状分析

第六节中国绕线机行业平均价格走势预测

一、中国绕线机行业平均价格趋势分析

二、中国绕线机行业平均价格变动的影响因素

第九章 中国绕线机行业所属行业运行数据监测

第一节中国绕线机行业所属行业总体规模分析

一、企业数量结构分析

二、行业资产规模分析

第二节中国绕线机行业所属行业产销与费用分析

一、流动资产

二、销售收入分析

三、负债分析

四、利润规模分析

五、产值分析

第三节中国绕线机行业所属行业财务指标分析

一、行业盈利能力分析

二、行业偿债能力分析

三、行业营运能力分析

四、行业发展能力分析

第十章 2019-2023年中国绕线机行业区域市场现状分析

第一节中国绕线机行业区域市场规模分析

一、影响绕线机行业区域市场分布的因素

二、中国绕线机行业区域市场分布

第二节中国华东地区绕线机行业市场分析

一、华东地区概述

## 二、华东地区经济环境分析

### 三、华东地区绕线机行业市场分析

- (1) 华东地区绕线机行业市场规模
- (2) 华南地区绕线机行业市场现状
- (3) 华东地区绕线机行业市场规模预测

## 第三节华中地区市场分析

### 一、华中地区概述

### 二、华中地区经济环境分析

### 三、华中地区绕线机行业市场分析

- (1) 华中地区绕线机行业市场规模
- (2) 华中地区绕线机行业市场现状
- (3) 华中地区绕线机行业市场规模预测

## 第四节华南地区市场分析

### 一、华南地区概述

### 二、华南地区经济环境分析

### 三、华南地区绕线机行业市场分析

- (1) 华南地区绕线机行业市场规模
- (2) 华南地区绕线机行业市场现状
- (3) 华南地区绕线机行业市场规模预测

## 第五节华北地区绕线机行业市场分析

### 一、华北地区概述

### 二、华北地区经济环境分析

### 三、华北地区绕线机行业市场分析

- (1) 华北地区绕线机行业市场规模
- (2) 华北地区绕线机行业市场现状
- (3) 华北地区绕线机行业市场规模预测

## 第六节东北地区市场分析

### 一、东北地区概述

### 二、东北地区经济环境分析

### 三、东北地区绕线机行业市场分析

- (1) 东北地区绕线机行业市场规模
- (2) 东北地区绕线机行业市场现状
- (3) 东北地区绕线机行业市场规模预测

## 第七节西南地区市场分析

### 一、西南地区概述

## 二、西南地区经济环境分析

### 三、西南地区绕线机行业市场分析

#### (1) 西南地区绕线机行业市场规模

#### (2) 西南地区绕线机行业市场现状

#### (3) 西南地区绕线机行业市场规模预测

## 第八节西北地区市场分析

### 一、西北地区概述

### 二、西北地区经济环境分析

### 三、西北地区绕线机行业市场分析

#### (1) 西北地区绕线机行业市场规模

#### (2) 西北地区绕线机行业市场现状

#### (3) 西北地区绕线机行业市场规模预测

## 第十一章 绕线机行业企业分析（随数据更新有调整）

### 第一节 企业

#### 一、企业概况

#### 二、主营产品

#### 三、运营情况

##### 1、主要经济指标情况

##### 2、企业盈利能力分析

##### 3、企业偿债能力分析

##### 4、企业运营能力分析

##### 5、企业成长能力分析

#### 四、公司优势分析

### 第二节 企业

#### 一、企业概况

#### 二、主营产品

#### 三、运营情况

#### 四、公司优劣势分析

### 第三节 企业

#### 一、企业概况

#### 二、主营产品

#### 三、运营情况

#### 四、公司优势分析

### 第四节 企业

一、企业概况

二、主营产品

三、运营情况

四、公司优势分析

第五节 企业

一、企业概况

二、主营产品

三、运营情况

四、公司优势分析

第六节 企业

一、企业概况

二、主营产品

三、运营情况

四、公司优势分析

第七节 企业

一、企业概况

二、主营产品

三、运营情况

四、公司优势分析

第八节 企业

一、企业概况

二、主营产品

三、运营情况

四、公司优势分析

第九节 企业

一、企业概况

二、主营产品

三、运营情况

四、公司优势分析

第十节 企业

一、企业概况

二、主营产品

三、运营情况

四、公司优势分析

## 第十二章 2023-2030年中国绕线机行业发展前景分析与预测

### 第一节 中国绕线机行业未来发展前景分析

#### 一、绕线机行业国内投资环境分析

#### 二、中国绕线机行业市场机会分析

#### 三、中国绕线机行业投资增速预测

### 第二节 中国绕线机行业未来发展趋势预测

### 第三节 中国绕线机行业规模发展预测

#### 一、中国绕线机行业市场规模预测

#### 二、中国绕线机行业市场规模增速预测

#### 三、中国绕线机行业产值规模预测

#### 四、中国绕线机行业产值增速预测

#### 五、中国绕线机行业供需情况预测

### 第四节 中国绕线机行业盈利走势预测

## 第十三章 2023-2030年中国绕线机行业进入壁垒与投资风险分析

### 第一节 中国绕线机行业进入壁垒分析

#### 一、绕线机行业资金壁垒分析

#### 二、绕线机行业技术壁垒分析

#### 三、绕线机行业人才壁垒分析

#### 四、绕线机行业品牌壁垒分析

#### 五、绕线机行业其他壁垒分析

### 第二节 绕线机行业风险分析

#### 一、绕线机行业宏观环境风险

#### 二、绕线机行业技术风险

#### 三、绕线机行业竞争风险

#### 四、绕线机行业其他风险

### 第三节 中国绕线机行业存在的问题

### 第四节 中国绕线机行业解决问题的策略分析

## 第十四章 2023-2030年中国绕线机行业研究结论及投资建议

### 第一节 观研天下中国绕线机行业研究综述

#### 一、行业投资价值

#### 二、行业风险评估

### 第二节 中国绕线机行业进入策略分析

#### 一、行业目标客户群体

二、细分市场选择

三、区域市场的选择

第三节 绕线机行业营销策略分析

一、绕线机行业产品策略

二、绕线机行业定价策略

三、绕线机行业渠道策略

四、绕线机行业促销策略

第四节观研天下分析师投资建议

详细请访问：<http://www.chinabaogao.com/baogao/202305/634614.html>