

# 中国电脑针织横机行业发展趋势分析与未来前景 预测报告（2024-2031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《中国电脑针织横机行业发展趋势分析与未来前景预测报告（2024-2031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/202408/725593.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

### 一、中国电脑针织横机进入全成型时代

电脑横机是一种双针板舌针纬编织织机。它的三角装置犹如一组平面凸轮，织针的针脚可进入凸轮的槽道内，移动三角，迫使织针在针板的针槽内作有规律的升降运动，并通过针勾和针舌的动作，就能将纱线编织成针织物。织针在上升过程中，线圈逐步退出针勾，打开针舌，并退出针舌挂在针杆上；织针在下降过程中，针勾勾住新垫放的纱线，并将其牵拉弯曲成线圈，同时原有的线圈则脱出针勾，新线圈从旧线圈中穿过，与旧线圈串联起来，众多的织针织成的线圈串互相联结形成了针织物。

中国横机产业发展较晚，主导技术持续更新换代。1910年横机才传入我国，直到20世纪80年代我国开始研发电脑横机，2007-2011年间，国产电脑横机制造商不断涌现。总体来看，针织横机行业主导技术经历了从早期的手摇横机，到20世纪80年代普通电脑横机，再到21世纪全成型横机的设计变革。

中国横机产业发展历程 时间 事件 1918年 上海邓顺昌机器厂开始仿制进口横机，至1949年解放前，国产横机依靠价廉占据国内市场。 上世纪60年代

手动横机已成为针织机械大宗商品，当时由上海第七纺织机械厂进行定型并转让图纸生产。

1984年 地方军工企业福建红旗机器厂成为国内第一家与港商合作生产的企业。我国开始进口使用日本、德国、意大利、瑞士、台湾地区和韩国等设备，这为我国消化吸收国外先进技术和进行集成创新提供了条件。同时，随着我国微电子技术、电气控制元器件及自主研发水平的逐步发展和提高，加快了我国半自动电脑横机乃至全自动电脑横机的发展进程。

2002年 福建红旗股份有限公司在手动横机的基础上，推出了电脑加针横机，实现手动和自动两用型设备，成为针织行业2000年代中后期的主流过渡性产品。此后，国内电脑针织横机制造企业与核心控制系统企业、针板与三角等配套企业主要零部件密切协同，逐步突破了产品技术瓶颈，吸引了更多电脑针织横机企业投入到设备开发与批量生产中，如宁波慈星公司在自有机型研发的基础上，并购国外品牌企业促进了横机技术的转移，极大的推动了国产电脑针织横机的技术进步，并且由其首次牵头起草的我国行业标准《FZ T 97020-2009 电脑针织横机》于2009年制定发布，规范起我国电脑横机产业的快速发展；与此同时，随着横机技术的发展，横机设备的改进和变化都需在控制系统中作相应的改进，作为电脑横机的“大脑”，由浙江恒强公司首次牵头起草的行业标准《FZ T 97025-2011 横机数控系统》也于2011年制定发布，为国产电脑横机产业的迅速成长与发展作出了功不可没的贡献。

资料来源：观研天下整理

全成型电脑横机优势突出，可实现无缝编织，简化工艺流程、提高工作效率并节约人工成本；迎合小单快返趋势，可实现个性化定制；应用场景广阔，市场潜力足。

全成型电脑横机优势	序号	优势	简介	1
实现无缝编织，简化工艺流程、提高工作效率并节约人工成本		全成型类的针织服装所需的		

电脑横机被称为全成型针织电脑横机，相对于普通电脑横机，全成型电脑横机具有简化工艺流程、减少纱线和原材料消耗，实现真正无缝编织等特点，契合国内毛衫生产环节中对目缝合工匮乏的客观情况以及国际品牌和消费者崇尚时尚环保的追求理念。具体而言，随着国内用工紧张，特别是电脑横机织物后道“衣片缝合”工序可能出现的“用工荒”，相比普通电脑横机，全成型技术可一次成型编织，取消后道裁剪缝合工序、缩短了工艺流程，在提高工作效率的基础上大量节省人工成本。据中国纺机协会的不完全统计，在生产同类毛衫产品的织造车间中，使用全成型针织电脑横机可以平均缩短生产时间 20%以上，减少人工 60%以上。

2迎合小单快返趋势，可实现个性化定制全成型针织服装的生产方法是一体成型的快捷型生产方法。对于针织服装生产企业，零售商或者用户可向其提供全成型针织服装工艺单，包括个性化定制需求。并且，由于全成型针织服装具有单独定制属性，所以零售商或用户可以提供款式多、批量小的订单。其次，通过个性化定制以及信息集成，生产者、零售商和用户形成了双向供应链。通过服装虚拟试衣以及舒适性模拟，用户可以试穿全成型针织服装样品，选择尺寸、颜色、型号以及配饰，缩短了全成型针织服装的生产周期。全成型针织服装定制过程大约为20min，从智能型生产系统的角度来看，小批量、多品种、快节奏是全成型针织服装大规模定制的主要特征。3 应用场景广阔，市场潜力足（1）在立体成型服装方面：全成型针织技术结合人体功效学及智能穿戴技术，编织出具有人体体型特点、凹凸有致的立体结构成衣产品，如泳衣、内裤等，此外利用全成型技术织造形成双层结构或复合结构，可用于生产特种部队训练服、超高温防护服、飞行员用松紧带等；（2）航空航天用纺织品领域：利用横机成型技术可以编织出具有变截面的织物或加工具有不同弹性区域和延伸性的金属丝、碳纤维、玻璃纤维等衬纬织物，利用衬纬方式生产碳纤维复合材料等横机产品均可形成横机复合材料，用于航空航天领域；（3）医用纺织品等领域：由于三维成型针织物具备较好的弹性、透气性，可以编织出网状结构的伤口敷布、医用服装、医用康复产品等。另外，也能够实现各种不同尺寸与形状的人造器官编织，如人造血管、人造食管、人造心脏瓣膜等生物体类针织品。

资料来源：观研天下整理

## 二、电脑针织横机进入更新换代周期，2025年将迎来替换高峰

电脑针织横机设备通常5至8年需要进行更新换代，随着设备的磨损老化，当前我国存量电脑横机市场广阔，存在较大替换空间。根据数据，我国电脑针织横机市场分别在2010年前后、2017年前后呈现销量高峰，依据电脑针织横机设备更新周期，我们预计国产电脑针织横机将在2025年左右迎来替换需求的高峰。

数据来源：观研天下数据中心整理

## 三、海外针织产业发展，中国电脑针织横机有望进一步开拓海外市场

中国为针织行业大国，此外孟加拉、印度、土耳其、越南等国也存在一定的生产规模。数据显示，2017-2021年孟加拉、印度、越南、土耳其四个国家针织品及针织服装出口额从499

亿美元增至645亿美元，平均年增长率为7%。

数据来源：观研天下数据中心整理

近年来，海外针织产业链发展带动设备需求，中国出口电脑针织横机呈持续增长态势。2022年我国出口到孟加拉、印度、越南、土耳其四个国家的电脑针织横机占据出口总量的53%。2013-2022年我国电脑针织横机出口金额年均增速达13%。我国电脑针织横机出口步伐坚定稳健。

数据来源：观研天下数据中心整理

数据来源：观研天下数据中心整理

数据来源：观研天下数据中心整理（zlj）

注：上述信息仅作参考，图表均为样式展示，具体数据、坐标轴与数据标签详见报告正文。个别图表由于行业特性可能会有出入，具体内容请联系客服确认，以报告正文为准。更多图表和内容详见报告正文。

观研报告网发布的《中国电脑针织横机行业发展趋势分析与未来前景预测报告（2024-2031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。

## 【目录大纲】

第一章 2019-2023年中国电脑针织横机行业发展概述

## 第一节 电脑针织横机行业发展情况概述

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

## 第二节 中国电脑针织横机行业生命周期分析

- 一、电脑针织横机行业生命周期理论概述
- 二、电脑针织横机行业所属的生命周期分析

## 第三节 电脑针织横机行业经济指标分析

- 一、电脑针织横机行业的赢利性分析
- 二、电脑针织横机行业的经济周期分析
- 三、电脑针织横机行业附加值的提升空间分析

## 第二章 2019-2023年全球电脑针织横机行业市场发展现状分析

### 第一节 全球电脑针织横机行业发展历程回顾

### 第二节 全球电脑针织横机行业市场规模与区域分布情况

### 第三节 亚洲电脑针织横机行业地区市场分析

- 一、亚洲电脑针织横机行业市场现状分析
- 二、亚洲电脑针织横机行业市场规模与市场需求分析
- 三、亚洲电脑针织横机行业市场前景分析

### 第四节 北美电脑针织横机行业地区市场分析

- 一、北美电脑针织横机行业市场现状分析
- 二、北美电脑针织横机行业市场规模与市场需求分析
- 三、北美电脑针织横机行业市场前景分析

### 第五节 欧洲电脑针织横机行业地区市场分析

- 一、欧洲电脑针织横机行业市场现状分析
- 二、欧洲电脑针织横机行业市场规模与市场需求分析
- 三、欧洲电脑针织横机行业市场前景分析

### 第六节 2024-2031年世界电脑针织横机行业分布走势预测

### 第七节 2024-2031年全球电脑针织横机行业市场规模预测

### 第三章 中国电脑针织横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电脑针织横机行业的影响分析

#### 第三节中国电脑针织横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

#### 第四节政策环境对电脑针织横机行业的影响分析

#### 第五节中国电脑针织横机行业产业社会环境分析

### 第四章 中国电脑针织横机行业运行情况

#### 第一节中国电脑针织横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

#### 第二节中国电脑针织横机行业市场规模分析

##### 一、影响中国电脑针织横机行业市场规模的因素

##### 二、中国电脑针织横机行业市场规模

##### 三、中国电脑针织横机行业市场规模解析

#### 第三节中国电脑针织横机行业供应情况分析

##### 一、中国电脑针织横机行业供应规模

##### 二、中国电脑针织横机行业供应特点

#### 第四节中国电脑针织横机行业需求情况分析

##### 一、中国电脑针织横机行业需求规模

##### 二、中国电脑针织横机行业需求特点

#### 第五节中国电脑针织横机行业供需平衡分析

### 第五章 中国电脑针织横机行业产业链和细分市场分析

#### 第一节中国电脑针织横机行业产业链综述

##### 一、产业链模型原理介绍

##### 二、产业链运行机制

##### 三、电脑针织横机行业产业链图解

#### 第二节中国电脑针织横机行业产业链环节分析

##### 一、上游产业发展现状

##### 二、上游产业对电脑针织横机行业的影响分析

三、下游产业发展现状

四、下游产业对电脑针织横机行业的影响分析

第三节我国电脑针织横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年中国电脑针织横机行业市场竞争分析

第一节中国电脑针织横机行业竞争现状分析

一、中国电脑针织横机行业竞争格局分析

二、中国电脑针织横机行业主要品牌分析

第二节中国电脑针织横机行业集中度分析

一、中国电脑针织横机行业市场集中度影响因素分析

二、中国电脑针织横机行业市场集中度分析

第三节中国电脑针织横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年中国电脑针织横机行业模型分析

第一节中国电脑针织横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

第二节中国电脑针织横机行业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、中国电脑针织横机行业SWOT分析结论

第三节中国电脑针织横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年中国电脑针织横机行业需求特点与动态分析

### 第一节中国电脑针织横机行业市场动态情况

### 第二节中国电脑针织横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

### 第三节电脑针织横机行业成本结构分析

### 第四节电脑针织横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

### 第五节中国电脑针织横机行业价格现状分析

### 第六节中国电脑针织横机行业平均价格走势预测

- 一、中国电脑针织横机行业平均价格趋势分析
- 二、中国电脑针织横机行业平均价格变动的影响因素

## 第九章 中国电脑针织横机行业所属行业运行数据监测

### 第一节中国电脑针织横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

### 第二节中国电脑针织横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

### 第三节中国电脑针织横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年中国电脑针织横机行业区域市场现状分析

### 第一节 中国电脑针织横机行业区域市场规模分析

- 一、影响电脑针织横机行业区域市场分布的因素
- 二、中国电脑针织横机行业区域市场分布

### 第二节 中国华东地区电脑针织横机行业市场分析

- 一、华东地区概述
- 二、华东地区经济环境分析
- 三、华东地区电脑针织横机行业市场分析
  - (1) 华东地区电脑针织横机行业市场规模
  - (2) 华东地区电脑针织横机行业市场现状
  - (3) 华东地区电脑针织横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、华中地区电脑针织横机行业市场分析
  - (1) 华中地区电脑针织横机行业市场规模
  - (2) 华中地区电脑针织横机行业市场现状
  - (3) 华中地区电脑针织横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、华南地区电脑针织横机行业市场分析
  - (1) 华南地区电脑针织横机行业市场规模
  - (2) 华南地区电脑针织横机行业市场现状
  - (3) 华南地区电脑针织横机行业市场规模预测

### 第五节 华北地区电脑针织横机行业市场分析

- 一、华北地区概述
- 二、华北地区经济环境分析
- 三、华北地区电脑针织横机行业市场分析
  - (1) 华北地区电脑针织横机行业市场规模

(2) 华北地区电脑针织横机行业市场现状

(3) 华北地区电脑针织横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、东北地区电脑针织横机行业市场分析

(1) 东北地区电脑针织横机行业市场规模

(2) 东北地区电脑针织横机行业市场现状

(3) 东北地区电脑针织横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、西南地区电脑针织横机行业市场分析

(1) 西南地区电脑针织横机行业市场规模

(2) 西南地区电脑针织横机行业市场现状

(3) 西南地区电脑针织横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、西北地区电脑针织横机行业市场分析

(1) 西北地区电脑针织横机行业市场规模

(2) 西北地区电脑针织横机行业市场现状

(3) 西北地区电脑针织横机行业市场规模预测

## 第十一章 电脑针织横机行业企业分析（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 2024-2031年中国电脑针织横机行业发展前景分析与预测

### 第一节中国电脑针织横机行业未来发展前景分析

- 一、电脑针织横机行业国内投资环境分析
- 二、中国电脑针织横机行业市场机会分析
- 三、中国电脑针织横机行业投资增速预测

### 第二节中国电脑针织横机行业未来发展趋势预测

### 第三节中国电脑针织横机行业规模发展预测

- 一、中国电脑针织横机行业市场规模预测
- 二、中国电脑针织横机行业市场规模增速预测
- 三、中国电脑针织横机行业产值规模预测
- 四、中国电脑针织横机行业产值增速预测
- 五、中国电脑针织横机行业供需情况预测

### 第四节中国电脑针织横机行业盈利走势预测

## 第十三章 2024-2031年中国电脑针织横机行业进入壁垒与投资风险分析

### 第一节中国电脑针织横机行业进入壁垒分析

- 一、电脑针织横机行业资金壁垒分析
- 二、电脑针织横机行业技术壁垒分析
- 三、电脑针织横机行业人才壁垒分析
- 四、电脑针织横机行业品牌壁垒分析
- 五、电脑针织横机行业其他壁垒分析

### 第二节电脑针织横机行业风险分析

- 一、电脑针织横机行业宏观环境风险
- 二、电脑针织横机行业技术风险

三、电脑针织横机行业竞争风险

四、电脑针织横机行业其他风险

第三节中国电脑针织横机行业存在的问题

第四节中国电脑针织横机行业解决问题的策略分析

第十四章 2024-2031年中国电脑针织横机行业研究结论及投资建议

第一节观研天下中国电脑针织横机行业研究综述

一、行业投资价值

二、行业风险评估

第二节中国电脑针织横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

第三节电脑针织横机行业营销策略分析

一、电脑针织横机行业产品策略

二、电脑针织横机行业定价策略

三、电脑针织横机行业渠道策略

四、电脑针织横机行业促销策略

第四节观研天下分析师投资建议

图表详见报告正文 . . . . .

详细请访问：<http://www.chinabaogao.com/baogao/202408/725593.html>