

# 2022-2028年中国柔性电子行业市场供需形势分析 及投资前景评估报告

报告大纲

## 一、报告简介

智研咨询发布的《2022-2028年中国柔性电子行业市场供需形势分析及投资前景评估报告》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/202101/927074.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

柔性电子（Flexible Electronics）是一种技术的通称，是将有机/无机材料电子器件制作在柔性/可延性基板上的新兴电子技术。相对于传统电子，柔性电子具有更大的灵活性，能够在一定程度上适应不同的工作环境，满足设备的形变要求。但是相应的技术要求同样制约了柔性电子的发展。首先，柔性电子在不损坏本身电子性能的基础上的伸展性和弯曲性，对电路的制作材料提出了新的挑战和要求；其次，柔性电子的制备条件以及组成电路的各种电子器件的性能相对于传统的电子器件来说仍然不足，也是其发展的一大难题。

智研咨询发布的《2022-2028年中国柔性电子行业市场供需形势分析及投资前景评估报告》共七章。首先介绍了柔性电子行业市场发展环境、柔性电子整体运行态势等，接着分析了柔性电子行业市场运行的现状，然后介绍了柔性电子市场竞争格局。随后，报告对柔性电子做了重点企业经营状况分析，最后分析了柔性电子行业发展趋势与投资预测。您若想对柔性电子产业有个系统的了解或者想投资柔性电子行业，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：柔性电子行业界定及发展环境剖析

1.1 柔性电子行业的界定及统计说明

1.1.1 柔性电子界定

（1）柔性电子的定义

（2）柔性电子与传统硬质电子的对比

（3）柔性电子的分类

1.1.2 所属国民经济行业分类与代码

1.1.3 本报告行业研究范围的界定说明

1.1.4 本报告的数据来源及统计标准说明

1.2 中国柔性电子行业政策环境

1.2.1 行业监管体系及机构介绍

1.2.2 行业标准体系建设现状

（1）标准体系建设

（2）现行标准汇总

（3）即将实施标准

（4）重点标准解读

### 1.2.3 行业发展相关政策规划汇总及解读

(1) 行业发展相关政策汇总

(2) 行业发展相关规划汇总

### 1.2.4 行业重点政策规划解读

### 1.2.5 政策环境对行业发展的影响分析

## 1.3 中国柔性电子行业经济环境

### 1.3.1 宏观经济发展现状

### 1.3.2 宏观经济发展展望

### 1.3.3 行业发展与宏观经济相关性分析

## 1.4 中国柔性电子行业社会环境

## 1.5 中国柔性电子行业技术环境

### 1.5.1 柔性电子生产工艺方法

### 1.5.2 柔性电子行业关键技术分析

### 1.5.3 中国柔性电子相关专利申请及公开情况

### 1.5.4 中国柔性电子行业技术创新趋势

### 1.5.5 技术环境对行业发展的影响分析

## 第2章：全球柔性电子行业发展趋势及前景预测

### 2.1 全球柔性电子行业发展现状

#### 2.1.1 全球柔性电子行业发展历程

#### 2.1.2 全球柔性电子行业发展环境

(1) 经济环境

(2) 政策环境

(3) 社会环境

(4) 技术环境

#### 2.1.3 全球柔性电子行业发展现状

#### 2.1.4 全球柔性电子行业应用发展

### 2.2 全球柔性电子行业区域发展格局及重点区域市场研究

#### 2.2.1 全球柔性电子行业区域发展现状

#### 2.2.2 重点区域柔性电子行业发展分析

(1) 美国柔性电子行业

(2) 日本柔性电子行业

(3) 韩国柔性电子行业

### 2.3 全球柔性电子行业竞争格局及代表性企业案例分析

#### 2.3.1 全球柔性电子行业企业兼并重组动态

#### 2.3.2 全球柔性电子行业竞争格局

### 2.3.3 全球柔性电子行业代表性企业布局案例

- (1) 三星
- (2) LG
- (3) 3M
- (4) IBM
- (5) 日本矢崎 (YAZAKI)

## 2.4 全球柔性电子行业发展趋势及市场前景预测

### 2.4.1 全球柔性电子行业发展趋势

### 2.4.2 全球柔性电子行业前景预测

## 第3章：中国柔性电子行业发展现状与市场痛点分析

### 3.1 中国柔性电子行业发展历程及市场特征

#### 3.1.1 中国柔性电子行业发展历程

#### 3.1.2 中国柔性电子行业市场特征

### 3.2 中国柔性电子行业供需现状

#### 3.2.1 中国柔性电子行业参与者类型

#### 3.2.2 中国柔性电子行业供给状况

#### 3.2.3 中国柔性电子行业进出口市场

#### 3.2.4 中国柔性电子行业需求状况

#### 3.2.5 中国柔性电子行业价格水平及走势

### 3.3 中国柔性电子行业市场规模测算

### 3.4 中国柔性电子行业发展痛点分析

## 第4章：中国柔性电子行业竞争状态及市场格局分析

### 4.1 柔性电子行业波特五力模型分析

#### 4.1.1 行业现有竞争者分析

#### 4.1.2 行业潜在进入者威胁

#### 4.1.3 行业替代品威胁分析

#### 4.1.4 行业供应商议价能力分析

#### 4.1.5 行业购买者议价能力分析

#### 4.1.6 行业竞争情况总结

### 4.2 柔性电子行业投融资、兼并与重组分析

#### 4.2.1 行业投融资发展状况

- (1) 行业资金来源
- (2) 投融资主体
- (3) 投融资方式
- (4) 投融资事件汇总

- (5) 投融资信息分析
- (6) 投融资趋势预测
- 4.2.2 行业兼并与重组状况
  - (1) 兼并与重组事件汇总
  - (2) 兼并与重组动因分析
  - (3) 兼并与重组案例分析
  - (4) 兼并与重组趋势预判
- 4.3 柔性电子行业市场进入与退出壁垒
- 4.4 柔性电子行业细分产品及应用市场发展格局
- 4.5 柔性电子行业市场格局及集中度分析
  - 4.5.1 中国柔性电子行业市场竞争格局
  - 4.5.2 中国柔性电子行业市场集中度分析
- 4.6 柔性电子行业区域发展格局及重点区域市场解析
  - 4.6.1 中国柔性电子行业区域发展格局
  - 4.6.2 中国柔性电子行业重点区域市场解析
    - (1) 北京市
    - (2) 上海市
    - (3) 广东省
    - (4) 浙江省
    - (5) 江苏省
- 第5章：中国柔性电子产业链梳理及全景深度解析
  - 5.1 柔性电子产业链梳理
  - 5.2 柔性电子系统组成结构及成本结构分析
    - 5.2.1 柔性电子器件的基本结构介绍
    - 5.2.2 柔性电子器件——电子元件
    - 5.2.3 柔性电子器件——柔性基板
    - 5.2.4 柔性电子器件——互联导体
    - 5.2.5 柔性电子器件——密封层
    - 5.2.6 柔性电子成本结构分析
  - 5.3 柔性电子行业上游原材料供应市场分析
    - 5.3.1 柔性电子功能原材料类型及概况
    - 5.3.2 柔性电子功能原材料供需状况
      - (1) 柔性电子绝缘材料
      - (2) 柔性电子半导体材料
      - (3) 柔性电子导体材料

- (4) 柔性电子基板材料
- (5) 电致发光材料
- (6) 光伏材料
- (7) 碳材料
- 5.3.3 柔性电子功能原材料竞争状况
  - (1) 柔性电子绝缘材料
  - (2) 柔性电子半导体材料
  - (3) 柔性电子导体材料
  - (4) 柔性电子基板材料
  - (5) 电致发光材料
  - (6) 光伏材料
  - (7) 碳材料
- 5.3.4 柔性电子功能原材料价格水平
- 5.3.5 柔性电子功能原材料供应对柔性电子行业的影响
- 5.4 柔性电子行业上游生产加工设备供应市场分析
  - 5.4.1 柔性电子生产加工设备类型及概况
  - 5.4.2 柔性电子生产加工设备供需状况
  - 5.4.3 柔性电子生产加工设备竞争状况
  - 5.4.4 柔性电子生产加工设备价格水平
  - 5.4.5 柔性电子生产加工设备对柔性电子行业的影响
- 5.5 柔性电子功能器件市场分析
  - 5.5.1 薄膜晶体管
    - (1) 产品概况
    - (2) 产品供需状况
    - (3) 产品竞争状况
    - (4) 产品发展趋势
    - (5) 市场需求前景预测
  - 5.5.2 柔性传感器
    - (1) 产品概况
    - (2) 产品供需状况
    - (3) 产品竞争状况
    - (4) 产品发展趋势
    - (5) 市场需求前景预测
  - 5.5.3 柔性太阳能电池
    - (1) 产品概况

(2) 产品供需状况

(3) 产品竞争状况

(4) 产品发展趋势

(5) 市场需求前景预测

## 5.6 柔性电子行业细分产品及下游应用市场分析

### 5.6.1 柔性电子细分产品及下游应用概述

#### 5.6.2 柔性电路板FPC

(1) 概述

(2) 细分产品发展现状

(3) 产品供需状况

(4) 产品竞争状况

(5) 产品发展趋势

(6) 下游需求潜力

#### 5.6.3 柔性显示

(1) 概述

(2) 细分产品发展现状

(3) 产品供需状况

(4) 产品竞争状况

(5) 产品发展趋势

(6) 下游需求潜力

#### 5.6.4 柔性传感

(1) 概述

(2) 细分产品发展现状

(3) 产品供需状况

(4) 产品竞争状况

(5) 产品发展趋势

(6) 下游需求潜力

#### 5.6.5 柔性能源

(1) 概述

(2) 细分产品发展现状

(3) 产品供需状况

(4) 产品竞争状况

(5) 产品发展趋势

(6) 下游需求潜力

#### 5.6.6 柔性医疗



- (1) 概述
- (2) 细分产品发展现状
- (3) 产品供需状况
- (4) 产品竞争状况
- (5) 产品发展趋势
- (6) 下游需求潜力

#### 5.6.7 柔性通信

- (1) 概述
- (2) 细分产品发展现状
- (3) 产品供需状况
- (4) 产品竞争状况
- (5) 产品发展趋势
- (6) 下游需求潜力

### 第6章：中国柔性电子产业链代表性企业案例研究

#### 6.1 中国柔性电子产业链代表性企业发展布局对比

#### 6.2 中国柔性电子产业链代表性企业案例研究

##### 6.2.1 京东方科技集团股份有限公司

- (1) 企业发展历程及基本信息
- (2) 企业运营现状
- (3) 企业柔性电子业务布局
- (4) 企业发展柔性电子业务的优劣势分析

##### 6.2.2 天津长荣科技集团股份有限公司

- (1) 企业发展历程及基本信息
- (2) 企业运营现状
- (3) 企业柔性电子业务布局
- (4) 企业发展柔性电子业务的优劣势分析

##### 6.2.3 维信诺科技股份有限公司

- (1) 企业发展历程及基本信息
- (2) 企业运营现状
- (3) 企业柔性电子业务布局
- (4) 企业发展柔性电子业务的优劣势分析

##### 6.2.4 深圳市柔宇科技股份有限公司

- (1) 企业发展历程及基本信息
- (2) 企业运营现状
- (3) 企业柔性电子业务布局

(4) 企业发展柔性电子业务的优劣势分析

6.2.5 苏州东山精密制造股份有限公司

(1) 企业发展历程及基本信息

(2) 企业运营现状

(3) 企业柔性电子业务布局

(4) 企业发展柔性电子业务的优劣势分析

6.2.6 深圳市景旺电子股份有限公司

(1) 企业发展历程及基本信息

(2) 企业运营现状

(3) 企业柔性电子业务布局

(4) 企业发展柔性电子业务的优劣势分析

6.2.7 浙江荷清柔性电子技术有限公司

(1) 企业发展历程及基本信息

(2) 企业运营现状

(3) 企业柔性电子业务布局

(4) 企业发展柔性电子业务的优劣势分析

6.2.8 江苏日久光电股份有限公司

(1) 企业发展历程及基本信息

(2) 企业运营现状

(3) 企业柔性电子业务布局

(4) 企业发展柔性电子业务的优劣势分析

6.2.9 广州金鹏源康精密电路股份有限公司

(1) 企业发展历程及基本信息

(2) 企业运营现状

(3) 企业柔性电子业务布局

(4) 企业发展柔性电子业务的优劣势分析

6.2.10 芜湖长信科技股份有限公司

(1) 企业发展历程及基本信息

(2) 企业运营现状

(3) 企业柔性电子业务布局

(4) 企业发展柔性电子业务的优劣势分析

第7章：中国柔性电子行业市场前景及投资策略建议

7.1 中国柔性电子行业发展潜力评估

7.1.1 行业所处生命周期阶段识别

7.1.2 行业发展驱动与制约因素总结

7.1.3 行业发展潜力评估

7.2 中国柔性电子行业发展前景预测

7.3 中国柔性电子行业发展趋势预判

7.4 中国柔性电子行业投资价值评估

7.5 中国柔性电子行业投资机会分析

7.6 中国柔性电子行业投资风险预警

7.7 中国柔性电子行业投资策略与建议

7.8 中国柔性电子行业可持续发展建议（ZY ZS）

图表目录：

图表1：柔性电子与传统硬质电子（常规电子）

图表2：柔性电子的分类

图表3：柔性电子行业所属的国民经济分类

图表4：本报告的主要数据来源及统计标准说明

图表5：2021年柔性电子行业标准汇总

图表6：2021年柔性电子行业发展政策汇总

图表7：2021年柔性电子行业发展规划汇总

图表8：全球柔性电子行业发展趋势分析

图表9：中国柔性电子行业发展痛点分析

图表10：我国柔性电子行业现有企业的竞争分析

更多图表见正文.....

详细请访问：<https://www.chyxx.com/research/202101/927074.html>