

2021-2026年中国柔性材料行业市场供需格局及投资规划建议报告

报告大纲

一、报告简介

华经情报网发布的《2021-2026年中国柔性材料行业市场供需格局及投资规划建议报告》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.huaon.com/channel/new_materials/699590.html

报告价格：电子版: 9000元 纸介版：9000元 电子和纸介版: 9200元

订购电话: 400-700-0142 010-80392465

电子邮箱: kf@huaon.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

柔性电子材料研究是材料学和电子学领域一大热门，这种材料可用于制作具有健康监测功能的电子皮肤、可弯曲的电子屏幕等，应用前景广阔。此前的柔性电子技术基本通过牺牲电子器件密度来实现可拉伸，局限性较大，且制造工艺复杂。此类技术及产品在柔软度、可拉伸性及可降解性等方面得到大幅提高后，可实现更多新功能，有望广泛用于人机互动、柔性机器人、增强现实技术等领域。

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：

第一章 2016-2020年新材料行业发展状况分析

1.1国外新材料行业发展概述

1.1.1核心技术分析

1.1.2产业发展规划

1.1.3未来发展趋势

1.2 2016-2020年国内新材料行业发展解析

1.2.1产业概念分析

1.2.2行业发展特点

1.2.3产业发展现状

1.2.4产业发展规模

1.2.5核心技术发展

1.2.6区域集聚态势

1.2.7产业应用分析

1.3新材料行业发展问题及建议分析

1.3.1行业发展建议

1.3.2行业发展问题

1.4新材料行业发展机遇及趋势分析

1.4.1未来发展机遇

1.4.2行业发展趋势

第二章 2016-2020年中国柔性材料发展环境分析

2.1经济环境

2.1.1宏观经济概况

2.1.2工业运行情况

2.1.3固定资产投资

2.1.4宏观经济展望

2.2社会环境

2.2.1居民收入水平

2.2.2社会消费规模

2.2.3居民消费水平

2.2.4网民规模现状

2.3技术环境

2.3.1技术研究进展

2.3.2技术发展趋势

2.3.3技术发展展望

2.3.4 3D打印技术

第三章 2016-2020年柔性电子材料发展状况分析

3.1美国柔性电子行业发展概述

3.1.1行业扶持政策

3.1.2行业组织发展

3.1.3企业发展分析

3.1.4行业研究方向

3.1.5军事领域应用

3.2中国柔性电子材料市场发展分析

3.2.1柔性材料定义

3.2.2柔性电子材料

3.2.3行业主要分类

3.2.4行业市场规模

3.3中国柔性电子市场应用领域分析

3.3.1柔性显示

3.3.2柔性器材

3.3.3人造皮肤

3.3.4能量转化器件

第四章 2016-2020年柔性电路板市场发展深度分析

4.1柔性电路板行业发展综述

4.1.1基本定义分析

4.1.2行业应用领域

4.1.3行业工艺水平

4.1.4产品优点分析

4.1.5产业链分析

4.1.6使用量分析

4.2 2016-2020年全球柔性电路板市场运行分析

4.2.1全球发展规模

4.2.2韩国发展分析

4.2.3应用领域分布

4.2.4行业区域布局

4.2.5企业竞争格局

4.2.6行业发展趋势

4.3 2016-2020年中国柔性电路板市场发展解析

4.3.1产业转移历程

4.3.2行业需求情况

4.3.3行业产销规模

4.3.4产品价格分析

4.3.5行业厂商布局

4.4中国柔性电路板市场应用潜力分析

4.4.1 5G数据发展需求

4.4.2 LCP天线新增量

4.4.3无线充电市场动能

4.4.4消费级无人机空间

4.4.5低DK/Df材料应用潜力

第五章 2016-2020年中国柔性显示材料行业发展深度解析

5.1中国柔性显示行业发展概述

5.1.1柔性显示基本概述

5.1.2柔性显示企业竞争

5.1.3柔性显示应用案例

5.1.4柔性显示衬底材料

5.2 2016-2020年柔性OLED市场发展状况

5.2.1柔性OLED显示概述

5.2.2全球柔性OLED发展

5.2.3柔性OLED市场规模

5.2.4柔性OLED企业动态

5.2.5柔性AMOLED现状

5.2.6柔性AMOLED规模

5.3 2016-2020年柔性LCD市场发展分析

5.3.1行业技术发展

5.3.2行业发展动态

5.3.3行业发展优势

5.4 2016-2020年柔性EPD行业发展状况

5.4.1电子纸技术

5.4.2电子纸进展

5.4.3 EPD发展分析

5.5柔性显示行业现存问题及解决对策

5.5.1柔性显示发展困境

5.5.2柔性显示发展建议

第六章 2016-2020年中国柔性传感材料行业发展状况分析

6.1柔性传感器基本概述

6.1.1柔性传感器典型特点

6.1.2柔性传感器主要分类

6.1.3柔性传感器常用材料

6.1.4主要柔性传感器介绍

6.2 2016-2020年柔性传感器市场运行分析

6.2.1市场需求动力

6.2.2行业关键技术

6.2.3行业发展动态

6.2.4行业发展成果

6.2.5行业制造工艺

6.3柔性电子应变传感器发展分析

6.3.1柔性电子应变传感材料

6.3.2柔性电子应变传感机理

6.3.3可穿戴式电子传感发展

6.4柔性光纤传感器发展状况

6.4.1柔性光纤传感器原理

6.4.2柔性光纤传感器基本分类

6.4.3柔性光纤传感器发展动态

第七章 2016-2020年中国柔性储能器件行业发展分析

7.1柔性储能器件基本概述

7.1.1柔性电池定义

7.1.2柔性电池分类

7.1.3柔性电极材料

7.2 2016-2020年柔性电池行业发展分析

7.2.1 市场发展状况

7.2.2 市场规模分析

7.2.3 行业发展动态

7.2.4 行业发展展望

7.3 2016-2020年柔性锂电池市场发展分析

7.3.1 柔性锂电池概述

7.3.2 电池柔性化研究

7.3.3 柔性锂电池发展

第八章 2016-2020年国外柔性材料行业典型企业运行分析

8.1 三星电子

8.1.1 企业发展概况

8.1.2 企业经营状况分析

8.2 住友工业

8.2.1 企业发展概况

8.2.2 企业经营状况分析

8.3 BH Flex

8.3.1 企业发展概述

8.3.2 企业经营特点

8.3.3 技术开发重点

8.4 Intor Flex

8.4.1 企业发展概述

8.4.2 企业经营现状

8.4.3 技术开发重点

8.5 Si FLEX

8.5.1 企业发展概述

8.5.2 企业经营现状

8.5.3 企业开发重点

第九章 2016-2020年国内柔性材料行业重点企业分析

9.1 上海克来机电自动化工程股份有限公司

9.1.1 企业发展概况

9.1.2 经营效益分析

9.1.3 业务经营分析

9.1.4 财务状况分析

9.1.5 核心竞争力分析

9.1.6公司发展战略

9.1.7未来前景展望

9.2弘信电子科技股份有限公司

9.2.1企业发展概况

9.2.2经营效益分析

9.2.3业务经营分析

9.2.4财务状况分析

9.2.5核心竞争力分析

9.2.6公司发展战略

9.2.7未来前景展望

9.3深圳市柔宇科技有限公司

9.3.1企业发展概况

9.3.2经营效益分析

9.3.3业务经营分析

9.3.4财务状况分析

9.3.5核心竞争力分析

9.3.6公司发展战略

9.3.7未来前景展望

9.4天马微电子股份有限公司

9.4.1企业发展概况

9.4.2经营效益分析

9.4.3业务经营分析

9.4.4财务状况分析

9.4.5核心竞争力分析

9.4.6公司发展战略

9.4.7未来前景展望

9.5京东方科技集团股份有限公司

9.5.1企业发展概况

9.5.2经营效益分析

9.5.3业务经营分析

9.5.4财务状况分析

9.5.5核心竞争力分析

9.5.6未来前景展望

9.6东山精密制造股份有限公司

9.6.1企业发展概况

9.6.2经营效益分析

9.6.3业务经营分析

9.6.4财务状况分析

9.6.5核心竞争力分析

9.6.6公司发展战略

9.6.7未来前景展望

9.7景旺电子股份有限公司

9.7.1企业发展概况

9.7.2柔性生产线布局

9.7.3经营效益分析

9.7.4业务经营分析

9.7.5财务状况分析

9.7.6核心竞争力分析

9.7.7公司发展战略

9.7.8未来前景展望

第十章 2016-2020年中国柔性材料应用领域投资潜力分析

10.1智能手机

10.1.1智能手机出货数量

10.1.2全面屏手机市场渗透率

10.1.3手机用柔性OLED需求

10.1.4手机用柔性电路板发展空间

10.2智能电视

10.2.1液晶电视市场运行情况

10.2.2 OLED电视市场销售情况

10.2.3 OLED电视技术发展分析

10.2.4彩电市场柔性AMOLED需求

10.2.5 OLED电视市场突破升级

10.3汽车行业

10.3.1汽车工业运行情况分析

10.3.2 AMOLED车载显示发展空间

10.3.3汽车电子领域发展潜力分析

10.4可穿戴设备

10.4.1可穿戴设备市场规模

10.4.2可穿戴设备OLED发展空间

10.4.3 FPC可穿戴设备需求分析

10.5精准医疗

10.5.1精准医疗基本概念

10.5.2柔性电子技术与精准医疗结合

10.5.3柔性电子器件在精准医疗应用

10.5.4柔性医学检测发展展望

10.6柔性机器人

10.6.1柔性机器人定义

10.6.2柔性机器人特点

10.6.3柔性机器人原理

10.6.4柔性医疗机器人发展方向

10.6.5柔性工业机器人应用潜力

第十一章 2021-2026年中国柔性材料行业发展趋势及前景展望

11.1柔性电子市场机会及发展展望

11.1.1柔性电子发展空间「AK LT」

11.1.2医疗领域应用前景

11.1.3供应链全球化趋势

11.2柔性电路板发展趋势及前景展望

11.2.1柔性电路板发展前景

11.2.2柔性电路板发展趋势

11.3柔性显示发展趋势及前景展望

11.3.1柔性显示发展前景

11.3.2柔性显示发展趋势

11.4柔性传感器应用前景分析

11.4.1柔性触摸传感器

11.4.2电子皮肤传感器

11.4.3可穿戴式健康监控器

11.5 2021-2026年中国柔性印刷线路板市场预测分析

11.5.1 2021-2026年中国柔性印刷线路板市场影响因素分析

11.5.2 2021-2026年全球柔性印刷线路板市场规模预测

11.5.3 2021-2026年中国柔性印刷线路板市场规模预测

图表目录：

图表 世界各国新材料领域相关发展计划

图表 我国新材料产业细分产业导向

图表 新材料领域相关投资机会

图表2016-2020年国内生产总值增长速度（季度同比）

图表2020年按领域分固定资产投资（不含农户）及其占比

图表2020年分行业固定资产投资（不含农户）及其增长速度

图表2020年固定资产投资新增主要生产与运营能力

图表2020年中国固定资产投资（不含农户）同比增速

更多图表见正文.....

详细请访问：https://www.huaon.com/channel/new_materials/699590.html