

2024-2030年中国FPC行业 发展态势与发展前景预测报告

报告目录及图表目录

北京迪索共研咨询有限公司

www.cction.com

一、报告报价

《2024-2030年中国FPC行业发展态势与发展前景预测报告》信息及时，资料详实，指导性强，具有独家，独到，独特的优势。旨在帮助客户掌握区域经济趋势，获得优质客户信息，准确、全面、迅速了解目前行业发展动向，从而提升工作效率和效果，是把握企业战略发展定位不可或缺的重要决策依据。

官方网站浏览地址：<http://www.cction.com/report/202403/448607.html>

报告价格：纸介版8000元 电子版8000元 纸介+电子8500元

北京迪索共研咨询有限公司

订购电话: 400-700-9228(免长话费) 010-69365838

海外报告销售: 010-69365838

Email: kefu@gonyn.com

联系人：李经理

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、说明、目录、图表目录

随着消费电子产品不断迭代，产品不断向着小型、轻薄、多功能转变，FPC将得益于下游领域创新迎来新发展。截至2015年，全球FPC市场约118.42亿美元，占PCB的比重上升至20.55%。2018年全球PCB产值达635亿美元，FPC产值达127亿美元，成为PCB行业中增长最快的子行业。2022年全球PCB产值将达658亿美元，FPC产值达131.82亿美元，预计同比均增长约4%。

由于FPC的轻、薄、可弯曲的巨大优势，FPC的使用量也在不断地提高。从消费电子，至工控医疗，再到军事航天，FPC的身影几乎无处不在，FPC应用范围全面覆盖了闪光灯&源线、天线、振动器、扬声器、侧键、摄像头、主板、显示和触控模组、HOME键、SIM卡座、独立背光、耳机孔和麦克风用FPC等。同时FPC价值量也在不断的攀升。FPC之所以这样子备受各个终端产品的热爱的根本原因其实是FPC的可弯曲性可以在一定程度上代替PCB硬板的需求，实现在电子产品中节省空间的一大便利。

中企顾问网发布的《2024-2030年中国FPC行业发展态势与发展前景预测报告》共七章。首先介绍了中国FPC行业市场发展环境、FPC整体运行态势等，接着分析了中国FPC行业市场运行的现状，然后介绍了FPC市场竞争格局。随后，报告对FPC做了重点企业经营状况分析，最后分析了中国FPC行业发展趋势与投资预测。您若想对FPC产业有个系统的了解或者想投资中国FPC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：

第一章 全球FPC产业发展概况

1.1、FPC的定义及构成

1.1.1、FPC的构成及材料：

1.1.2、挠性线路板优缺点分析

1.1.2.1、优点分析

1.1.2.2、缺点分析

1.1.3、FPC结构分析

1.2、FPC成本分析

1.2.1、FCCL

- 1.2.1.1、2FCCL
- 1.2.1.2、3FCCL
- 1.2.1.3、2FCCL与3FCCL对比分析
- 1.2.2、覆盖膜/保护膜
- 1.2.3、接着剂
- 1.2.4、表面贴装元器件
- 1.2.5、FPC各种材料成本比重分析
- 1.2.6、FPC按层数分类
 - 1.2.6.1、单面FPC
 - 1.2.6.2、双面FPC
 - 1.2.6.3、多层FPC
 - 1.2.6.4、刚性-软性多层PCB
 - 1.2.6.5、COF型FPC
 - 1.2.6.6、单+单（AirGap）面板
- 1.2.7、FPC按应用分类
- 1.2.8、FPC厂商层次分析
 - 1.2.8.1、全球FPC主要供货商
 - 1.2.8.2、软板制造商国别分布
 - 1.2.8.3、结论
- 1.3、全球FPC市场概况
 - 1.3.1、全球FPC市场规模预测分析
 - 1.3.2、LCD产业带动FPC需求增长
 - 1.3.3、FPC的技术难点及发展趋势预测
 - 1.3.4、市场趋势预测分析
 - 1.3.5、全球FPC市场结构分析
 - 1.3.5.1、亚洲——世界生产基地
 - 1.3.5.2、全球FPC市场往三大方向发展
 - 1.3.6、全球主要国家和地区FPC发展概况
 - 1.3.6.1、日本
 - 1.3.6.2、中国台湾
 - 1.3.6.3、韩国
 - 1.3.6.4、美国

1.3.6.5、亚洲其它地区挠性印制电路板业状况分析

1.3.6.6、欧洲挠性印制电路板业状况分析

第二章 中国大陆FPC产业发展概况

2.1、中国大陆FPC产业发展历程

2.2、中国大陆FPC产业发展规模

2.3、中国大陆本土FPC企业发展难点分析

2.4、中国大陆FPC本土企业趋势预测展望

2.5、中国大陆FPC产业特点

2.5.1、FPC产业进入高速成长期

2.5.2、中国大陆本土厂商面临新的挑战

2.6、FPC供应链结构

2.7、中国大陆FPC市场规模分析

第三章 全球FPC产业上游材料产业链分析

3.1、主要国家或地区FCCL产业概况

3.1.1、全球FCCL市场规模预测分析

3.1.2、FCCL发展趋势预测

3.1.2.1、单面软板基材

3.1.2.2、双面软板FCCL

3.1.3、日本

3.1.4、韩国

3.1.5、中国台湾地区

3.1.6、欧美地区

3.1.7、中国大陆及其FCCL企业研究

3.1.8、小结

3.2、全球聚酰亚胺薄膜产业概况

3.2.1、全球聚酰亚胺薄膜供应现状调研

3.2.2、中国大陆聚酰亚胺薄膜供应状况分析

3.2.3、保护膜

3.3、挠性覆铜板用覆盖膜

3.4、光致抗蚀干膜

3.5、导电材料

第四章 全球FPC产业下游液晶制品应用市场调研

4.1、全球LCD产业发展概况

4.1.1、TN/STN/CSTN-LCD产业发展概况

4.1.2、TFT-LCD产业发展概况

4.2、终端产品市场调研

4.2.1、液晶电视

4.2.2、液晶显示器

4.2.3、笔记本电脑

4.2.4、手机

4.2.5、数码相机/PDA

4.2.6、其它产品

第五章 中国大陆液晶制品用FPC制造产业分析（ ）

5.1、进出口情况分析

5.1.1、出口数据统计与分析

5.1.2、进口数据统计与分析

5.2、主要制约因素

5.2.1、上游资源的取得

5.2.2、市场的成熟度

5.2.3、工艺技术及规模现状调研

5.2.4、设备技术开发现状调研

5.3、中国大陆FPC产业发展趋势预测

5.3.1、低端饱和、高阶不足

5.3.2、多层、软硬板新趋势预测分析

5.4、中国大陆FPC制造产业分析研究

5.4.1、中国大陆FPC生产厂商情况分析

5.4.1.1、按企业性质统计分析

5.4.1.2、按地区别统计

5.4.1.3、按产能大小统计

5.4.1.4、按产品应用统计分析

- 5.4.2、中国大陆FPC生产线情况分析
 - 5.4.2.1、按企业性质统计
 - 5.4.2.2、按地区别统计分析
- 5.4.3、中国大陆FPC产能状况分析
 - 5.4.3.1、按企业性质统计
 - 5.4.3.2、按地区别统计
 - 5.4.3.3、按产品层数别统计
 - 5.4.3.4、按产品应用统计
- 5.4.4、中国大陆总体及液晶屏用FPC产量产值分析研究
 - 5.4.4.1、中国大陆总体FPC产量分析研究
 - 5.4.4.2、中国大陆液晶屏用FPC产量分析研究
 - 5.4.4.3、中国大陆总体FPC产值分析研究
 - 5.4.4.4、中国大陆液晶屏用FPC产值分析研究
- 5.4.5、中国大陆地区FPC生产厂商分布情况分析
 - 5.4.5.1、华南地区
 - 5.4.5.2、华东地区
 - 5.4.5.3、其他地区

第六章 分析：为中国大陆未来FPC产业发展把脉（ ）

第七章 中国大陆液晶制品用FPC厂商介绍（ ）

图表目录

- 图表 1四类覆盖膜性能比较
- 图表 2COF柔性封装基板主要下游应用
- 图表 3COF顺应高清化潮流
- 图表 4 2017-2022年全球FPC市场规模分析
- 图表 5FPC目前的几类市场类型
- 图表 6FPC供应链结构
- 图表 7 2017-2022年我国FPC行业市场规模分析
- 图表 8 2024-2030年全球FCCL市场规模预测分析
- 图表 9单面板保护膜材料种类生产数量的推移
- 图表 11双面软板基材种类生产数量

图表 12双面板保护膜材料种类生产数量的推移

图表 13软性电路板的特性与材料发展趋势预测分析

图表 14挠性覆铜板制造常用聚酰亚胺薄膜主要性能一览表

图表 15我国TFT-LCD产业链主要企业

图表 16全球LCD面板需求持续增长，2020年将超2亿平方米

图表 172022年全球笔记本电脑出货量及市场渗透率

图表 18全球前十智能手机排名

图表 19中国前十智能手机排名

图表 21 2017-2022年我国柔性线路板（FPC）进口额

图表 22全球压延铜箔销售统计

图表 23各规格压延铜箔应用比重

图表 24压延铜箔下游应用比重

图表 25近两年全球压延铜箔供货商市占率分析（产值计）图表 262022年中国大陆FPC生产厂商数量按企业性质统计分析

图表 272022年中国大陆FPC生产厂商数量按地区别统计分析

图表 282022年中国大陆FPC生产厂商数量按产能大小统计分析

更多图表请见正文……

详细请访问：<http://www.cction.com/report/202403/448607.html>