



艾凯咨询
ICAN Consulting

2024-2030年中国COF行业市场深度调研及未来发展趋势研究报告

一、调研说明

《2024-2030年中国COF行业市场深度调研及未来发展趋势研究报告》是艾凯咨询集团经过数月的周密调研，结合国家统计局，行业协会，工商，税务海关等相关数据，由行业内知名专家撰写而成。报告意于成为从事本行业人士经营及投资提供参考的重要依据。

报告主要可分为四大部分，首先，报告对本行业的特征及国内外市场环境进行描述；其次，是本行业的上下游产业链，市场供需状况及竞争格局从宏观到细致的详尽剖析，接着报告中列出数家该行业的重点企业，分析相关经营数据；最后，对该行业未来的发展前景，投资风险给出指导建议。相信该份报告对您把握市场脉搏，知悉竞争对手，进行战略投资具有重要帮助。

官方网址：<https://www.icandata.com/view/377277.html>

报告价格： 纸介版9000元 电子版9000元 纸介版+电子版9200元

订购电话： 400-700-0142 010-80392465

电子邮箱： sales@icandata.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、摘要、目录、图表

《2024-2030年中国COF行业市场深度调研及未来发展趋势研究报告》由华经产业研究院研究团队精心研究编制，对COF行业发展环境、市场运行现状进行了具体分析，还重点分析了行业竞争格局、重点企业的经营现状，结合COF行业的发展轨迹和实践经验，对未来几年行业的发展趋向进行了专业的预判；为企业、科研、投资机构等单位投资决策、战略规划、产业研究提供重要参考。 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。 报告目录： 第一章 COF产品概述 第一节 COF的定义 第二节 COF品种 第三节 COF——目前的主流挠性IC封装形式 一、IC封装 二、IC封装基板与常规印制电路板在性能、功能上的差异 三、IC封装基板的种类 第四节 COF与TAB、TCP、TAPE BGA/CSP在定义上的区别 第五节 COF在驱动IC中的应用 第六节 COF行业与市场发展概述 第二章 COF的结构及其特性 第一节 COF的结构特点 第二节 COF在LCD驱动IC应用中的特性 第三节 COF与其它IC驱动IC封装形式的应用特性对比 一、COF与COG比较 二、COF与TAB比较 第四节 未来COF在结构及其特性上的发展前景 一、制作线宽/线距小于30 μ m的精细线路封装基板 二、卷式（ROLL TO ROLL）生产方式的发展 三、多芯片组装（MCM）形式的COF 第五节 COF的更高阶封装形式——基于挠性基板的3D封装的发展 一、从2D发展到3D的挠性基板封装 二、基于挠性基板的3D封装的主要形式 第三章 驱动IC产业现状与发展 第一节 驱动IC的功能与结构 一、驱动IC的功能及与COF的关系 1、驱动IC的功能 2、驱动IC与COF的关系 二、驱动IC的结构 三、驱动IC的品种 第二节 驱动IC在发展LCD中具有重要的地位 第三节 大尺寸TFT-LCD驱动及其特点 一、大尺寸TFT-LCD驱动特点 二、大尺寸TFT-LCD驱动芯片设计难点 第四节 驱动IC产业的特点 第五节 世界显示驱动IC的市场现况 一、显示驱动IC制造厂商与下游LCD面板厂家的关系及分析 二、世界显示驱动IC设计业现况 三、世界显示驱动IC市场规模调查统计 第六节 世界显示驱动IC主要生产厂家的现况 第四章 液晶面板应用市场现状与发展 第一节 液晶面板市场规模与生产情况概述 一、液晶面板市场变化 二、面板市场品种的格局 三、台、中、日、韩面板产业发展及趋势分析 第二节 大尺寸TFT-LCD应用市场发展现况 一、大尺寸面板市场规模总述 二、液晶电视领域对大尺寸面板的需求情况 三、平板电脑领域对大尺寸面板的需求情况 四、显示器领域对大尺寸面板的需求情况 五、对2024年世界大尺寸面板市场需求的预测 第三节 我国液晶面板市场规模与生产情况概述 一、我国驱动IC设计行业的情况 二、我国液晶面板产业的发展 三、我国液晶面板生产现况与未来几年发展预测 第五章 COF的生产工

艺及技术的发展 第一节 COF制造技术总述 一、COF的问世 二、COF的技术构成 第二节 COF挠性基板的生产工艺技术 一、COF挠性基板生产的工艺过程总述及工艺特点 二、挠性基板材料的选择 三、精细线路的制作 第三节 IC芯片的安装技术 第四节 COF挠性基板的主要性能指标 第六章 世界COF基板的生产现状 第一节 全世界COF基板生产量统计 第二节 全世界COF市场格局 第三节 全世界COF基板主要生产厂家 第四节 全世界COF基板主要生产情况 一、日本COF基板厂家 二、韩国COF基板厂家 1、韩国LG Innotek 2、韩国STEMCO 三、台湾COF基板厂家 1、台湾欣邦 2、台湾易华 第七章 我国COF基板的生产现状 第一节 我国FPC业的现状 第二节 我国COF的生产现状 第三节 我国COF基板的生产企业现状 一、国内COF基板生产企业发展概述 二、易华电子股份有限公司 1、企业概况 2、COF相关产业发展概况 3、企业经营情况 4、核心优势及发展战略 三、颀邦科技股份有限公司 1、企业概况 2、COF相关产业发展概况 3、企业经营情况 4、核心优势及发展战略 四、江苏上达半导体有限公司 1、企业概况 2、COF产业发展概况 3、企业经营情况 4、核心优势及发展战略 五、合肥新汇成微电子股份有限公司 1、企业概况 2、COF产业发展概况 3、企业经营情况 4、核心优势及发展战略 第八章 COF挠性基板用二层型挠性覆铜板特性与生产现状 第一节 二层型挠性覆铜板品种及特性 第二节 挠性覆铜板产品主要采用的标准及性能要求 一、适用于FCCL的中国国家标准介绍 二、国际上广泛使用的FCCL标准介绍 1、IPC标准 2、IEC标准 3、日本标准 4、测试方法比较 三、实际产品应用中的性能要求 第三节 挠性覆铜板的生产工艺 一、三层型挠性覆铜板的生产工艺 1、片状制造法 2、卷状制造法 二、二层型挠性覆铜板的生产工艺 1、涂布法（CASTING） 2、层压法（LAMINATION） 3、溅镀法（SPUTTERING/PLATING） 第四节 世界挠性覆铜板生产现状及主要生产厂家 一、总述 二、日本FCCL业生产现状与发展 三、美国、欧洲FCCL业的现状与发展 四、中国台湾FCCL业的现状与发展 五、韩国FCCL业的现状与发展 第五节 我国国内挠性覆铜板生产现状及主要生产厂家 一、我国国内挠性覆铜板业发展总述 二、我国国内挠性覆铜板生产厂家现状 图表目录： 图表1：COF工艺流程 图表2：IC封装基板分类 图表3：驱动IC构装方式之比较 图表4：COF 柔性封装基板主要应用场景 图表5：2018-2023年中国COF行业市场需求情况 图表6：驱动IC设计制造流程图 图表7：驱动IC种类 图表8：驱动IC行业产业链 图表9：2016-2023年我国显示驱动IC需求量统计 图表10：2018-2023年全球显示驱动IC市场规模走势 更多图表见正文……

详细请访问：<https://www.icandata.com/view/377277.html>

三、研究方法

- 1、系统分析方法
- 2、比较分析方法
- 3、具体与抽象方法
- 4、分析与综合方法
- 5、归纳与演绎方法
- 6、定性分析与定量分析方法
- 7、预测研究方法

四、数据来源

对行业内相关的专家、厂商、渠道商、业务（销售）人员及客户进行访谈，获取最新的一手市场资料；

艾凯咨询集团长期监测采集的数据资料；

行业协会、国家统计局、海关总署、国家发改委、工商总局等政府部门和官方机构的数据与资料；

行业公开信息；

行业企业及上、下游企业的季报、年报和其它公开信息；

各类中英文期刊数据库、图书馆、科研院所、高等院校的文献资料；

行业资深专家公开发表的观点；

对行业的重要数据指标进行连续性对比，反映行业发展趋势；

中华人民共和国国家统计局 <http://www.stats.gov.cn>

中华人民共和国国家工商行政管理总局 <http://www.saic.gov.cn>

中华人民共和国海关总署 <http://www.customs.gov.cn>

中华人民共和国商务部 <http://www.mofcom.gov.cn>

中国证券监督管理委员会 <http://www.csrc.gov.cn>

中华人民共和国商务部 <http://www.mofcom.gov.cn>

世界贸易组织 <https://www.wto.org>

联合国统计司 <http://unstats.un.org>

联合国商品贸易统计数据库 <http://comtrade.un.org>

五、关于艾凯咨询网

艾凯咨询网（www.icandata.com）隶属艾凯咨询集团（北京华经艾凯企业咨询有限公司），艾凯咨询集团专注提供大中华区产业经济情报，为企业商业决策赋能，是领先的市场研究报告和竞争情报提供商

艾凯咨询集团为企业提供专业投资咨询报告、深度研究报告、市场调查、统计数据等。艾凯咨询网每天更新大量行业分析报告、图表资料、竞争情报、投资情报等，为用户及时了解迅速变化中的世界和中国市场提供便利，为企业商业决策赋能。

研究力量

高素质的专业的研究分析团队，密切关注市场最新动向。在多个行业，拥有数名经验丰富的专业分析师。对于特定及专属领域，我们有国内外众多合作研究机构，同时我们聘请数名行业资深专家顾问，帮助客户分清市场现状和趋势，找准市场定位和切入机会，提出合适中肯的建议，帮助客户实现价值，与客户一同成长。

我们的优势

权威机构 艾凯咨询集团二十年深厚行业背景;

数量领先 囊括主流研究报告和权威合作伙伴;

服务齐全 促销、推荐指数、积分、网上支付等;

良好声誉 广泛知名度、满意度，众多新老客户。