

2021-2027年中国印刷电路板行业发展趋势与发展趋势研究报告

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

《2021-2027年中国印刷电路板行业发展趋势与发展趋势研究报告》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/202101/201284.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

印制电路板{PCB线路板}，又称印刷电路板，是电子元器件电气连接提供者。它的发展已有100多年的历史了；它的设计主要是版图设计；采用电路板的主要优点是大大减少布线和装配的差错，提高了自动化水平和生产劳动率。

按照线路板层数可分为单面板、双面板、四层板、六层板以及其他多层线路板。

由于印刷电路板并非一般终端产品，因此在名称的定义上略为混乱，例如：个人电脑用的主板，称为主板，而不能直接称为电路板，虽然主机板中有电路板的存在，但是并不相同，因此评估产业时两者有关却不能说相同。再譬如：因为有集成电路零件装载在电路板上，因而新闻媒体称他为IC板，但实质上他也不等同于印刷电路板。我们通常说的印刷电路板是指裸板-即没有上元器件的电路板。

中企顾问网发布的《2021-2027年中国印刷电路板行业发展趋势与发展趋势研究报告》共十五章。首先介绍了印刷电路板行业市场发展环境、印刷电路板整体运行态势等，接着分析了印刷电路板行业市场运行的现状，然后介绍了印刷电路板市场竞争格局。随后，报告对印刷电路板做了重点企业经营状况分析，最后分析了印刷电路板行业发展趋势与投资预测。您若想对印刷电路板产业有个系统的了解或者想投资印刷电路板行业，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：

第一部分 产业环境透视

第一章 印刷电路板行业发展综述

第一节 印刷电路板简介

一、印刷电路板的组成

二、印刷电路板的用途

三、印刷电路板产品分类

第二节 印刷电路板行业统计标准

一、统计部门和统计口径

二、行业主要统计方法介绍

三、行业涵盖数据种类介绍

第三节 印刷电路板行业经济指标分析

一、赢利性

二、成长速度

三、附加值的提升空间

四、进入壁垒 / 退出机制

五、风险性

六、行业周期

第四节 印刷电路板产业链分析

一、上游原材料

1、铜箔

2、木浆纸

3、环氧树脂

4、玻纤纱

5、覆铜板

6、其它原材料

二、下游应用领域

1、智能手机

2、平板电脑

3、汽车电子

4、小家电

5、其它领域

三、上下游行业影响及风险提示

1、原材料和能源价格上升压力

2、下游产业的成本压力传递

3、行业供给过剩带来的整合风险

第二章 印刷电路板行业发展环境分析

第一节 行业经济环境分析

一、GDP增长情况

1、中国GDP增长状况

2、GDP对行业的影响

二、固定资产投资情况

- 1、中国固定资产投资状况
- 2、固定资产投资对行业的影响

三、工业增加值情况

- 1、工业增加值增长状况
- 2、工业增加值对行业的影响

第二节 行业政策环境分析

- 一、人民币升值
 - 二、新企业所得税法
 - 三、环保问题与ROHS标准
 - 四、节能减排对行业发展的影响
 - 五、其他相关法律法规影响分析
- 1、投资政策
 - 2、进出口政策

第三节 行业技术环境分析

- 一、印制电路板制造发展阶段
- 二、印制电路板制造工艺流程
- 三、印制电路板制造技术发展现状
- 四、印制电路板制造技术发展趋势

第三章 全球重点区域印刷电路板行业发展经验借鉴

第一节 美国印刷电路板行业发展经验借鉴

- 一、美国印刷电路板行业发展历程分析
- 二、美国印刷电路板行业运营模式分析
- 三、美国印刷电路板行业发展趋势预测
- 四、美国印刷电路板行业对中国的启示

第二节 日本印刷电路板行业发展经验借鉴

- 一、日本印刷电路板行业发展历程分析
- 二、日本印刷电路板行业运营模式分析
- 三、日本印刷电路板行业发展趋势预测
- 四、日本印刷电路板行业对中国的启示

第三节 德国印刷电路板行业发展经验借鉴

- 一、德国印刷电路板行业发展历程分析
- 二、德国印刷电路板行业运营模式分析
- 三、德国印刷电路板行业发展趋势预测
- 四、德国印刷电路板行业对中国的启示

第四节 中国台湾地区印刷电路板行业发展经验借鉴

- 一、中国台湾地区印刷电路板行业发展历程分析
- 二、中国台湾地区印刷电路板行业运营模式分析
- 三、中国台湾地区印刷电路板行业发展趋势预测
- 四、中国台湾地区印刷电路板行业对中国内地的启示

第二部分 行业深度分析

第四章 中国印刷电路板所属行业整体运行指标分析

第一节 中国印刷电路板所属行业总体规模分析

- 一、企业数量结构分析
- 二、人员规模状况分析
- 三、行业资产规模分析
- 四、所属行业市场规模分析

第二节 中国印刷电路板所属行业产销情况分析

- 一、中国印刷电路板所属行业工业总产值
- 二、中国印刷电路板所属行业工业销售产值
- 三、中国印刷电路板所属行业产销率

第三节 中国印刷电路板所属行业财务指标总体分析

- 一、行业盈利能力分析
 - 1、中国印刷电路板行业销售利润率
 - 2、中国印刷电路板行业成本费用利润率
 - 3、中国印刷电路板行业亏损面
- 二、行业偿债能力分析
 - 1、中国印刷电路板行业资产负债比率
 - 2、中国印刷电路板行业利息保障倍数
- 三、行业营运能力分析
 - 1、中国印刷电路板行业应收帐款周转率
 - 2、中国印刷电路板行业总资产周转率

3、中国印刷电路板行业流动资产周转率

四、行业发展能力分析

1、中国印刷电路板行业总资产增长率

2、中国印刷电路板所属行业利润总额增长率

3、中国印刷电路板行业主营业务收入增长率

4、中国印刷电路板行业资本保值增值率

第五章 我国印刷电路板市场供需形势分析

第一节 印刷电路板行业生产分析

一、产品及原材料进口、自有比例

二、国内产品及原材料生产基地分布

三、产品及原材料产业集群发展分析

四、原材料产能情况分析

第二节 我国印刷电路板市场供需分析

一、我国印刷电路板行业供给情况

1、我国印刷电路板行业供给分析

2、我国印刷电路板所属行业产品产量分析

3、重点企业产能及占有份额

二、我国印刷电路板行业需求情况

1、印刷电路板行业需求市场

2、印刷电路板行业客户结构

3、印刷电路板行业需求的地区差异

三、我国印刷电路板行业供需平衡分析

第六章 中国印刷电路板所属行业进出口情况分析

第一节 印刷电路板所属行业进出口综述

一、中国印刷电路板进出口的特点分析

二、中国印刷电路板进出口地区分布状况

三、中国印刷电路板进出口的贸易方式及经营企业分析

四、中国印刷电路板进出口政策与国际化经营

第二节 印刷电路板行业出口市场分析

一、行业出口整体情况

二、行业出口总额分析

三、行业出口产品结构

第三节 印刷电路板行业进口市场分析

一、行业进口整体情况

二、行业进口总额分析

三、行业进口产品结构

第四节 中国印刷电路板进出口面临的挑战及对策

一、中国印刷电路板行业进出口前景

二、中国印刷电路板进出口面临的挑战

三、中国印刷电路板进出口发展对策与建议

第七章 印刷电路板制造技术研究

第一节 印刷电路板芯片封装焊接方法及工艺流程阐述

一、印刷电路板芯片封装的介绍

二、印刷电路板芯片封装的主要焊接方法

三、印刷电路板芯片封装的流程

第二节 光电印刷电路板技术

一、光电印刷电路板的概述

二、光电印刷电路板的光互连结构原理

三、光学印刷电路板的优点

四、光电印刷电路板的发展阶段

第三节 印刷电路板技术的发展趋势

一、向高密度互连技术方向发展

二、组件埋嵌技术的发展

三、材料开发的提升

四、光电印刷电路板的前景广阔

五、先进设备的引入

第三部分 市场全景调研

第八章 印制电路板制造行业主要产品分析

第一节 行业产品主要原料市场分析

一、玻纤纱/布市场情况分析

1、玻纤纱/布市场供需分析

2、玻纤纱/布市场价格分析

二、专用木浆纸市场情况分析

三、环氧树脂（EP）市场情况分析

1、环氧树脂（EP）简介

2、国内外环氧树脂（EP）生产情况

四、铜箔市场情况分析

五、覆铜板市场情况分析

1、覆铜板市场发展状况分析

2、覆铜板的材料成本构成分析

3、覆铜板市场发展趋势分析

第二节 行业主要产品市场分析

一、行业主要产品结构特征

二、单面板产品市场分析

三、双面板产品市场分析

四、多层板产品市场分析

五、软板产品市场分析

六、软硬结合板市场分析

七、HDI板产品市场分析

八、IC载板产品市场分析

第三节 行业产品主要应用领域分析

一、印制电路板（PCB）主要应用领域概况

二、计算机领域对行业的需求分析

1、计算机市场发展状况分析

2、计算机PCB板需求分析

三、通讯设备领域对行业的需求分析

1、通讯设备市场发展状况分析

2、通讯设备市场PCB板需求分析

四、汽车电子领域对行业的需求分析

1、汽车电子市场发展状况分析

2、汽车电子市场PCB板需求分析

五、医疗电子领域对行业的需求分析

- 1、医疗电子市场发展状况分析
- 2、医疗电子市场PCB板需求分析
- 六、消费电子领域对行业的需求分析
- 1、消费电子市场发展状况分析
- 2、消费电子市场PCB板需求分析

第四部分 竞争格局分析

第九章 印制电路板市场竞争格局及集中度分析

第一节 印制电路板行业竞争结构波特五力模型分析

- 一、现有竞争者之间的竞争
- 二、关键要素的供应商议价能力分析
- 三、购买者议价能力分析
- 四、行业潜在进入者分析
- 五、替代品风险分析

第二节 印制电路板行业国际竞争格局分析

- 一、国际印制电路板市场发展状况
- 二、国际印制电路板市场竞争格局
- 三、国际印制电路板市场发展趋势分析
- 四、跨国企业在华市场竞争力分析

1、美国MULTEK集团竞争力分析

- (1) 企业发展简介
- (2) 企业经营情况分析
- (3) 企业主营产品及应用领域
- (4) 企业市场区域及行业地位分析
- (5) 企业在中国市场投资布局情况

2、惠亚集团竞争力分析

- (1) 企业发展简介
- (2) 企业经营情况分析
- (3) 企业主营产品及应用领域
- (4) 企业市场区域及行业地位分析
- (5) 企业在中国市场投资布局情况

3、森米纳集团竞争力分析

- (1) 企业发展简介
- (2) 企业主营产品及应用领域
- (3) 企业市场区域及行业地位分析
- (4) 企业在中国市场投资布局情况

4、日本株式会社藤仓竞争力分析

- (1) 企业发展简介
- (2) 企业经营情况分析
- (3) 企业主营产品及应用领域
- (4) 企业在中国市场投资布局情况

5、日立化成工业株式会竞争力分析

- (1) 企业发展简介
- (2) 企业经营情况分析
- (3) 企业主营产品及应用领域
- (4) 企业在中国市场投资布局情况

五、跨国公司在中国的竞争策略分析

第三节 印制电路板行业国内竞争格局分析

- 一、国内印制电路板行业市场竞争概况分析
- 二、国内印制电路板行业竞争格局分析
- 三、国内印制电路板行业竞争力分析

第四节 印制电路板行业集中度分析

- 一、所属行业销售收入集中度分析
- 二、行业利润集中度分析
- 三、所属行业工业总产值集中度分析

第十章 印刷电路板行业区域市场分析

第一节 行业总体区域结构特征分析

- 一、行业区域结构总体特征
- 二、行业区域集中度分析
- 三、行业区域分布特点分析
- 四、行业规模指标区域分布分析
- 五、行业效益指标区域分布分析
- 六、行业企业数的区域分布分析

第二节 华东地区印刷电路板行业分析

一、所属行业发展现状分析

二、市场规模情况分析

三、市场需求情况分析

四、行业发展前景预测

第三节 华南地区印刷电路板行业分析

一、所属行业发展现状分析

二、市场规模情况分析

三、市场需求情况分析

四、行业发展前景预测

第四节 华中地区印刷电路板行业分析

一、所属行业发展现状分析

二、市场规模情况分析

三、市场需求情况分析

四、行业发展前景预测

第五节 华北地区印刷电路板行业分析

一、所属行业发展现状分析

二、市场规模情况分析

三、市场需求情况分析

四、行业发展前景预测

第六节 东北地区印刷电路板行业分析

一、所属行业发展现状分析

二、市场规模情况分析

三、市场需求情况分析

四、行业发展前景预测

第七节 西南地区印刷电路板行业分析

一、所属行业发展现状分析

二、市场规模情况分析

三、市场需求情况分析

四、行业发展前景预测

第八节 西北地区印刷电路板行业分析

一、所属行业发展现状分析

- 二、市场规模情况分析
- 三、市场需求情况分析
- 四、行业发展前景预测

第十一章 中国印刷电路板行业主要经营分析

第一节 广东汕头超声电子股份有限公司

- 一、企业发展概况
- 二、企业经营情况
- 三、企业产销分析
- 四、企业盈利能力分析
- 五、企业发展能力分析
- 六、企业营销渠道分析
- 七、企业产品结构分析
- 八、企业最新发展动向分析

第二节 北大方正信息产业集团有限公司

- 一、企业发展概况
- 二、企业经营情况
- 三、企业产销分析
- 四、企业盈利能力分析
- 五、企业发展能力分析
- 六、企业营销渠道分析
- 七、企业产品结构分析
- 八、企业最新发展动向分析

第三节 依利安达（广州）电子有限公司

- 一、企业发展概况
- 二、企业经营情况
- 三、企业产销分析
- 四、企业盈利能力分析
- 五、企业发展能力分析
- 六、企业营销渠道分析
- 七、企业产品结构分析
- 八、企业最新发展动向分析

第四节 广东超华科技股份有限公司

- 一、企业发展概况
- 二、企业经营情况
- 三、企业产销分析
- 四、企业盈利能力分析
- 五、企业发展能力分析
- 六、企业营销渠道分析
- 七、企业产品结构分析
- 八、企业最新发展动向分析

第五节 天弘（苏州）科技有限公司

- 一、企业发展概况
- 二、企业经营情况
- 三、企业产销分析
- 四、企业盈利能力分析
- 五、企业发展能力分析
- 六、企业营销渠道分析
- 七、企业产品结构分析
- 八、企业最新发展动向分析

第六节 至卓飞高线路板（深圳）有限公司

- 一、企业发展概况
- 二、企业经营情况
- 三、企业产销分析
- 四、企业盈利能力分析
- 五、企业发展能力分析
- 六、企业营销渠道分析
- 七、企业产品结构分析
- 八、企业最新发展动向分析

第七节 深圳市航盛电路科技股份有限公司

- 一、企业发展概况
- 二、企业经营情况
- 三、企业产销分析
- 四、企业盈利能力分析

五、企业发展能力分析

六、企业营销渠道分析

七、企业产品结构分析

八、企业最新发展动向分析

第八节 联能科技（深圳）有限公司

一、企业发展概况

二、企业经营情况

三、企业产销分析

四、企业盈利能力分析

五、企业发展能力分析

六、企业营销渠道分析

七、企业产品结构分析

八、企业最新发展动向分析

第九节 健鼎（无锡）电子有限公司

一、企业发展概况

二、企业经营情况

三、企业产销分析

四、企业盈利能力分析

五、企业发展能力分析

六、企业营销渠道分析

七、企业产品结构分析

八、企业最新发展动向分析

第十节 深圳市华祥电路科技有限公司

一、企业发展概况

二、企业经营情况

三、企业产销分析

四、企业盈利能力分析

五、企业发展能力分析

六、企业营销渠道分析

七、企业产品结构分析

八、企业最新发展动向分析

第五部分 发展前景展望

第十二章 2021-2027年印刷电路板行业前景及趋势预测

第一节 2021-2027年中国印刷电路板行业发展前景预测

一、印制电路板行业发展的驱动因素分析

1、市场空间较大，需求增长强劲

2、下游产业的推动

二、印制电路板行业发展的障碍因素分析

1、技术水平的限制

2、可持续发展要求

3、成本压力增大

三、2021-2027年印制电路板行业发展前景预测

1、PCB基材走向环保清洁高性能

2、手机和消费电子带动PCB旺销

3、多层PCB已成为PCB市场主流

4、尖端基板（PCB）成为今后发展的趋势

第二节 2021-2027年中国印刷电路板行业发展趋势预测

一、印刷电路板行业发展趋势分析

1、技术发展趋势分析

2、产品发展趋势分析

3、产品应用趋势分析

二、印刷电路板所属行业市场规模预测

1、印刷电路板行业市场容量预测

2、印刷电路板所属行业销售收入预测

第三节 2021-2027年中国印刷电路板行业供需预测

一、中国印刷电路板行业供给预测

二、中国印刷电路板行业产量预测

三、中国印刷电路板市场销量预测

四、中国印刷电路板行业需求预测

五、中国印刷电路板行业供需平衡预测

第四节 影响企业生产与经营的关键趋势

一、市场整合成长趋势

二、需求变化趋势及新的商业机遇预测

三、企业区域市场拓展的趋势

四、科研开发趋势及替代技术进展

五、影响企业销售与服务方式的关键趋势

第十三章 2021-2027年印刷电路板行业投资机会与风险防范

第一节 印制电路板制造行业盈利因素分析

一、中国市场的强劲需求

二、新技术在电子产品中的应用

三、产业政策的支持

四、4G通信市场带来的新商机

第二节 印刷电路板行业投资机会分析

一、产业链投资机会

1、下游需求带来发展动力

2、国际产业转移带来的机遇

二、主要细分产品投资机会

1、柔性电路板

2、HDI板

3、IC载板

三、重点区域投资机会

第三节 印制电路板制造行业进入壁垒分析

一、资金和技术壁垒

二、环保壁垒

三、行业认证壁垒

第四节 印刷电路板行业投资风险及防范

一、政策风险及防范

二、技术风险及防范

三、供求风险及防范

四、关联产业风险及防范

五、产品结构风险及防范

六、其他风险及防范

第五节 印制电路板制造行业投资建议

一、严控成本，提高生产效率

- 二、优化产品结构，改善质量水平
- 三、加强人力资源管理，储备企业人才

第六部分 发展战略研究

第十四章 2021-2027年印刷电路板行业面临的困境及对策

第一节 中国印刷电路板行业的优劣势分析

一、中国印刷电路板行业优势分析

- 1、产业政策扶持
- 2、下游产业的持续快速增长
- 3、劳动力成本优势
- 4、完整的产业链和集聚经济

二、中国印刷电路板行业劣势分析

- 1、产品同质性高，高端板比重低
- 2、没有被国际接受的工业标准
- 3、高级设备、技术多掌握在外资企业手中
- 4、废弃物的处理没有达到环保标准
- 5、对研发重视不够，无力从事研发
- 6、缺少有影响力的知名品牌
- 7、本土企业产品规模结构和关键技术不足

三、中国印刷电路板行业发展对策分析

第二节 印刷电路板企业面临的困境及对策

一、重点印刷电路板企业面临的困境及对策

- 1、重点印刷电路板企业面临的困境
- 2、重点印刷电路板企业对策探讨

二、中小印刷电路板企业发展困境及策略分析

- 1、中小印刷电路板企业面临的困境
- 2、中小印刷电路板企业对策探讨

三、国内印刷电路板企业的出路分析

第十五章 2021-2027年印刷电路板行业发展战略研究（ ）

第一节 印刷电路板产业发展战略分析

一、产业结构调整

- 二、产业链建设
 - 三、产业园建设
 - 四、加强绿色环保工艺和产品研发
 - 五、加快行业标准制定工作
 - 六、实施大企业战略
 - 七、专业人才的培养
 - 八、加强国家交流和合作
- 第二节 对中国印刷电路板品牌的战略思考
- 一、印刷电路板品牌的重要性
 - 二、印刷电路板实施品牌战略的意义
 - 三、印刷电路板企业品牌的现状分析
 - 四、中国印刷电路板企业的品牌战略
 - 五、印刷电路板品牌战略管理的策略
- 第三节 印刷电路板经营策略分析
- 一、印刷电路板市场细分策略
 - 二、印刷电路板市场创新策略
 - 三、品牌定位与品类规划
 - 四、印刷电路板新产品差异化战略
- 第四节 印刷电路板行业投资战略研究
- 一、2021-2027年印刷电路板行业投资战略
 - 二、2021-2027年细分行业投资战略

图表目录：

图表：印刷电路板行业生命周期

图表：印刷电路板行业产业链结构

图表：2016-2019年全球印刷电路板所属行业市场规模

图表：2016-2019年中国印刷电路板所属行业市场规模

图表：2016-2019年印刷电路板所属行业重要数据指标比较

图表：2016-2019年中国印刷电路板市场占全球份额

图表：2016-2019年印刷电路板所属行业工业总产值

图表：2016-2019年印刷电路板所属行业销售收入

图表：2021-2027年印刷电路板行业产量预测

图表：2016-2019年印刷电路板行业分区域产值

图表：2016-2019年全球压延铜箔销售情况

图表：2016-2019年年中国各类覆铜板产量统计表

图表：2016-2019年中国覆铜板对铜箔的需求量

图表：2021-2027年印刷电路板所属行业市场规模预测

图表：2021-2027年印刷电路板行业市场供给预测

详细请访问：<http://www.cction.com/report/202101/201284.html>