

# 2020-2025年中国印刷电路板PCB行业竞争格局分析及投资战略咨询报告

报告大纲

## 一、报告简介

华经情报网发布的《2020-2025年中国印刷电路板PCB行业竞争格局分析及投资战略咨询报告》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/detail/492327.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

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的提供者。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有混乱，例如：个人电脑用的 motherboard，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。

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 印制电路板（PCB）的相关概述

#### 第一节 PCB的介绍

一、PCB的定义

二、PCB的分类

三、PCB的历史

#### 第二节 PCB的产业链

一、PCB产业链的构成

二、产业链中的产品介绍

### 第二章 全球PCB产业发展分析

#### 第一节 全球PCB产业发展概况

一、国际重点PCB制造企业发展概述

二、2019年全球PCB工业发展分析

三、2019年全球PCB所属行业发展分析

四、2019年全球PCB产业的格局变化

五、2019年国际柔性电路板行业的发展

六、国外印制电路板制造技术的发展

## 七、2019年全球PCB所属行业发展分析及预测

### 第二节 美国

- 一、美国PCB产业的发展概况
- 二、美国PCB主要生产厂家的发展
- 三、2019年北美印刷电路板发展现状

### 第三节 欧洲

- 一、欧洲PCB产业发展概况
- 二、2019年德国PCB产业的发展
- 三、2019年欧洲PCB所属行业发展分析

### 第四节 日本

- 一、日本PCB产业的发展阶段
- 二、日本PCB产业的发展回顾
- 三、2019年日本PCB产业的发展
- 四、日本领先PCB厂商发展高端路线

### 第五节 台湾地区

- 一、2018年台湾PCB产业的发展
- 二、2019年台湾PCB产业的发展
- 三、台湾PCB企业在大陆市场的发展动态

## 第三章 中国PCB产业发展现状

### 第一节 我国PCB产业的发展概况

- 一、我国PCB产业的产值及产能
- 二、我国PCB产业的产品结构
- 三、我国PCB行业配套日渐完善
- 四、2019年我国PCB行业的发展
- 五、2019年我国PCB产业的发展机遇

### 第二节 PCB产业竞争力分析

- 一、竞争对手
- 二、替代品
- 三、潜在进入者
- 四、供应商的力量

### 第三节 HDI市场发展分析

- 一、HDI市场容量
- 二、HDI市场供求
- 三、HDI市场趋势

#### 第四节 我国PCB产业发展问题及对策

- 一、我国PCB产业与国外存在的差距
- 二、PCB产业发展面临的挑战
- 三、PCB产业持续发展的措施
- 四、PCB产业需发展民族品牌

#### 第四章 PCB上游原材料市场分析

##### 第一节 铜箔

- 一、铜箔的相关概述
- 二、铜箔在柔性印制电路中的应用
- 三、电解铜箔产业的发展概况

##### 第二节 环氧树脂

- 一、环氧树脂的相关概述
- 二、环氧树脂的主要应用领域
- 三、我国环氧树脂产业的发展现状

##### 第三节 玻璃纤维

- 一、玻璃纤维的相关概述
- 二、我国成为全球最大玻璃纤维生产国
- 三、2019年我国玻璃纤维所属行业经济运行情况
- 四、2019年玻璃纤维产业的发展情况

#### 第五章 PCB下游应用领域分析

##### 第一节 消费类电子产品

- 一、2019年我国消费电子产品走向高端
- 二、消费电子用PCB市场需求稳定增长
- 三、高端电子消费品市场需求带动HDI电路板趋热

##### 第二节 通讯设备

- 一、2019年我国通讯设备制造业发展情况
- 二、2019年我国通信设备业的发展
- 三、语音通讯移动终端用PCB的发展趋势

##### 第三节 汽车电子

- 一、PCB成为汽车电子市场的热点
- 二、多优点PCB式汽车继电器市场不断壮大
- 三、2019年全球汽车电子PCB市场发展预测

##### 第四节 LED照明

- 一、2019年中国LED照明的发展状况
- 二、LED发展为PCB行业带来新需求

## 第六章 PCB制造技术的研究

### 第一节 PCB芯片封装焊接方法及工艺流程的阐述

- 一、PCB芯片封装的介绍
- 二、PCB芯片封装的主要焊接方法
- 三、PCB芯片封装的流程

### 第二节 光电PCB技术

- 一、光电PCB的概述
- 二、光电PCB的光互连结构原理
- 三、光学PCB的优点
- 四、光电PCB的发展阶段

### 第三节 PCB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PCB的前景广阔
- 五、先进设备的引入

## 第七章 国外重点PCB制造商介绍

### 第一节 日本企业

- 一、日本揖斐电株式会社(IBIDEN)
- 二、日本旗胜 ( Nippon Mektron )
- 三、日本CMK公司

### 第二节 美国企业

- 一、MULTEK
- 二、美国TTM
- 三、新美亚 ( SANMINA-SCI )
- 四、惠亚集团 ( Viasystems )

### 第三节 韩国企业

- 一、三星电机 ( Samsung E-M )
- 二、永丰 ( Young Poong Group )
- 三、LG Electronics

### 第四节 台湾企业

- 一、欣兴电子
- 二、健鼎科技
- 三、雅新电子

## 第八章 国内PCB重点企业研究

### 第一节 沪电股份

- 一、企业概况
- 二、竞争优势分析
- 三、企业经营状况分析
- 四、公司发展战略分析

### 第二节 天津普林

- 一、企业概况
- 二、竞争优势分析
- 三、企业经营状况分析
- 四、公司发展战略分析

### 第三节 生益科技

- 一、企业概况
- 二、竞争优势分析
- 三、企业经营状况分析
- 四、公司发展战略分析

### 第四节 超声电子

- 一、企业概况
- 二、竞争优势分析
- 三、企业经营状况分析
- 四、公司发展战略分析

### 第五节 超华科技

- 一、企业概况
- 二、竞争优势分析
- 三、企业经营状况分析
- 四、公司发展战略分析

## 第九章 2020-2025年PCB行业投资分析及前景预测

### 第一节 2020-2025年PCB投资分析

- 一、PCB行业SWOT分析
- 二、PCB投资面临的风险

### 三、PCB市场投资空间大

#### 第二节 2020-2025年PCB产业发展前景预测

##### 一、2019年PCB产业的发展前景

##### 二、2019年软板与HDI板发展前景向好

##### 三、2020-2025年中国印制电路板产业的发展前景预测

##### 四、未来我国PCB行业将保持高速增长

##### 五、十三五期间我国PCB产业的发展重点

详细请访问：<https://www.huaon.com/detail/492327.html>