

2019-2025年中国印制电路板（PCB）行业市场前景预测及投资战略研究报告

报告大纲

一、报告简介

华经情报网发布的《2019-2025年中国印制电路板（PCB）行业市场前景预测及投资战略研究报告》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/390779.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

预测我国5G产业总体市场规模至2026年将达到1.15万亿元，比4G产业总体市场规模增长接近50%，其中基站/天线、传输设备的投资规模占比分别达到36%和24%，合计占5G产业总体市场规模的60%。

5G前期建设主要是基站建设，而基站主要是由基带处理单元BBU和射频处理单元RRU以及天线三部分构成。5G基站将原来的天线和RRU集成起来，合并为有源天线单元AAU，可以减少原来天线和RRU连接部分损耗。这些变化将带来基站内电路的重新布局，由此带来PCB的新增需求。

宏基站数量上，中低频段的宏基站若实现与4G基站相当的覆盖范围，2017年我国4G广覆盖阶段基本结束，4G基站达到328万个，而宏基站总数量将是4G基站1.1—1.5倍，因此预计将建设5G宏基站将达475万个。小基站数量上，毫米波高频段的小基站覆盖范围是10-20m²，应用于热点区域或更高容量业务场景，其数量保守估计将是宏基站的2倍，由此预计5G小基站将达到950万个。总体来说，5G时代宏基站与小基站的数量总和达到1425万个，是2017年底4G基站数量的4.3倍，基站数量的大幅增长将带动PCB用量的增加。

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1章：全球印制电路板制造发展现状及前景预测

1.1 全球印制电路产业总体状况

1.1.1 全球印制电路板发展历程

1.1.2 全球印制电路板发展趋势

1.1.3 全球印制电路板市场规模

1.1.4 全球印制电路板应用市场

1.1.5 全球印制电路板产品种类

1.2 全球印制电路产业竞争格局

1.2.1 全球印制电路板行业企业竞争格局

纵观PCB的发展历史，全球PCB产业经历了由“欧美主导”转为“亚洲主导”的发展变化。全球PCB产业最早由欧美主导，随着日本加入主导行列，形成美欧日共同主导的格局；二十一世纪以来，由于劳动力成本相对低廉，亚洲地区成为全球最重要的电子产品制造基地，全球PCB产业重心亦逐渐向亚洲转移，形成了以亚洲（尤其是中国大陆）为中心、其它地区为辅的新格局。

（1）全球PCB企业规模分布

- (2) 全球PCB企业集中度分析
 - (3) 跨国公司在中国的竞争策略分析
 - (4) 全球PCB重点企业市场竞争分析
 - 1) 美国MULTEK集团
 - 2) 惠亚 (VIASYSTEMS) 集团竞争力分析
 - 3) 森米纳集团 (Sanmina-SCI Corporation) 竞争力分析
 - 4) 日本株式会社藤仓 (Fujikura) 竞争力分析
 - 5) 日立化成工业株式会社 (HITACHI CHEMICAL) 竞争力分析
 - 1.2.2 全球印制电路板行业区域竞争格局
 - (1) 全球PCB行业区域规模分布
 - (2) 全球PCB企业产能区域集中度分布
 - 1.3 重点区域印制电路行业发展情况
 - 1.3.1 北美市场情况分析
 - (1) 北美市场规模
 - (2) 北美企业竞争情况
 - 1.3.2 欧洲市场情况分析
 - (1) 欧洲市场规模
 - (2) 欧洲企业竞争情况
 - 1.3.3 日本市场格局
 - (1) 日本市场规模
 - (2) 日本企业竞争情况
 - 1.3.4 亚洲市场格局
 - (1) 亚洲市场规模
 - (2) 亚洲企业竞争情况
 - 1.4 全球印制电路行业发展前景预测
 - 1.4.1 全球印制电路板制造产值规模预测
 - 1.4.2 全球印制电路板制造产业转移路径
- 第2章：中国印制电路板制造发展现状及前景预测
- 2.1 中国印制电路板制造行业发展现状分析
 - 2.1.1 国内印制电路板发展现状
 - 2.1.2 印制电路板制造行业发展主要特点
 - 2.1.3 印制电路板制造行业规模及财务指标分析
 - (1) 印制电路板制造所属行业规模分析
 - (2) 印制电路板制造行业盈利能力分析
 - (3) 印制电路板制造行业运营能力分析

- (4) 印制电路板制造行业偿债能力分析
- (5) 印制电路板制造行业发展能力分析
- 2.2 印制电路板制造行业经济指标分析
 - 2.2.1 印制电路板制造行业主要经济效益影响因素
 - (1) 有利因素
 - (2) 不利因素
 - 2.2.2 印制电路板制造行业经济指标分析
- 2.3 印制电路板制造行业供需平衡分析
 - 2.3.1 全国印制电路板制造行业供给情况分析
 - (1) 全国印制电路板制造行业总产值分析
 - (2) 全国印制电路板制造行业产成品分析
 - 2.3.2 全国印制电路板制造行业需求情况分析
 - (1) 全国印制电路板制造行业销售产值分析
 - (2) 全国印制电路板制造行业销售收入分析
 - 2.3.3 全国印制电路板制造所属行业产销率分析
- 2.4 印制电路板制造行业进出口市场分析
 - 2.4.1 印制电路板制造行业进出口状况综述
 - 2.4.2 印制电路板制造行业出口市场分析
 - (1) 行业出口整体情况
 - (2) 行业出口产品结构分析
 - 2.4.3 印制电路板制造行业进口市场分析
 - (1) 行业进口整体情况
 - (2) 行业进口产品结构
 - 2.4.4 印制电路板制造行业进出口前景分析
 - (1) 印制电路板制造行业出口前景分析
 - (2) 印制电路板制造行业进口前景分析
- 2.5 印制电路板制造行业竞争市场分析
 - 2.5.1 现有竞争者之间的竞争
 - 2.5.2 关键要素的供应商议价能力分析
 - 2.5.3 购买者议价能力分析
 - 2.5.4 行业潜在进入者分析
 - 2.5.5 替代品风险分析
- 2.6 中国印制电路板制造行业发展前景预测
 - 2.6.1 印制电路板制造行业发展趋势分析
 - 2.6.2 印制电路板制造行业发展前景预测

第3章：印制电路板制造行业产业链分析

3.1 印制电路板制造行业产业链概况

3.1.1 印制电路板制造行业产业链简介

3.1.2 印制电路板制造行业产业链现状分析

（1）上游原材料价格上涨提高行业成本

（2）下游市场需求激增拓展行业空间

3.2 行业产品主要原料市场分析

3.2.1 玻纤纱/布市场情况分析

（1）玻纤纱/布市场分析

（2）玻纤纱/布产地分布

3.2.2 专用木浆纸市场情况分析

（1）木浆市场分析

（2）木浆价格走势

3.2.3 环氧树脂（EP）市场情况分析

（1）环氧树脂市场分析

1）国内环氧树脂产量分析

（2）环氧树脂竞争情况

（3）环氧树脂供应预测

3.2.4 铜箔市场情况分析

（1）铜箔材产量分析

（2）铜箔材价格分析

（3）铜箔材应用领域分析

（4）铜箔材市场需求分析

3.2.5 覆铜板市场情况分析

（1）覆铜板市场发展状况分析

（2）覆铜板市场进出口分析

（3）覆铜板市场发展趋势分析

3.3 行业主要产品市场分析

3.3.1 行业主要产品结构特征

（1）产品具体分类

（2）产品结构变化

3.3.2 单面板产品市场分析

3.3.3 多层板产品市场分析

3.3.4 挠性面板市场分析

3.3.5 软硬结合板市场分析

3.3.6 HDI板产品市场分析

3.3.7 IC载板产品市场分析

3.4 行业产品主要应用领域分析

3.4.1 印制电路板（PCB）主要应用领域概况

3.4.2 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

3.4.3 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

1）通信领域投资规模

2）全国移动电话户数

3）移动电话交换机容量

4）我国通讯设备行业经营情况

5）主要通讯设备制造商分析

6）行业发展趋势及前景预测

（2）通讯设备市场PCB板需求分析

3.4.4 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

1）汽车电子产业规模

2）技术发展对行业格局的影响

3）汽车电子各细分市场产品生命周期

4）汽车电子各细分市场规模和平均利润率

（2）汽车电子市场PCB板需求分析

3.4.5 家用电器对行业的需求分析

（1）家用电器市场发展状况分析

1）生产情况

2）经济效益

（2）家用电器市场PCB板需求分析

3.4.6 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

3.4.7 国防科教领域对行业的需求分析

3.4.8 工业控制市场对行业的需求分析

第4章：印制电路板制造行业区域市场发展状况分析

4.1 印制电路板制造区域市场总体发展状况分析

4.1.1 行业区域结构总体特征

4.1.2 行业区域集中度分析

4.2 重点地区印制电路板制造发展状况分析

4.2.1 广东省印制电路板制造行业基本情况分析

(1) 行业产销规模分析

(2) 行业企业及亏损企业数量

(3) 行业亏损额度及变化情况

4.2.2 上海市印制电路板制造行业基本情况分析

(1) 行业产销规模分析

(2) 行业企业及亏损企业数量

(3) 行业亏损额度及变化情况

4.2.3 江苏省印制电路板制造行业基本情况分析

(1) 行业产销规模分析

(2) 行业企业及亏损企业数量

(3) 行业亏损额度及变化情况

4.2.4 浙江省印制电路板制造行业基本情况分析

(1) 行业产销规模分析

(2) 行业企业及亏损企业数量

(3) 行业亏损额度及变化情况

4.2.5 山东省印制电路板制造行业基本情况分析

(1) 行业产销规模分析

(2) 行业企业及亏损企业数量

(3) 行业亏损额度及变化情况

4.2.6 江西省印制电路板制造行业基本情况分析

(1) 行业产销规模分析

(2) 行业企业及亏损企业数量

(3) 行业亏损额度及变化情况

第5章：印制电路板制造行业领先制造商生产经营分析

5.1 印制电路板制造企业基本情况

5.2 印制电路板制造行业领先制造商生产经营分析

5.2.1 广东汕头超声电子股份有限公司经营情况分析

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业经营情况分析

(3) 企业经营优劣势分析

5.2.2 珠海方正科技多层电路板有限公司经营情况分析

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业经营情况分析

(3) 企业经营优劣势分析

5.2.3 伟创力电子技术（苏州）有限公司经营情况分析

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业经营情况分析

(3) 企业经营优劣势分析

5.2.4 健鼎（无锡）电子有限公司经营情况分析

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业经营情况分析

(3) 企业经营优劣势分析

5.2.5 广州添利线路板有限公司经营情况分析

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业经营情况分析

(3) 企业经营优劣势分析

5.2.6 广东生益科技股份有限公司经营情况分析

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业经营情况分析

(3) 企业经营优劣势分析

5.2.7 沪士电子股份有限公司经营情况分析

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业经营情况分析

(3) 企业经营优劣势分析

5.2.8 深圳市兴森快捷电路科技有限公司经营情况分析

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业经营情况分析

(3) 企业经营优劣势分析

5.2.9 天津普林电路股份有限公司经营情况分析

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业经营情况分析

(3) 企业经营优劣势分析

5.2.10 广东超华科技股份有限公司经营情况分析

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业经营情况分析

(3) 企业经营优劣势分析

第6章：印制电路板制造行业投资分析及建议(AK LT)

6.1 印制电路板制造行业投资特性分析

6.1.1 印制电路板制造行业进入壁垒分析

6.1.2 印制电路板制造行业盈利模式分析

(1) 采购模式

(2) 生产模式

(3) 销售模式

6.1.3 印制电路板制造行业盈利因素分析

6.2 印制电路板制造行业投资兼并与重组整合分析

6.2.1 印制电路板制造行业投资兼并与重组整合概况

6.2.2 外资印制电路板制造企业投资兼并与重组整合分析

6.2.3 国内印制电路板制造企业投资兼并与重组整合分析

6.3 印制电路板制造行业投资机会与投资风险分析

6.3.1 印制电路板制造行业投资机会分析

(1) 4G技术推广

1) 运营商发展情况

2) 4G用户数量预测

3) 4G终端需求规模预测

(2) 柔性电路板普及

6.3.2 印制电路板制造行业投资风险分析

6.4 印制电路板制造行业投资建议

6.4.1 印制电路板制造行业投资价值

6.4.2 印制电路板制造行业投资方式建议

图表目录：

图表1：印制电路板发展轨迹

图表2：2013-2018年各大机构发布全球PCB市场总产值（单位：亿美元）

图表3：2013-2018年各大机构发布PCB市场总产值变化趋势图（单位：亿美元，%）

图表4：2013-2018年全球PCB应用市场分布及其增速（单位：亿美元，%）

图表5：2018年全球PCB应用市场占比图（单位：%）

图表6：2018年全球PCB种类分布（单位：%）

图表7：2018年产值一亿美元以上PCB企业前十排名（单位：百万美元）

图表8：2018年全球产能前十企业产能占比图（单位：百万美元）

图表9：2016全球产值一亿美元以上PCB企业区域集中度（单位：家）

更多图表见正文.....

详细请访问：<https://www.huaon.com/detail/390779.html>