

# 2017-2022年中国印制电路板制造行业全景调研及发展前景预测报告

## 报告目录及图表目录

智研数据研究中心 编制

[www.abaogao.com](http://www.abaogao.com)

## 一、报告报价

《2017-2022年中国印制电路板制造行业全景调研及发展前景预测报告》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.abaogao.com/b/dianzi/T61651NJE3.html>

报告价格：印刷版：RMB 9800 电子版：RMB 9800 印刷版+电子版：RMB 10000

智研数据研究中心

订购电话： 400-600-8596(免长话费) 010-80993963

海外报告销售：010-80993963

传真： 010-60343813

Email： sales@abaogao.com

联系人： 刘老师 谭老师 陈老师

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、说明、目录、图表目录

报告目录：

第1章：印制电路板制造行业定义及外部影响因素分析25

1.1印制电路板制造行业界定和分类25

1.1.1行业界定25

1.1.2行业产品分类25

1.1.3行业特性分析26

1.2印制电路板制造行业产业链分析26

1.2.1印制电路板制造行业产业链简介26

1.2.2印制电路板制造行业产业链现状分析28

(1) 上游原材料价格上涨提高行业成本28

(2) 下游市场需求激增拓展行业空间28

1.3印刷电路板制造行业外部影响因素分析28

1.3.1行业管理规范28

(1) 行业主管部门和监管体制28

(2) 行业发展政策及法律法规29

(3) 行业标准37

1.3.2国内外宏观经济走势分析及预测38

(1) 国际宏观经济走势分析38

(2) 国内宏观经济走势分析43

1) 中国GDP增长情况43

2) 2016年主要宏观经济指标分析44

3) 2016年宏观经济分析48

4) 2016年中国经济发展趋势49

1.3.3行业社会环境分析49

(1) 印制电路板制造行业发展面临的环境保护问题49

(2) 印制电路板绿色制造技术分析50

1.3.4行业技术环境分析51

(1) 印制电路板制造发展阶段51

(2) 印制电路板制造工艺流程52

(3) 印制电路板制造技术水平发展现状53

(4) 印制电路板制造技术水平发展趋势	53
1.4 报告研究单位与研究方法	55
1.4.1 研究单位介绍	55
1.4.2 研究方法概述	55
第2章：印制电路板制造行业发展现状及前景预测	56
2.1 印制电路板制造行业发展现状分析	56
2.1.1 印制电路板制造行业发展总体概况	56
2.1.2 印制电路板制造行业发展主要特点	56
2.1.3 2016年印制电路板制造行业规模及财务指标分析	58
(1) 2016年印制电路板制造行业规模分析	58
(2) 2016年印制电路板制造行业盈利能力分析	59
(3) 2016年印制电路板制造行业运营能力分析	60
(4) 2016年印制电路板制造行业偿债能力分析	60
(5) 2016年印制电路板制造行业发展能力分析	61
2.2 2013-2016年印制电路板制造行业经济指标分析	61
2.2.1 印制电路板制造行业主要经济效益影响因素	61
(1) 有利因素	61
(2) 不利因素	62
2.2.2 2013-2016年印制电路板制造行业经济指标分析	63
2.2.3 2011-2016年不同规模企业主要经济指标比重变化情况分析	64
2.2.4 2011-2016年不同性质企业主要经济指标比重变化情况分析	67
2.2.5 2013-2016年不同地区企业经济指标分析	69
2.3 印制电路板制造行业供需平衡分析	82
2.3.1 全国印制电路板制造行业供给情况分析	82
(1) 全国印制电路板制造行业总产值分析	82
(2) 全国印制电路板制造行业产成品分析	82
2.3.2 全国印制电路板制造行业需求情况分析	83
(1) 全国印制电路板制造行业销售产值分析	83
(2) 全国印制电路板制造行业销售收入分析	84
2.3.3 全国印制电路板制造行业产销率分析	85
2.4 2013-2016年印制电路板制造行业进出口市场分析	85

2.4.1	印制电路板制造行业进出口状况综述	85	
2.4.2	印制电路板制造行业出口市场分析	86	
(1)	行业出口整体情况	86	
(2)	行业出口产品结构分析	86	
(3)	行业出口市场月度分析	87	
2.4.3	印制电路板制造行业进口市场分析	88	
(1)	行业进口整体情况	88	
(2)	行业进口产品结构	89	
(3)	行业进口市场月度分析	90	
2.4.4	印制电路板制造行业进出口前景及建议	92	
(1)	印制电路板制造行业出口前景及建议	92	
(2)	印制电路板制造行业进口前景及建议	92	
2.5	2017-2022年中国印制电路板制造行业发展前景预测	93	
2.5.1	印制电路板制造行业发展的驱动因素分析	93	
(1)	市场空间较大，需求增长强劲	93	
(2)	下游产业的推动	93	
2.5.2	印制电路板制造行业发展的障碍因素分析	93	
(1)	技术水平的限制	93	
(2)	可持续发展给行业发展带来压力	93	
(3)	成本压力增大	94	
2.5.3	印制电路板制造行业发展趋势	94	
(1)	技术发展趋势	94	
(2)	产品发展趋势	94	
2.5.4	2017-2022年印制电路板制造行业发展前景预测	95	
第3章：印制电路板制造市场竞争格局及集中度分析			96
3.1	印制电路板制造行业竞争结构波特五力模型分析	96	
3.1.1	现有竞争者之间的竞争	96	
3.1.2	关键要素的供应商议价能力分析	96	
3.1.3	购买者议价能力分析	97	
3.1.4	行业潜在进入者分析	97	
3.1.5	替代品风险分析	97	

- 3.2印制电路板制造行业国际竞争格局分析97
  - 3.2.1国际印制电路板制造市场发展状况97
    - (1) 2014年国际印制电路板市场发展状况98
    - (2) 2015年国际印制电路板市场发展状况98
    - (3) 2016年国际印制电路板市场发展状况98
  - 3.2.2国际印制电路板制造市场竞争格局99
  - 3.2.3国际印制电路板制造市场发展趋势分析99
  - 3.2.4跨国企业在华市场竞争力分析101
    - (1) 美国MULTEK集团竞争力分析101
      - 1) 企业发展简介101
      - 2) 企业经营情况分析101
      - 3) 企业主营产品及应用领域101
      - 4) 企业市场区域及行业地位分析102
      - 5) 企业在中国市场投资布局情况102
    - (2) 惠亚(VIASYSTEMS)集团竞争力分析102
      - 1) 企业发展简介102
      - 2) 企业经营情况分析102
      - 3) 企业主营产品及应用领域102
      - 4) 企业市场区域及行业地位分析103
      - 5) 企业在中国市场投资布局情况103
    - (3) 森米纳集团(Sanmina-SCICorporation)竞争力分析103
      - 1) 企业发展简介103
      - 2) 企业主营产品及应用领域103
      - 3) 企业市场区域及行业地位分析103
      - 4) 企业在中国市场投资布局情况104
    - (4) 日本株式会社藤仓(Fujikura)竞争力分析104
      - 1) 企业发展简介104
      - 2) 企业经营情况分析104
      - 3) 企业主营产品及应用领域104
      - 4) 企业在中国市场投资布局情况104
    - (5) 日立化成工业株式会(HITACHICHEMICAL)竞争力分析104
      - 1) 企业发展简介105

- 2) 企业经营情况分析105
- 3) 企业主营产品及应用领域105
- 4) 企业在中国市场投资布局情况105
- 3.2.5 跨国公司在中国的竞争策略分析106
- 3.3 印制电路板制造行业国内竞争格局分析107
  - 3.3.1 国内印制电路板制造行业市场规模分析107
  - 3.3.2 国内印制电路板制造行业竞争格局分析107
  - 3.3.3 国内印制电路板制造行业竞争力分析108
- 3.4 印制电路板制造行业集中度分析109
  - 3.4.1 行业销售收入集中度分析109
  - 3.4.2 行业利润集中度分析110
  - 3.4.3 行业工业总产值集中度分析110

#### 第4章：印制电路板制造行业主要产品分析112

- 4.1 行业产品主要原料市场分析112
  - 4.1.1 玻纤纱/布市场情况分析112
    - (1) 玻纤纱/布市场供需分析112
    - (2) 玻纤纱/布市场价格分析113
  - 4.1.2 专用木浆纸市场情况分析114
  - 4.1.3 环氧树脂（EP）市场情况分析114
    - (1) 环氧树脂（EP）简介114
    - (2) 国内外环氧树脂（EP）生产情况114
  - 4.1.4 铜箔市场情况分析115
  - 4.1.5 覆铜板市场情况分析115
    - (1) 覆铜板市场发展状况分析115
    - (2) 覆铜板的材料成本构成分析116
    - (3) 覆铜板市场发展趋势分析116
- 4.2 行业主要产品市场分析117
  - 4.2.1 行业主要产品结构特征117
  - 4.2.2 单面板产品市场分析118
  - 4.2.3 双面板产品市场分析119
  - 4.2.4 多层板产品市场分析119

- 4.2.5软板产品市场分析120
- 4.2.6软硬结合板市场分析120
- 4.2.7HDI板产品市场分析121
- 4.2.8IC载板产品市场分析122
- 4.3行业产品主要应用领域分析123
  - 4.3.1印制电路板（PCB）主要应用领域概况123
  - 4.3.2计算机领域对行业的需求分析124
    - （1）计算机市场发展状况分析124
    - （2）计算机PCB板需求分析125
  - 4.3.3通讯设备领域对行业的需求分析125
    - （1）通讯设备市场发展状况分析125
    - （2）通讯设备市场PCB板需求分析126
  - 4.3.4汽车电子领域对行业的需求分析127
    - （1）汽车电子市场发展状况分析127
    - （2）汽车电子市场PCB板需求分析127
  - 4.3.5国防科教领域对行业的需求分析128
  - 4.3.6医疗电子领域对行业的需求分析128
    - （1）医疗电子市场发展状况分析128
    - （2）医疗电子市场PCB板需求分析128
  - 4.3.7消费电子领域对行业的需求分析128
    - （1）消费电子市场发展状况分析128
    - （2）消费电子市场PCB板需求分析129

## 第5章：印制电路板制造区域市场发展状况分析130

- 5.1印制电路板制造区域市场总体发展状况分析130
  - 5.1.1行业区域结构总体特征130
  - 5.1.2行业区域集中度分析132
- 5.2华北地区印制电路板制造发展状况分析135
  - 5.2.12013-2016年北京市印制电路板制造行业产销情况分析135
  - 5.2.22013-2016年天津市印制电路板制造行业产销情况分析137
  - 5.2.32013-2016年河北省印制电路板制造行业产销情况分析140
- 5.3华中地区印制电路板制造发展状况分析143



5.3.1	2013-2016年湖南省印制电路板制造行业产销情况分析	143
5.3.2	2013-2016年湖北省印制电路板制造行业产销情况分析	145
5.3.3	2013-2016年河南省印制电路板制造行业产销情况分析	147
5.4	华南地区印制电路板制造发展状况分析	149
5.4.1	2013-2016年广东省印制电路板制造行业产销情况分析	149
5.4.2	2013-2016年海南省印制电路板制造行业产销情况分析	151
5.5	华东地区印制电路板制造发展状况分析	154
5.5.1	2013-2016年上海市印制电路板制造行业产销情况分析	154
5.5.2	2013-2016年江苏省印制电路板制造行业产销情况分析	156
5.5.3	2013-2016年浙江省印制电路板制造行业产销情况分析	158
5.5.4	2013-2016年山东省印制电路板制造行业产销情况分析	160
5.5.5	2013-2016年福建省印制电路板制造行业产销情况分析	162
5.5.6	2013-2016年江西省印制电路板制造行业产销情况分析	164
5.5.7	2013-2016年安徽省印制电路板制造行业产销情况分析	166
5.6	其他地区印制电路板制造行业产销情况分析	169
5.6.1	2013-2016年四川省印制电路板制造行业产销情况分析	169
5.6.2	2013-2016年重庆市印制电路板制造行业产销情况分析	171
5.6.3	2013-2016年辽宁省印制电路板制造行业产销情况分析	173

## 第6章：印制电路板制造行业领先制造商生产经营分析176

### 6.1印制电路板制造商排名分析176

#### 6.1.1印制电路板制造商工业总产值排名176

#### 6.1.2印制电路板制造商销售收入排名177

#### 6.1.3印制电路板制造商利润总额排名177

### 6.2印制电路板制造行业领先制造商生产经营分析178

#### 6.2.1广东汕头超声电子股份有限公司经营情况分析178

##### (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

#### 6.2.2珠海方正科技多层电板有限公司经营情况分析187

##### (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

6.2.3 伟创力电子技术(苏州)有限公司经营情况分析192

(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

6.2.4 伟创力科技(珠海)有限公司经营情况分析196

(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

6.2.5 天弘(苏州)科技有限公司经营情况分析200

(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

⋯⋯另有31家企业分析。

第7章：印制电路板制造行业投资分析及建议346 (ZY LII)

7.1 印制电路板制造行业投资特性分析346

7.1.1 印制电路板制造行业进入壁垒分析346

(1) 资金和技术壁垒346

(2) 环保壁垒346

(3) 行业认证壁垒347

7.1.2 印制电路板制造行业盈利模式分析347

7.1.3 印制电路板制造行业盈利因素分析348

(1) 中国市场空间大，将成为PCB需求增长最强劲的地区348

(2) 新技术在电子产品中的运用推动对高端PCB产品的需求348

(3) 产业政策的支持348

(4) 3G通信市场为行业带来新的商机349

7.2 印制电路板制造行业投资兼并与重组整合分析349

7.2.1 印制电路板制造行业投资兼并与重组整合概况349

7.2.2 外资印制电路板制造企业投资兼并与重组整合分析349

7.2.3 国内印制电路板制造企业投资兼并与重组整合分析350

7.3 印制电路板制造行业投资机会与投资风险分析352

- 7.3.1印制电路板制造行业投资机会分析352
  - (1) 印制电路板制造企业投资热点352
  - (2) 印制电路板制造企业投资机会352
- 7.3.2印制电路板制造行业投资风险分析353
  - (1) 印制电路板制造行业政策风险353
  - (2) 印制电路板制造行业技术风险353
  - (3) 印制电路板制造行业宏观经济波动风险353
  - (4) 印制电路板制造行业原材料价格风险353
  - (5) 印制电路板制造行业产品结构风险354
  - (6) 印制电路板制造行业企业生产规模及所有制风险354
  - (7) 印制电路板制造行业其他风险354
- 7.4印制电路板制造行业投资建议355
  - 7.4.1印制电路板制造行业投资价值355
  - 7.4.2印制电路板制造行业可投资方向355
  - 7.4.3印制电路板制造行业投资方式建议358
    - (1) 严控成本，提高生产效率358
    - (2) 优化产品结构，改善质量水平358
    - (3) 加强人力资源管理，储备企业人才358 (ZY LII)

图表目录：

- 图表1：印制电路板分类26
- 图表2：印制电路板上下游产业关系图27
- 图表3：中国主要印制电路板产业和环保政策29
- 图表4：生产工艺与装备要求31
- 图表5：资源能源利用标准32
- 图表6：2013-2016年世界经济增长率及预测（季度环比折年率）（单位，%）41
- 图表7：2011-2016年中国GDP增长速度（单位：百万元，%）44
- 图表8：2013-2016年中国居民消费者价格指数同比增长情况（单位：%）45
- 图表9：2013-2016年中国规模以上工业增加值增速（单位：%）46
- 图表10：2015年全国固定资产投资（不含农户）同比增速（单位：%）46
- 图表11：2015年中国社会消费品零售总额同比增速（单位：%）47
- 图表12：2013-2016年中国货物进出口总额（单位：亿美元）48

- 图表13：2013-2016年中国广义货币（平方米）增长速度（单位：%）48
- 图表14：2015年中国印制电路板制造行业企业地区分布图（单位：%）57
- 图表15：2015年中国印制电路板制造行业销售收入的区域构成情况（单位：%）58
- 图表16：2013-2016年中国印制电路板制造行业经营效益分析（单位：家，人，万元）59
- 图表17：2013-2016年中国印制电路板制造行业盈利能力分析（单位：%）59
- 图表18：2013-2016年中国印制电路板制造行业运营能力分析（单位：次）60
- 图表19：2013-2016年中国印制电路板制造行业偿债能力分析（单位：% ， 倍）60
- 图表20：2013-2016年中国印制电路板制造行业发展能力分析（单位：%）61
- 图表21：2013-2016年中国印制电路板制造行业主要经济指标统计表（单位：万元，人，家，%）63
- 图表22：2011-2016年不同规模企业数量比重变化趋势图（单位：%）65
- 图表23：2011-2016年不同规模企业资产总额比重变化趋势图（单位：%）65
- 图表24：2011-2016年不同规模企业销售收入比重变化趋势图（单位：%）66
- 图表25：2011-2016年不同规模企业利润总额比重变化趋势图（单位：%）66
- 图表26：2011-2016年不同性质企业数量比重变化趋势图（单位：%）67
- 图表27：2011-2016年不同性质企业资产总额比重变化趋势图（单位：%）68
- 图表28：2011-2016年不同性质企业销售收入比重变化趋势图（单位：%）68
- 图表29：2011-2016年年不同性质企业利润总额比重变化趋势图（单位：%）69
- 图表30：2013-2016年居前的10个地区销售收入统计表（单位：万元，%）70

详细请访问：<http://www.abaogao.com/b/dianzi/T61651NJE3.html>