

# 2016-2022年中国印制电路 板PCB市场监测及发展前景研究报告

## 报告目录及图表目录

北京迪索共研咨询有限公司

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

## 一、报告报价

《2016-2022年中国印制电路板PCB市场监测及发展前景研究报告》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/201601/129599.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

PCB ( Printed Circuit Board ) ，中文名称为印制电路板，又称印刷线路板，是重要的电子部件，是电子元器件的支撑体，是电子元器件电气连接的载体。由于它是采用电子印刷术制作的，故被称为“印刷”电路板。

电子设备采用印制板后，由于同类印制板的一致性，从而避免了人工接线的差错，并可实现电子元器件自动插装或贴装、自动焊锡、自动检测，保证了电子设备的质量，提高了劳动生产率、降低了成本，并便于维修。

报告目录：

### 第一章 印制电路板 ( PCB ) 的相关概述

#### 11 PCB的介绍

##### 111 PCB的定义

##### 112 PCB的分类

##### 113 PCB的历史

#### 12 PCB的产业链

##### 121 PCB产业链的构成

##### 122 产业链中的产品介绍

### 第二章 国际PCB市场现状

#### 21 全球PCB产业发展概况

##### 211 国际重点PCB制造企业的概述

##### 212 2012-2015年全球PCB工业的发展

##### 213 2015年全球PCB行业的发展

##### 214 2015年全球PCB产业的格局变化

##### 215 2015年国际柔性电路板行业的发展

##### 216 国外印制电路板制造技术的发展

#### 22 美国

##### 221 美国PCB产业的发展概况

##### 222 美国PCB主要生产厂家的发展

##### 223 2012-2015年10月北美印刷电路板发展现状

- 23 欧洲
  - 231 欧洲PCB产业发展概况
  - 232 2012-2015年10月德国PCB产业的发展
  - 233 2012-2015年欧洲PCB行业发展开始恢复
- 24 日本
  - 241 日本PCB产业的发展阶段
  - 242 日本PCB产业的发展回顾
  - 243 2015年日本PCB产业的发展
  - 244 日本领先PCB厂商发展高端路线
- 25 台湾地区
  - 251 2012-2015年台湾PCB产业的发展
  - 252 2015年台湾PCB产业的发展
  - 253 台湾PCB企业在大陆市场的发展动态

### 第三章 中国PCB市场现状

- 31 我国PCB产业的发展概况
  - 311 我国PCB产业的产值及产能
  - 312 我国PCB产业的产品结构
  - 313 我国PCB行业配套日渐完善
  - 314 2015年我国PCB行业的发展
  - 315 我国PCB产业的发展机遇
- 32 PCB产业竞争力分析
  - 321 竞争对手
  - 322 替代品
  - 323 潜在进入者
  - 324 供应商的力量
- 33 HDI市场发展分析
  - 331 HDI市场容量
  - 332 HDI市场供求
  - 333 HDI市场趋势
- 34 我国PCB产业发展问题及对策
  - 341 我国PCB产业与国外存在的差距

- 342 PCB产业发展面临的挑战
- 343 PCB产业持续发展的措施
- 344 PCB产业需发展民族品牌

#### 第四章 中国印制电路板制造业财务状况

- 41 中国印制电路板制造业经济规模
  - 411 2012-2015年10月印制电路板制造业销售规模
  - 412 2012-2015年10月印制电路板制造业利润规模
  - 413 2012-2015年10月印制电路板制造业资产规模
- 42 中国印制电路板制造业盈利能力指标分析
  - 421 2012-2015年10月印制电路板制造业亏损面
  - 422 2012-2015年10月印制电路板制造业销售毛利率
  - 423 2012-2015年10月印制电路板制造业成本费用利润率
  - 424 2012-2015年10月印制电路板制造业销售利润率
- 43 中国印制电路板制造业营运能力指标分析
  - 431 2012-2015年10月印制电路板制造业应收账款周转率
  - 432 2012-2015年10月印制电路板制造业流动资产周转率
  - 433 2012-2015年10月印制电路板制造业总资产周转率
- 44 中国印制电路板制造业偿债能力指标分析
  - 441 2012-2015年10月印制电路板制造业资产负债率
  - 442 2012-2015年10月印制电路板制造业利息保障倍数
- 45 中国印制电路板制造业财务状况综合分析
  - 451 印制电路板制造业财务状况综合评价
  - 452 影响印制电路板制造业财务状况的经济因素分析

#### 第五章 PCB制造技术的研究

- 51 PCB芯片封装焊接方法及工艺流程的阐述
  - 511 PCB芯片封装的介绍
  - 512 PCB芯片封装的主要焊接方法
  - 513 PCB芯片封装的流程
- 52 光电PCB技术
  - 521 光电PCB的概述

522 光电PCB的光互连结构原理

523 光学PCB的优点

524 光电PCB的发展阶段

53 PCB技术的发展趋势

531 向高密度互连技术方向发展

532 组件埋嵌技术的发展

533 材料开发的提升

534 光电PCB的前景广阔

535 先进设备的引入

## 第六章 PCB上游原材料市场分析

61 铜箔

611 铜箔的相关概述

612 铜箔在柔性印制电路中的应用

613 电解铜箔产业的发展概况

62 环氧树脂

621 环氧树脂的相关概述

622 环氧树脂的主要应用领域

623 我国环氧树脂产业的发展现状

63 玻璃纤维

631 玻璃纤维的相关概述

632 我国成为全球最大玻璃纤维生产国

633 2015年我国玻璃纤维行业经济运行情况

634 2012-2015年玻璃纤维产业的发展情况

## 第七章 PCB下游应用领域分析

71 消费类电子产品

711 2012-2015年我国消费电子产品走向高端

712 消费电子用PCB市场需求稳定增长

713 高端电子消费品市场需求带动HDI电路板趋热

72 通讯设备

721 2015年我国通讯设备制造业发展情况

- 722 2012-2015年我国通信设备业的发展
- 723 语音通讯移动终端用PCB的发展趋势
- 73 汽车电子
  - 731 PCB成为汽车电子市场的热点
  - 732 多优点PCB式汽车继电器市场不断壮大
  - 733 2016-2022年全球汽车电子PCB市场发展预测
- 74 LED照明
  - 741 2015年中国LED照明的发展状况
  - 742 LED发展为PCB行业带来新需求

## 第八章 国外重点PCB制造商介绍

- 81 日本企业
  - 811 日本揖斐电株式会社(IBIDEN)
  - 812 日本旗胜 ( NipponMektron )
  - 813 日本CMK公司
- 82 美国企业
  - 821 MULTEK
  - 822 美国TTM
  - 823 新美亚 ( SANMINA-SCI )
  - 824 惠亚集团 ( Viasystems )
- 83 韩国企业
  - 831 三星电机 ( SamsungE-M )
  - 832 永丰 ( YoungPoongGroup )
  - 833 LGElectronics
- 84 台湾企业
  - 841 欣兴电子
  - 842 健鼎科技
  - 843 雅新电子

## 第九章 国内PCB上市公司介绍

- 91 沪电股份
  - 911 公司简介

- 912 2013年沪电股份经营状况分析
- 913 2014年沪电股份经营状况分析
- 914 2015年1-10月沪电股份经营状况分析
- 92 天津普林
  - 921 公司简介
  - 922 2013年天津普林经营状况分析
  - 923 2014年天津普林经营状况分析
  - 924 2015年1-10月天津普林经营状况分析
- 93 生益科技
  - 931 公司简介
  - 932 2013年生益科技经营状况分析
  - 933 2014年生益科技经营状况分析
  - 934 2015年1-10月生益科技经营状况分析
- 94 超声电子
  - 941 公司简介
  - 942 2013年超声电子经营状况分析
  - 943 2014年超声电子经营状况分析
  - 944 2015年1-10月超声电子经营状况分析
- 95 超华科技
  - 951 公司简介
  - 952 2013年超华科技经营状况分析
  - 953 2014年超华科技经营状况分析
  - 954 2015年1-10月超华科技经营状况分析
- 96 上市公司财务比较分析
  - 961 盈利能力分析
  - 962 成长能力分析
  - 963 营运能力分析
  - 964 偿债能力分析

## 第十章 PCB市场

- 101 PCB投资分析
  - 1011 PCB行业SWOT分析

- 1012 PCB投资面临的风险
- 1013 PCB市场投资空间大
- 102 PCB产业发展前景预测
- 1021 2015年PCB产业的发展前景
- 1022 2015年软板与HDI板发展前景向好
- 1023 2016-2022年我国印制电路板产业的发展前景预测
- 1024 未来我国PCB行业将保持高速增长
- 1025 十三五期间我国PCB产业的发展重点

图表目录：

- 图表 各国家/地区PCB工厂数目
- 图表 2012-2015年全球不同种类PCB的增长率（按产品类型分）
- 图表 2012-2015年电子整机及PCB的应用领域和未来发展
- 图表 2012-2015年全球各国PCB产值
- 图表 2012-2015年电子工业（半导体）和PCB工业的增长
- 图表 2015年全球各地区PCB产值分布
- 图表 2015年全球主要手机PCB板厂家市场占有率
- 图表 2000年和2015年全球PCB下游应用比例
- 图表 2000年和2015年全球PCB产品结构
- 图表 美国PCB产值变化情况
- 图表 日本PCB产量统计表
- 图表 日本PCB厂家海外产值（按产品类型分类）
- 图表 日本PCB厂家海外产值（按国家分类）
- 图表 日本PCB进出口量（按国别统计）
- 图表 日本PCB出口量（按地区统计）
- 图表 2012-2015年日本印刷电路板设备投资额
- 图表 2012-2015年台湾PCB的资本构成
- 图表 2012-2015年台湾不同种类PCB的比例
- 图表 台湾PCB市场规模
- 图表 2015年中国PCB产业主要本土企业销售收入增长幅度
- 图表 2012-2015年10月印制电路板制造业销售收入
- 图表 2012-2015年印制电路板制造业销售收入增长趋势图

图表 2012-2015年10月印制电路板制造业不同规模企业销售额

图表 2012-2015年1-10月印制电路板制造业不同规模企业销售额对比图

图表 2015年1-10月印制电路板制造业不同规模企业销售额对比图

图表 2012-2015年10月印制电路板制造业不同所有制企业销售额

图表 2012-2015年1-10月印制电路板制造业不同所有制企业销售额对比图

图表 2015年1-10月印制电路板制造业不同所有制企业销售额对比图

图表 2012-2015年10月印制电路板制造业利润总额

图表 2012-2015年印制电路板制造业利润总额增长趋势图

图表 2012-2015年10月印制电路板制造业不同规模企业利润总额

图表 2012-2015年1-10月印制电路板制造业不同规模企业利润总额对比图

图表 2015年1-10月印制电路板制造业不同规模企业利润总额对比图

图表 2012-2015年10月印制电路板制造业不同所有制企业利润总额

图表 2012-2015年10月印制电路板制造业总资产

图表 2012-2010月印制电路板制造业总资产增长趋势图

图表 2012-2015年10月印制电路板制造业不同规模企业总资产

图表 2012-2015年10月底印制电路板制造业不同规模企业总资产对比图

图表 2012-2015年10月印制电路板制造业不同所有制企业总资产

图表 2012-2015年10月底印制电路板制造业不同所有制企业总资产对比图

图表 2012-2015年10月印制电路板制造业亏损面

图表 2012-2015年10月印制电路板制造业亏损企业亏损总额

图表 2012-2015年10月印制电路板制造业销售毛利率趋势图

图表 2012-2015年10月印制电路板制造业成本费用率

图表 2012-2015年10月印制电路板制造业成本费用利润率趋势图

图表 2012-2015年10月印制电路板制造业销售利润率趋势图

图表 2012-2015年10月印制电路板制造业应收账款周转次数

图表 2012-2015年10月印制电路板制造业流动资产周转次数

图表 2012-2015年10月印制电路板制造业总资产周转次数

图表 2012-2015年10月印制电路板制造业资产负债率

图表 2012-2015年10月印制电路板制造业利息保障倍数

图表 光学PCB和传统PCB的优点对比

图表 压延退火方法制造的铜箔产品

图表 铜箔的分类

图表 电解铜箔制造过程示意图

图表 铜箔的处理阶段和稳定性

图表 环氧树脂胶粘剂的主要用途

图表 2012-2015年华东环氧树脂市场走势图

图表 2012-2015年华东环氧树脂市场走势图

图表 2015年全国玻璃纤维纱累计产量

图表 2015年玻纤及制品主要进口来源地

图表 2012-2015年10月玻璃纤维及制品当月出口量

图表 2015年通信设备制造业工业销售情况

图表 2015年我国通信设备产品产量及增长

图表 2015年我国通讯设备主要出口产品增长情况

图表 2015年我国通讯设备主要进口产品增长情况

图表 2015年通信设备制造业、计算机及其他电子设备制造业投资情况

图表 2015年通信设备制造业不同所有制企业经营情况

图表 2015年通信设备制造业不同规模企业经营情况

图表 全球手机销售量与SmartPhone市场渗透率

图表 2015年国内LED产量、芯片产量及芯片国产率

图表 2003-2015年我国LED市场规模及增长率变化

图表 2003-2015年我国LED封装产量变化

图表 2015年我国半导体照明应用领域

图表 2015年10月国内外功率型白光LED技术指标对比

图表 2012-2015年1-10月沪电股份非经常性损益项目及金额

图表 2013-2015年沪电股份主要会计数据

图表 2013-2015年沪电股份主要财务指标

图表 2012-2015年1-10月沪电股份主营业务分行业、产品情况

图表 2012-2015年1-10月沪电股份主营业务分地区情况

图表 2015年1-10月沪电股份非经常性损益项目及金额

图表 2013-2015年沪电股份主要会计数据

图表 2013-2015年沪电股份主要财务指标

图表 2015年1-10月沪电股份主营业务分行业、产品情况

图表 2015年1-10月沪电股份主营业务分地区情况

图表 2012-2015年1-10月沪电股份主要会计数据及财务指标

图表 2012-2015年1-10月沪电股份非经常性损益项目及金额

图表 2012-2015年1-10月天津普林非经常性损益项目及金额

图表 2013-2015年天津普林主要会计数据

图表 2013-2015年天津普林主要财务指标

图表 2012-2015年1-10月天津普林主营业务分行业、产品情况

图表 2012-2015年1-10月天津普林主营业务分地区情况

图表 2015年1-10月天津普林非经常性损益项目及金额

图表 2013-2015年天津普林主要会计数据

图表 2013-2015年天津普林主要财务指标

图表 2015年1-10月天津普林主营业务分行业、产品情况

图表 2015年1-10月天津普林主营业务分地区情况

图表 2012-2015年1-10月天津普林主要会计数据及财务指标

图表 2012-2015年1-10月天津普林非经常性损益项目及金额

图表 2012-2015年1-10月生益科技非经常性损益项目及金额

图表 2013-2015年生益科技主要会计数据

图表 2013-2015年生益科技主要财务指标

图表 2012-2015年1-10月生益科技主营业务分行业、产品情况

图表 2012-2015年1-10月生益科技主营业务分地区情况

图表 2015年1-10月生益科技非经常性损益项目及金额

图表 2013-2015年生益科技主要会计数据

图表 2013-2015年生益科技主要财务指标

图表 2015年1-10月生益科技主营业务分行业、产品情况

图表 2015年1-10月生益科技主营业务分地区情况

图表 2012-2015年1-10月生益科技主要会计数据及财务指标

图表 2012-2015年1-10月生益科技非经常性损益项目及金额

图表 2012-2015年1-10月超声电子非经常性损益项目及金额

图表 2013-2015年超声电子主要会计数据

图表 2013-2015年超声电子主要财务指标

图表 2012-2015年1-10月超声电子主营业务分行业、产品情况

图表 2012-2015年1-10月超声电子主营业务分地区情况

图表 2015年1-10月超声电子非经常性损益项目及金额

图表 2013-2015年超声电子主要会计数据

图表 2013-2015年超声电子主要财务指标

图表 2015年1-10月超声电子主营业务分行业、产品情况

图表 2015年1-10月超声电子主营业务分地区情况

图表 2012-2015年1-10月超声电子主要会计数据及财务指标

图表 2012-2015年1-10月超声电子非经常性损益项目及金额

图表 2012-2015年1-10月超华科技非经常性损益项目及金额

图表 2013-2015年超华科技主要会计数据

图表 2013-2015年超华科技主要财务指标

图表 2012-2015年1-10月超华科技主营业务分行业、产品情况

图表 2012-2015年1-10月超华科技主营业务分地区情况

图表 2015年1-10月超华科技非经常性损益项目及金额

图表 2013-2015年超华科技主要会计数据

图表 2013-2015年超华科技主要财务指标

图表 2015年1-10月超华科技主营业务分行业、产品情况

图表 2015年1-10月超华科技主营业务分地区情况

图表 2012-2015年1-10月超华科技主要会计数据及财务指标

图表 2012-2015年1-10月超华科技非经常性损益项目及金额

详细请访问：<http://www.cction.com/report/201601/129599.html>