

# 中国电子元件制造行业调查及未来五年发展商机 研究报告

报告大纲

观研报告网

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

## 一、报告简介

观研报告网发布的《中国电子元件制造行业调查及未来五年发展商机研究报告》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：<http://baogao.chinabaogao.com/yuanqijian/217143217143.html>

报告价格：电子版: 7200元 纸介版：7200元 电子和纸介版: 7500

订购电话: 400-007-6266 010-86223221

电子邮箱: sale@chinabaogao.com

联系人: 客服

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

前言：

观研天下（Insight&InfoConsultingLtd）发行的报告书《中国电子元件制造产业现状分析及未来五年竞争战略研究报告》主要研究电子元件制造行业市场经济特性（产能、产量、供需），投资分析（市场现状、市场结构、市场特点等以及区域市场分析）、竞争分析（行业集中度、竞争格局、竞争对手、竞争因素等）、工艺技术发展状况、进出口分析、渠道分析、产业链分析、替代品和互补品分析、行业的主导驱动因素、政策环境、重点企业分析（经营特色、财务分析、竞争力分析）、商业投资风险分析、市场定位及机会分析、以及相关报告大纲：

第一章电子元器件行业相关知识

第一节电子元器件概述

- 一、电子元器件的定义
- 二、电子元器件产品主要特点
- 三、电子元器件行业特点浅析

第二节有源器件

- 一、常见的有源器件
- 二、真空电子器件
- 三、固态电子器件
- 四、半导体电子器件

第三节无源器件

- 一、常见的无源电子器件
- 二、印刷电路板
- 三、连接器
- 四、电容器
- 五、继电器
- 六、电感器
- 七、电位器

第二章我国电子元件制造行业发展环境分析

第一节、国内宏观经济环境分析

- 一、GDP历史变动轨迹分析
- 二、固定资产投资历史变动轨迹分析
- 三、中国宏观经济发展预测分析

第二节我国电子元件制造行业相关管理部门分析

第三节我国电子元件制造行业相关政策法规分析

### 第三章电子元器件行业发展分析

#### 第一节世界电子元器件市场分析

- 一、世界电子元件市场发展形势
- 二、主要国家电子元件市场概况
- 三、国际无源元件发展迅速
- 四、国际电子元件科研发展动向
- 五、国际新型电子元器件发展趋势分析

#### 第二节中国电子元器件行业综述

- 一、中国电子元件行业不断成长壮大
- 二、我国电子元器件产业取得重要成就
- 三、金融危机下电子元器件产业面临严峻形势
- 四、国内电子元件行业加快转型升级
- 六、电子元器件市场竞争愈演愈烈

#### 第三节电子元件百强企业分析

- 一、电子元件百强企业发展历程追溯
- 二、电子元件百强企业经营状况分析
- 三、电子元件百强企业新变化

#### 第四节电子元器件市场分销研究

- 一、分销商提高供应链能效的策略
- 二、分销商需深入挖掘被动元件市场机遇
- 三、分销商应把握电子元器件行业脉络

#### 第五节电子元器件行业技术发展状况

- 一、电子元器件行业自主创新提升技术水平
- 二、片式通用元件创新不断发展
- 三、集成无源元件技术成行业焦点
- 四、我国电子元件行业科技创新重要成果

#### 第六节电子元器件行业现存问题及对策

- 一、电子元件产业存在的一些问题
- 二、电子元件行业发展思考
- 三、电子元器件产业升级应采取的措施
- 四、电子元件企业发展建议
- 五、加快培育电子元件大企业发展
- 六、电子元件企业做大做强的策略分析

### 第四章中国电子元件制造行业相关经济数据分析

#### 第一节 所属行业规模分析

## 一、企业数量分析

## 二、资产规模分析

## 三、销售规模分析

## 四、利润规模分析

### 第二节 所属行业产值分析

### 第三节 所属行业成本费用分析

### 第四节 所属行业运营效益分析

## 三、中国电子元件制造行业不同所有制企业数据分析

## 第五章 半导体行业分析

### 第一节 世界半导体产业概况

#### 一、全球半导体市场发展特点

#### 二、世界半导体行业发展状况

#### 三、全球半导体销售市场增长分析

### 第二节 中国半导体产业综述

#### 一、中国半导体消费市场告别高速增长时代

#### 二、中国半导体市场走势分析

#### 三、家电下乡有效支撑国内半导体市场需求

#### 四、半导体产业沿绿色节能道路前行

### 第三节 功率半导体行业分析

#### 一、世界功率半导体器件的研究及应用进展

#### 二、功率半导体器件市场生变

#### 三、功率半导体行业发展迅速

#### 四、我国功率半导体企业竞争力亟需提升

#### 五、功率半导体行业应寻求设计技术飞跃

### 第一节 半导体行业发展前景

#### 一、金融危机成中国半导体产业重构契机

#### 二、中国半导体产业将进入转型期

#### 三、半导体重点应用市场分析

#### 四、新能源产业将为半导体市场提供新增长点

## 第六章 集成电路（IC）

### 第一节 集成电路行业总体分析

#### 一、中国集成电路产业发展历经三大阶段

#### 二、集成电路产业取得卓越成绩

#### 三、我国集成电路产业呈现五大特点

#### 四、集成电路产业发展经验与教训

## 五、集成电路行业竞争格局分析

## 六、中国集成电路产业展望

### 第二节集成电路行业运行状况

#### 一、集成电路产业保持稳定较快增长

#### 二、中国集成电路市场特点分析

#### 三、集成电路行业维持低位运行

#### 四、中国集成电路市场陷入低迷状态

#### 五、我国集成电路产业出现负增长

#### 六、集成电路市场运行状况回顾

### 第三节全国及主要省份集成电路产量分析

#### 一、全国及主要省份集成电路产量分析

#### 二、全国及主要省份集成电路产量分析

#### 三、全国及主要省份集成电路产量分析

### 第四节集成电路设计行业发展状况

#### 一、我国IC设计业发展现状

#### 二、IC设计业需应对的挑战和困难

#### 三、IC设计业应加快重组整合步伐

#### 四、IC设计业未来发展重点

#### 五、IC设计业迎来低碳经济和物联网发展机遇

### 第五节集成电路封测行业分析

#### 一、IC封测业规模巨大竞争激烈

#### 二、高密度集成电路封装技术国家工程实验室正式启动

#### 三、国内IC封测产业链结盟谋求突破

#### 四、IC封测产业发展建议

### 第六节集成电路区域市场发展状况

#### 一、山东省集成电路产业驶入发展快车道

#### 二、大连全面推进集成电路产业园建设

#### 三、无锡积极构筑世界集成电路产业高地

#### 四、上海集成电路产业发展目标依然坚定

#### 五、浦东集成电路产业集群创新路径分析

### 第七节集成电路行业技术发展分析

#### 一、国内外集成电路行业主要技术现状

#### 二、我国集成电路技术水平与国外的差距

#### 三、对我国混合集成电路技术研发的思考

## 第七章半导体分立器件

## 第一节 半导体分立器件行业整体分析

- 一、中国半导体分立器件产业概况
- 二、我国半导体分立器件产业格局及特征
- 三、半导体分立器件市场价格分析
- 四、半导体分立器件面临的机遇与挑战
- 五、半导体分立器件行业对策与措施

## 第二节 全国及主要省份半导体分立器件产量分析

- 一、全国及主要省份半导体分立器件产量分析
- 二、全国及主要省份半导体分立器件产量分析
- 三、全国及主要省份半导体分立器件产量分析

## 第一节 功率半导体分立器件

- 一、功率半导体分立器件发展简介
- 二、功率半导体分立器件市场需求状况
- 三、分立功率半导体器件实现新突破
- 四、功率半导体分立器件行业展望
- 五、功率半导体分立器件行业投资分析

## 第三节 发光二极管（LED）行业发展状况

- 一、LED产业成半导体行业新增长极
- 二、下游应用带动LED市场急剧扩容
- 三、LED市场总结及展望
- 四、LED产业链各环节解析
- 五、LED封装行业应关注市场前沿

## 第四节 半导体分立器件发展前景及趋势分析

- 一、半导体分立器件行业整体发展向好
- 二、半导体分立器件产品发展趋势
- 三、半导体分立器件拥有庞大的市场需求
- 四、半导体分立器件市场热点预测

## 第八章 连接器

### 第一节 国际连接器行业分析

- 一、世界连接器市场持续增长
- 二、全球光纤连接器市场蕴藏巨大商机
- 三、日本连接器企业加快全球扩张步伐
- 四、台湾连接器产业高速成长
- 五、连接器厂家多举措应对成本上升挑战
- 六、世界连接器向小型化方向发展

## 七、全球连接器市场需求依然旺盛

### 第二节中国连接器产业总体分析

- 一、我国电接插元件制造业实现跨越式发展
- 二、高附加值连接器成市场热点
- 三、连接器行业应占据产业链和价值链高端
- 四、我国需加大特色连接器开发力度

### 第三节电连接器细分市场

- 一、汽车连接器和线束进入规模化竞争阶段
- 二、家电连接器市场需求增强
- 三、手机连接器行业需紧跟市场需求
- 四、军事及航天连接器发展现状及趋势分析

### 第四节连接器行业发展前景

- 一、电连接器产品发展趋势
- 二、连接器小型化与集成化趋势日益明显
- 三、连接器技术和市场发展预测

## 第九章电容器

### 第一节电容器行业发展综述

- 一、中国电容器产业发展回顾
- 二、我国电容器行业日益成熟
- 三、国内电容器市场现状分析
- 四、电容器行业必须适应变化的发展环境
- 五、电容器行业机遇与挑战并存
- 六、电容器企业把握市场机遇的策略

### 第二节超级电容器

- 一、超级电容器的主要优势
- 二、世界各国重视超级电容产业化发展
- 三、超级电容器市场蕴藏巨大潜力
- 四、新技术推动超级电容器应用不断扩大
- 五、超级电容器应用于电动自行车的现状及其前景

### 第三节铝电解电容器

- 一、铝电解电容器的特点介绍
- 二、铝电解电容器具有广阔的发展空间
- 三、铝电解电容器迎来市场与技术双重机遇
- 四、军用电解电容器的选择和应用研究
- 五、电解电容器发展对电解纸的要求



### 第三节 电力电容器

- 一、电力电容器行业产品创新成效显著
- 二、电力电容器行业发展成就及需应对的挑战
- 三、电力电容器行业发展制约因素分析
- 四、电力电容器制造业亟需实现两大突破
- 五、节能减排是电力电容器行业重点任务

### 第五节 国内部分地区电容器产业发展状况

- 一、浙江大溪镇成全国水泵电容器生产和出口基地
- 二、浙江槐坎电子电容器产业向“纵深”发展
- 三、湖南赫山电容器产业加快产业升级步伐
- 四、桂林建成世界最大规模电力电容器生产基地

## 第十章 印刷电路板（PCB）

### 第一节 国际印刷电路板发展状况

- 一、全球PCB产业加速向亚洲转移
- 二、欧洲PCB产业发展概况
- 三、日本PCB产业向高难度方向转型
- 四、台湾与日本PCB行业加强合作
- 五、印度PCB产业将形成对中国的竞争优势

### 第二节 中国印刷电路板行业整体分析

- 一、中国PCB产业进入调整布局新时代
- 二、金融危机下中国PCB产业发展势头强劲
- 三、我国PCB产业回归上行轨道
- 四、PCB企业加快市场布局

### 第三节 印刷电路板行业可持续发展分析

- 一、国内PCB企业日益重视节能环保
- 二、全球绿色趋势下PCB产业的应对策略
- 三、PCB企业需从三方面进行转变
- 四、印制电子技术可助PCB行业实现清洁生产

### 第四节 印刷电路板设计及制造技术发展状况

- 一、国际PCB制造技术发展概况
- 二、并行设计法革新PCB设计技术
- 三、PCB行业水平电镀技术应用分析
- 四、全印制电子喷墨打印技术助推PCB行业发展
- 五、PCB技术发展趋势展望
- 六、PCB设计与构造发展方向

## 第五节印刷电路板制造相关行业发展状况

- 一、印刷电路板制造设备市场探微
- 二、我国覆铜板工业浅析
- 三、PCB油墨市场趋势
- 四、PCB化学药水行业的变化和挑战

## 第六节印刷电路板行业发展前景

- 一、促进PCB产业发展的动力分析
- 二、PCB行业迎来新一轮发展机遇
- 三、中国PCB产业发展前瞻

## 第十一章传感器

### 第一节传感器行业总体分析

- 一、我国传感器技术及产业发展特点
- 二、国内传感器行业发展历程回顾
- 三、我国传感器市场规模分析
- 四、我国加紧实施传感器标准化战略
- 五、传感器企业应加快创新和提升竞争能力
- 六、促进传感器行业发展的建议

### 第二节工业及汽车传感器市场

- 一、工业过程传感器市场需求分析
- 二、工业传感器市场呈多极化发展趋势
- 三、汽车传感器市场需求将稳步增长
- 四、汽车传感器市场展望
- 五、汽车传感器智能化研究进展

### 第三节传感器细分产品应用及发展趋势

- 一、光纤传感器应用范围和市场将不断拓宽
- 二、微型传感器和无线传感器面临独特机遇
- 三、视觉传感器的优势及应用前途分析
- 四、称重传感器技术研究方向和特点
- 五、磁传感器将发挥更重要作用

### 第四节传感器行业发展前景

- 一、国际传感技术创新趋势
- 二、传感器产业发展新动向
- 三、我国传感器产业前景预测
- 四、国内传感器市场发展走势分析

## 第十二章继电器

## 第一节继电器行业概述

- 一、继电器行业企稳回升亟待突破
- 二、厦门继电器产业形成集群优势
- 三、继电器市场形势及发展对策
- 四、打造继电器大产业链条的建议

## 第二节汽车及通信用继电器市场状况

- 一、世界汽车继电器市场需求平稳上升
- 二、汽车继电器生产和技术发展特点
- 三、继电器厂商发力汽车及通信市场
- 四、汽车继电器产业应以创新思路谋求健康快速发展

## 第三节继电器行业发展前景

- 一、继电器产品发展方向
- 二、继电器行业未来技术趋势
- 三、传统继电器的发展趋向
- 四、固态继电器市场空间广阔
- 五、安全继电器发展前景光明

## 第十三章其他电子元件

### 第一节电池

- 一、我国电池行业发展现状
- 二、锂电池行业起飞在即
- 三、镍氢电池仍是现阶段发展重点
- 四、太阳能光伏电池行业发展迅速
- 五、太阳能光伏产业兼并重组加速

### 第二节电源

- 一、中国电源市场保持稳定发展势头
- 二、工业开关电源市场格局及竞争态势分析
- 三、电脑下乡将为PC电源市场注入活力
- 四、UPS电源市场机遇多于挑战
- 五、通信电源市场发展趋势向好

### 第三节微型特种电机

- 一、中国微特电机产业概况
- 二、微电机行业保持良好增长
- 三、微特电机行业发展建议
- 四、微特电机产业未来展望
- 五、手机用微特电机产业状况及发展趋势

## 六、微特电机在汽车领域应用前景广阔

### 第四节电子变压器

- 一、我国电子变压器产业取得长足进步
- 二、我国电子变压器行业坚持走技术创新之路
- 三、电子变压器行业已具备产品升级基础
- 四、市场应用对电子变压器行业的新要求
- 五、电子变压器产业发展阻碍因素及对策
- 六、高频电子变压器未来发展方向浅析

### 第五节电感器

- 一、我国发展成电感器产业大国
- 二、以技术创新和市场开拓促进电感器行业发展
- 三、小型电感器巨大市场潜力有发掘
- 四、片式电感器的三大发展趋势

### 第六节电阻器

- 一、我国电阻行业取得卓越成就
- 二、片式电阻行业冲破阻碍迅速成长
- 三、薄膜片式电阻器的技术要求
- 四、厚膜片式电阻器发展方向分析

### 第七节电声器件

- 一、我国电声器件产量与质量同步提升
- 二、潍坊将打造全国电声器件产业基地
- 三、打造国产电声器件核心竞争力的措施

## 第十四章电子元器件原材料行业分析

### 第一节铜

- 一、中国铜工业概况
- 二、国内外铜市场发展回顾
- 三、国内铜市供需及价格走势
- 四、铜工业前景展望

### 第二节铝

- 一、中国铝业发展历程追溯
- 二、中国铝业发展成就分析
- 三、国内外铝价走势分析
- 四、国内铝市需求强劲支撑铝价上涨
- 五、中国铝工业发展前景广阔

### 第三节镍

一、中国镍消费需求持续增长

二、国内外镍市回顾

三、镍行业走势分析

四、国内镍市行情回顾

第四节多晶硅

一、国内多晶硅行业产能相对过剩

二、下游产业复苏难解多晶硅行业窘境

三、国家将出台准入标准规范多晶硅行业发展

四、多晶硅产业结构调整的路径

第十五章电子元器件下游行业发展分析

第一节汽车电子

一、我国汽车电子产业发展强劲

二、中国汽车电子产业成为全球亮点

三、汽车电子未来开发重点

四、汽车电子技术的突破方向

五、汽车电子应用系统推动配套元器件不断更新

六、几种车用电子元器件发展趋势

第二节医疗电子

一、国内医疗电子市场现状

二、便携医疗电子仍是朝阳产业

三、新医改为医疗电子行业带来巨大商机

四、医疗电子发展趋势分析

五、医疗电子未来技术特点

第三节消费电子

一、中国消费电子行业快速发展

二、消费电子行业在低成本与创新之间艰难抉择

三、消费电子产业发展趋势分析

四、3D技术将引发消费电子行业新一轮革命

第四节PC行业

一、电脑下乡助力国内PC市场回暖

二、PC市场完全复苏仍需时日

三、新的产品概念加剧PC市场竞争

四、PC市场回顾及展望

第五节3G产业

一、我国3G消费急剧升温

二、国内3G用户将呈爆发式增长

三、3G产业发展仍需资金与政策支持

四、3G投资将有效拉动电子元器件市场需求

## 第十六章电子元器件行业政策分析

### 第一节集成电路行业政策研究

一、国际集成电路产业政策特色分析

二、我国集成电路产业政策及实施中的问题

三、政策支持是集成电路产业发展的重要动力

四、国家将延续对集成电路的优惠政策

五、电子信息产业振兴规划对集成电路行业的影响

### 第二节电子元器件行业相关税收政策

一、《关于鼓励软件产业和集成电路产业发展有关税收政策问题的通知》

二、《关于进一步鼓励软件产业和集成电路产业发展税收政策的通知》

三、《关于企业所得税若干优惠政策的通知》（节选）

### 第一节电子元器件产业相关发展规划

一、集成电路产业专项规划

二、电子基础材料和关键元器件专项规划

三、中国电子信息产业调整和振兴规划

## 第十七章电子元器件行业重点企业竞争力分析

### 第一节广东汕头超声电子股份有限公司

一、公司概况

二、超声电子经营状况分析

三、超声电子经营状况分析

### 第二节贵州航天电器股份有限公司

一、公司概况

二、航天电器经营状况分析

三、航天电器经营状况分析

### 第三节广东生益科技股份有限公司

一、公司概况

二、生益科技经营状况分析

三、生益科技经营状况分析

### 第四节歌尔声学股份有限公司

一、公司概况

二、歌尔声学经营状况分析

三、歌尔声学经营状况分析

## 第五节天水华天科技股份有限公司

- 一、公司概况
- 二、华天科技经营状况分析
- 三、华天科技经营状况分析

## 第六节天津中环半导体股份有限公司

- 一、公司概况
- 二、中环股份经营状况分析
- 三、中环股份经营状况分析

## 第十八章电子元器件行业发展前景及预测

### 第一节未来五年中国电子元件制造行业发展趋势分析

- 一、电子元件制造行业发展趋势分析
- 二、电子元件制造技术研发趋势分析
- 三、电子元件制造药品临床应用趋势分析

### 第二节未来五年中国电子元件制造行业市场预测分析

- 一、电子元件制造价格供给预测分析
- 二、电子元件制造市场需求预测分析
- 三、电子元件制造市场竞争格局预测分析

### 第三节未来五年中国电子元件制造行业投资风险分析

- 一、政策监管日益加强
- 二、技术风险
- 三、行业竞争风险

### 第四节中国电子元件产业投资环境分析

### 第五节中国电子元件制造行业发展建议及投资策略分析

图表详见正文•••••

详细请访问：<http://baogao.chinabaogao.com/yuanqijian/217143217143.html>