



艾凯咨询
ICAN Consulting

2012-2016年集成电路封装市场 调查及未来前景预测研究报告

一、调研说明

《2012-2016年集成电路封装市场调查及未来前景预测研究报告》是艾凯咨询集团经过数月的周密调研，结合国家统计局，行业协会，工商，税务海关等相关数据，由行业内知名专家撰写而成。报告意于成为从事本行业人士经营及投资提供参考的重要依据。

报告主要可分为四大部分，首先，报告对本行业的特征及国内外市场环境进行描述；其次，是本行业的上下游产业链，市场供需状况及竞争格局从宏观到细致的详尽剖析，接着报告中列出数家该行业的重点企业，分析相关经营数据；最后，对该行业未来的发展前景，投资风险给出指导建议。相信该份报告对您把握市场脉搏，知悉竞争对手，进行战略投资具有重要帮助。

官方网址：<https://www.icandata.com/view/203770.html>

报告价格：纸介版9000元 电子版9000元 纸介版+电子版9200元

订购电话：400-700-0142 010-80392465

电子邮箱：sales@icandata.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、摘要、目录、图表

集成电路芯片的封装技术已经历了好几代的变迁，从DIP、QFP、PGA、BGA到CSP再到MCM，技术指标一代比一代先进，包括芯片面积与封装面积之比越来越接近于1:1，适用频率越来越高，耐温性能越来越好，引脚数增多，引脚间距减小，重量减小，可靠性提高，使用更加方便等等。

艾凯咨询集团发布的《2012-2016年集成电路封装市场调查及未来前景预测研究报告》共十章。首先介绍了中国集成电路封装行业的概念，接着分析了中国集成电路封装行业发展环境，然后对中国集成电路封装行业市场运行态势进行了重点分析，最后分析了中国集成电路封装行业面临的机遇及发展前景。您若想对中国集成电路封装行业有个系统的了解或者想投资该行业，本报告将是您不可或缺的重要工具。

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。

第一章 中国集成电路封装行业发展背景

第一节 集成电路封装行业定义及分类

一、集成电路封装行业定义

二、集成电路封装行业产品大类

三、集成电路封装行业特性分析

(1) 行业周期性

(2) 行业区域性

(3) 行业季节性

四、集成电路封装行业在集成电路产业中的地位分析

第二节 集成电路封装行业政策环境分析

一、行业管理体制

二、行业相关政策

(1) 《电子信息产业调整和振兴规划》

(2) 发改委加大对集成电路行业的支持力度

(3) 科技部重点支持集成电路重点专项

(4) 《进一步鼓励软件产业和集成电路产业发展的若干政策》

(5) 海关支持软件产业和集成电路产业发展有关政策规定和措施

第三节 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、2012年中国宏观经济发展预测分析

第四节 集成电路封装行业技术环境分析

- 一、集成电路封装技术演进分析
- 二、集成电路封装形式应用领域
- 三、集成电路封装工艺流程分析
- 四、集成电路封装行业新技术动态

第二章 2011-2012年中国集成电路产业发展分析

第一节 集成电路产业发展状况

- 一、集成电路产业链简介
- 二、集成电路产业发展现状分析
 - (1) 行业发展势头良好
 - (2) 行业技术水平快速提升
 - (3) 行业竞争力仍有待加强
 - (4) 产业结构进一步优化
- 三、集成电路产业区域发展格局分析
 - (1) 三大区域集聚发展格局业已形成
 - (2) 整体呈现"一轴一带"的分布特征
 - (3) 产业整体将"有聚有分，东进西移"
- 四、集成电路产业面临的发展机遇
 - (1) 产业政策环境进一步向好
 - (2) 战略性新兴产业将加速发展
 - (3) 资本市场将为企业融资提供更多机会
- 五、集成电路产业面临的主要问题
 - (1) 规模小
 - (2) 创新不足
 - (3) 价值链整合不够
 - (4) 产业链不完善

六、集成电路产业"十二五"发展预测

第二节 集成电路设计业发展状况

一、集成电路设计业发展概况

二、集成电路设计业发展特征

(1) 产业规模持续扩大

(2) 企业数量不断增长

(3) 企业规模持续扩大

(4) 技术能力大幅提升

三、集成电路设计业发展隐忧

四、集成电路设计业新发展策略

五、集成电路设计业"十二五"发展预测

第三章 2007-2011年中国集成电路制造行业数据监测分析

第一节 2007-2011年中国集成电路制造行业规模分析

一、企业数量增长分析

二、从业人数增长分析

三、资产规模增长分析

第二节 2011年中国集成电路制造行业结构分析

一、企业数量结构分析

1、不同类型分析

2、不同所有制分析

二、销售收入结构分析

1、不同类型分析

2、不同所有制分析

第三节 2007-2011年中国集成电路制造行业产值分析

一、产成品增长分析

二、工业销售产值分析

三、出口交货值分析

第四节 2007-2011年中国集成电路制造行业成本费用分析

一、销售成本统计

二、费用统计

第五节 2007-2011年中国集成电路制造行业盈利能力分析

一、主要盈利指标分析

二、主要盈利能力指标分析

第四章 2011-2012年中国集成电路封装行业发展分析

第一节 半导体行业发展分析

一、半导体行业指数对比分析

(1) 费城半导体指数与道琼斯指数

(2) 台湾电子零组件指数与台湾加权指数

(3) CSRC电子行业指数与沪深300指数

二、全球半导体产销分析

(1) 全球半导体产值情况

(2) 全球半导体销售情况

三、全球半导体行业主要企业情况

(1) 2011年全球半导体10强

(2) 全球领先半导体情况

四、中国半导体行业发展概况

五、半导体设备BB值分析

六、半导体行业景气预测

七、半导体行业发展趋势

(1) 产业链分工是方向

(2) 综合厂商向轻资产转型

(3) 封装环节产值逐年成长

(4) 封装环节外包也是趋势

第二节 集成电路封装行业发展分析

一、集成电路封装行业规模分析

二、集成电路封装行业发展现状分析

三、集成电路封装行业利润水平分析

四、大陆厂商与业内领先厂商的技术比较

五、集成电路封装行业影响因素分析

六、集成电路封装行业发展趋势及前景预测

第三节 集成电路封装类专利分析

一、专利分析样本构成

(1) 数据库选择

(2) 检索方式

二、封装类专利分析

(1) 专利公开年度趋势

(2) 国内外专利公开趋势对比

(3) 国内专利公开主要省市分布

(4) IPC技术分类趋势分布

(5) 主要权利人分布情况

第四节 集成电路封装过程部分技术问题探讨

一、集成电路封装开裂产生原因分析及对策

(1) 封装开裂的影响因素分析

(2) 管控影响开裂的因素的方法分析

二、集成电路封装芯片弹坑问题产生原因分析及对策

(1) 产生芯片弹坑问题的因素分析

(2) 预防芯片弹坑问题产生的方法

第五章 2011-2012年中国集成电路封装行业市场需求分析

第一节 集成电路市场分析

一、集成电路市场规模

二、集成电路市场结构分析

(1) 集成电路市场产品结构分析

(2) 集成电路市场应用结构分析

三、集成电路市场竞争格局

四、集成电路国内市场自给率

五、集成电路市场发展预测

第二节 集成电路封装行业需求分析

一、计算机领域对行业的需求分析

(1) 计算机市场发展现状

(2) 集成电路在计算机领域的应用

(3) 计算机领域对行业需求的拉动

二、消费电子领域对行业的需求分析

(1) 消费电子市场发展现状

(2) 集成电路在消费电子领域的应用

(3) 消费电子领域对行业需求的拉动

三、通信设备领域对行业的需求分析

(1) 通信设备市场发展现状

(2) 集成电路在通信设备领域的应用

(3) 通信设备领域对行业需求的拉动

四、工控设备领域对行业的需求分析

(1) 工控设备市场发展现状

(2) 集成电路在工控设备领域的应用

(3) 工控设备领域对行业需求的拉动

五、汽车电子领域对行业的需求分析

(1) 汽车电子市场发展现状

(2) 集成电路在汽车电子领域的应用

(3) 汽车电子领域对行业需求的拉动

六、其他应用领域对行业的需求分析

第六章 2011-2012年中国集成电路封装行业市场竞争分析

第一节 集成电路封装行业竞争结构波特五力模型分析

一、现有竞争者之间的竞争

二、关键要素的供应商议价能力分析

三、消费者议价能力分析

四、行业潜在进入者分析

五、替代品风险分析

第二节 集成电路封装行业国际竞争格局分析

一、国际集成电路封装市场总体发展状况

二、国际集成电路封装市场竞争状况分析

三、国际集成电路封装市场发展趋势分析

(1) 封装技术的高密度、高速和高频率以及低成本

(2) 主板材料的变化趋势

第三节 集成电路封装行业国内竞争格局分析

一、国内集成电路封装行业竞争格局分析

二、国内集成电路封装行业集中度分析

(1) 行业销售收入集中度分析

(2) 行业利润集中度分析

(3) 行业工业总产值集中度分析

三、国内集成电路封装行业国际竞争力分析

第七章 2011-2012年跨国企业在华市场竞争力分析

第一节 台湾日月光集团竞争力分析

一、企业发展简介

二、企业经营情况分析

三、企业主营产品及应用领域

四、企业市场区域及行业地位分析

五、企业在中国市场投资布局情况

第二节 美国安靠 (Amkor) 公司竞争力分析

一、企业发展简介

二、企业经营情况分析

三、企业主营产品及应用领域

四、企业市场区域及行业地位分析

五、企业在中国市场投资布局情况

第三节 台湾矽品公司竞争力分析

一、企业发展简介

二、企业经营情况分析

三、企业主营产品及应用领域

四、企业市场区域及行业地位分析

五、企业在中国市场投资布局情况

第四节 新加坡STATS-ChipPAC公司竞争力分析

一、企业发展简介

二、企业经营情况分析

三、企业主营产品及应用领域

四、企业市场区域及行业地位分析

五、企业在中国市场投资布局情况

第五节 力成科技股份有限公司竞争力分析

一、企业发展简介

二、企业经营情况分析

三、企业主营产品及应用领域

四、企业市场区域及行业地位分析

五、企业在中国市场投资布局情况

第六节 飞思卡尔公司竞争力分析

一、企业发展简介

二、企业经营情况分析

三、企业主营产品及应用领域

四、企业市场区域及行业地位分析

五、企业在中国市场投资布局情况

第七节 英飞凌科技公司竞争力分析

一、企业发展简介

二、企业经营情况分析

三、企业主营产品及应用领域

四、企业市场区域及行业地位分析

五、企业在中国市场投资布局情况

第八章 2011-2012年中国集成电路封装行业产品市场分析

第一节 集成电路封装行业BGA产品市场分析

一、BGA封装技术水平

二、BGA产品主要应用领域

三、BGA产品需求拉动因素

四、BGA产品市场规模分析

五、BGA产品市场前景展望

第二节 集成电路封装行业SIP产品市场分析

一、SIP封装技术水平

二、SIP产品主要应用领域

三、SIP产品需求拉动因素

四、SIP产品市场规模分析

五、SIP产品市场前景展望

第三节 集成电路封装行业SOP产品市场分析

一、SOP封装技术水平

二、SOP产品主要应用领域

三、SOP产品市场发展现状

四、SOP产品市场前景展望

第四节 集成电路封装行业QFP产品市场分析

一、QFP封装技术水平

二、QFP产品主要应用领域

三、QFP产品市场发展现状

四、QFP产品市场前景展望

第五节 集成电路封装行业QFN产品市场分析

一、QFN封装技术水平

二、QFN产品主要应用领域

三、QFN产品市场发展现状

四、QFN产品市场前景展望

第六节 集成电路封装行业MCM产品市场分析

一、MCM封装技术水平概况

(1) 概念简介

(2) MCM封装分类

二、MCM产品主要应用领域

三、MCM产品需求拉动因素

四、MCM产品市场发展现状

五、MCM产品市场前景展望

第七节 集成电路封装行业CSP产品市场分析

一、CSP封装技术水平概况

(1) 概念简介

(2) CSP产品特点

(3) CSP封装分类

(4) CSP封装工艺流程

二、CSP产品主要应用领域

三、CSP产品市场发展现状

四、CSP产品市场前景展望

第八节 集成电路封装行业其他产品市场分析

一、晶圆级封装市场分析

- (1) 概念简介
- (2) 产品特点
- (3) 主要应用领域
- (4) 市场规模与主要供应商
- (5) 前景展望

二、覆晶/倒封装市场分析

- (1) 概念简介
- (2) 产品特点
- (3) 市场前景

三、3D封装市场分析

- (1) 概念简介
- (2) 封装方法
- (3) 发展现状与前景

第九章 2011-2012年中国集成电路封装行业主要企业经营分析

第一节 集成电路封装企业发展总体状况分析

- 一、集成电路封装行业制造商工业总产值排名
- 二、集成电路封装行业制造商销售收入排名
- 三、集成电路封装行业制造商利润总额排名

第二节 集成电路封装行业领先企业个案分析

- 一、长电科技（600584）
- 二、深圳赛意法微电子有限公司
- 三、南通富士通微电子股份有限公司
- 四、中芯国际集成电路制造（天津）有限公司
- 五、英特尔产品（成都）有限公司
- 六、无锡菱光科技有限公司
- 七、恒宝股份有限公司
- 八、南京汉德森科技股份有限公司
- 九、深圳市比亚迪微电子有限公司
- 十、常州市欧密格电子科技有限公司

第十章 2012-2016年中国集成电路封装行业投资分析及建议

第一节 集成电路封装行业投资特性分析

一、集成电路封装行业投资壁垒

- (1) 技术壁垒
- (2) 资金壁垒
- (3) 人才壁垒
- (4) 严格的客户认证制度

二、集成电路封装行业盈利模式

三、集成电路封装行业盈利因素

第二节 集成电路封装行业投资兼并与重组分析

一、集成电路封装行业投资兼并与重组整合概况

二、国际集成电路封装企业投资兼并与重组整合分析

三、国内集成电路封装企业投资兼并与重组整合分析

- (1) 通富微电公司投资兼并与重组分析
- (2) 华天科技公司投资兼并与重组分析
- (3) 长电科技公司投资兼并与重组分析

四、集成电路封装行业投资兼并与重组整合趋势分析

第三节 集成电路封装行业投融资分析

一、电子发展基金对集成电路产业的扶持分析

- (1) 电子发展基金对集成电路产业的扶持情况
- (2) 电子发展基金对集成电路产业的扶持建议

二、集成电路封装行业融资成本分析

三、半导体行业资本支出分析

第四节 集成电路封装行业投资建议

一、集成电路封装行业投资机会分析

二、集成电路封装行业投资风险分析

三、集成电路封装行业投资建议

- (1) 投资区域建议
- (2) 投资产品建议
- (3) 技术升级建议

图表目录：（部分）

图表：2006-2011年国内生产总值

图表：2006-2011年居民消费价格涨跌幅度

图表：2011年居民消费价格比上年涨跌幅度（%）

图表：2006-2011年年末国家外汇储备

图表：2006-2011年财政收入

图表：2006-2011年全社会固定资产投资

图表：2011年分行业城镇固定资产投资及其增长速度（亿元）

图表：2011年固定资产投资新增主要生产能力

图表：2011年房地产开发和销售主要指标完成情况

图表：2007-2011年我国集成电路制造行业企业数量增长趋势图

图表：2007-2011年我国集成电路制造行业亏损企业数量增长趋势图

图表：2007-2011年我国集成电路制造行业从业人数增长趋势图

图表：2007-2011年我国集成电路制造行业资产规模增长趋势图

图表：2011年我国集成电路制造行业不同类型企业数量分布图

图表：2011年我国集成电路制造行业不同所有制企业数量分布图

图表：2011年我国集成电路制造行业不同类型企业销售收入分布图

图表：2011年我国集成电路制造行业不同所有制企业销售收入分布图

图表：2007-2011年我国集成电路制造行业产成品增长趋势图

图表：2007-2011年我国集成电路制造行业工业销售产值增长趋势图

图表：2007-2011年我国集成电路制造行业出口交货值增长趋势图

图表：2007-2011年我国集成电路制造行业销售成本增长趋势图

图表：2007-2011年我国集成电路制造行业费用使用统计图

图表：2007-2011年我国集成电路制造行业主要盈利指标统计图

图表：2007-2011年我国集成电路制造行业主要盈利指标增长趋势图

图表：封装技术的演进

图表：各种集成电路封装形式应用领域

图表：集成电路封装工艺流程

图表：集成电路产业链示意图

图表：PBGA（塑料焊球阵列）封装

图表：CMMB系统总体构成

图表：CMMB应用市场结构（单位：%）

图表：CMMB芯片产业链示意图

图表：带有倒装、打线等多种技术的3D SIP封装示意图

图表：SOP封装产品

图表：QFN生产工艺流程图

图表：QFN产品厚度的演变

图表：几种类型CSP结构组成图

图表：晶圆级封装（WLP）简介

图表：晶圆级封装（WLP）的优点

图表：晶圆级封装（WLP）简介

图表：江苏长电科技股份有限公司主要经济指标

图表：江苏长电科技股份有限公司盈利指标走势图

图表：江苏长电科技股份有限公司偿债指标走势图

图表：江苏长电科技股份有限公司运营指标走势图

图表：江苏长电科技股份有限公司成长指标走势图

图表：深圳赛意法微电子有限公司主要经济指标走势图

图表：深圳赛意法微电子有限公司经营收入走势图

图表：深圳赛意法微电子有限公司盈利指标走势图

图表：深圳赛意法微电子有限公司负债情况图

图表：深圳赛意法微电子有限公司负债指标走势图

图表：深圳赛意法微电子有限公司运营能力指标走势图 单位：次

图表：深圳赛意法微电子有限公司成长能力指标走势图

图表：南通富士通微电子股份有限公司主要经济指标

图表：南通富士通微电子股份有限公司盈利指标走势图

图表：南通富士通微电子股份有限公司偿债指标走势图

图表：南通富士通微电子股份有限公司运营指标走势图

图表：南通富士通微电子股份有限公司成长指标走势图

图表：中芯国际集成电路制造（天津）有限公司主要经济指标走势图

图表：中芯国际集成电路制造（天津）有限公司经营收入走势图

图表：中芯国际集成电路制造（天津）有限公司盈利指标走势图

图表：中芯国际集成电路制造（天津）有限公司负债情况图

图表：中芯国际集成电路制造（天津）有限公司负债指标走势图

图表：中芯国际集成电路制造（天津）有限公司运营能力指标走势图 单位：次

图表：中芯国际集成电路制造（天津）有限公司成长能力指标走势图

图表：英特尔产品（成都）有限公司主要经济指标走势图

图表：英特尔产品（成都）有限公司经营收入走势图

图表：英特尔产品（成都）有限公司盈利指标走势图

图表：英特尔产品（成都）有限公司负债情况图

图表：英特尔产品（成都）有限公司负债指标走势图

图表：英特尔产品（成都）有限公司运营能力指标走势图 单位：次

图表：英特尔产品（成都）有限公司成长能力指标走势图

图表：无锡菱光科技有限公司主要经济指标走势图

图表：无锡菱光科技有限公司经营收入走势图

图表：无锡菱光科技有限公司盈利指标走势图

图表：无锡菱光科技有限公司负债情况图

图表：无锡菱光科技有限公司负债指标走势图

图表：无锡菱光科技有限公司运营能力指标走势图 单位：次

图表：无锡菱光科技有限公司成长能力指标走势图

图表：恒宝股份有限公司主要经济指标

图表：恒宝股份有限公司盈利指标走势图

图表：恒宝股份有限公司偿债指标走势图

图表：恒宝股份有限公司运营指标走势图

图表：恒宝股份有限公司成长指标走势图

图表：南京汉德森科技股份有限公司主要经济指标走势图

图表：南京汉德森科技股份有限公司经营收入走势图

图表：南京汉德森科技股份有限公司盈利指标走势图

图表：南京汉德森科技股份有限公司负债情况图

图表：南京汉德森科技股份有限公司负债指标走势图

图表：南京汉德森科技股份有限公司运营能力指标走势图 单位：次

图表：南京汉德森科技股份有限公司成长能力指标走势图

图表：深圳市比亚迪微电子股份有限公司主要经济指标走势图

图表：深圳市比亚迪微电子股份有限公司经营收入走势图

图表：深圳市比亚迪微电子股份有限公司盈利指标走势图

图表：深圳市比亚迪微电子股份有限公司负债情况图

图表：深圳市比亚迪微电子股份有限公司负债指标走势图

图表：深圳市比亚迪微电子股份有限公司运营能力指标走势图 单位：次

图表：深圳市比亚迪微电子股份有限公司成长能力指标走势图

图表：常州市欧密格电子科技有限公司主要经济指标走势图

图表：常州市欧密格电子科技有限公司经营收入走势图

图表：常州市欧密格电子科技有限公司盈利指标走势图

图表：常州市欧密格电子科技有限公司负债情况图

图表：常州市欧密格电子科技有限公司负债指标走势图

图表：常州市欧密格电子科技有限公司运营能力指标走势图 单位：次

图表：常州市欧密格电子科技有限公司成长能力指标走势图

图表：安靠封装测试（上海）有限公司主要经济指标走势图

图表：安靠封装测试（上海）有限公司经营收入走势图

图表：安靠封装测试（上海）有限公司盈利指标走势图

图表：安靠封装测试（上海）有限公司负债情况图

图表：安靠封装测试（上海）有限公司负债指标走势图

图表：安靠封装测试（上海）有限公司运营能力指标走势图 单位：次

图表：安靠封装测试（上海）有限公司成长能力指标走势图

图表：沛顿科技（深圳）有限公司主要经济指标走势图

图表：沛顿科技（深圳）有限公司经营收入走势图

图表：沛顿科技（深圳）有限公司盈利指标走势图

图表：沛顿科技（深圳）有限公司负债情况图

图表：沛顿科技（深圳）有限公司负债指标走势图

图表：沛顿科技（深圳）有限公司运营能力指标走势图 单位：次

图表：沛顿科技（深圳）有限公司成长能力指标走势图

图表：淄博凯胜电子技术有限公司主要经济指标走势图

图表：淄博凯胜电子技术有限公司经营收入走势图

图表：淄博凯胜电子技术有限公司盈利指标走势图

图表：淄博凯胜电子技术有限公司负债情况图

图表：淄博凯胜电子技术有限公司负债指标走势图

图表：淄博凯胜电子技术有限公司运营能力指标走势图 单位：次

图表：淄博凯胜电子技术有限公司成长能力指标走势图

图表：河南鼎润科技实业有限公司主要经济指标走势图

图表：河南鼎润科技实业有限公司经营收入走势图

图表：河南鼎润科技实业有限公司盈利指标走势图

图表：河南鼎润科技实业有限公司负债情况图

图表：河南鼎润科技实业有限公司负债指标走势图

图表：河南鼎润科技实业有限公司运营能力指标走势图 单位：次

图表：河南鼎润科技实业有限公司成长能力指标走势图

图表：汉高华威电子有限公司主要经济指标走势图

图表：汉高华威电子有限公司经营收入走势图

图表：汉高华威电子有限公司盈利指标走势图

图表：汉高华威电子有限公司负债情况图

图表：汉高华威电子有限公司负债指标走势图

图表：汉高华威电子有限公司运营能力指标走势图 单位：次

图表：汉高华威电子有限公司成长能力指标走势图

图表：厦门惠利泰化工有限公司主要经济指标走势图

图表：厦门惠利泰化工有限公司经营收入走势图

图表：厦门惠利泰化工有限公司盈利指标走势图

图表：厦门惠利泰化工有限公司负债情况图

图表：厦门惠利泰化工有限公司负债指标走势图

图表：厦门惠利泰化工有限公司运营能力指标走势图 单位：次

图表：厦门惠利泰化工有限公司成长能力指标走势图

图表：福建易而美光电材料有限公司主要经济指标走势图

图表：福建易而美光电材料有限公司经营收入走势图

图表：福建易而美光电材料有限公司盈利指标走势图

图表：福建易而美光电材料有限公司负债情况图

图表：福建易而美光电材料有限公司负债指标走势图

图表：无锡创达电子有限公司主要经济指标走势图

图表：无锡创达电子有限公司经营收入走势图

图表：无锡创达电子有限公司盈利指标走势图

图表：无锡创达电子有限公司负债情况图

图表：无锡创达电子有限公司负债指标走势图

图表：无锡创达电子有限公司运营能力指标走势图 单位：次

图表：无锡创达电子有限公司成长能力指标走势图

图表：鼎贞（厦门）系统集成有限公司主要经济指标走势图

图表：鼎贞（厦门）系统集成有限公司经营收入走势图

图表：鼎贞（厦门）系统集成有限公司盈利指标走势图

图表：鼎贞（厦门）系统集成有限公司负债情况图

图表：鼎贞（厦门）系统集成有限公司负债指标走势图

图表：无锡市江达精细化工有限公司主要经济指标走势图

图表：无锡市江达精细化工有限公司经营收入走势图

图表：无锡市江达精细化工有限公司盈利指标走势图

图表：无锡市江达精细化工有限公司负债情况图

图表：无锡市江达精细化工有限公司负债指标走势图

图表：陕西华电材料总公司主要经济指标走势图

图表：陕西华电材料总公司经营收入走势图

图表：陕西华电材料总公司盈利指标走势图

图表：陕西华电材料总公司负债情况图

图表：陕西华电材料总公司负债指标走势图

图表：陕西华电材料总公司运营能力指标走势图 单位：次

图表：陕西华电材料总公司成长能力指标走势图

图表：无锡嘉联电子材料有限公司主要经济指标走势图

图表：无锡嘉联电子材料有限公司经营收入走势图

图表：无锡嘉联电子材料有限公司盈利指标走势图

图表：无锡嘉联电子材料有限公司负债情况图

图表：无锡嘉联电子材料有限公司负债指标走势图

图表：略……

更多图表见报告正文

通过《2012-2016年集成电路封装市场调查及未来前景预测研究报告》，生产企业及投资机构将充分了解产品市场、原材料供应、销售方式、市场供需、有效客户、潜在客户等详实信息，为研究竞争对手的市场定位，产品特征、产品定价、营销模式、销售网络和企业发展提供了科学决策依据。

详细请访问：<https://www.icandata.com/view/203770.html>

三、研究方法

- 1、系统分析方法
- 2、比较分析方法
- 3、具体与抽象方法
- 4、分析与综合方法
- 5、归纳与演绎方法
- 6、定性分析与定量分析方法
- 7、预测研究方法

四、数据来源

对行业内相关的专家、厂商、渠道商、业务（销售）人员及客户进行访谈，获取最新的一手市场资料；

艾凯咨询集团长期监测采集的数据资料；

行业协会、国家统计局、海关总署、国家发改委、工商总局等政府部门和官方机构的数据与资料；

行业公开信息；

行业企业及上、下游企业的季报、年报和其它公开信息；

各类中英文期刊数据库、图书馆、科研院所、高等院校的文献资料；

行业资深专家公开发表的观点；

对行业的重要数据指标进行连续性对比，反映行业发展趋势；

中华人民共和国国家统计局 <http://www.stats.gov.cn>

中华人民共和国国家工商行政管理总局 <http://www.saic.gov.cn>

中华人民共和国海关总署 <http://www.customs.gov.cn>

中华人民共和国商务部 <http://www.mofcom.gov.cn>

中国证券监督管理委员会 <http://www.csrc.gov.cn>

中华人民共和国商务部 <http://www.mofcom.gov.cn>

世界贸易组织 <https://www.wto.org>

联合国统计司 <http://unstats.un.org>

联合国商品贸易统计数据库 <http://comtrade.un.org>

五、关于艾凯咨询网

艾凯咨询网（www.icandata.com）隶属艾凯咨询集团（北京华经艾凯企业咨询有限公司），艾凯咨询集团专注提供大中华区产业经济情报，为企业商业决策赋能，是领先的市场研究报告和竞争情报提供商

艾凯咨询集团为企业专业提供投资咨询报告、深度研究报告、市场调查、统计数据等。艾凯咨询网每天更新大量行业分析报告、图表资料、竞争情报、投资情报等，为用户及时了解迅速变化中的世界和中国市场提供便利，为企业商业决策赋能。

研究力量

高素质的专业的研究分析团队，密切关注市场最新动向。在多个行业，拥有数名经验丰富的专业分析师。对于特定及专属领域，我们有国内外众多合作研究机构，同时我们聘请数名行业资深专家顾问，帮助客户分清市场现状和趋势，找准市场定位和切入机会，提出合适中肯的建议，帮助客户实现价值，与客户一同成长。

我们的优势

权威机构 艾凯咨询集团二十年深厚行业背景;
数量领先 囊括主流研究报告和权威合作伙伴;
服务齐全 促销、推荐指数、积分、网上支付等;
良好声誉 广泛知名度、满意度，众多新老客户。