



艾凯咨询  
ICAN Consulting

# 2017-2022年中国IC封装测试 市场发展现状及战略咨询报告

# 一、调研说明

《2017-2022年中国IC封装测试市场发展现状及战略咨询报告》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/283512.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](mailto: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

国内封装测试企业仍集中于长江三角洲、珠江三角洲和京津环渤海湾地区，占比分别为56.5%、11.8%和15.3%;中西部地区区位优势显现，封测产业得到快速发展，2014年占比提升到11.8%。

到2014年底，国内具有一定规模的IC封装测试企业有85家，其中本土企业或内资控股企业27家，其余均为外资、台资及合资企业。目前，国内封装测试企业在BGA、CSP、WLP（WLCSP）、FC、BUMP、SiP等先进封装产品市场已占有一定比例，约占总销售额的25%。

2014年国内IC封装测试业发展稍强于整个集成电路产业，封装测试业销售收入由2013年的1000.05亿元增至1238.5亿元，同比增长23.8%。 2014年中国集成电路产业三业占比情况 国内IC封装测试业销售收入

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：

### 第一章 IC封装测试产业概述9

#### 第一节 IC封装测试产业定义9

#### 第二节 IC封装测试产业发展历程9

#### 第三节 IC封装测试产业链分析10

##### 一、产业链模型介绍10

##### 二、IC封装测试产业链模型分析10

### 第二章中国IC封装测试产业发展环境分析11

#### 第一节中国经济环境分析11

##### 一、宏观经济11

##### 二、工业形势12

##### 三、固定资产投资14

#### 第二节 IC封装测试产业相关政策18

一、国家"十三五"产业政策18

二、其他相关政策26

第三节中国IC封装测试产业发展社会环境分析26

第三章全球IC封装测试市场分析31

第一节美国31

第二节日本31

第三节欧盟31

第四节韩国32

第五节重点厂商分析32

第四章中国IC封装测试产业发展现状分析34

第一节 IC封装测试市场概要34

第二节 IC封装测试产能规模34

一、2013-2016年中国IC封装测试产量及增长率分析34

二、2017-2022年中国IC封装测试产能及趋势预测 34

第三节 IC封装测试市场需求规模35

一、2013-2016年中国IC封装测试市场销售总量及增长率分析35

二、2017-2022年中国IC封装测试市场销售总额及增长率分析35

三、2017-2022年中国IC封装测试市场需求总量及趋势预测 36

四、2017-2022年中国IC封装测试市场需求规模及趋势预测 36

第四节 2013-2016年中国IC封装测试进出口情况37

第五章中国IC封装测试产业总体发展状况38

第一节中国IC封装测试产业规模情况分析38

一、产业单位规模情况分析38 国内IC封装测试业统计

二、产业人员规模状况分析38

三、产业资产规模状况分析38

四、产业市场规模状况分析39

第二节中国IC封装测试产业财务能力分析39

2014年国内IC封测业销售收入前30家企业的情况见表4、图5和表5。统计显示，进入前10的

企业与2013年相比有所变化，前10家封测企业在2014年度的销售收入合计为462.1亿元，占当年IC封装测试业总收入1 238.5亿元的37.3%，较2013年的44.8%，下降了7.5个百分点。

新进入前10的企业,包括安靠封装测试（上海）有限公司和瑞萨半导体有限公司(包括北京、苏州)。

从2014年度前30家封测业排名中可以看出，内资与合资企业仅有9家，外资和台资企业在国内IC封测业占有多数地位的情况依然没有改变。2014年国内IC封测业收入排名前10企业

排名	企业名称	2014销售额/亿元	增幅/%	类型
1	江苏新潮科技集团有限公司	83.9	8.7	内资
2	威讯联合半导体（北京）有限公司	63.0	12.5	外资
3	飞思卡尔半导体（中国）有限公司	53.9	-18.7	外资
4	南通华达微电子集团有限公司	52.1	14.8	内资
5	英特尔产品（成都）有限公司	42.6	-17.1	外资
6	天水华天电子集团	40.3	13.8	内资
7	海太半导体（无锡）有限公司	35.5	8.9	合资
8	安靠封装测试（上海）有限公司	32.6	30.4	外资
9	上海凯虹科技有限公司	29.3	6.2	外资
10	瑞萨半导体有限公司(包括北京、苏州)	29.1	8.2	外资

2014年国内IC测试业前10家企业销售额占比

### 第三节 产业竞争结构分析40

#### 一、现有企业间竞争40

二、市场集中度40	国内封装测试企业地域分布情况																		
	年度			长三角			环渤海			珠三角			中西部						
其它	合计	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2009	2010	2011	2012	2013	2014
		44	45	45	46	48	48	11	12	12	13	13	11	12	12	12	10	13	13
		10	10	10	10	10	10	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8
		3	4	4	4	4	4	76	79	79	81	83	76	79	79	85	85	85	85

#### 三、市场供需平衡度40

#### 四、推动市场主要要素及障碍因素41

### 第四节 国际竞争力比较41

### 第五节 IC封装测试产业波特五力分析42

## 第六章 2013-2016年我国IC封装测试产业重点区域分析43

### 第一节 华北43

#### 一、市场发展现状43

#### 二、市场规模43

### 第二节 华南44

#### 一、市场发展现状44

#### 二、市场规模44

### 第三节 华东45

一、市场发展现状45

二、市场规模45

第四节华中46

一、市场发展现状46

二、市场规模46

第五节其他重点城市地区46

第七章 IC封装测试产业市场分析48

第一节市场表现48

一、市场应用及特点48

二、供应商分析48

第二节技术分析49

一、技术现状49

二、创新技术研发及方向49

第三节 IC封装测试市场营销模式49

一、销售模式49

二、流通模式50

第八章 IC封装测试国内重点生产厂家分析 51

第一节南通富士通微电子股份有限公司52

一、企业发展简况分析553

二、企业经营情况分析54

三、企业经营优劣势分析55

第二节长电科技56

一、企业发展简况分析57

二、企业经营情况分析58

三、企业经营优劣势分析59

第三节飞思卡尔半导体（中国）有限公司60

一、企业发展简况分析61

二、企业经营情况分析62

三、企业经营优劣势分析63

第四节威讯联合半导体（北京）有限公司64

- 一、企业发展简况分析65
- 二、企业经营情况分析66
- 三、企业经营优劣势分析67
- 第五节深圳赛意法微电子有限公司68

- 一、企业发展简况分析69
- 二、企业经营情况分析70
- 三、企业经营优劣势分析71

## 第九章 2017-2022年IC封装测试产业发展趋势及投资风险分析72

### 第一节当前IC封装测试市场存在的问题 72

### 第二节 IC封装测试未来发展预测分析72

- 一、2017-2022年中国IC封装测试产业发展趋势分析72
- 二、2017-2022年中国IC封装测试产业技术趋势预测72
- 三、总体产业"十三五"整体规划及预测73

### 第三节 2017-2022年中国IC封装测试产业投资风险分析 74

- 一、市场竞争风险74
- 二、原材料压力风险分析75
- 三、技术风险分析75
- 四、政策和体制风险75
- 五、外资进入现状及对未来市场的威胁76

### 第四节 专家总结76 ( AK LT )

## 部分图表目录：

- 图表 1集成电路封装在产业链中的角色10
- 图表 22010-2016年国内生产总值及其增长速度11
- 图表 32010-2016年全部工业增加值及其增长速度12
- 图表 42016年主要工业产品产量及其增长速度 12
- 图表 52010-2016年全社会固定资产投资及其增长速度15
- 图表 62016年分行业固定资产投资（不含农户）及其增长速度 15
- 图表 72016年固定资产投资新增主要生产能力 16
- 图表 82016年房地产开发和销售主要指标完成情况及其增长速度 16
- 图表 92016年居民消费价格月度涨跌幅度 26

图表 10 2016年居民消费价格比上年涨跌幅度27  
图表 11 2013-2016年8月美国IC封装测试行业市场规模分析 31  
图表 12 2013-2016年8月日本IC封装测试行业市场规模分析 31  
图表 13 2013-2016年8月欧盟IC封装测试行业市场规模分析 31  
图表 14 2013-2016年8月韩国IC封装测试行业市场规模分析 32  
图表 15 2016年全球半导体封测厂商Top 5及其市场份额（百万美元） 33  
图表 16 2013-2016年8月我国IC封装测试行业生产能力分析 34  
图表 17 2017-2022年我国IC封装测试行业生产能力预测34  
图表 18 2013-2016年8月我国IC封装测试行业销售收入分析 35  
图表 19 2017-2022年我国IC封装测试行业销售收入预测35  
图表 20 2013-2016年8月我国IC封装测试行业需求规模分析 36  
图表 21 2017-2022年我国IC封装测试行业需求规模预测36  
图表 22 2007年以来中国集成电路出口情况 37  
图表 23 2013-2016年8月我国IC封装测试行业从业人员规模分析 38  
图表 24 2013-2016年我国IC封装测试行业总资产分析 38  
图表 25 2013-2016年8月我国IC封装测试行业市场规模分析 39  
图表 26 2013-2016年8月我国IC封装测试行业财务能力分析 39  
图表 27 2013-2016年8月我国IC封装测试行业供需平衡分析 40  
图表 28 2013-2016年8月我国华北地区IC封装测试行业销售收入分析 43  
图表 29 2013-2016年8月我国华北地区IC封装测试行业市场规模分析 43  
图表 30 2013-2016年8月我国华南地区IC封装测试行业销售收入分析 44  
更多图表见正文&hellip;&hellip;

详细请访问：<https://www.icandata.com/view/283512.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](http://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提供专业投资咨询报告、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。