

中国集成电路封测行业现状深度分析与投资前景 预测报告（2026-2033年）

报告大纲

观研报告网

www.chinabaogao.com

一、报告简介

观研报告网发布的《中国集成电路封测行业现状深度分析与投资前景预测报告（2026-2033年）》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：<https://www.chinabaogao.com/baogao/202602/779578.html>

报告价格：电子版: 8200元 纸介版：8200元 电子和纸介版: 8500

订购电话: 400-007-6266 010-86223221

电子邮箱: sales@chinabaogao.com

联系人：客服

特别说明：本PDF目录为计算机程序生成，页面图表可能存在缺失；格式美观性可能有欠缺，实际报告排版规则、美观；可联系客服索取更完整的目录大纲。

二、报告目录及图表目录

前言：

集成电路封装测试作为芯片制造产业链的关键后道环节，承担着芯片功能输出与性能保障的核心作用。伴随全球半导体产业重心的持续转移以及数字经济的深度渗透，集成电路封测行业正迎来新一轮发展机遇。当前，全球集成电路封测市场在经历短期调整后重拾增长，而中国市场在政策红利与庞大内需的双重驱动下，展现出更强的韧性与扩容潜力。随着人工智能、高性能计算等新兴应用的爆发，先进封装技术正成为重塑行业格局的核心变量，为本土企业提供了从规模扩张向技术引领跨越的战略窗口期。

1、封装测试是集成电路制造产业链主要环节之一

集成电路封装是用特定材料、工艺技术对芯片进行安放、固定、密封，保护芯片性能，并将芯片上的接点连接到封装外壳上，实现芯片内部功能的外部延伸。集成电路芯片封装完成后，需要进行性能测试，以确保封装的芯片符合性能要求。集成电路制造产业链主要包括芯片设计、晶圆制造、封装测试三个环节。

集成电路制造产业链三大环节简介

资料来源：观研天下整理

2、全球集成电路封测行业规模重拾增长势头，预计2029年将达到1349亿美元

从全球市场规模的演进来看，集成电路封测行业在2019年至2024年间实现了稳步扩张，市场规模由554.6亿美元增长至1014.7亿美元，年均复合增长率达到12.8%。期间，受智能手机及消费电子需求疲软、客户库存调整及宏观经济不确定性等因素拖累，2023年全球封测市场曾短暂步入下行周期，市场规模同比出现萎缩。然而进入2024年，在消费电子需求逐步回暖、库存水平趋于正常化以及高性能运算需求持续旺盛的推动下，行业规模重拾增长势头。

展望未来，供给层面，全球晶圆制造产能的持续扩充为封测行业奠定了坚实的基础；需求层面，由数字经济催生的人工智能、数据中心、云计算、物联网及虚拟/增强现实等新兴应用场景，正为市场增长注入多元化动力。基于此，预计全球集成电路封测市场规模将于2029年达到1349.0亿美元，2024年至2029年间的复合增长率约为5.9%。

数据来源：观研天下整理

3、我国集成电路封测行业市场规模不断扩大

中国市场，在产业政策的有力扶持与下游应用需求的持续带动下，中国大陆封测市场伴随集成电路产业整体发展实现稳步扩容，市场规模从2019年的2349.8亿元增长至2024年的3319.0亿元，年均复合增长率达7.2%。展望未来，随着全球集成电路产业重心逐步向中国大陆转移，本土封测行业有望保持长期增长态势，预计市场规模将在2029年达到4389.8亿元，202

4年至2029年间复合增长率约为5.8%。

数据来源：观研天下整理

4、全球集成电路封测行业形成中国台湾、中国大陆与美国三足鼎立的竞争格局

伴随技术进步与全球资源配置的持续演进，集成电路封装测试环节的产能已逐步从欧美地区向中国台湾、中国大陆、新加坡、马来西亚等亚洲新兴市场转移。当前，全球集成电路封测行业形成中国台湾、中国大陆与美国三足鼎立的竞争格局。从市场集中度来看，根据数据，2024年全球前十大封测企业中，前三名企业的市场份额合计占比约为50%，头部效应显著。在这一格局中，中国大陆和中国台湾企业占据明显优势，2024年全球前十名榜单中，中国大陆和中国台湾分别有4家和3家企业入围，展现出强大的产业竞争力。

2024年全球前十大集成电路封测企业

排名

公司名称

国家/地区

2024年市场份额

2023年市场份额

2022年市场份额

1

日月光

中国台湾

23.7%

24.8%

27.7%

2

安靠科技

美国

15.0%

16.2%

16.0%

3

长电科技

中国大陆

11.3%

10.4%

11.2%

4

通富微电

中国大陆

7.8%

7.8%

7.0%

5

力成科技

中国台湾

4.9%

5.2%

5.2%

6

华天科技

中国大陆

3.8%

3.2%

3.0%

7

京元电子

中国台湾

2.7%

2.6%

2.8%

8

联合科技

新加坡

2.0%

2.0%

1.7%

9

韩亚微

韩国

1.7%

1.4%

1.3%

10

盛合晶微

中国大陆

1.6%

1.1%

0.6%

资料来源：观研天下整理

我国主要集成电路封测企业及其核心业务简介汇总

企业名称

行业地位

核心业务与特色

长电科技(JCET)

中国大陆第一、全球前三的OSAT厂商

拥有全面的芯片成品制造技术，包括晶圆级封装、2.5D/3D封装、系统级封装等。其XDFOI芯粒高密度多维异构集成系列工艺已进入量产，应用于高性能计算、人工智能等领域。在汽车电子领域，公司已获得IATF16949认证，并在上海临港建设了车规级芯片封测工厂。存储封装方面，拥有20多年经验，具备32层闪存堆叠能力，并通过收购晟碟半导体强化了高端存储封测业务。

通富微电(TFME)

全球第四、国内第二的封测企业

提供从设计仿真到封装测试的一站式服务，业务覆盖人工智能、高性能计算、汽车电子等多个领域。公司与AMD深度绑定，是其最大封测厂，承接其超过80%的订单，并通过合资方式拥有AMD苏州及槟城两座工厂。为应对市场需求，公司拟定增募资44亿元，用于存储芯片、汽车电子、晶圆级封测及高性能计算等四大高端产能的提升项目。

华天科技(Huatian)

中国大陆前三、全球第六的封测企业

主要从事集成电路封装测试业务，拥有完善的封测技术平台。公司正积极布局先进封装，在南京成立子公司聚焦2.5D/3D封装，瞄准AI芯片、CPO等高端应用。2026年2月，公司宣布收购功率器件企业华羿微电，旨在整合双方优势，拓展功率器件封测业务及自有品牌产品，打造综合性半导体封测平台。

晶方科技(JCETTech)

全球领先的智能传感器先进封装技术服务商

专注于集成电路的先进封装技术服务，特别是在晶圆级TSV（硅通孔）封装技术领域拥有显著的技术和市场领先优势。其主要业务围绕传感器领域的封装测试，产品包括晶圆级封装产

品、Fan-out芯片级封装产品及光学器件等。随着AI、自动驾驶等技术的发展，公司正积极拓展TSV技术在芯片堆叠、光电共封等新场景的应用。

甬矽电子(Forehope)

快速成长的封测新锐

专注于中高端封测业务，二期项目打造的"Bumping+CP+FC+FT"一站式交付能力已初见成效，先进封装产品占比持续提升。公司客户群以各细分领域龙头设计公司和台系头部设计公司为主，并积极拓展欧美客户。为完善海外战略布局，公司拟投资不超过21亿元在马来西亚槟城建设海外封测生产基地，聚焦系统级封装等产品。

资料来源：观研天下整理（WYD）

注：上述信息仅供参考，图表均为样式展示，具体数据、坐标轴与数据标签详见报告正文。

个别图表由于行业特性可能会有出入，具体内容请联系客服确认，以报告正文为准。

更多图表和内容详见报告正文。

观研报告网发布的《中国集成电路封测行业现状深度分析与投资前景预测报告（2026-2033年）》数据丰富，内容详实，整体图表数量达到130个以上，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，帮助业内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，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。

报告主要图表介绍

图（部分）

表（部分）

2021-2025年行业市场规模

行业相关政策

2021-2025年行业产量

行业相关标准

2021-2025年行业销量

PEST模型分析结论

2025年行业成本结构情况

行业所属行业企业数量分析

2021-2025年行业平均价格走势

行业所属行业资产规模分析

2021-2025年行业毛利率走势
行业所属行业流动资产分析
2021-2025年行业细分市场1市场规模
行业所属行业销售规模分析
2026-2033年行业细分市场1市场规模及增速预测
行业所属行业负债规模分析
2021-2025年行业细分市场2市场规模
行业所属行业利润规模分析
2026-2033年行业细分市场2市场规模及增速预测
所属行业产值分析
2021-2025年全球行业市场规模
所属行业盈利能力分析
2025年全球行业区域市场规模分布
所属行业偿债能力分析
2021-2025年亚洲行业市场规模
所属行业营运能力分析
2026-2033年亚洲行业市场规模预测
所属行业发展能力分析
2021-2025年北美行业市场规模
企业1营业收入构成情况
2026-2033年北美行业市场规模预测
企业1主要经济指标分析
2021-2025年欧洲行业市场规模
企业1盈利能力分析
2026-2033年欧洲行业市场规模预测
企业1偿债能力分析
2026-2033年全球行业市场规模分布预测
企业1运营能力分析
2026-2033年全球行业市场规模预测
企业1成长能力分析
2025年行业区域市场规模占比
企业2营业收入构成情况
2021-2025年华东地区行业市场规模
企业2主要经济指标分析
2026-2033年华东地区行业市场规模预测

企业2盈利能力分析

2021-2025年华中地区行业市场规模

企业2偿债能力分析

2026-2033年华中地区行业市场规模预测

企业2运营能力分析

2021-2025年华南地区行业市场规模

企业2成长能力分析

2026-2033年华南地区行业市场规模预测

企业3营业收入构成情况

2021-2025年华北地区行业市场规模

企业3主要经济指标分析

2026-2033年华北地区行业市场规模预测

企业3盈利能力分析

2021-2025年东北地区行业市场规模

企业3偿债能力分析

2026-2033年东北地区行业市场规模预测

企业3运营能力分析

2021-2025年西南地区行业市场规模

企业3成长能力分析

2026-2033年西南地区行业市场规模预测

企业4营业收入构成情况

2021-2025年西北地区行业市场规模

企业4主要经济指标分析

2026-2033年西北地区行业市场规模预测

企业4盈利能力分析

2026-2033年行业市场分布预测

企业4偿债能力分析

2026-2033年行业投资增速预测

企业4运营能力分析

2026-2033年行业市场规模及增速预测

企业4成长能力分析

2026-2033年行业产值规模及增速预测

企业5营业收入构成情况

2026-2033年行业成本走势预测

企业5主要经济指标分析

2026-2033年行业平均价格走势预测

企业5盈利能力分析

2026-2033年行业毛利率走势

企业5偿债能力分析

行业所属生命周期

企业5运营能力分析

行业SWOT分析

企业5成长能力分析

行业产业链图

企业6营业收入构成情况

.....

.....

图表数量合计

130+

行业报告是业内企业、相关投资公司及政府部门准确把握行业发展趋势，洞悉行业竞争格局，规避经营和投资风险，制定正确竞争和投资战略决策的重要决策依据之一。

本报告是全面了解行业以及对本行业进行投资不可或缺的重要工具。观研天下是国内知名的行业信息咨询机构，拥有资深的专家团队，多年来已经为上万家企业单位、咨询机构、金融机构、行业协会、个人投资者等提供了专业的行业分析报告，客户涵盖了华为、中国石油、中国电信、中国建筑、惠普、迪士尼等国内外行业领先企业，并得到了客户的广泛认可。

目录大纲：

【第一部分 行业基本情况与监管】

第一章 集成电路封测	行业基本情况介绍
第一节 集成电路封测	行业发展情况概述
一、集成电路封测	行业相关定义
二、集成电路封测	特点分析
三、集成电路封测	行业供需主体介绍
四、集成电路封测	行业经营模式
1、生产模式	
2、采购模式	
3、销售/服务模式	

第二节 中国集成电路封测 行业发展历程

第三节 中国集成电路封测行业经济地位分析

第二章 中国集成电路封测 行业监管分析

第一节 中国集成电路封测 行业监管制度分析

一、行业主要监管体制

二、行业准入制度

第二节 中国集成电路封测 行业政策法规

一、行业主要政策法规

二、主要行业标准分析

第三节 国内监管与政策对集成电路封测 行业的影响分析

【第二部分 行业环境与全球市场】

第三章 中国集成电路封测 行业发展环境分析

第一节 中国宏观经济发展现状

第二节 中国对外贸易环境与影响分析

第三节 中国集成电路封测 行业宏观环境分析（PEST模型）

一、PEST模型概述

二、政策环境影响分析

三、经济环境影响分析

四、社会环境影响分析

五、技术环境影响分析

第四节 中国集成电路封测 行业环境分析结论

第四章 全球集成电路封测 行业发展现状分析

第一节 全球集成电路封测 行业发展历程回顾

第二节 全球集成电路封测 行业规模分布

一、2021-2025年全球集成电路封测 行业规模

二、全球集成电路封测 行业市场区域分布

第三节 亚洲集成电路封测 行业地区市场分析

一、亚洲集成电路封测 行业市场现状分析

二、2021-2025年亚洲集成电路封测 行业市场规模与需求分析

三、亚洲集成电路封测 行业市场前景分析

第四节 北美集成电路封测 行业地区市场分析

一、北美集成电路封测 行业市场现状分析

- 二、2021-2025年北美集成电路封测 行业市场规模与需求分析
- 三、北美集成电路封测 行业市场前景分析
- 第五节 欧洲集成电路封测 行业地区市场分析
- 一、欧洲集成电路封测 行业市场现状分析
- 二、2021-2025年欧洲集成电路封测 行业市场规模与需求分析
- 三、欧洲集成电路封测 行业市场前景分析
- 第六节 2026-2033年全球集成电路封测 行业分布走势预测
- 第七节 2026-2033年全球集成电路封测 行业市场规模预测

【第三部分 国内现状与企业案例】

- 第五章 中国集成电路封测 行业运行情况
 - 第一节 中国集成电路封测 行业发展介绍
 - 一、集成电路封测行业发展特点分析
 - 二、集成电路封测行业技术现状与创新情况分析
 - 第二节 中国集成电路封测 行业市场规模分析
 - 一、影响中国集成电路封测 行业市场规模的因素
 - 二、2021-2025年中国集成电路封测 行业市场规模
 - 三、中国集成电路封测行业市场规模数据解读
 - 第三节 中国集成电路封测 行业供应情况分析
 - 一、2021-2025年中国集成电路封测 行业供应规模
 - 二、中国集成电路封测 行业供应特点
 - 第四节 中国集成电路封测 行业需求情况分析
 - 一、2021-2025年中国集成电路封测 行业需求规模
 - 二、中国集成电路封测 行业需求特点
 - 第五节 中国集成电路封测 行业供需平衡分析
-
- 第六章 中国集成电路封测 行业经济指标与需求特点分析
 - 第一节 中国集成电路封测 行业市场动态情况
 - 第二节 集成电路封测 行业成本与价格分析
 - 一、集成电路封测行业价格影响因素分析
 - 二、集成电路封测行业成本结构分析
 - 三、2021-2025年中国集成电路封测 行业价格现状分析
 - 第三节 集成电路封测 行业盈利能力分析
 - 一、集成电路封测 行业的盈利性分析
 - 二、集成电路封测 行业附加值的提升空间分析

第四节 中国集成电路封测	行业消费市场特点分析
一、需求偏好	
二、价格偏好	
三、品牌偏好	
四、其他偏好	
第五节 中国集成电路封测	行业的经济周期分析
第七章 中国集成电路封测	行业产业链及细分市场分析
第一节 中国集成电路封测	行业产业链综述
一、产业链模型原理介绍	
二、产业链运行机制	
三、集成电路封测	行业产业链图解
第二节 中国集成电路封测	行业产业链环节分析
一、上游产业发展现状	
二、上游产业对集成电路封测	行业的影响分析
三、下游产业发展现状	
四、下游产业对集成电路封测	行业的影响分析
第三节 中国集成电路封测	行业细分市场分析
一、中国集成电路封测	行业细分市场结构划分
二、细分市场分析——市场1	
1. 2021-2025年市场规模与现状分析	
2. 2026-2033年市场规模与增速预测	
三、细分市场分析——市场2	
1. 2021-2025年市场规模与现状分析	
2. 2026-2033年市场规模与增速预测	
(细分市场划分详情请咨询观研天下客服)	
第八章 中国集成电路封测	行业市场竞争分析
第一节 中国集成电路封测	行业竞争现状分析
一、中国集成电路封测	行业竞争格局分析
二、中国集成电路封测	行业主要品牌分析
第二节 中国集成电路封测	行业集中度分析
一、中国集成电路封测	行业市场集中度影响因素分析
二、中国集成电路封测	行业市场集中度分析
第三节 中国集成电路封测	行业竞争特征分析

一、企业区域分布特征

二、企业规模分布特征

三、企业所有制分布特征

第四节 中国集成电路封测

行业竞争结构分析（波特五力模型）

一、波特五力模型原理

二、供应商议价能力

三、购买者议价能力

四、新进入者威胁

五、替代品威胁

六、同业竞争程度

七、波特五力模型分析结论

第九章 中国集成电路封测

行业所属行业运行数据监测

第一节 中国集成电路封测

行业所属行业总体规模分析

一、企业数量结构分析

二、行业资产规模分析

第二节 中国集成电路封测

行业所属行业产销与费用分析

一、流动资产

二、销售收入分析

三、负债分析

四、利润规模分析

五、产值分析

第三节 中国集成电路封测

行业所属行业财务指标分析

一、行业盈利能力分析

二、行业偿债能力分析

三、行业营运能力分析

四、行业发展能力分析

第十章 中国集成电路封测

行业区域市场现状分析

第一节 中国集成电路封测

行业区域市场规模分析

一、影响集成电路封测

行业区域市场分布的因素

二、中国集成电路封测

行业区域市场分布

第二节 中国华东地区集成电路封测

行业市场分析

一、华东地区概述

二、华东地区经济环境分析

三、华东地区集成电路封测 行业市场分析

- 1、2021-2025年华东地区集成电路封测 行业市场规模
- 2、华东地区集成电路封测 行业市场现状
- 3、2026-2033年华东地区集成电路封测 行业市场规模预测

第三节 华中地区市场分析

一、华中地区概述

二、华中地区经济环境分析

三、华中地区集成电路封测 行业市场分析

- 1、2021-2025年华中地区集成电路封测 行业市场规模
- 2、华中地区集成电路封测 行业市场现状
- 3、2026-2033年华中地区集成电路封测 行业市场规模预测

第四节 华南地区市场分析

一、华南地区概述

二、华南地区经济环境分析

三、华南地区集成电路封测 行业市场分析

- 1、2021-2025年华南地区集成电路封测 行业市场规模
- 2、华南地区集成电路封测 行业市场现状
- 3、2026-2033年华南地区集成电路封测 行业市场规模预测

第五节 华北地区市场分析

一、华北地区概述

二、华北地区经济环境分析

三、华北地区集成电路封测 行业市场分析

- 1、2021-2025年华北地区集成电路封测 行业市场规模
- 2、华北地区集成电路封测 行业市场现状
- 3、2026-2033年华北地区集成电路封测 行业市场规模预测

第六节 东北地区市场分析

一、东北地区概述

二、东北地区经济环境分析

三、东北地区集成电路封测 行业市场分析

- 1、2021-2025年东北地区集成电路封测 行业市场规模
- 2、东北地区集成电路封测 行业市场现状
- 3、2026-2033年东北地区集成电路封测 行业市场规模预测

第七节 西南地区市场分析

一、西南地区概述

二、西南地区经济环境分析

三、西南地区集成电路封测 行业市场分析

- 1、2021-2025年西南地区集成电路封测 行业市场规模
- 2、西南地区集成电路封测 行业市场现状
- 3、2026-2033年西南地区集成电路封测 行业市场规模预测

第八节 西北地区市场分析

- 一、西北地区概述
- 二、西北地区经济环境分析
- 三、西北地区集成电路封测 行业市场分析

- 1、2021-2025年西北地区集成电路封测 行业市场规模
- 2、西北地区集成电路封测 行业市场现状
- 3、2026-2033年西北地区集成电路封测 行业市场规模预测

第九节 2026-2033年中国集成电路封测 行业市场规模区域分布预测

第十一章 集成电路封测 行业企业分析（企业名单请咨询观研天下客服）

第一节 企业1

- 一、企业概况
- 二、主营产品
- 三、运营情况
 - 1、主要经济指标情况
 - 2、企业盈利能力分析
 - 3、企业偿债能力分析
 - 4、企业运营能力分析
 - 5、企业成长能力分析

四、公司优势分析

第二节 企业2

第三节 企业3

第四节 企业4

第五节 企业5

第六节 企业6

第七节 企业7

第八节 企业8

第九节 企业9

第十节 企业10

【第四部分 行业趋势、总结与策略】

第十二章 中国集成电路封测	行业发展前景分析与预测
第一节 中国集成电路封测	行业未来发展趋势预测
第二节 2026-2033年中国集成电路封测	行业投资增速预测
第三节 2026-2033年中国集成电路封测	行业规模与供需预测
一、2026-2033年中国集成电路封测	行业市场规模与增速预测
二、2026-2033年中国集成电路封测	行业产值规模与增速预测
三、2026-2033年中国集成电路封测	行业供需情况预测
第四节 2026-2033年中国集成电路封测	行业成本与价格预测
一、2026-2033年中国集成电路封测	行业成本走势预测
二、2026-2033年中国集成电路封测	行业价格走势预测
第五节 2026-2033年中国集成电路封测	行业盈利走势预测
第六节 2026-2033年中国集成电路封测	行业需求偏好预测

第十三章 中国集成电路封测	行业研究总结
第一节 观研天下中国集成电路封测	行业投资机会分析
一、未来集成电路封测	行业国内市场机会
二、未来集成电路封测行业海外市场机会	
第二节 中国集成电路封测	行业生命周期分析
第三节 中国集成电路封测	行业SWOT分析
一、SWOT模型概述	
二、行业优势	
三、行业劣势	
四、行业机会	
五、行业威胁	
六、中国集成电路封测	行业SWOT分析结论
第四节 中国集成电路封测	行业进入壁垒与应对策略
第五节 中国集成电路封测	行业存在的问题与解决策略
第六节 观研天下中国集成电路封测	行业投资价值结论

第十四章 中国集成电路封测	行业风险及投资策略建议
第一节 中国集成电路封测	行业进入策略分析
一、目标客户群体	
二、细分市场选择	
三、区域市场的选择	
第二节 中国集成电路封测	行业风险分析

- 一、集成电路封测 行业宏观环境风险
- 二、集成电路封测 行业技术风险
- 三、集成电路封测 行业竞争风险
- 四、集成电路封测 行业其他风险
- 五、集成电路封测 行业风险应对策略
- 第三节 集成电路封测 行业品牌营销策略分析
- 一、集成电路封测 行业产品策略
- 二、集成电路封测 行业定价策略
- 三、集成电路封测 行业渠道策略
- 四、集成电路封测 行业推广策略
- 第四节 观研天下分析师投资建议

详细请访问：<https://www.chinabaogao.com/baogao/202602/779578.html>