

# 2021-2026年中国集成电路测试市场全面调研及行业投资潜力预测报告

报告大纲

## 一、报告简介

华经情报网发布的《2021-2026年中国集成电路测试市场全面调研及行业投资潜力预测报告》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：<https://www.huaon.com/channel/ic/725298.html>

报告价格：电子版: 9000元 纸介版：9000元 电子和纸介版: 9200元

订购电话: 400-700-0142 010-80392465

电子邮箱: kf@huaon.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、报告目录及图表目录

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 世界集成电路产业运行概况方向

#### 第一节 2020年国际集成电路的发展综述

- 一、世界集成电路产业发展历程
- 二、全球集成电路发展状况
- 三、世界集成电路产业发展的特点
- 四、国际集成电路技术发展状况
- 五、国际集成电路设计发展趋势

#### 第二节 美国

- 一、美国集成电路市场格局分析
- 二、美国ic设计面临挑战
- 三、美国集成电路政策法规分析

#### 第三节 日本

- 一、日本创大规模集成电路间数据传输高速纪录
- 二、日本ic制造商整合生产线
- 三、日本ic标签发展概况

#### 第四节 印度

- 一、印度发展ic产业的六大举措
- 二、印度ic设计业发展概况
- 三、印度ic设计产业的机会

#### 第五节 中国台湾

- 一、台湾ic产业总体发展状况
- 二、台湾ic产业定位的三个转变
- 三、台湾ic业展望

### 第二章 中国集成电路产业营运形势分析

#### 第一节 2020年中国集成电路产业发展总体概括

- 一、中国集成电路产业发展回顾
- 二、中国集成电路产业模式转型
- 三、中国ic产业政策扶持加快整合

#### 四、中国低碳经济成为集成电路产业新引擎

##### 第二节 2020年中国集成电路的产业链的发展分析

##### 第三节 2020年中国集成电路封测业发展概况

###### 一、中国ic封装业从低端向中高端走近

###### 二、中国需加快高端封装技术的研发

###### 三、新型封装测试技术浅析

###### 四、ic封装企业的质量管理模式

##### 第四节 2020年中国集成电路存在的问题

##### 第五节 2021年中国集成电路投资前景

###### 一、中国集成电路产业投资策略

###### 二、中国集成电路产业突围投资策略

###### 三、中国集成电路发展对策建议

###### 四、中国集成电路封测业发展对策

#### 第三章 中国集成电路检测技术行业市场发展环境分析

##### 第一节 国内集成电路检测技术经济环境分析

###### 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、2021年中国集成电路检测技术经济发展预测分析

##### 第二节 中国集成电路检测技术行业政策环境分析

#### 第四章 中国集成电路发展的关键技术

##### 第一节 纳米级光刻及微细加工技术

##### 第二节 铜互连技术

##### 第三节 亚100纳米可重构soc创新开发平台与设计工具

##### 第四节 soc设计平台与sip重用技术

##### 第五节 新兴及热门产品开发

##### 第六节 高密度集成电路封装的工业化技术

##### 第七节 应变硅材料制造技术

#### 第五章 中国集成电路产业的发展关键——检测

##### 第一节 集成电路测试服务业分类

###### 一、设计验证测试

###### 二、晶圆测试

###### 三、封装测试

###### 1、功能测试

###### 2、直流参数测试

###### 3、交流参数测试

#### 4、可靠性测试

##### 第二节 集成电路测试技术处于一个不断发展的新起点

##### 第三节 芯片的测试速度和引脚数在不断攀升

###### 一、测试的速度越来越快

###### 二、测试精度越来越高

#### 第六章 2016-2020年中国集成电路产量统计分析

##### 第一节 2016-2020年全国集成电路产量分析

##### 第二节 2020年全国及主要省份集成电路产量分析

##### 第三节 2020年集成电路产量集中度分析

#### 第七章 集成电路测试推动集成电路产业快速发展分析

##### 第一节 全球高水平集成电路测试系统的分布

##### 第二节 中国集成电路测试技术和系统研发的发展

##### 第三节 我国测试行业技术发展存在的问题分析

#### 第八章 中国集成电路测试行业企业分析

##### 第一节 北京集诚泰思特测试技术有限公司

###### 一、企业发展简况分析

###### 二、企业产品服务分析

###### 三、企业发展现状分析

###### 四、企业竞争优势分析

##### 第二节 江门市华凯科技有限公司

###### 一、企业发展简况分析

###### 二、企业产品服务分析

###### 三、企业发展现状分析

###### 四、企业竞争优势分析

##### 第三节 炬才微电子(深圳)有限公司

###### 一、企业发展简况分析

###### 二、企业产品服务分析

###### 三、企业发展现状分析

###### 四、企业竞争优势分析

##### 第四节 日月光封装测试(上海)有限公司

###### 一、企业发展简况分析

###### 二、企业产品服务分析

###### 三、企业发展现状分析

###### 四、企业竞争优势分析

##### 第五节 上海华岭集成电路技术有限责任公司

一、企业发展简况分析

二、企业产品服务分析

三、企业发展现状分析

四、企业竞争优势分析

#### 第六节 上海纪元微科电子有限公司

一、企业发展简况分析

二、企业产品服务分析

三、企业发展现状分析

四、企业竞争优势分析

#### 第七节 深圳电通纬创微电子股份有限公司

一、企业发展简况分析

二、企业产品服务分析

三、企业发展现状分析

四、企业竞争优势分析

#### 第八节 宜硕科技(上海)有限公司

一、企业发展简况分析

二、企业产品服务分析

三、企业发展现状分析

四、企业竞争优势分析

#### 第九节 英特尔产品(成都)有限公司

一、企业发展简况分析

二、企业产品服务分析

三、企业发展现状分析

四、企业竞争优势分析

#### 第十节 优特半导体(上海)有限公司

一、企业发展简况分析

二、企业产品服务分析

三、企业发展现状分析

四、企业竞争优势分析

### 第九章 2021-2026年中国集成电路测试行业发展趋势与投资分析

#### 第一节 2021-2026年中国集成电路测试行业趋势预测分析

一、集成电路供需预测分析

二、集成电路测试市场预测分析

三、集成电路测试竞争预测分析

#### 第二节 2021-2026年中国集成电路测试行业投资分析

一、集成电路测试投资机会分析

二、集成电路测试投资前景分析

第三节 2021-2026年中国集成电路测试行业盈利预测分析

第十章 2021-2026年中国集成电路测试的投资策略分析(AK HT)

第一节 发展低成本测试技术

一、企业需求低成本测试

二、低成本的芯片测试技术是世界范围内的趋势

第二节 研发高端测试技术

一、现有的测试设备不能满足市场需求

二、集成电路高端测试技术必须先行

第三节 开展对外合作，引进先进测试能力

第四节 政府扶持，建立社会公共检测平台

图表目录

图表：集成电路检测市场产品构成图

图表：集成电路检测市场生命周期示意图

图表：集成电路检测市场产销规模对比

图表：集成电路检测市场企业竞争格局

图表：2016-2020年中国集成电路检测市场规模

图表：2016-2020年我国集成电路检测供应情况

图表：2016-2020年我国集成电路检测需求情况

图表：2021-2026年中国集成电路检测市场规模预测

图表：2021-2026年我国集成电路检测供应情况预测

图表：2021-2026年我国集成电路检测需求情况预测

图表：集成电路检测市场上游供给情况

图表：集成电路检测市场下游消费市场构成图

更多图表请见正文.....

详细请访问：<https://www.huaon.com/channel/ic/725298.html>