

2024-2030年中国集成电路测试行业投资前景展望报告

产品名称	2024-2030年中国集成电路测试行业投资前景展望报告
公司名称	北京华商纵横信息咨询中心
价格	6000.00/件
规格参数	
公司地址	北京市朝阳区亚运村四方大厦
联系电话	188-11718743 13621060192

产品详情

章 2022年世界集成电路产业运行概况

节 2022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、全球集成电路发展情况分析

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情况分析

五、国际集成电路设计发展趋势预测分析

第二节 美国

第三节 日本

第四节 印度

第五节 中国台湾

第二章 2022年中国集成电路产业市场形势分析

节 2022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 2022年中国集成电路的产业链的发展分析

- 一、中国集成电路产业链发展概况
- 二、五方面入手促进产业调整振兴
- 三、中国ic产业链的联动是关键

第三节 2022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 2022年中国集成电路存在的问题及对策

第三章 2022年中国集成电路检测技术行业发展环境分析

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、2023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 2022年中国集成电路发展的关键技术

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 2022年中国集成电路产业的发展关键——检测

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

一、面临测试质量提升的挑战

二、面临设计规模不断发展所带来的测试成本的挑战

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 2018-2022年中国集成电路产量统计分析

第一节 2018-2022年全国集成电路产量分析

第二节 2022年全国及主要省份集成电路产量分析

第三节 2022年集成电路产量集中度分析

第七章 2018-2022年中国大规模集成电路产量统计分析

第一节 2018-2022年全国大规模集成电路产量分析

第二节 2022年全国及主要省份大规模集成电路产量分析

第三节 2022年大规模集成电路产量集中度分析

第八章 2022年集成电路测试推动集成电路产业快速发展

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

一、发展历程分析

二、测试验证系统平台的拥有现状分析

第三节 我国测试行业技术发展存在的问题分析

一、能够独立承担测试服务的企业严重不足

二、高素质的测试技术人员不足

三、测试质量有待进一步提高

第九章 2022年中国集成电路测试行业重点企业分析

第一节 北京集诚泰思特测试技术有限公司

一、企业概况

二、企业主要经济指标分析

三、企业盈利能力分析

四、企业偿债能力分析

五、企业运营能力分析

六、企业成长能力分析

第二节 江门市华凯科技有限公司

一、企业概况

二、企业主要经济指标分析

三、企业盈利能力分析

四、企业偿债能力分析

五、企业运营能力分析

六、企业成长能力分析

第三节 炬才微电子（深圳）有限公司

一、企业概况

二、企业主要经济指标分析

三、企业盈利能力分析

四、企业偿债能力分析

五、企业运营能力分析

六、企业成长能力分析

第四节 日月光封装测试（上海）有限公司

一、企业概况

二、企业主要经济指标分析

三、企业盈利能力分析

四、企业偿债能力分析

五、企业运营能力分析

六、企业成长能力分析

第五节 上海华岭集成电路技术股份有限公司

一、企业概况

二、企业主要经济指标分析

三、企业盈利能力分析

四、企业偿债能力分析

五、企业运营能力分析

六、企业成长能力分析

第十章 2024-2029年中国集成电路测试行业发展趋势与投资分析

节 2024-2029年中国集成电路测试行业发展前景预测

一、集成电路供需预测分析（HJLT）

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 2024-2029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、集成电路测试投资风险分析

第三节 2024-2029年中国集成电路测试行业盈利预测分析

第四节 2024-2029年中国集成电路测试的发展策略分析

图表目录：

图表 国内生产总值同比增长速度

图表 全国粮食产量及其增速

图表 规模以上工业增加值增速（月度同比）（%）

图表 社会消费品零售总额增速（月度同比）（%）

图表 进出口总额（亿美元）

图表 广义货币（m2）增长速度（%）

图表 居民消费价格同比上涨状况分析