

2016-2022年中国集成电路 测试市场监测及投资前景研究报告

报告目录及图表目录

北京迪索共研咨询有限公司

www.cction.com

一、报告报价

《2016-2022年中国集成电路测试市场监测及投资前景研究报告》信息及时，资料详实，指导性强，具有独家，独到，独特的优势。旨在帮助客户掌握区域经济趋势，获得优质客户信息，准确、全面、迅速了解目前行业发展动向，从而提升工作效率和效果，是把握企业战略发展定位不可或缺的重要决策依据。

官方网站浏览地址：<http://www.cction.com/report/201601/129097.html>

报告价格：纸介版8000元 电子版8000元 纸介+电子8500元

北京迪索共研咨询有限公司

订购电话: 400-700-9228(免长话费) 010-69365838

海外报告销售: 010-69365838

Email: kefu@gonyn.com

联系人：李经理

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、说明、目录、图表目录

报告目录：

第一章 2015年世界集成电路产业运行概况

第一节 2015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

第三节 日本

第四节 印度

第五节 中国台湾

第二章 2015年中国集成电路产业市场形势分析

第一节 2015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 2015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 2015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 2015年中国集成电路存在的问题及对策

第三章 2015年中国集成电路检测技术行业发展环境分析

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、2015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 2015年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 2015年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

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 2008-2015年中国集成电路产量统计分析

第一节 2008-2014年全国集成电路产量分析

第二节 2015年全国及主要省份集成电路产量分析

第三节 2015年集成电路产量集中度分析

第七章 2008-2015年中国大规模集成电路产量统计分析

第一节 2008-2014年全国大规模集成电路产量分析

第二节 2015年全国及主要省份大规模集成电路产量分析

第三节 2015年大规模集成电路产量集中度分析

第八章 2015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

第三节 我国测试行业技术发展存在的问题分析

一、能够独立承担专业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 2015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有限责任公司

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

第六节 上海纪元微科电子有限公司

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

第七节 深圳电通纬创微电子股份有限公司

- 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

第八节 宜硕科技（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

第九节 英特尔产品(成都)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

第十节 优特半导体(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

第十章 2016-2022年中国集成电路测试行业发展趋势与投资分析

第一节 2016-2022年中国集成电路测试行业发展前景分析

- 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 2016-2022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

1、技术风险

2、政策风险

第三节 2016-2022年中国集成电路测试行业盈利预测分析

第四节 2016-2022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情况

图表：工业生产者出厂价格同比上涨情况（%）

图表：城镇居民人均可支配收入实际增长速度（%）

图表：农村居民人均收入实际增长速度

图表：人口及其自然增长率变化情况

图表：2014年固定资产投资（不含农户）同比增速（%）

图表：2014年房地产开发投资同比增速（%）

图表：2015年中国GDP增长预测

图表：国内外知名机构对2015年中国GDP增速预测

详细请访问：<http://www.cction.com/report/201601/129097.html>