

IC芯片失效分析检测机构，芯片X射线无损检测

产品名称	IC芯片失效分析检测机构，芯片X射线无损检测
公司名称	上海复达检测技术集团有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	上海市杨浦区国权路525号复华科技楼
联系电话	19826412072 19826412072

产品详情

集成电路简称 IC；或称微电路、微芯片、晶片/芯片在电子学中是一种将电路（主要包括半导体设备，也包括被动组件等）小型化的方式，并时常制造在半导体晶圆表面上。

芯片检测项目

外观质量、规格尺寸、失效分析、无损检测、X射线检测、可靠性测试、容错测试、功能测试、时序测试、性能测试、稳定性测试、电学测试、光学检测、声学检测、功能测试、电源与功耗管理测试、信号完整性、电气性能测试、环境耐受性测试、盐雾试验、耐碱性、常规检测、第三方检测、现场检测等。（具体以客户实际情况为准）

芯片检测范围

逻辑芯片、存储芯片、传感器芯片、电源芯片、通信芯片、半导体芯片、射频芯片等。

芯片检测标准（部分）

- 1、IPC J-STD-012 CD-1996 倒装芯片和芯片规模技术的实施
- 2、IPC J-STD-012-1996 倒装芯片和芯片规模技术的实施
- 3、IPC J-STD-013 CD-1996 倒装芯片和芯片规模技术的实施

- 4、 YC/T 27-2002 烟用芯片丝束
- 5、 ES 59008-5-1-2001 半导体芯片的数据要求第 5-1 部分：芯片类型的特殊要求和建议 裸芯片
- 6、 IPC J-STD-027-2003 倒装芯片和芯片尺寸配置的机械大纲标准
- 7、 IPC J-STD-027 CD-2003 倒装芯片和芯片尺寸配置的机械外形标准

什么是第三方检测报告？

第三方检测报告是由立的第三方检测机构或实验室基于特定的标准、规范或要求进行测试和评估，所提供的有关评估和测试结果的正式文件。

这些机构与被测试实体（如生产商、供应商或组织等）没有利益关系，具有相对的独立性和公正性，有资格向社会出具公正数据(检验报告)，可以提供客观、公正的评估。旨在确保产品、材料或系统的质量、安全性、合规性等方面的要求得到满足。

上海复达检测是法定的第三方检测机构，具有CMA、CNAS等资质，专注分析、检测、测试、鉴定、研发五大服务领域。服务面向全国，上海、北京、天津、沈阳、济南、南京、苏州、杭州、合肥、郑州、武汉、长沙、广州、深圳、成都、西安等地区均设有分部。