

# 投标验收报告：MTBF测试 GB/T 5080.7，优耐检测CNAS授权

产品名称	投标验收报告：MTBF测试 GB/T 5080.7，优耐检测CNAS授权
公司名称	深圳市优耐检测技术有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	深圳市龙华区大浪街道陶元社区凯诚高新园1楼 &4楼
联系电话	18026248720 13699796815

## 产品详情

MTBF的定义：即平均故障间隔时间，英文全称是“ Mean Time Between Failure”。是衡量一个产品（尤其是电器产品）的可靠性指标，MTBF是属于寿命可靠性测试。

MTBF的作用：根据其平均值，判断下次设备可能的故障时间，在该日期前，预先做好点检或更换易损配件，如此可以避免生产中故障引起的停工损失，属于计划保养的预防保养。

可靠性MTBF试验标准：

GB/T 5080.7-1986 设备可靠性试验 恒定失效率假设的有效性检验

GB/T 9813.1-2016 5.9 计算机通用规范 第1部分：台式微型计算机 可靠性试验

GB/T 9813.2-2016 5.9 计算机通用规范 第2部分：便携式微型计算机 可靠性试验

GB/T 14081-2010 5.9 信息处理用键盘通用规范 可靠性试验

GB/T 18220-2012 5.17 信息技术手持式信息处理设备通用规范可靠性及寿命试验

MTBF测试产品范围：

- 1.计算机类：电脑、显示屏、主机、电脑元器件、医疗设备等精密仪器等；
- 2.电子通信类：手机、射频器、电子通信元器件等；
- 3.电器类：家电、灯具、变电器等各类家电电器设备；
- 4.电子元器件、电子连接器、PCB&PCBA等

MTBF测试流程：

- 1.客户提供产品BOM表
- 2.依据软件查询各无器件失效率
- 3.统计总失效率
- 4.计算预计MTBF

优耐检测有MTBF测试专业实验室与团队，有CNAS，CMA授权,专业办理MTBF检测报告，MTBF投标验收报告，专业为您提供检测认证服务！