

HAST测试（高加速应力测试）第三方检测机构

产品名称	HAST测试（高加速应力测试）第三方检测机构
公司名称	深圳市讯科检测
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	深圳市宝安区航城街道九围社区洲石路723号强荣东工业区E2栋二楼
联系电话	13378656621 13378656621

产品详情

HAST高加速老化测试是主要用于评估在湿度环境下产品或者材料的可靠性，是通过在高度受控的压力容器内设定和创建温度、湿度、压力的各种条件来完成的，这些条件加速了水分穿透外部保护性塑料包装并将这些应力条件施加到材料本体或者产品内部。

HAST测试应用范围

HAST测试即高加速应力测试、高压蒸煮试验，是通过样品施加高温高湿以及高压的方式，实现对产品加速老化的一种试验方法。广泛用于PCB、IC半导体、连接器、线路板、磁性材料、高分子材料、EVA、光伏组件等行业相关之产品作加速老化寿命试验，用于评估产品密封性、吸湿性及老化性能。

hast测试（高压蒸煮试验/高加速应力测试）实验目的

为了提高环境应力(如：温度)与工作应力(施加给产品的电压、负荷等)，加快试验过程，缩短产品或系统的寿命试验时间，因此用来确定成品质量的测试时间也相应增加了许多为了提高试验效率、减少试验时间。

HAST高加速应力测试实验类别

1. 低温步进应力试验
2. 高温步进应力试验
3. 快速热循环试验
4. 振动步进应力试验
5. 综合应力试验

6. 工作应力测试

试验参考标准

- 1、 IEC 60068-2-66:1994 Environmental testing-part2 :test methods-test Cx: damp heat , steady state(unsaturated pressurized vapour)
- 2、 GB/T 2423.40-2013 环境试验 第2部分：试验方法 试验Cx：未饱和高压蒸汽恒定湿热