

HALT加速寿命测试

产品名称	HALT加速寿命测试
公司名称	深圳质海检测技术有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	深圳市福田区沙头街道天安社区泰然五路10号天安数码城天吉大厦六层6F5（注册地址）
联系电话	0755-23572571 18123625672

产品详情

高加速寿命测试

HALT

HighlyAcceleratedLifeTest

HALT试验的目的：

- 了解产品的设计能力及失效模式；
- 为制定HASS条件提供参考；
- 快速找出产品设计过程的瑕疵；
- 提高产品的可靠性，减少维修成本；
- 建立产品设计能力数据库，为研发提供依据；
- 缩短设计制造周期,快速投放市场.

HALT试验的内容：

- 逐步施加应力直到产品失效或出现障；
- 采取改正措施，修正产品的失效或故障；

继续逐步施加应力直到产品再次失效或出现故障，并再次加以修正；

重复以上应力-失效-修正的步骤；

找出产品的操作极限和破坏极限。

HALT试验的步骤：

低温步进

高温步进

快速温变

振动步进

综合应力