

上海零部件检测，温度湿度循环试验

产品名称	上海零部件检测，温度湿度循环试验
公司名称	无锡万博检测科技有限公司
价格	100.00/件
规格参数	
公司地址	无锡市经开区太湖湾信息技术产业园16楼
联系电话	13083509927 18115771803

产品详情

上海零部件检测，温度湿度循环试验

在冷热冲击试验当中，为关键的是建立起不同材料热胀冷缩不一致造成的应力。实际热冲击可能发生在受试产品的外部，有关资料指出不必达到整个产品温度稳定，而只要受试产品外表而温度与试验温度一致就行。这一意见是虽有一定道理，实施起来也有一定困难，因为不可能在产品表面安装许多传感器，此外产品各部分传热能力不一致，受试产品内部邻近部件热容量也不一致，确定起来有难度。

冷热冲击试验可对产品研制的不同阶段时的目的是不同的：

- 1、工程研制阶段可用于发现产品的设计和工艺缺陷;
- 2、产品定型或设计鉴定和批产阶段验收决策提供依据;
- 3、作为环境应力筛选应用时，目的是剔除产品的早期故障。

冷热冲击试验就是模拟自然界温度急剧变化的试验设备，通过测试产品在温度快速变化的过程中承受物理和化学方面的损害，从而发现产品潜在的质量问题并进而对其改进优化。

