

深圳CNAS认可湿热测试报告检测机构

| | |
|------|---------------------------------------|
| 产品名称 | 深圳CNAS认可湿热测试报告检测机构 |
| 公司名称 | 深圳市讯科标准技术服务有限公司-检测部 |
| 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栋华美电子厂2层 |
| 联系电话 | 13378656621 13378656621 |

产品详情

湿热测试是产品三防（防潮、防毒、防盐雾）试验之一，被广泛用于电子电工技术领域。可以为各类电子电气设备、电气元件、各类材料等进行温度循环、恒定湿热、交变湿热等环境适应性试验，并出具国家认可的检测报告。

一、什么是湿热试验：湿热试验技术主要用在：

- 1、探索潮湿环境对产品的影响（开发、设计阶段的研究性试验）。
- 2、鉴定产品的防潮性能（研制、生产阶段的质量检查或型式试验）。
- 3、评价产品在潮湿环境下使用的安全可靠性能（安全或可靠性试验）。

二、湿热试验的意义：

恒定湿热通过先升温再升湿（先降湿再降温）的方法避免产生凝露，主要是通过高温高湿环境下样品对水汽吸附、吸收和扩散等作用，造成产品失效。

交变湿热则是在高湿条件下，利用温度循环引起的凝露和干燥的交替过程，使进入样品内部的水汽产生呼吸作用，从而使腐蚀过程加速。

三、湿热试验的国家标准：

GB10589-89低温试验箱技术条件

GB10592-89高低温试验箱技术条件

GB10586-89湿热试验箱技术条件GB11158-89高温试验箱技术条件

GB/T5170.2-1996电工电子产品环境试验设备基本参数检定方法温度试验设备GB/T5170.5-1996电工电子产品环境试验设备基本参数检定方法湿热试验设备GB2423.22-87电工电子产品基本试验规程试验N温度变化试验方法GB2423.1-89电工电子产品基本试验规程试验A：低温试验方法GB2423.2-89电工电子产品基本试验规程试验B：高温试验方法GB2423.3-91电工电子产品基本试验规程试验Ca；恒定湿热试验方法GB2423.4-91电工电子产品基本试验规程试验Db：交变湿热试验方法GB2424.1-89电工电子产品基本环境试验规程高温低温试验导则