

什么是紫外光耐气候测试？测试标准是什么？

产品名称	什么是紫外光耐气候测试？测试标准是什么？
公司名称	深圳市讯科标准技术服务有限公司-精英部
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栋二楼
联系电话	13352906691 13352906691

产品详情

紫外光耐气候测试适用于非金属材料的耐阳光和人工光源的老化试验。试验模拟阳光、潮湿和温度对材料的破坏作用；材料老化包括褪色、失光、强度降低、开裂、剥落、粉化和氧化等。紫外光老化试验箱通过模拟阳光、冷凝、模仿自然潮湿，试样在模拟的环境中试验几小时甚至几天的时间，可再现户外可能几个月或几年发生的损坏。

阳光中的紫外线是造成大多数材料耐久性能破坏的主要因素。我们使用紫外灯来模拟阳光中的短波紫外部分，它产生很少的可见光或红外光谱能量。我们可以根据不同的测试要求选择不同波长的UV紫外灯，因为每种灯在总的紫外线辐照能量和波长都不一样。

在紫外光耐气候测试中，紫外灯的荧光紫外等可以再现阳光的影响，冷凝和水喷淋系统可以再现雨水和露水的影响。在整个的测试循环中，温度都是可控的。

[业务范围]

- 1.电脑及其周边设备，例如：笔记本电脑，显示器，鼠标，键盘等。
- 2.家用电器，例如：洗衣机，冰箱，空调，抽油烟机等。
- 3.照明设备，例如：LED灯，投光灯，手提灯，路灯等；
- 4.其他设备，例如：包装机器，包装箱，包装木箱，金属材料等。

[测试标准]

GB/T16585 ，ASTMD4329-2005 ，ASTM-G154 ，GBT14522-2008 ， D4587等

[我们的服务]

1.产品研发测试以及协助研发；

依托于我们专业的工程师对测试标准的熟知，对产品研发过程中的测试以及测试相关的整改，电路设计，结构设计，外观设计等一系列问题及时准确的判定，减少研发成本，加快研发进度。

2.标准培训以及企业标准编写；

依托于我们经验丰富的工程师，对产品测试中可能遇到的问题，产品设计开发过程可能出现的缺陷，以及产品在国家抽检，定检，工厂审核等进行专业有效的培训，并且根据产品不同的特性定制企业标准，通过专业的培训和标准的定制让产品的市场效应更高，让产品的质量更好。

3.测试以及测试报告；

通过专业**的实验室，进行标准化测试，出具具备有法律效应的检验检测报告，市场认可度高，能够得到政府机构，法院等职能部门的认可，提高产品知名度，能够精准的投入各国国家的市场。

4.专业化一体化服务；

依托于我们经验丰富的工程师，在满足标准的前提下，提供出整套一体化产品测试研发方案解决，做到全方位专业化服务，满足个性化定制测试和检测服务，出具具有国际影响力的测试证书和测试报告，打通国际市场。