

PC塑料冲击强度测试、氙灯耐气候试验

产品名称	PC塑料冲击强度测试、氙灯耐气候试验
公司名称	广分检测技术（苏州）有限公司
价格	600.00/件
规格参数	周期:7-10天 属于行业:检测服务 检测类型:性能检测
公司地址	江苏省昆山市陆家镇星圃路12号智汇新城B区7栋
联系电话	0512-65587132 18662248592

产品详情

氙灯耐气候试验：是指科研生产过程中筛选配方优化产品组成的重要手段，也是产品质量检验的一项重要的重要内容应用材料如涂料，塑料，铝塑板，以及汽车安全玻璃等产品标准均要求做耐候试验。氙灯耐候试验箱模拟造成材料老化的主要因素是阳光和潮湿，耐气候试验机可以模拟由阳光，雨水和露水造成的害。

氙灯老化试验箱：利用氙灯模拟阳光照射的效果，利用冷凝湿气模拟雨水和露水，被测材料放置在一定温度下的光照和潮气交替的循环程序中进行测试，用数天或数周的时间即可重现户外数月乃至数年出现的危害，人工加速老化试验数据可以帮助选择新材料，改良现有材料，以及评价配方的变化是如何影响产品的耐久性的。

氙灯老化试验作用：氙灯老化试验箱采用能模拟全阳光光谱氙弧灯来现不同环境下存在的破坏性光波：

- 1，可以为科研、产品开发和质量控制提供相应的环境模拟和加速试验。
- 2，可用于新材料的选择、改进现有材料或材料组成变化后耐用性的变化试验。
- 3，可以很好的模拟在不同环境条件下，材料暴露在阳光下所产生的变化。
- 4·若试验样品不大或不多，建议使用台式氙灯，可以达到同样的效果。

氙灯老化试验箱：采用模拟全阳光光谱的氙弧灯来再现不同环境下存在的破坏性光波，可以为科研、产品开发和质量控制提供相应的环境模拟和加速试验，又名“阳光辐射防护试验装置”，根据试验标准与方法分为三种，风冷氙灯（LP/SN-500）、水冷氙灯（LP/SN-500）、台式氙灯（TXE），其区别在于试验的温度、湿度、精度、时间等。是老化试验箱系列中不可或缺的一种检测仪器。

氙灯老化测试：氙灯人工气候老化试验被认为是目前模拟性的一种人工气候老化试验方法。可以在较短的时间内获得近似于自然气候老化试验是采用模拟和强化大气环境中主要气候因素（光、热、湿

)的一种人工加候老化试验的结果。氙灯试验光源是目前模拟性的一种光源，它在紫外区和可见区的光谱能量分布与太阳光的光谱能量分布近似，氙灯发出的辐射经过滤光器，过滤掉波长290nm以下较短的紫外光波和波长1200nm以上的红外光波，使到达试样表面的光谱接近太阳光的光谱