

# 人工草坪氙灯老化测试标准

产品名称	人工草坪氙灯老化测试标准
公司名称	深圳市讯科标准技术服务有限公司销售部
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	0755-23312011 18165787025

## 产品详情

### 人工草坪氙灯老化测试介绍

人工草坪是一种新型的地面覆盖材料，广泛应用于运动场馆、公园、广场等场所。随着人工草坪应用的不断扩大，对其质量和耐久性的要求也越来越高。为了确保人工草坪的质量和性能，对其进行氙灯老化测试就显得十分必要。

### 检测咨询机构

中国质量咨询中心、国家体育用品质量监督检验中心、上海居民消费品质量监督检测中心等检测机构都可以进行人工草坪氙灯老化测试。

### 标准要求

人工草坪的氙灯老化测试，应按照GB/T 16172-2007《塑料用氙灯老化试验方法》的要求进行。其中，氙灯老化试验应符合ASTM G155标准，试验时间应为2000小时。

### 流程

氙灯老化测试的流程如下：

#### 步骤内容

2

3

将人工草坪样品固定在指定位置。  
进行氙灯老化试验，试验时间为2000小时。  
将试验后的样品取出，进行外观检验和力学性能测定。

### 项目

人工草坪氙灯老化测试的项目包括以下内容：

外观检验

包括颜色变化、表面变化、开裂或破损等。

力学性能测定

包括抗拉强度、抗撕裂强度、冲击强度等。

人工草坪氙灯老化测试的结果，对于制造商和使用者来说都具有很大的意义。制造商可以通过测试结果了解产品性能，进一步提高产品质量。而使用者则可以根据测试结果进行选材，保障场地的安全性和使用寿命。