

# 塑胶材料环境可靠性UV紫外试验-深检测解读

产品名称	塑胶材料环境可靠性UV紫外试验-深检测解读
公司名称	深圳市讯道技术有限公司
价格	.00/个
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	0755-23312011 13378656621

## 产品详情

### 一、UV老化测试项目

紫外老化检测、湿热老化检测、冷热冲击试验、热空气老化检测、盐雾老化检测、氙灯老化检测、气体腐蚀检测、步入式恒温恒湿试验箱检测、臭氧老化检测、碳弧灯老化检测、高低温老化检测。

### 二、UV老化测试标准

#### 自然大气曝晒试验

直接自然大气曝晒（ASTM G7，ASTM D4141等）

黑箱曝晒（SAE J1976，ISO 877等）

太阳跟踪IP/DP箱曝晒试验（ISO 2810，ISO 105-B03等）

玻璃下曝晒（GB/T 3681，GB/T 9276等）

太阳跟踪聚光加速试验（GB/T 3511，GB/T 15596等）

#### 人工加速光老化试验

氙弧灯老化试验（ASTM G155，ASTM D4459，ASTM D2565，ASTM D6695，ISO 4892-2，ISO 11341，ISO 105-B02，ISO 105-B04，ISO 105-B06，ISO 4665，ISO 3917，GB/T 1865，GB/T 16422.2,SAE J2412，SAE J2527等）

氙灯测试(高辐照度试验（ASTM G155,NES M0135中1-2-1A，2-2-1，NES M0141等）

荧光紫外灯老化试验（ASTM G154，ASTM D4329，ASTMD499，ASTM D5208，ASTM D4587，ISO 4892-3，ISO 11507，SAE J2020，GB/T 16422.3，GB/T 14522等）

金属卤素灯老化试验（DIN 75220，IEC 60068-2-5，ISO 9022-9，ISO 12097-2，MIL STD810F等）

红外灯老化试验（NES M0131，PV2005等）

阳光碳弧灯老化试验箱（GB/T 16422.4、ISO 4892-4、ASTM G152、JIS B7753、JIS D0205等）

紫外碳弧灯老化试验箱（JIS L 0842 2004、AATCC 16方法1、JIS A 1415 1999，TSL 0601G等）

温湿度老化试验

高温试验（ISO 188，GB/T 2423.2，ASTM D 573，IEC 60068-2-2等）

低温试验（GB/T 2423.1，IEC 60068-2-1等）

恒温恒湿试验（GB/T 2423.3，IEC 60068-2-78等）

温度循环试验（GB/T 2423.22）

温湿度循环试验（GB/T 2423.4，IEC 60068-2-30等）

冷凝水试验（ISO 6270-2，DIN 50017等）

耐温水试验（ASTM D 870-09，ISO 2812-2等）

老化后性能评估与分析

表观性能（色差、色牢度、光泽、外观）

力学性能（拉伸、弯曲、冲击、剥离、撕裂、压缩）

涂层性能（厚度、附着力、铅笔硬度、漆膜冲击、杯突、柔韧性）

耐磨性能（Taber磨耗、RCA磨耗、往复式磨耗）

耐刮擦性能（多指刮擦、硬币刮擦、指甲刮擦）

耐化学试剂（擦拭法、浸泡法、点滴法）

更多关于产品可靠性测试、UV测试项目、UV测试标准、UV测试周期、UV测试费用，欢迎咨询深检测，深从事产品的检测服务，具有先进的设备与检测技术，为您提供一站式检测服务。