

台式氙灯耐气候试验箱,湖北台式氙灯老化试验场招代理

产品名称	台式氙灯耐气候试验箱,湖北台式氙灯老化试验场招代理
公司名称	武汉尚测试验设备有限公司
价格	43000.00/台
规格参数	
公司地址	武汉武昌区白沙洲都市工业园江国路
联系电话	86-02786836568 13995654007

产品详情

技术参数及报价

产品名称	型号	工作室尺寸 (D*W*H) mm	外型尺寸 (D*W*H) mm	数量
台式氙灯耐气候试验箱	SN-66	380 × 500 × 350	520 × 770 × 630	1台

原理及作用

SN-66型氙灯试验箱采用能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。

SN-66型氙灯试验箱可用于新材料的选择、改变现有材料或评估材料组成变化后耐用性的变化试验,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。

通过材料试样暴露在氙弧灯的光照及热辐射下进行老化试验.来评价在高温光源作用下某些材料的耐光、

耐候性能.主要用于汽车、涂料、塑胶、颜料、粘合剂、织物等.

一、 [台式氙灯耐气候试验箱](#)技术规格

1、 温度范围：RT+10 ~ 80

2、 温度波动度： ±0.5

3、 温度均匀度： ±2.0

4、 黑板温度：63~100 ±3

5、 样品托盘尺寸：251×457mm

6、 玻璃窗滤光器：1只

7、 氙灯灯源：风冷式灯管进口(美国Q-Panel)

8、 灯管数量：2支

9、 降雨时间：连续降雨可调

10、 降雨周期：0~240min，间隔(断)降雨可调

11、 喷水周期(喷水时间/不喷水时间)：18min/102min

12、 淋雨水压：0.12~0.15Mpa

13、 喷水嘴孔径：0.8mm

14、 氙灯功率：1.8KW×1

15、加热功率：2KW

16、样品架与灯距离：230 ~ 280mm

17、波长：290 ~ 800nm

18、光照周期连续可调，时间：1 ~ 999h、m、s辐射强度:60W/m²
光谱波长低于300nm时光辐照度最大不超过2W/ m²

二、[台式氙灯耐气候试验箱](#)结构设计简介

1、主体部分

2、加温部分

3、显示控制部分

4、空气调节部分

5、安全保护措施部分

6、其它附件部分

三、[台式氙灯耐气候试验箱](#)箱体制作材料

1、外胆均采用优质（t=1mm）A3钢板数控机床加工成型，外壳表面进行喷塑处理，更显光洁、美观。（现已升级为圆弧边角）

2、内胆为进口（t=1mm）304优质不锈钢板。

3、保温:中空隔热层

4、门与箱体之间采用双层耐高温之伸张性密封条以确保测试区的密闭

5、采用无反作用门把手，操作更容易

四、台式氙灯耐气候试验箱电路控制系统

- 1、温度控制仪表采用（韩国）全进口高精度数显微电脑集成控制器。
- 2、精度：0.1（显示范围）
- 3、温度控制输出功率均由微电脑演算，以达高精度及高效率之用电益

五、台式氙灯耐气候试验箱光照系统

- 1、黑板温度计：金属黑板温度计；
- 2、氙灯灯管：检测合格的进口灯管,灯管寿命为1600-1800小时左右;

六、台式氙灯耐气候试验箱喷水循环系统

- 1、水质：去离子水（固体含量小于20ppm）
- 2、具有储水箱水位显示
- 3、喷出的水具有可回收性
- 4、喷水压力在0.12 ~ 0.15Mpa之间可调
- 5、在工作室顶部安装了两个喷头

七、台式氙灯耐气候试验箱保护系统

- 1、超温保护
- 2、其它还有漏电
- 3、故障报警后自动停机

八、台式氙灯耐气候试验箱随机资料

- 1、说明书、保修卡
- 2、操作方法、注意事项、出货基本配件、维修保养事项

九、台式氙灯耐气候试验箱设备使用条件

- 1、环境温度：5 ~ +28 （24小时内平均温度 28 ）
- 2、环境湿度： 85%
- 3、电源要求：380V 三相五线制
- 4、总功率：2 KW

十、台式氙灯耐气候试验箱适用标准

本产品严格按GB/T16422.2-99的技术参数设计制造。

PS：操作环境需要在室温28度以下而且通风良好。

机器放置前后左右各80公分不可放置任何东西

十一、台式氙灯耐气候试验箱售后服务

保修壹年,终生维护

定期回访，听取客户建议，建立客户服务档案；

提供终身免费的技术支持及使用指导服务，我公司承诺，对客户的电话，我方1小时内作出反应，需要派技术服务人员到现场解决的，我方承诺在24小时内派出人员（特殊情况如法定假日等除外）

十二、主要外配件				
序号	名称	型号	数量	
1	氙灯管	美国(Q-Panel)1800W	2支	
2	辐射测控仪	GCK-1	1只	
3	氙灯滤光器(片)		1只	
4	温度传感器	PT100	2支	
5	黑板	铝合金电泳处理	1块	