

# 北京氙灯老化试验箱价格

产品名称	北京氙灯老化试验箱价格
公司名称	北京恒泰丰科试验设备有限公司
价格	.00/台
规格参数	
公司地址	北京市朝阳区东四环南路53号
联系电话	86-01057926051/57926052 13521311282

## 产品详情

### 北京氙灯老化试验箱价格

一、产品用途：氙灯老化试验箱是一种综合气候试验装置，除进行气候老化试验外，还可进行高分子材料的耐光性的测试，即高分子材料暴露于模拟透过玻璃的日光光谱的人造光源下来评价材料耐光性能。从光能、温度这几种主要气候因素进行模拟和强化的试验；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；氙灯耐气候试验箱可以为科研、产品开发和质量控制提供相应的环境模拟和加速试验，可用于新材料的选择、改进现有材料或评估材料组成变化后耐用性的变化等试验；适用于塑料、橡胶、油漆、涂料、油墨、纸张、药品、食品、化妆品、纺织品、汽车零部件、包装材料、建筑材料、电子电工产品等。二、型号规格：型号：SNT-66工作室尺寸：320×500×300mm辐照面积：1200cm<sup>2</sup> (300mm×400mm) 功率：4.5KW电源配置：AC1 220V 60/50HZ三、氙灯老化试验箱技术参数：1.黑板温度：55 ~75 2.温度波动度：±0.5 3.温度均匀度：±2.0 4.样品托盘尺寸：251×457mm5.氙灯光源：风冷式氙弧灯管。功率：1.8KW或2.5KW或3KW/每支6.辐射强度：550w/m<sup>2</sup>7.降雨时间：1~9999分钟，可调8.降雨周期：0~240min，间隔(断)降雨可调9.喷水周期(喷水时间/不喷水时间)：18min/102min10.淋雨水压：0.12~0.15Mpa11.光照周期/连续可调,时间：1~999h12.波长：300~780nm13.光照调节：5%~99%14.样品架与灯距离：230~280mm四、符合标准：GB12831-86硫化橡胶人工气候(氙灯)老化试验方法GB/T1644.2-1999塑料实验室光源暴露试验方法(第二部分：弧氙灯)GB/T8427-89纺织品色牢度试验，耐人造光色牢度氙弧GB/T8430-98纺织品色牢度试验，耐人造光色牢度氙弧GB/T1865-97色漆、清漆、人工气候老化和人工辐射暴露(滤过的氙弧辐射)GB/T16991-97纺织品色牢度试验高温耐光色牢度：氙灯GB/T5137.3-96汽车安全玻璃耐辐射、高温、潮湿、燃烧和耐模拟气候试验方法GB/T16259-96彩色建筑材料、人工气候加速，颜色老化试验方法。GB/T2423.24-95电子电工产品环境试验第二部分：试验方法，试验SQ：模拟地面上的太阳辐射。五、结构特点：1.氙灯老化试验箱(台式)的外壳为冷轧钢板静电喷塑或优质不锈钢板材，内胆为优质镜面不锈钢板。2.辐射光源为风冷全太阳光谱氙灯，辐照强度自动跟踪，黑板温度可精确控制，辐照周期、黑暗周期均可根据相关试验标准或客户要求自由设置。3.氙灯耐气候试验箱(台式)的控制器可根据用户自行的需要选择进口触摸屏控制仪或智能数显控制仪。4.独特的抽屉式试件托盘提供了快速、简便、灵活的试件安装方式。5.氙灯耐气候试验箱装有紫外辐照传感器，它可以对因灯管老化或任何其他变化造成的光能量下降及时做出修正。紫外辐照传感器允许你在测试过程中选取适当的光辐照。紫外辐照传感器可以在辐照室内连续监测光辐照强度，并且通过调节灯管的功率，精确将辐照强度保持在运行设定值。6.定时装置：为了记录每次试验工作时间，设备在操作面板上设有定时器，可对设备时间进行控制，定

时结束设备即自动关闭。六、运行控制系统：1.辐照系统：1)光源：风冷式全光谱灯管，使用寿命 > 1000小时。2)光源触发器：全电子自动触发器，触发时间 < 2S。3)辐照度测量：北师大光强度辐照仪。4)独特的专用滤光器。2.温控系统：1)加热器：镍铬合金电加热式加热器。2)温度控制：使用一块金属体表面镀铬为黑色模块体，然后把传感器固定在表面来测试有效温度；来代表组件温度（配送二块黑色模块）。3)传感器：铂金电阻.PT100 /MV。3.淋雨系统：设备的淋雨系统供水，时间继电器，喷嘴等组成部分，喷洒周期可调。（根据用户要求选配）4.控制器：1)可根据用户自行的需要选择进口触摸屏控制仪或智能数显控制仪。2)时间控制采用大华控制系统，定时范围0~999H。5.保护系统:电源超载、短路保护；接地保护；超温保护，缺水保护。为保护设备,所有报警均会自动切断电源，并发出声讯提示。七、安全装置：1.电源超载、短路保护。2.接地保护。3.超温保护。4.缺水保护。5.为保护设备,所有报警均会自动切断电源，并发出声讯提示。免费送货上门，并安装调试操作介绍。（直到需方员工独立操作并满意为止）