

A150型氙灯老化试验箱

产品名称	A150型氙灯老化试验箱
公司名称	东莞市大华检测设备有限公司
价格	35500.00/个
规格参数	加工定制:是 品牌:大华 型号:DH-SD150
公司地址	中国 广东 东莞市 东莞市麻涌镇新基工业区
联系电话	86-076923156949 13713390599

产品详情

大华节能环保型、可编程恒温恒湿试验箱

(省电20%以上，每年可节约上万元只大批量生产，如无现货交期可短至3天！)

用途：

本系列氙灯老化试验箱适用于国标中的塑料、橡胶等产品的气候老化试验，通过对高分子材料的耐光性测试（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、降雨或凝露、湿度这几种主要气候因素进行的模拟和强化试验。

满足标准

I gb/t16422-2-1999 《塑料实验室光源暴露试验方法 第2部分：氙弧灯》

I gb12831-1991 《硫化橡胶人工气候（氙灯）老化试验方法》

I gb/t8430-1998 《纺织品色牢度试验，耐人造光色牢度氙弧》

I gb/t1865-2009 《色漆和清漆人工气候老化和人工辐射曝露滤过的氙弧辐射》

l gb/t13448-2006 《彩色涂层钢板及钢带试验方法》

l gb/t2423.24-1995 《电工电子产品环境试验 第2部分:试验方法 试验sa:模拟地面上的太阳辐射》

l astm d3499-2011 《胶合板韧性试验方法》

l astm g151-2010 《使用实验室光源的加速试验装置中非金属材料暴露规程》

l astm g155-2005a 《非金属材料曝晒用氙弧灯设备操作规程》

l aatcc tm169 《纺织品的耐候性 氙灯曝露测试》

l iso 4892-2-2009 《塑料 实验室光源暴露方法 第2部分：氙弧灯》等其他国际标准

性能指标

1、温度范围 10 ~80

黑板温度：65 、 100 （偏差 ± 3 ）

温度波动度： ± 0.5

温度均匀性： ± 1

2、湿度范围：光循环50% ~ 98% r.h、暗循环30% ~ 98%

湿度波动度： $+2\% \sim -3\%$ r.h

3、光源种类： 1800w风冷式氙弧灯

波长范围: 270-800nm

辐射强度：(可自由调节辐照强度)

4、降雨时间：1 ~ 9999分钟，连续降雨可调

降雨周期：1 ~ 240分钟，间隔（断）降雨可调

喷水嘴孔径： 0.8mm（回水带超精细过滤器防止喷嘴堵塞）

淋雨水压：0.12 ~ 0.15kpa

喷水周期（喷水时间/不喷水时间）：

18min/102min或12min/48min(喷水时间/不喷水时间)

喷水压力0.12 ~ 0.15mpa

5、加热功率：3.5kw

加湿功率：2kw

控制器	temi-880液晶触摸式可编程控制器，界面118.18 × 89.38mm
触摸式高析度荧幕	可任意设定固定条件程序条件，可中、英文画面切换，并可设定固化试验名称、序号等。
可设定时间范围	0—999h59min。
可程式模式	同时设定120组不同条件之程式，任一组程序中，可分1200段进行工作，可任意截取部分进行循环，或作任意段、组的周期循环工作。 每组程序内，最多可设定1200段不同之温度及时间（每段最大可设定999h59min）120组程序任意作串接，最大段数循环周期可达999次。
安全	具有断电记忆装置，复电时可继续执行剩余之程式，并且可作机器预约执行启动及机器通。
控制	升、降温可作斜率控制、曲线控制，并且具有自行校正温度、湿度基准点之功能。具有p算之功能，可减少人为设定时所带来之便。
设置	触摸式设定、安位直接显示、所有条件完全由微电脑自动锁定
报警	在设定或运转中如发生错误时，会提供警示讯号
输出	控制器具有记录讯号端口输出，可连接温湿度记录仪
接口	具备标准rs—232通讯界面，传输距离长，可连线pc作控制及记录。

备注:各种特殊尺寸的**均可定做!

本产品的加工定制是是，品牌是大华，型号是DH-SD150，类型是紫外老化箱，材质是304不锈钢，温度范围是10-80（ ），功率是10k（W），工作室尺寸是750*400*500（mm），电源是380V，适用范围是涂料、塑料、铝塑板、油漆，以及汽车安全玻璃等产品