



- Location :
- [Home](#)
- > [Product](#)
- > [Environmental test device](#)
- > [Aging experiment box](#)



Xenon lamp weathering test box H-VXD150

Release date : 2020-06-03

•

-
- [Details](#)

13. 黑板温度：双金属黑板温度计
14. 温度控制器：进口触摸屏温湿度集成控制器
15. 循环系统：耐温低噪音空调型电机，多叶式离心风轮
16. 外箱材质：优质碳素钢板，静电喷塑处理 / SUS304 不锈钢雾面线条发纹处理
17. 内箱材质：SUS304 优质不锈钢
18. 样品架材质：SUS304 优质不锈钢
19. 门框隔热：耐高低温老化硅橡胶门密封条
20. 安全保护：漏电、短路、超温、缺水、电机过热、过电流保护 / 控制器停电记忆
21. 电源电压：AC380V $\pm$ 10 % 50 $\pm$ 0.5Hz 三相五线制
22. 使用环境温度：5℃ $\sim$ + 30℃ $\leq$ 85 % R.H

4. 基本配置

防辐射玻璃视窗 1 套、氙灯灯管 2 只



1. 产品用途

氙灯耐候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。氙灯试验箱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。

2. 功能特点

- 1、自动旋转结构(自动动态), 应确保样品层面最均匀的温度、辐照度、光谱分布和相对湿度, 可无级调节转速
- 2、新型灯管风冷技术, 最大程度真实模拟阳光光谱分布
- 3、滤光系统, 真实模拟不同最终使用条件的光谱分布
- 4、自动控制和测量辐照度和相对湿度, 同时自动控制和测量样品温度(黑板和黑标温度)和箱内温度

3. 产品参数

1. 工作室尺寸 D×W×H(mm): 500×600×500
2. 外形尺寸 D×W×H(mm): 待定
3. 温度范围: RT + 10 ℃ ~ 80 ℃ (可调)
4. 湿度范围 : 50 ~ 90 % R.H(可调)
5. 降雨时间 : 0 ~ 9999 分钟 (可调)
6. 降雨周期: 1 ~ 240 分钟, 间隔(断)可调
7. 波长范围: 300nm ~ 800nm
8. 氙灯总功率: 6KW (寿命: 800~ 1000 小时)
9. 精度范围: 设定精度: 温度 ±0.1 ℃ 、湿度 ±1 % R.H , 指示精度: 温度 ±0.1 ℃ 、湿度 ±1 % R.H
10. 温湿度传感器: 铂金电阻 . PT100Ω/MV
11. 加热系统: 全独立系统, 镍铬合金电加热式加热器

Recommended

•



Automatic tool metallographic measuring instrument V400

•



Automatic tool metallographic measuring instrument V800

•

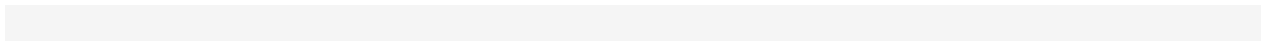


Automatic tool metallographic measuring instrument V1800

•



Automatic tool metallographic measuring instrument V2000



GUANGDONG JINUOSH TECHNOLOGY CO., LTD

Building 28, Guanghui Industrial Zone, Dongke Road, Dongcheng District, Dongguan City,
Guangdong Province 0769-2282-0867

•

•

•

•

•

GUANGDONG JINUOSH TECHNOLOGY CO., LTD All rights reserved Company address: Building 28,
Guanghui Industrial Zone, Dongke Road, Dongcheng District, Dongguan City, Guangdong
Province Service Hotline: 188-9871-9887 · 0769-22820867