

紫外线老化试验箱与温度之间的关系

紫外光老化试验箱采用荧光紫外灯为光源，通过模拟自然阳光中的紫外辐射和冷凝，对材料进行加速耐候性试验，以获得材料耐候性的结果。可模拟自然气候中的紫外、雨淋、高温、高湿、凝露、黑暗等环境条件，通过重现这些条件，合并成一个循环，并让它自动执行完成循环次数。

自然界中是不是随着温度的走高，紫外线就愈发强大?中国气象科学研究院研究员告诉记者，紫外光耐气候试验箱与温度高低并无直接关系。紫外线的强弱取决于太阳的高度角，太阳在空中越高，紫外线辐射水平越高。夏天太阳的高度角最大，因此夏季的紫外线辐射明显高于其他季节。紫外光耐气候试验箱相关于模拟在太阳中午直射大地，此时，一天中紫外线辐射最强。

东莞市宏力仪器有限公司专业生产 QU-UV3 紫外光老化试验箱
<http://www.honglitest.com>

更多关于“紫外光老化试验箱紫外线与温度之间的关系”请点击上方文件下载获取。或登录宏力官网 <http://www.honglitest.com>