

UV老化测试标准要求

产品名称	UV老化测试标准要求
公司名称	全球法规注册CRO-国瑞IVDEAR
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	光明区邦凯科技园
联系电话	13929216670 13929216670

产品详情

什么是UV老化测试？UV老化测试标准是什么？

UV老化测试:采用荧光紫外灯为光源(有UVA,UVB不同型号灯源)，通过模拟自然阳光中的紫外辐射和冷凝，对材料进行加速耐气候性试验，以获得材料耐候性的结果。

紫外老化试验机并不模拟全光谱太阳光，但是却模拟太阳光的破坏作用。通过把荧光灯管的主要辐射控制在太阳光谱的紫外波段来实现。这种方式是有效的，因为短波紫外线是造成户外材料老化的主要因素

UV老化测试测试标准：ASTM G 154-06

采用荧光紫外灯为光源，用冷凝湿气模拟雨水和露水，通过模拟自然阳光中的紫外辐射，对材料进行加速耐候性试验，以获得材料耐候性的结果。包括褪色、变色、粉化、开裂、脆化、强度下降及氧化等各方面的测试。