

氙灯老化试验箱供应商 河南氙灯老化试验箱 武汉柏舍

产品名称	氙灯老化试验箱供应商 河南氙灯老化试验箱 武汉柏舍
公司名称	柏舍（武汉）仪器设备有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	武汉市东西湖区梨花路399号（17）
联系电话	13971474813 13971474813

产品详情

氙灯老化耐候箱工作原理采用能模拟全阳光光谱德瑞氙灯在不同环境下光波对产品所造成的破坏性。同时还可以模拟出雨淋、高温、高湿、凝露、黑暗等环境条件，通过重现这些条件，河南氙灯老化试验箱，合并成一个循环，并让它自动执行完成循环次数。实验逼真的自然气候，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，小型氙灯老化试验箱，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。氙灯试验箱箱体应由腐蚀材料制成，其内装置包括有滤光系统的辐射源、样板架等。辐射源是由一个或多个氙灯组成，它们产生的辐射经过滤，命名辐射照度在样板架平面的相对光谱能量分布与太阳的紫外尖锐和可见光辐射或通过3mm窗玻璃滤过的太阳紫外光和可见光辐射。

氙灯老化试验箱的氙灯光源是利用氙气放电而发光的电光源。

由于灯内放电物质是惰性气体氙气，其激发电位和电离电位相差较小。氙灯辐射光谱能量分布与日光相接近，色温约为 6000K。

氙灯均为连续光谱部分的光谱分布几乎与灯输入功率变化无关，在寿命期内光谱能量分布也几乎不变。

氙灯耐候试验箱利用氙灯模拟阳光照射的效果，利用冷凝湿气模拟雨水和露水，大型氙灯老化试验箱，被测材料放置在一定温度下的光照和潮气交替的循环程序中进行测试，氙灯老化试验箱供应商，用数天或数周的时间即可重现户外数月乃至数年出现的危害，人工加速老化试验数据可以帮助选择新材料，改良现有材料，以及评价配方的变化是如何影响产品的耐久性的。

为什么说水冷氙灯老化试验箱是一款利器？

水冷氙灯老化试验箱是用人工的方法，模拟和强化在自然气候中受到的光、热、氧、湿气、降雨为主要老化破坏的环境因素，特别是光，以加速材料的老化。

产品特点：试验箱的中心垂直安装一支6.0KW的水冷型氙灯光源，围绕灯管安装转鼓式的试样架，试样架上有若干标准规格的夹具。设备运行时，试样架围绕灯管旋转，所以本产品适用于薄片状或能切片的试样。

水冷氙灯老化试验箱产品用途：该产品主要用于油漆、涂料、橡胶、塑胶、颜料、粘合剂、织物、化妆品等产品。

产品的优点：辐照均匀，样品区为转鼓式的试样架，设备运行时，试样架围绕灯管旋转，保证每个角度的辐照均匀性。

氙灯老化试验箱供应商-河南氙灯老化试验箱-武汉柏舍由柏舍（武汉）仪器设备有限公司提供。柏舍（武汉）仪器设备有限公司在化工仪表这一领域倾注了诸多的热忱和热情，柏舍仪器一直以客户为中心、为客户创造价值的理念、以品质、服务来赢得市场，衷心希望能与社会各界合作，共创成功，共创**。相关业务欢迎垂询，联系人：赵经理。