

HSY-446A石蜡稳定性测试仪

产品名称	HSY-446A石蜡稳定性测试仪
生产厂家	颀高仪器制造（江苏）有限公司
价格	130000.00/台
规格参数	:
公司地址	江苏省宿迁市经济技术开发区富民大道88号A09栋
联系电话	15861176825

产品详情

HSY-446A石蜡稳定性测试仪

HSY-446A石蜡稳定性测试仪是根据国家标准GB/T 446-2023附录A要求制造的测试仪器，用于测试石蜡样品在

特定温度下和空气流速的条件下，受到一定照度的紫外线（365nm）照射，一段时间的稳定性变化情况。方法概要

：把熔融石蜡样品装入到石英试样皿内，采用特定流速的空气吹扫样品表面，在特定紫外光照度特定温度条件下照射

一定时间，试验过程中样品匀速转动，保证照射均匀，然后测定试样色度号，以色度号变化情况表示样品的稳定性。

本仪器外型设计美观、大方，结构设计合理，操作方便，结果测定准确。

- 一、主要技术参数
- 1、工作电源：AC220V 50HZ
- 2、仪器功耗：500W
- 3、紫外光源：照度0—40mW/cm²可调，中心波长365nm；

4、样品控温范围：室温+5 —90 ，精度0.1 ；

5、试样皿：石英 60*25mm ，容量7个

6、空气流量：默认100L/min ，可接氧气，流量可调

7、转盘转速：1-1500rpm可调

二、试验过程

1、把样品在烘箱内加热一定时间，使石蜡样品处于熔融状态，注意加热温度应低于70 ，不得采用酒精灯或加热炉快速升温，防止样品快速氧化；

2、将熔融样品装入到试样皿内，试样皿安装到转盘相应位置处并记录相应位置的样品编号；

3、设置紫外光源的照度值、设置试验时长、设置转盘转速、设置空气浴温度；

4、打开气流开关，调节空气流量；

5、开启电机、开启试验计时、开启紫外光源，试验开始；

6、照射时间到达设定值后，停止空气气流，加热控温停止，转盘停止转动、紫外光源关闭，试验结束；

7、打开上盖板，取出试样皿，测试得出样品的色度值。