

# 上海精科WFH-203B暗箱式三用紫外分析仪

产品名称	上海精科WFH-203B暗箱式三用紫外分析仪
公司名称	南京策同新材料科技有限公司
价格	面议
规格参数	品牌:上海精科 型号:WFH-203B
公司地址	江苏 南京市秦淮区 南京秦淮区大明路201号
联系电话	2585360811 18951647911

## 产品详情

### 一、原理

本仪器采用紫外线灯管及滤光片组成。一机能分别发出强烈的253.7nm和365.0nm紫外线，亦能同时一次性混合使用两种波长。

该机具有消耗功率小，热量低，并可以长时间连续使用，最大的优点是在暗箱里操作，使图像更清晰。紫外灯管发出的光经过滤光片滤去可见光，从而为荧光分析提供了强烈的253.7nm和365.0nm紫外光。

### 二、用途

- 1、在科学实验工作中能检测许多物质，是检测如蛋白质、核苷酸等的必要仪器。
- 2、在药物生产和研究中，可用来检查激素生物碱、维生素等各种能产生荧光药品的质量，它特别适宜作薄层分析，纸层分析斑点和检测。
- 3、在染料涂料橡胶、石油等化学行业中，测定各种荧光材料，荧光指示剂及添加剂，鉴别不同种类的原油和橡胶制品。
- 4、在纺织化学纤维中可以用于测定不同种类的原材料如羊毛、真丝人造纤维、棉花合成纤维，并可检查成品质量。
- 5、在粮油、蔬菜、食品部门可用于检查毒素、（如黄曲霉素等）食品添加剂，变质的蔬菜、水果、可可豆肪、巧克力、脂肪、蜂蜜、糖、蛋等的质量。
- 6、在地质、考古等部门可起到发现各种矿物质、判别文物化石的真伪。
- 7、在公安部门可检查指痕测定、密写字迹等。

### 三、主要技术指标

波长：253.7nm、365.0nm

滤色片:150 × 50(mm)

外形尺寸:300 × 300 × 270 ( mm )

最大照射面积：250 × 250(mm) (可使用面积)

电源:ac220v ± 10% 50hz

重量:3kg

本产品的加工定制是否，品牌是上海精科，型号是WFH-203B，种类是暗箱式紫外分析仪，紫外功率是220 ( W ) ，紫外波长是254365，滤色片规格是150x50 ( mm ) ，适用范围是广泛