

# 耐可视研究级正置荧光显微镜NE910-FL选购 广州显微镜厂

产品名称	耐可视研究级正置荧光显微镜NE910-FL选购 广州显微镜厂
公司名称	广州市明慧科技有限公司
价格	50.00/件
规格参数	品牌:耐可视 型号:NE910-FL 类型:正置荧光显微镜
公司地址	广州市天河区高普路97号OA云谷C201A
联系电话	020-87096762 13418179239

## 产品详情

研究型正置荧光显微镜是一种高端显微镜，主要用于生物学、医学、细胞学等领域的基础研究和临床诊断。它能够观察荧光标记的样本，并通过不同的激发和发射波长来获取样本的详细信息。该显微镜通常配备多种附件，如摄像系统、图像分析软件等，以方便用户进行高分辨率拍照、录像以及定量分析。

**应用领域：**研究级正置荧光显微镜广泛应用于生物学、医学、细胞学等领域的基础研究和临床诊断。它可以用于观察细胞和组织的结构和功能，研究生物分子的相互作用和动力学，以及进行药物筛选和疫苗开发等。

**参数要求：**研究级正置荧光显微镜的参数要求主要包括以下几个方面：

**光学系统：**通常采用无限远光学系统，以保证高分辨率和高对比度成像。

**放大倍数：**通常可调，以满足不同样品观察的需求。常见的放大倍数为100×、200×、400×、1000×等。

**观察方式：**包括明场、暗场、荧光、偏光等多种方式，以满足不同样品的观察需求。

**光源：**采用高亮度、稳定的荧光光源，以保证样品的激发效果。

**滤色片：**根据观察方式的不同，需要配备不同的滤色片，以满足不同波长光线的透过和阻挡需求。

**载物台：**通常采用高精度电动载物台，以满足精确的定位和移动需求。

**摄像系统：**配备高分辨率摄像系统，以便将显微镜下的图像实时传输到电脑或其他显示设备上。

**软件：**配备专业的显微镜操作和分析软件，以便进行图像处理、测量和定量分析等操作。

在选购研究级正置荧光显微镜时，需要注意以下几点：

**确定需求：**根据实际需求确定显微镜的参数要求，如放大倍数、观察方式、光源类型等。

**品牌信誉：**选择知名品牌且信誉良好的厂商，以保证显微镜的质量和售后服务。

**性能参数：**比较不同型号显微镜的性能参数，如光学系统、分辨率、稳定性等，以选择最适合自己的产品。

**实际操作：**在选购时，最好能够实际操作显微镜，以便评估其操作性能和观察效果。

**预算：**根据实际预算情况选择最适合自己的显微镜，不要盲目追求高端产品而忽略性价比。

广州市明慧科技有限公司是一家致力于光学显微镜集研发、生产、销售于一体的企业，凭借公司技术人员对光学系统的专业知识，为客户提供专业的显微镜解决方案，提供高质量、高性价比的光学显微镜、光学成像和光学实验设备。