

# 尼康TS100倒置显微镜升级荧光

|      |                                     |
|------|-------------------------------------|
| 产品名称 | 尼康TS100倒置显微镜升级荧光                    |
| 公司名称 | 北京荣兴光恒科技有限公司                        |
| 价格   | .00/个                               |
| 规格参数 | 品牌:尼康<br>型号:TS100<br>产地:中国          |
| 公司地址 | 北京市昌平区北清路1号院8号楼19层1单元1911<br>(注册地址) |
| 联系电话 | 15801118137                         |

## 产品详情

### 尼康TS100倒置显微镜升级荧光

为了给用户减少预算的困难。在现有的设备上升级荧光，达到日常的观察。

TS100显微镜可配LED荧光，BG UV三组。

尼康倒置荧光显微镜TS100得益于尼康的CFI60光学系统与全新的LED环保照明系统，TS100倒置显微镜具有锐利清晰的图像，并具备长工作距离和高数值孔径的光学性能，是组织培养、血小板测量、血型检测的理想工具。与成茂公司的显微操作系统结合，亦可广泛用于细胞工程、发育与基因工程、电生理学、药理学和神经化学领域的显微操作实验。

#### | 尼康倒置荧光显微镜TS100的LED环保照明

TS100系列具备高强度的LED环保照明系统\*，其具有无红外干扰并可显著减少使用者的眼部疲劳。环保照明具有60000小时的超长寿命，使您几乎无需更换灯泡。此外环保照明还提供低能耗低发热的特性，在改变照明强度时还可保持照明的色温恒定这是使用卤素灯照明所不可想象的。

\*同时提供卤素灯照明机型

#### | 尼康倒置荧光显微镜TS100的人机学性能

同轴粗/微调聚焦旋钮位于操作者近端的前方，更加便于使用者操作。不仅如此，目镜的角度倾斜到45度，眼点高度调至400mm，观察者不论站或坐都可以简单自然地观察样本。

## | 尼康倒置荧光显微镜TS100、简易操纵的载物台

载物台的高度为195mm，是在实验台上进行操作的理想高度。另外由于载物台与聚光镜之间的距离高达190mm，可以放置培养细胞的大培养瓶进行观察。

## | 尼康倒置荧光显微镜TS100切趾相差技术

尼康研制的切趾相差物镜能够显著改善相差观察方式的图像效果，使图像具有出色的对比度并有效减少相差光晕并凸显样品细微结构。

切趾相差图像

传统相差图像

## | 尼康倒置荧光显微镜TS100图像采集功能

尼康提供TS100双目和TS100-F三目两种机型选择。TS100-F三目机型可搭配尼康数码相机系列产品及与C端口相兼容的相机使用，更可配合尼康特有的DS-L3控制器直接进行图像采集。

## | 尼康倒置荧光显微镜TS100具备良好的扩展性

TS100和TS100-F可搭载荧光、尼康调制相衬、相差等多种附件以满足使用者的多种应用需求。

配置用于落射荧光观察