

# 电子厂用SMZ445尼康体视显微镜

产品名称	电子厂用SMZ445尼康体视显微镜
公司名称	北京荣兴光恒科技有限公司
价格	.00/台
规格参数	品牌:尼康 型号:SMZ445 产地:日本
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 (注册地址)
联系电话	15801118137

## 产品详情

### 电子厂用SMZ445尼康体视显微镜

#### SMZ445 和SMZ460

具备出色的光学性能。由于采用了Porro棱镜，机身小巧轻便。有两种型号可供选择：SMZ445 拥有 0.8x ~ 3.5x 的变倍，SMZ460 拥有0.7x - 3.0x 的变倍, 倾斜角度分别是45度和60度。配上新型的透射/反射LED底座，用户可以观察多种样本，从培养皿到植物，到昆虫，小动物，矿物..... 卓越的光学性能 遵循了尼康的光学设计以及尼康高性能体视显微镜的质量标准，图像具备出色的平场性。镜头的多层镀膜保证了清晰，明亮，高对比度的图像。长工作距离 工作距离长达100 mm，即使样本的表面很不均匀，仍然能够保证调焦时的安全。当使用镊子，剪子或加样枪等对样本进行操作时，这个设计很方便。目镜 专用目镜，带有屈光度调节用于齐焦设定。SMZ445 配 20x 目镜时，zui大可以观察到70x。10X物镜可以选配橡皮圈。附加物镜 只需要简单地 把附加物镜装上，就可以得到更大的视野和更长的工作距离。共有两种附加物镜：0.5x（工作距离 181mm）和0.7x（工作距离 127.5mm）。防霉处理 变倍体内部使用防霉剂进行处理，保证了在高温湿热环境中的正常使用。C-LEDS Hybrid LED StandLED 底座，All-In-One 设计 新开发的LED底座内置透射/反射照明器。光强可以独立调节，也可以同时使用。高亮度长寿命LED，免去了频繁更换带来的麻烦。机身结构紧凑而结实。多种底座选件 除了内置透射和反射照明的LED底座，尼康还提供了其它选择。比如标准底座，有两种尺寸；而透射底座S则内置6V, 20W卤素灯。C-PS160 底座 瘦身设计，180mm 大载物台，光轴和支架间距160mm，大大提高工作效率。C-PS/C-PSC 底座 狭窄式设计，提供了舒适的工作区域，可用轻松处理样本。C-PSC 的小底座节省了桌面空间。C-DS 透射底座 提供了拱手休息的位置。大直径玻璃台板，适合观察大样本。采用6V-20W 卤素灯。C-DSS 透射底座 用简洁的方式整合了光源和电源。通过旋钮可以调节内置的反射镜的角度。C-DSD 透射底座 高端的C-DSD 透射光底座配有聚光镜，在不同倍数下 可以进行切换，这样高数值孔径的物镜可以充分发挥其潜力，从而得到高分辨率的图像。此外，为了满足高对比度的要求，尼康开发了斜射相干对比Oblique Coherent Contrast（OCC）

照明方式，使得无色透明的样本可以呈现出高浮雕的效果。 C-BD 透射底座  
明视场/暗视场 C-BD 透射明场/暗场底座采用了7面镜，有效减少杂散光。当用短工作距离物镜  
进行暗场透射光观察的时候，杂散光通常会降低图像的对比度。所以用C-  
BD底座，图像的信噪比得到很大提升。 载物台 SM-S4L 4 x 4  
载物台 配合一个可选的扩展支柱，4 x 4 载物台可以沿着XY方向精确移动，可以充分利用高倍镜  
下反射照明时的精细对准。（尽管装在透射支架上，由于挡光，并不适合透射观察）  
滑动载物台 放上样本之后，轻轻推动载物台边缘，就可以沿着需要的方向移动载物台。行程范  
围40mm。 照明系统 C-FIR 光纤环形照明（12V-100W 卤素灯） 采用12V-100W  
卤素灯，带有反光镜。通过光纤提供了从样本上方到中心的锥形光，减少不需要的阴影。 &nbsp; C-  
FID 光纤双叉照明（12V-100W 卤素灯） 采用12V-100W 卤素灯，带有反光镜，光柱通过两个光  
纤臂被投射到目标位置。照明角度和方向可以轻松调节。 C-DSLS 灯室（6V-20W  
卤素灯） 使用6V-20W 卤素灯，可以作为反射荧光照明光源。也可以安装在C-DS  
透射底座上。 SMZ-U 反射臂 可以安装在C-DSLS 灯室或是G-  
LS反射照明器上。 G-LS 反射照明（6V-10W 卤素灯） 提供足够的亮度。可以安装在C-  
PS底座，轻松调节照明角度。 G-EIA 软臂 可以被调节成任意形状。 C-FPS 荧  
光环形照明 环形荧光管，可以提供均匀照明，没有阴影。采用了160V-30mA的长寿命CRT，打  
开电源之后马上就被点亮。 SM-LW61Ji LED 照明 采用60个长寿命白光LED，提供高强  
度照明，调节强度时候不在有闪烁现象。 李小兵： 出售各种生物显微镜、体  
视显微镜、金相显微镜、偏光显微镜、工业显微镜、荧光显微镜、三维频显微镜。进口尼康显微镜、尼  
康显微镜SMZ800N现货、尼康显微镜SMZ445现货、奥林巴斯显微镜CX23现货、奥林巴斯显微镜CX33现  
货、蔡司显微镜、徕卡显微镜DM500/DM750现货