

立体显微镜SMZ745/745T

产品名称	立体显微镜SMZ745/745T
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:SMZ745 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 (注册地址)
联系电话	15801118137

产品详情

立体显微镜SMZ745/745T

尼康SMZ745/SMZ745T体视变焦显微镜使用方法产品简介：SMZ745/SMZ745T体视变焦显微镜同级别中的机型全新登场采用 7.5 倍变焦机构和 115mm 工作距离

同步支持视频观察和图像拍摄的三目镜 同级别中好的 7.5 倍变焦机构，变焦范围0.67 ~ 5 × 可进行广范围的观察。

拥有高倍率/高倍变焦机构的同时，还实现了 115mm 的长工作距离，因此使用范围也变得更大。

一键式操作即能实现视频实时观察和图像拍摄。可安装尼康显微镜用的数码成像系统（DS 系列），轻松实现视频观察和图像拍摄。

照明装置、底座等、准备了丰富的附件。现场适应强，结构合理的「3A系统」Air-tight (SMZ745) 结合部密封性好可防止灰尘、油烟、水滴等进入的构造。Anti-mold (SMZ745/SMZ745T) 即使在高温多湿的环境下也可放心使用，是尼康独特的防锈构造。Anti- Electrostatic (ESD) (SMZ745/SMZ745T) 显微镜有快速消静电的涂层，防漏电构造。

各倍率的焦点深度表 (使用C-W10×目镜时的物体侧焦点深度)

辅助物镜	变焦倍率	焦点深度 (mm)		
无	0.8×	1.38		
	3×	0.152		
	5×	0.097		
0.5×		5.519		
	3×	0.608		
	5×	0.388		
0.7×	0.8×	2.816		
	3×	0.31		
	5×	0.198		
1.5×		0.613	0.068	
	2×	0.345		0.038

焦点深度 (mm) 的计算方法 (基准波长为550nm时) 应用领域体视显微镜操作简单 , 放大倍数一般在7X-50X。体视显微镜在用途上也zui为广泛,主要用途如下 : 1.动物学、植物学、昆虫学、组织学、矿物学、考古学、地质学和皮肤病学等的研究。2.在纺织工业中 , 用于原料及棉毛织物的检验。3.在电子工业中 , 作为晶体管点焊、检查等操作工具。4.各种材料的裂缝构成 , 气孔形状腐蚀情况等表面现象的检查。5.在制造小型精密零件时 , 用于机床工具的装置、工作过程的观察、精密零件的检查以及装配工具。6.透镜、棱镜或其它透明物质的表面质量 , 以及精密刻度的质量检查。