

3D 激光共聚焦扫描显微镜

仪器基本信息			
仪器中文名	3D 激光扫描显微镜		
仪器英文名	3D Laser confocal Scanning Microscope		
仪器型号	VK-X200		
生产厂家	日本基恩士		
工作状态	正常		
			
		主要技术指标	
		放大倍率	10x /20x /50x / 150x (物镜); 20x (目镜)
		测量光源	激光 (408nm), 最大输出: 0.95mV
		载物台	70*70mm (X-Y), 28mm (Z)
		最大负荷	5kg
主要配置与附件			
光学观察彩色摄像机	拍摄元件, 1/3 彩色 CCD 图像传感器; 拍摄分辨率, 超高精细 (3072*2304)		
软件	VK-H1XAC 软件		
功能用途及样品要求			
功能及特点	轮廓测量, 表面形貌测量, 线条、多线和表面粗糙度测量, 平面、体积、光步测量, 薄膜厚度测量, 颗粒分析, 不规则球面或者平面角度测量;		
测品要求	适用于固体、粉末、薄膜等		
联系方式			
仪器安放地点	深圳西丽大学城北大园区 G 栋 106		
仪器负责人	赵柏林		
联系电话	13277969369		
Email	zhaobolin@pku.edu.cn		
仪器预约			
预约说明	接受校内 预约 , 校外预约请直接联系仪器负责人		
收费说明	见 收费标准		