

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 208A		
仪器负责人	宋春艳		
联系电话	136 6263 8108		
Email	songcy@pkusz.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		