

体视显微镜

体视显微镜  
XDC-20



效果图1



效果图2



XDC-20

■ 产品用途

20系列**单筒视频显微镜**采用无限远光学系统和同轴照明光学系统(可选),具有高分辨率和高清晰度品质。适用于电子设备、半导体、LCD、LED等领域的数码成像观察、检测和测量。也可选择使用LED或光纤冷光源同轴照明,满足观察不同物体的需要。

视频显微镜可以对微观领域的研究从传统的普通的双眼观察到通过显示器上再现,从而提高了工作效率。若采购二维测量软件系统配合使用,可对被检测物件的几何尺寸形状等进行精密测量,并可将结果输出打印。

## 体视显微镜

### 产品规格

XDC-20			
光学系统	高分辨率无限远光学系统		
光学部件	摄影目镜	1 × 单筒	
	物镜	连续变倍	工作距离
0.75~5 ×		82mm	
底座支架	手轮调焦	50mm	
	升降调节	250mm	
光源	外置荧光灯	12V 8W	
成像系统	CCD成像	300万像素数字摄像器	
可升级配件	附加物镜	0.5 × / 0.75 × / 1.5 × / 2 × / 5 ×	
	摄影接口	0.3 × / 0.5 × / 1.5 × / 2 ×	
	变倍定位	整数倍带定位装置	
	移动平台	X-Y移动平台	
	应用软件	二维测量软件	
	光源	同轴照明	
LED环形灯			
单/双光纤冷光源			

### 仪器成套性

仪器成套				
(1) 仪器主机1台	(4) 目镜0个	(7) 眼罩0个	(10) 滤色片0片	(13) 仪器防尘罩1个
(2) 目镜筒0组	(5) 分划目镜0个	(8) 载物板1个	(11) 国标电源线1根	(14) 随机文件档案1套
(3) 物镜筒1个	(6) 测微尺1片	(9) 工件压簧片1组	(12) 外置灯源1套	

### 数码应用方案配置

XDC-20电脑摄像系统		XDC-20数码相机摄像	
(1)	XDC-20单筒高分辨率体视显微镜	(1)	XDC-20单筒高分辨率体视显微镜
(2)	高质量CCD适配镜	(2)	专业数码相机延迟镜
(3)	300万USB型进口芯片显微镜摄像机(采用美国APTINA高性能芯片组/ USB2.0 高速通讯, 高分辨率、完美的色彩还原处理/ Ultra-Fine专利色彩渲染技术)	(3)	1000万像素数码像机(推荐Nikon/Sony)
(4)	ToupView专业的图像软件		

※ 特别声明:

- 普丹会尽全力为您提供准确、全面的信息, 但不可能对信息中可能出现的错误或遗漏承担责任。产品图片仅供参考, 请以销售实物为准。
- 以上内容如有变动, 恕不另行通知。