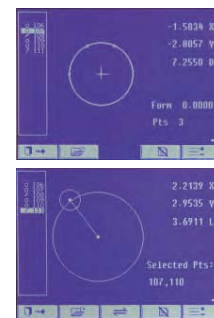


ISP-A1000E配寻边器

数显箱

- 触摸式按键
- 可将数据通过USB导入到Excel, CAD中
- 可显示图形



软件光盘(标配)

■ 符合投影仪国家计量校准规范

ISP-A1000 (不配寻边器)



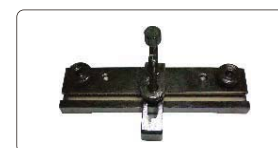
物镜(选配)



旋转工作台  
(选配, 玻璃板直径100mm)



标准胶片(选配,  
角度分度值: 1°, 半径分度值: 1mm)



压板(选配)



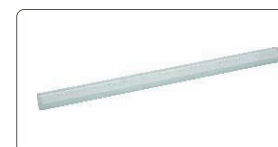
顶针架(选配)



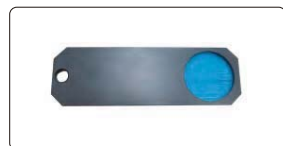
V形架(选配)



50mm读数尺(选配, 检查放大精度)



300mm校准尺(选配,  
与50mm读数尺配合检查  
放大精度或用于校准测量精度)



蓝色滤光片(选配)










教学片(选配)



打印机(选配)

## 技术参数

型号		ISP-A1000	ISP-A1000E		
寻边器		不配	标配		
投影屏		直径: Ø300mm 旋转范围: 0°~360°, 分辨率: 1"或0.05° 参考线: 十字线			
物镜	放大倍率	10X(标配)	20X(选配)	50X(选配)	100X(选配)
	视场	Ø30mm	Ø15mm	Ø6mm	Ø3mm
	焦距	77.7mm	44.3mm	38.4mm	25.3mm
工件最大高度		90mm	90mm	90mm	90mm
放大误差		±0.08%			
图像		正像			
工作台	金属工作台尺寸	340×152mm			
	玻璃板尺寸	196×96mm			
	X-Y轴移动	行程: 150×50mm			
		分辨率: 0.5µm 精度: (4+L/25)µm, L是测量长度(单位: mm)			
	Z轴移动(调焦)	行程: 90mm			
最大载荷	4kg				
照明		透射光源: 24V/150W卤素灯泡, 照明亮度可调节 反射光源: 24V/150W卤素灯泡			
数显箱	显示	X-Y轴移动坐标, 投影屏旋转角度			
	输出接口	RS232C, USB(与电脑连接, 可将测量数据导入到Excel, CAD中)			
	测量功能	 测量点坐标(单点坐标, 两线交点, 线圆交点, 两圆交点)			
		 测量线(通过两点或多点)			
 测量圆中心坐标和半径(通过圆周上三点或多点)					
 测量两个对象之间的距离					
 测量角度(通过二条线)					
高级功能		 坐标转换  根据选择点自动判定测量对象并显示结果			
尺寸(长×宽×高)		550×770×1100mm			
重量		130kg			

## 标准配置

主机	1个
10X物镜(含半反光镜及折射透镜)	1个
脚踏开关	1个
软件及USB线	1个
标准胶片压片	4个
防尘罩	1个

## 可选附件

20X物镜(含半反光镜及折射透镜)	ISP-A1000-LENS20X
50X物镜(含半反光镜)	ISP-A1000-LENS50X
100X物镜(含半反光镜)	ISP-A1000-LENS100X
旋转工作台	ISP-A1000-TABLE
标准胶片	ISP-A1000-CHART
压板	ISP-A1000-HOLDER
顶针架	ISP-A1000-SUPPORT

V形架	ISP-A1000-VBLOCK
50mm读数尺	ISP-A1000-SCALE50
300mm校准尺	ISP-A1000-RULE
蓝色滤光片	ISP-A1000-FILTER
教学片	ISP-A1000-DEMO
打印机	ISP-A1000-PRINTER