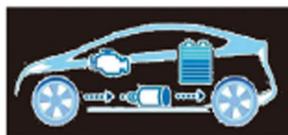


投影仪系列

投影仪是一种利用光学原理，将放置在工作台上的被测件，通过具有准确放大率的物镜放大成像于投影屏上，检测人员根据投影屏上被放大后的工件图像进行各种测量工作的计量仪器。投影仪是集光、机、电、算一体化的精密仪器，应用领域非常广泛。

公公司投影仪产品规格齐全、性能优良。根据投影屏直径尺寸不同，分别有： ϕ 300mm、 ϕ 350mm、 ϕ 400mm、 ϕ 500mm、 ϕ 600mm、 ϕ 800mm、 ϕ 1200mm、 ϕ 1500mm等多种。其中：为了用户的不同需求， ϕ 300mm型投影仪有正像和反像、数显箱内置和外挂、不同工作台尺寸、不同调焦方式等多种产品可选。根据光路设计不同， ϕ 350mm投影仪有卧式、立式、倒置式三种。对于 ϕ 600mm以上中大型投影仪，目前： 仍仍然是中国唯一的生产厂家。

典型测量对象：



汽车制造业：检测各种传动轴、支承轴、电机轴承、内部锻造品、阀门、刹车片、管状零件、转向器、油嘴等工件的尺寸。



塑料橡胶业：检测各种橡胶圈、橡胶棒、橡胶辊等塑料制品的参数；



机械制造业：检测各种螺纹、螺丝、电机叶片、齿轮、机床刀具等产品的各种形状尺寸；



电子行业：检测各种电子连接器、电路板、手机外壳、手机按键、视频头、排插座、灯源等零件轮廓和孔位尺寸；



航空航天业：检测各种飞机叶轮、叶片、电控工件、发动机轴承等轮廓尺寸。



钟表行业：检测各种表内轴承、齿轮、机芯、指针等零件的尺寸和外形轮廓。

JT12A-B

φ 300数字式投影仪 (正像)

特点

- ◆ 成像清晰, 放大倍率准确, 比对测量方便。
- ◆ 非球面聚光镜照明, 让投影屏视场明亮均匀, 减少测量误差, 精度更有保证。
- ◆ 采用进口长寿命卤钨灯, 满足长时间使用的需求。
- ◆ 轴流风机双向散热, 提供超强散热能力。
- ◆ 带有 DS600 多功能数显表, 并可选购微型打印机。

技术参数

投影屏

投影屏尺寸: φ 300mm

投影屏旋转范围: 0° ~ 360°

旋转角度显示当量: 1'

旋转角度准确度: 6'

工作台

台面尺寸 (mm)	340 × 152
测量范围 (mm)	150 × 50
调焦范围 (mm)	0 ~ 90
分辨率 (mm)	0.001
仪器准确度	3+L/75 μm (其中L为测量长度, 单位: mm)
工作台承重 (kg)	10

照明光源

透射照明: 12V 100W卤钨灯

反射照明: 24V 150W卤钨灯



物镜

放镜放大率	10 ×	20 ×	50 ×	100 ×
物镜物方视场	φ 30mm	φ 15mm	φ 6mm	φ 3mm
物镜工作距离	75mm	69 mm	44 mm	26 mm

放大倍率误差: 0.08%

额定电压

AC 220V 50Hz

仪器使用环境

室温: 20°C ± 5°C, 相对湿度: 40%~70%RH

仪器外形尺寸 (mm): 长380 × 宽694 × 高1058

仪器质量: 135kg

JT20A

φ 300数字式投影仪

特点

- ◆ 投影箱升降调焦，Z轴调节范围大。
- ◆ 工作台三种可选，测量范围大，传动舒适轻便。
- ◆ 精密内嵌式物镜，旋转按钮便可切换透反射照明。
- ◆ 根据不同放大倍率的物镜，可调节不同的通光口径。

技术参数

投影屏

投影屏尺寸：φ 300mm

投影屏旋转范围：0° ~360°

旋转角度显示当量：1'

旋转角度准确度：6'

工作台

类型	中型	大型
台面尺寸 (mm)	400 × 280	450 × 286
测量范围 (mm)	200 × 150	250 × 150
调焦范围 (mm)	0 ~ 100	
分辨率 (mm)	0.001	
仪器准确度	3+L/75 μm (其中L为测量长度, 单位: mm)	
工作台承重 (kg)	15	20

物镜

物镜放大率	10 ×	20 ×	50 ×
物镜物方视场	φ 30mm	φ 15mm	φ 6mm
物镜工作距离	74 mm	69 mm	63 mm

放大倍率误差：0.08%

照明光源

透射照明 24V 150W卤钨灯

反射照明 24V 150W卤钨灯



额定电压

AC 220V 50Hz

仪器使用环境

室温：20°C ± 5°C，相对湿度：40%~70%RH

仪器外形尺寸 (mm)：长 410 × 宽 650 × 高 1100

仪器质量：80kg

JT300

φ 300数字式投影仪

特点

- ◆ 采用圆弧曲线造型，仪器美观，使用方便。
- ◆ 升降系统采用直线导轨和无干涉螺母，使升降传动更舒适、更稳定。
- ◆ 反光镜运用专利镀膜工艺，防尘效果更好。
- ◆ 透射照明亮度分高低两档可调，适应不同工件的测量需求。
- ◆ 采用进口高亮度、长寿命卤钨灯，满足长时间使用需求。
- ◆ 光学系统品质优良，物镜成像清晰，放大倍率准确。
- ◆ 轴流风机双向散热，提供超强散热能。

技术参数

投影屏

投影屏尺寸： φ 300mm
 投影屏旋转范围： 0° ~ 360°
 旋转角度显示当量： 1'
 旋转角度准确度： 6'

工作台

类型	小型	大型
台面尺寸 (mm)	350 × 202	400 × 225
测量范围 (mm)	150 × 100	200 × 100
调焦范围 (mm)	0 ~ 90	
分辨率 (mm)	0.001	
仪器准确度	3+L/75 μm (其中L为测量长度, 单位: mm)	
工作台承重 (kg)	5	

物镜

物镜放大率	10 ×	20 ×	50 ×	100 ×
物镜物方视场	φ 30mm	φ 15mm	φ 6mm	φ 3mm
物镜工作距离	75mm	69 mm	44 mm	26 mm

放大倍率误差：0.08%



额定电压

AC 220V 50Hz

照明光源

透射照明 12V 100W卤钨灯

反射照明 24V 150W卤钨灯

使用环境

室温20℃ ± 5℃，相对湿度40% - 70%RH

仪器的外形尺寸(mm)：长 694 × 宽 380 × 高 1065

仪器质量：180kg

JT24

φ 300数字式投影仪

特点

- ◆ 仪器外形美观，结构紧凑，操作方便。
- ◆ 光源采用高亮度、长寿命卤钨灯，照明均匀。
- ◆ 外形美观，测量精度高，工作台选用航空铸铝，重量轻。
- ◆ 光学系统品质优良，物镜成像清晰，放大倍率准确。
- ◆ 反射照明采用光纤传输，体积小、亮度高，使用方便。
- ◆ 透射照明亮度分高低两档可调，适应不同工件的测量要求。



技术参数

投影屏

投影屏尺寸： φ 300mm

旋转范围： 0° ~ 360°

旋转角度显示当量： 1′

旋转角度准确度： 4′

工作台

台面尺寸 (mm)	326 × 150
测量范围 (mm)	200 × 80
调焦范围 (mm)	0 ~ 100
分辨率 (mm)	0.001
仪器准确度	2.5+L/80 μ m (其中L为测量长度, 单位: mm)
工作台承重 (kg)	5

物镜

物镜放大率	10 ×	20 ×	50 ×	100 ×
物镜物方视场	φ 30mm	φ 15mm	φ 6mm	φ 3mm
物镜工作距离	75mm	69 mm	44 mm	26 mm

放大倍率误差： 0.08%

额定电压

AC 220V 50Hz

照明光源

透射照明： 24V150W卤钨灯

反射照明： 24V150W卤钨灯 (带反射杯)

环境要求

室温20℃ ± 5℃，相对湿度40%~70%HR

仪器外型尺寸 (mm) : 长 746 × 宽 420 × 高 980

仪器质量： 105kg

JT14A

φ 300数字式投影仪 (正像)

JT14B

φ 300数字式投影仪

特点

- ◆ 仪器外形美观，结构紧凑，操作方便。
- ◆ 光源采用高亮度、长寿命卤钨灯，成像清晰，照明均匀。
- ◆ 透射照明亮度分高低两档可调，适应于不同测量要求。
- ◆ 根据被测工件的尺寸，提供三种不同行程的工作台可选。
- ◆ 采用投影箱升降结构，Z向调焦行程大。
- ◆ 聚光镜手动可调，对应不同的放大倍率可作相应的调节。
- ◆ 塔式转盘同时带三个物镜，变换倍率方便，定位精确。
- ◆ 带RS232接口，可配功能强大的二坐标测量软件。

技术参数

投影屏

投影屏尺寸：φ 300mm

投影屏旋转范围：0° ~360°

旋转角度显示当量：1'

旋转角度准确度：6'

工作台 (三种可选)

类型	中型	大型
台面尺寸 (mm)	400 × 280	450 × 286
测量范围 (mm)	200 × 150	250 × 150
调焦范围 (mm)	0 - 100	
分辨率 (mm)	0.001	
仪器准确度	3+L/75 μm (其中L为被测长度，单位：mm)	
工作台承重 (kg)	15	20



物镜

物镜放大率	10X	20X	50X	100X
物镜物方视场	φ 30mm	φ 15mm	φ 6mm	φ 3mm
物镜工作距离	74mm	69mm	63mm	41mm

放大倍率误差：0.08%

额定电压

AC 220V 50Hz

照明光源：

透射照明24V150W卤钨灯

反射照明24V150W卤钨灯

环境要求

室温20°C ± 5°C，相对湿度40% - 70%RH

外形尺寸 (mm) :长 410 × 宽 650 × 高 1070

仪器质量: 90kg

JT21A

φ 350数字式投影仪

特点

- ◆ 倒置式投影仪，操作方便。
- ◆ 轴流风机双向散热，提供超强散热能力。
- ◆ 特别适合投影像的描绘、轮廓形状观察等测量。
- ◆ 物镜变换采用直插式，更换简单方便；
- ◆ 仪器配有多功能数显箱。



技术参数

投影屏

投影屏尺寸 (mm) : φ 350

投影屏旋转范围: 0° ~ 360°

旋转角度显示当量: 1'

旋转角度准确度: 4'

工作台

台面尺寸 (mm)	380 × 230
测量范围 (mm)	200 × 100
调焦范围 (mm)	0 ~ 100
分辨率 (mm)	0.001
仪器准确度	3+L/75 μm (其中L为测量长度, 单位: mm)
工作台承重 (kg)	5

物镜

物镜放大率	5 ×	10 ×	20 ×	50 ×
物镜物方视场	φ 70	φ 35	φ 17.5	φ 7
物镜工作距离	163	89	76	60

放大倍率误差: 0.08%

额定电压

AC 220V 50Hz

照明光源

透射照明: 12V100W卤钨灯

垂直反射照明: 24V150W卤钨灯

斜反射照明: 24V100W卤钨灯 (仅限5X物镜使用)

环境要求: 室温20℃ ± 5℃, 相对湿度40% - 70%RH

仪器外形尺寸 (mm) : 长 854 × 宽 480 × 高 1400

仪器质量: 138kg

JT27

φ 350数字式投影仪

特点

- ◆ 仪器外形美观，结构紧凑，操作方便。
- ◆ 实时显示透射灯、反射灯、工作台温度，温度过高时自动报警。
- ◆ 测量精度高，工作台选用航空铸铝，重量轻。
- ◆ 光学系统品质优良，物镜成像清晰，放大倍率准确。
- ◆ 反射照明采用光纤传输，体积小、亮度高，使用方便。
- ◆ 透射照明亮度分高低两档可调，适应不同工件的测量要求。



技术参数

投影屏

投影屏尺寸：φ 350mm

投影屏旋转范围：0° ~ 360°

旋转角度显示当量：1'

旋转角度准确度：4'

工作台

台面尺寸 (mm)	326 × 150
测量范围 (mm)	200 × 80
调焦范围 (mm)	0 - 100
分辨率 (mm)	0.001
仪器准确度	2.5+L/80 μm (其中L为测量长度, 单位: mm)
工作台承重 (kg)	5

物镜

物镜放大率	10x	20x	50x	100x
物镜物方视场	φ 35mm	φ 17.5mm	φ 7mm	φ 3.5mm
物镜工作距离	88mm	81mm	54mm	45mm

放大倍率误差：0.08%

额定电压

AC 220V 50Hz

照明光源

透射照明：24V150W卤钨灯

反射照明：24V150W卤钨灯 (带反射杯)

环境要求

室温20℃ ± 5℃，相对湿度40% - 70%RH

仪器外型尺寸 (mm)：长 775 × 宽 440 × 高 980

仪器质量：150kg

JT26

φ 400数字式投影仪

特点

- ◆ 产品结构通用性强，外形美观，结构紧凑，操作方便。
- ◆ 工作台升降传动采用进口V型直线导轨，传动轻便、舒适。
- ◆ 透射照明强度分高低两档可调，适应于不同工件的测量。
- ◆ 光学系统品质优良，物镜成像清晰，放大倍率准确。
- ◆ 反射照明采用光纤传输，体积小、照度高，使用方便。
- ◆ 投影屏尺寸较大，卧式光路设计，适合轴类零件的检测。
- ◆ 仪器测量精度高，性能稳定可靠。

技术参数

投影屏

投影屏尺寸：φ 400mm

投影屏旋转范围：0° ~360°

旋转角度分辨率：1′

旋转角度准确度：4′

工作台

台面尺寸 (mm)	450 × 150
测量范围 (mm)	250 × 150
调焦范围 (mm)	0 - 80
分辨率 (mm)	0.001
仪器准确度	3+L/75 μm (其中L为测量长度, 单位: mm)
工作台承重 (kg)	5



物镜

物镜放大率	10×	20×	50×	100×
物镜物方视场 (mm)	φ 40	φ 20	φ 8	φ 4
物镜工作距离 (mm)	88	81	54	45

放大倍率误差：0.08%

额定电压

AC 220V 50Hz

照明光源

透射照明：24V150W卤钨灯

反射照明：24V150W卤钨灯 (带反射杯)

环境要求

室温20℃ ± 5℃，相对湿度40% - 70%RH

仪器外形尺寸 (mm)：长 687 × 宽 443 × 高 942

仪器质量：150kg

JT36

φ 600数字式投影仪

特点

- ◆ 仪器投影屏为垂直安装，便于使用者观测。
- ◆ 透射照明强度分高低两档可调，适应于不同工件的测量。
- ◆ 光学系统品质优良，物镜成像清晰，放大分辨率准确。

技术参数

投影屏

投影屏尺寸：φ 600mm

投影屏旋转范围：0° ~ 360°

旋转角度显示当量：1'

旋转角度准确度：6'

工作台（两种可选）

类型	小型	大型
台面尺寸 (mm)	550 × 260	650 × 360
测量范围 (mm)	200 × 100	300 × 200
调焦范围 (mm)	0 - 80	
分辨率 (mm)	0.001	
仪器准确度	4+L/25 μm (其中L为测量长度, 单位: mm)	
工作台承重 (kg)	10	5

物镜

物镜放大倍率	5 ×	10 ×	20 ×	50 ×	100 ×
物镜物方视场 (mm)	φ 120	φ 60	φ 30	φ 12	φ 6
物镜工作距离 (mm)	102	135	87	76	49

放大倍率误差：0.08%

照明光源

透射：24 V 150W 卤钨灯

反射：24 V 150W 卤钨灯



额定电压

AC 220V 50Hz

环境要求

室温20℃ ± 5℃，相对湿度40% - 70%RH

仪器外形尺寸 (mm)：长 1300 × 宽 840 × 高 1940

仪器质量：760kg

JT30

轮廓投影仪

JT40

轮廓投影仪

特点

- ◆ 倒置式投影仪，投影屏观测视线较近，操作方便；
- ◆ 方形透明投影屏，满足小零件大成像投影要求；
- ◆ 特别适合投影像的描绘、轮廓形状观测、模板公差带比对快速判断等测量；
- ◆ 物镜更换采用直插式，更换方便；
- ◆ 高能量半透半反反射照明。

技术参数

投影屏

类型	JT30	JT40
投影屏尺寸 (mm)	630 × 470	830 × 670

工作台

类型	JT30	JT40
台面尺寸 (mm)	220 × 200	180 × 160
工作台玻璃通光 (mm)	φ 160	φ 107
Z轴行程及调焦范围	80mm (调焦行程40mm)	80mm (调焦行程60mm)
微动工作台 (选购)	——	X = 25mm Y = 25mm
X、Y向分划值	——	0.001mm
圆工作台旋转范围	——	0° - 360°
圆工作台旋转分划值	——	1°
游标分划值	——	2'

JT30物镜

物镜放大倍率	5 ×	10 ×	20 ×	50 ×
物镜物方视场 (mm)	112 × 92	56 × 46	28 × 23	11.2 × 9.2
物镜工作距离 (mm)	139	135	121	76

放大倍率误差：0.08%

JT40物镜

物镜放大倍率	10 ×	20 × (选购)
物镜物方视场 (mm)	75 × 65	——
物镜工作距离 (mm)	206	——

放大倍率误差：0.08%



照明光源

JT30	JT40
透射：24 V 150W 卤钨灯	透射：24 V 150W 卤钨灯
反射：24 V 150W 卤钨灯	反射：12 V 100W 卤钨灯

仪器质量与外形尺寸 (长 × 宽 × 高)

JT30	JT40
732 × 1505 × 1960 (含幕帘罩)	1110 × 1445 × 2528 (含幕帘罩)
732 × 950 × 1780	1110 × 1445 × 2274
仪器质量：285kg	仪器质量：546kg

额定电压

AC 220V 50Hz

环境要求

室温20℃ ± 5℃，相对湿度40% - 70%RH

JT5A/B/E

φ 800投影仪系列

特点

- ◆ 采用卧式光路设计，便于测量在线加工被测零件。
- ◆ 工作台测量范围大，承重能力强，测量范围广。
- ◆ 工作台能偏摆 $\pm 15^\circ$ ，便于测量带螺旋角零件。
- ◆ 高低两档不同的透射照明，适应不同工件的测量要求。
- ◆ 投影屏面积大，可以满足大尺寸工件的测量要求。
- ◆ JT5A采用先进的光栅传感技术，测量数据数字显示，电机控制工作台运动。
- ◆ JT5B配计算机及二坐标测量软件，测量方便快捷，电机控制工作台运动。
- ◆ JT5E全自动投影仪，伺服电机全自动控制运动，软件功能丰富，带自动寻边系统。

技术参数

投影屏

投影屏尺寸：φ 800mm

投影屏旋转范围： $0^\circ \sim 360^\circ$

投影屏旋转分度值： 1°

游标分划值： $1'$

工作台

台面尺寸 (mm)	630 × 200
测量范围 (mm)	300 × 200
调焦范围 (mm)	0 ~ 80
分辨率 (mm)	0.001
平工作台通光尺寸 (mm)	300 × 200
圆工作台通光尺寸 (mm)	φ 90
工作台摆动角度	$\pm 15^\circ$
仪器准确度	$4+L/50 \mu\text{m}$ (其中L为测量长度, 单位: mm)
工作台承重 (kg)	50



物镜

物镜放大率	10 ×	20 ×	50 ×	100 ×
物镜物方视场 (mm)	φ 80	φ 40	φ 16	φ 8
物镜工作距离 (mm)	206	123	85	78

顶针架

最大夹持直径：φ 200mm

最大夹持长度：300mm

照明光源：

透射照明：24V/250W卤钨灯

反射照明：16V/150W白炽灯

放大倍率误差： $\leq 0.06\%$

额定电压

AC 220V 50Hz

环境要求

室温 $20^\circ\text{C} \pm 3^\circ\text{C}$ ，相对湿度40% - 70%RH

仪器外形尺寸 (mm)：长 2130 × 宽 1800 × 高 1950

仪器质量：1900kg

JT7A/B/E

φ 1200投影仪系列

特点

- ◆ 采用进口长寿命卤钨灯，满足长时间使用投影仪的需求。
- ◆ 工作台运动范围大，承重能力强，适合大尺寸零件的测量。
- ◆ 投影屏面积大，对各种大尺寸复杂零件做比较测量时，能一次完全显示，测量效率高。
- ◆ 高精度物镜转盘，变换倍率方便，定位准确。
- ◆ 工作台能偏摆 ± 15°，便于测量带螺旋角零件。
- ◆ 采用先进的光栅传感器和数据处理系统，误差小，效率高。
- ◆ JT7A带数显箱，能方便的进行数字显示，具有数据处理功能。
- ◆ JT7B配计算机及二坐标测量软件，手持操纵控制盒，可实现电动控制测量。
- ◆ JT7E采用进口金属光栅，带CNC自动控制，可实现全自动控制测量和数据处理。



技术参数

投影屏

投影屏尺寸: φ 1200mm

投影屏旋转范围: 0° ~ 360°

旋转角度显示当量: 1°

旋转角度准确度: 1'

工作台

台面尺寸 (mm)	800 × 230
测量范围 (mm)	400 × 250
调焦范围 (mm)	0 ~ 150
分辨率 (mm)	0.001
垂直方工作台透光尺寸 (mm)	310 × 205
垂直圆工作台透光尺寸 (mm)	φ 130
工作台偏摆角度	± 15°
仪器准确度	4+L/50 μm (其中L为测量长度, 单位: mm)
工作台承重 (kg)	50

物镜:

物镜放大倍率	10 ×	20 ×	50 ×	100 ×
物镜物方视场 (mm)	φ 120	φ 60	φ 24	φ 12
物镜工作距离 (mm)	300	195	120	50

物镜光轴

离台面最大距离: 255mm

离台面最小距离: 55mm

顶针架

最大夹持直径: φ 300mm 最大夹持长度: 450mm

照明光源

透射照明卤钨灯: 24V250W

反射照明白炽灯: 16V150W

额定电压

AC 220V 50Hz

环境要求

室温 20°C ± 3°C, 相对湿度 40% - 70%RH

仪器外形尺寸 (mm): 长 3500 × 宽 2320 × 高 2250

仪器质量: 4000kg

JT35A/B/E

φ 1500投影仪系列

特点

- ◆ 高精度物镜转盘，更换物镜方便，定位准确。
- ◆ 工作台运动范围大，载重能力强，适合大零件尺寸的测量；
- ◆ 工作台能偏摆 $\pm 15^\circ$ ，便于测量带螺旋角之类零件；
- ◆ 进口传感器光栅显示技术和数据处理系统，效率高，误差小；
- ◆ 方工作台、圆工作台等丰富的辅助测量附件，更好的完成不同零件的检测需要；
- ◆ 特殊反光镜镀膜技术，具备良好防尘效果以及方便清洗；
- ◆ 单反光路设计，传输能量损失少，投影屏照射更均匀；
- ◆ JT35A 带数显箱，能方便的进行数字显示，具有数据处理功能；
- ◆ JT35B 配计算机及二坐标测量软件，手持操纵控制盒，可实现电动控制测量；
- ◆ JT35E 采用进口金属光栅，带 CNC 自动控制，可实现全自动控制测量和数据处理。



技术参数

投影屏

投影屏尺寸: $\phi 1500\text{mm}$

投影屏旋转范围: $0^\circ \sim 360^\circ$

旋转角度显示当量: 1°

旋转角度准确度: $1'$

工作台

台面尺寸 (mm)	800 × 230
测量范围 (mm)	400 × 250
调焦范围 (mm)	0 - 150
分辨率 (mm)	0.001
垂直方工作台透光尺寸 (mm)	560 × 255
垂直圆工作台透光尺寸 (mm)	$\phi 330$
工作台摆动角度	$\pm 15^\circ$
仪器准确度	$4+L/50 \mu\text{m}$ (其中L为测量长度, 单位: mm)
工作台承重 (kg)	100

物镜

物镜放大率	10 ×	20 ×	50 ×
物镜物方视场 (mm)	$\phi 150$	$\phi 75$	$\phi 30$
物镜工作距离 (mm)	330	225	143

物镜光轴

离台面最大距离: 255mm

离台面最小距离: 55mm

顶针架

最大夹持直径: $\phi 400\text{mm}$

最大夹持长度: 450 mm

照明光源:

透射照明卤钨灯: 24V250W

反射照明卤钨灯: 24V150W

额定电压

AC 220V 50Hz

环境要求

室温 $20^\circ\text{C} \pm 3^\circ\text{C}$, 相对湿度 40% - 70%RH

仪器外形参考尺寸 (mm):

长4009 × 宽2905 × 高2418

仪器质量: 6000kg

数显表介绍

DS600数显表功能

点、线、圆、角度、距离等图形元素的测量、设置和构造

可进行坐标摆正和坐标平

移，方便摆正工件，减少调整时间

RS232输出功能，按ASC II 码方式与电脑进行通讯
 多种坐标显示方式：极坐标和直角坐标、INC坐标和ABS坐标、公制和英制显示

对光栅尺可进行线性补偿或区段补偿

Z轴可接光栅尺或旋转编码器（显示角度）

100个暂存元素和100个永存元素

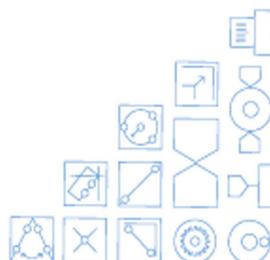
输入轴数：X、Y、Z/Q三轴，最小分辨率0.001mm



部分附件介绍



小型投影仪物镜



JT5系列 物镜



JT14、JT20
系列物镜



JT3系列 物镜



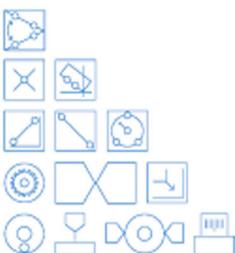
JT7系列 物镜



圆工作台



垂直圆工作台



垂直平面工作台

软件介绍

坐标测量软件功能

采集功能：采集点、线、圆和圆弧。

构建功能：采集的点构造直线、圆、圆弧、计算螺纹参数。

组合计算功能：

“点与点”组合计算两点距及中点坐标；

“点与线”组合计算点线距；

“线与线求交”组合计算交点坐标及夹角；

“线与线求中”组合计算两直线的中线信息；

“圆与圆”组合计算交点、圆心距信息；

“圆与直线”组合计算交点、圆心到直线信息。

形位公差处理功能：

圆和圆弧的圆度测量

直线度测量

同轴度测量

对称度测量

位置度测量

坐标系变换

直角坐标系和极坐标系的坐标变换

建立新坐标和摆正坐标

数据输出：

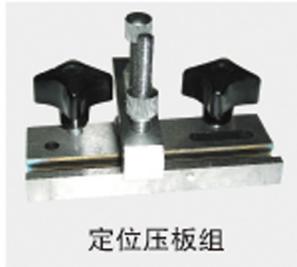
可输出为AUTOCAD、EXCEL、WORD文件。



部分附件介绍



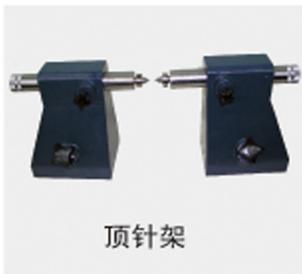
V型支架



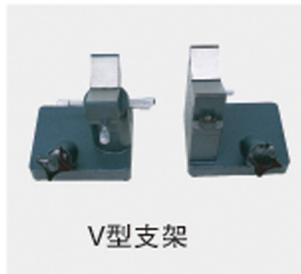
定位压板组



JT12系列
半透半反镜



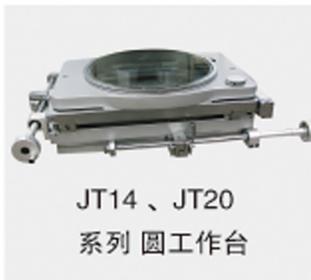
顶针架



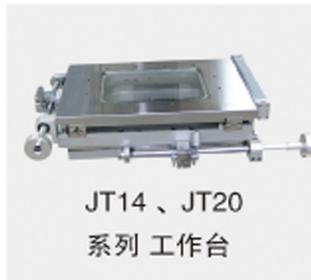
V型支架



顶针架



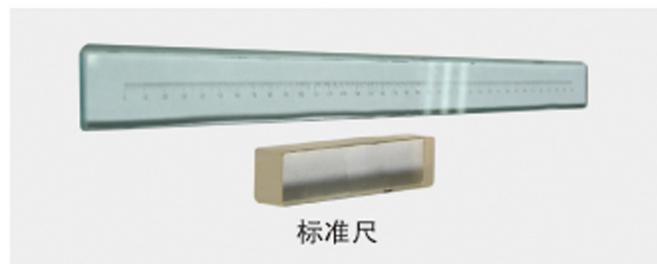
JT14、JT20
系列圆工作台



JT14、JT20
系列工作台



反射照明装置



标准尺



水平仪



5×放大镜

