



东莞市亿辉光电科技有限公司  
 亿辉精密(香港)实业有限公司  
 DONGGUAN YIHUI OPTOELECTRONICS TECHNOLOGY CO., LTD

香港总公司: 香港湾仔莊士敦道 181 号大有大厦 16 楼 1613 室 TEL:00852-81209905 FAX:00852-81209912  
 东莞工厂: 东莞市长安镇沙头管理区西兴路 3 号 TEL:0769-85302603 FAX: 0769-81882595  
 昆山分公司: 昆山市城北水秀路名都花园 3 号楼 306 室 TEL: 0512-57172004 FAX: 0512-57172004  
 北京服务部: 北京市昌平区回龙观小区北店嘉园 3 号楼 301 室 TEL: 010-81692191 FAX: 010-81692191  
 Http://www.cn-eh.com E-mail:eh@cn-eh.com

## CPJ-3000 系列测量投影仪

### 仪器用途:

CPJ-3000 系列数字式测量投影仪是光、机、电一体化的精密高效测量仪器。它广泛用天机械、仪表、电子、轻工等行业; 院校、研究所以及计量检定部门。本仪器能高效率地检测各种形状复杂工件的轮廓尺寸和表面形状, 如样板、冲压件、凸轮、螺纹、齿轮、成型铣刀等。

### 仪器特点:

仪器光学系统品质优良, 物镜成像清晰, 放大倍率准确。在透射光照明下, 轮廓测量误差小于 0.08%; 坐标测量示值误差可达  $(3+L/75)$  um, L 为被测长度(单位: mm); 仪器配有专用微型打印机和脚踏开关, 数据输出的采样十分方便。



### 仪器规格参数:

仪器型号		CPJ-3007	CPJ-3010	CPJ-3015	CPJ-3025
工作台	金属台面尺寸 (mm)	260X152	306 X152	340X152	450X280
	玻璃台面尺寸 (mm)	125 X100	175 X100	196 X96	306 X196
	X 座标行程 (mm)	75	100	150	250
	Y 座标行程 (mm)	50	50	50	150
	Z 座标行程 (mm)	90 调焦	90 调焦	90 调焦	90 调焦
	仪器测量精度 (mm)	$3+L/75$	$3+L/75$	$3+L/75$	$3+L/75$
	X、Y 座标数显解析度: 0.001mm				
投影屏	投影屏尺寸 (mm): $\varnothing 312$ 使用范围 $>\varnothing 300$ (刻有米字线)				
	投影屏旋转范围: $0^{\circ}\sim 360^{\circ}$				
	旋转角度数显解析度: $1'$ or $0.01^{\circ}$				
物镜	放大倍数 (必备):	10X	10X	10X	10X
	物方线视场 (mm):	$\varnothing 30$	$\varnothing 15$	$\varnothing 6$	$\varnothing 3$



东莞市亿辉光电科技有限公司  
亿辉精密(香港)实业有限公司  
DONGGUAN YIHUI OPTOELECTRONICS TECHNOLOGY CO., LTD

香港总公司: 香港湾仔莊士敦道 181 号大有大厦 16 楼 1613 室 TEL:00852-81209905 FAX:00852-81209912  
东莞工厂: 东莞市长安镇沙头管理区西兴路 3 号 TEL:0769-85302603 FAX: 0769-81882595  
昆山分公司: 昆山市城北水秀路名都花园 3 号楼 306 室 TEL: 0512-57172004 FAX: 0512-57172004  
北京服务部: 北京市昌平区回龙观小区北店嘉园 3 号楼 301 室 TEL: 010-81692191 FAX: 010-81692191  
[Http://www.cn-eh.com](http://www.cn-eh.com) E-mail:eh@cn-eh.com

	物方工作距 (mm):	77.7	44.3	38.4	25.3
数据处理系统	DC-3000 多功能数显表, 可中英文转换, 可做多点采样, 座标旋转; 点、线、圆、距离、角度测量。				
仪器照明	透射与反射照明光源均为 24V, 150W 卤素灯				
仪器电源	110V/220V(AC), 50/60HZ, 总功率=400W				
冷却方式	强制风冷				
外型尺寸	长*宽*高 (mm)	770*550*1100	770*550*1100	780*780*1100	810*780*1120
仪器重量	单位 (kg)	120	125	130	180
选配件	微型打印机、光学寻边器、M2D 软体等;				