# YR-3015A

反像精密投影仪

产品类别：投影测量仪

所属系列：YR

MC005 系列反像精密投影仪 MC005 系列（ YR -3015A 、 YR -3020A 、 YR -3025A ） 一、 YR -3000A 系列反像精密投影仪仪器用途： YR -3000A 反像精密投影仪，广泛...



图 1 产品外观

## 一、产品简介

MC005 系列反像精密投影仪 MC005 系列（ YR -3015A 、 YR -3020A 、 YR -3025A ） 一、 YR -3000A 系列反像精密投影仪仪器用途： YR -3000A 反像精密投影仪，广泛...

## 二、产品介绍

产品介绍

## 四、技术参数

| 参数项目 | 技术指标 |
| --- | --- |
| **投影屏** | 投影屏尺寸 (mm)： Φ312 ，使用范围 > Φ300 （刻有米字线） |
| **数据处理系统** | DP-100 多功能数据处理系统，全中文显示可做多点采样，座标旋转，点、线、距离，角度检测 RS-232 数据输出 |
| **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 (3 轴流风扇 ) |
| **仪器配件** | 微型打印机、光学寻边器等 |

注：参数为标称配置，实际以合同与技术协议为准；非标行程、测头与软件功能可按需定制。

## 五、适用标准

- JB/T 6380 投影仪
- GB/T 24762 影像测量仪验收检测
- GB/T 1958 产品几何技术规范(GPS) 几何公差检测规定
- GB/T 1800.1 极限与配合 基础
- GB/T 1184 形状和位置公差 未注公差值

## 六、关联内容与同系列产品

应用案例：巡检抽检·钟表齿轮检测：机器人减速器验收方案（230）；巡检抽检·连接器检测：新能源汽车三电验收方案（231）；巡检抽检·弹簧片检测：半导体与显示验收方案（232）

行业应用：军工与科研涡轮盘测量应用指南：齿形偏差与螺距偏差控制（254）；军工与科研校对环规测量应用指南：轮廓偏差与孔径偏差控制（255）；军工与科研传动轴测量应用指南：角度偏差与齿形偏差控制（256）

测量原理：投影测量仪旋转工作台角度测量：物理机制（031）；投影测量仪旋转工作台角度测量：光路与传感（032）；投影

测量仪旋转工作台角度测量：信号与算法（033）

科研与技术文件：影像测量仪；材料气泡分析系统；圆度仪与圆柱度仪

同系列产品：YR-LT、YR-3015Z、YR-3015、YR-3015AZ、YR-100I、YR-150I、YR-60I、YR-A

服务热线：400-812-7833 / 021-58391850 邮箱：shanghai@yr17.net

地址：上海市奉贤区奉城镇南奉公路1478号 201411

资料生成时间：2026-11-21 15:21 本资料为可编辑模板，参数以合同与技术协议为准。