

机器视觉实验架

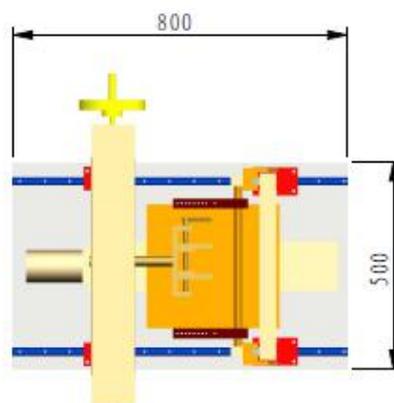
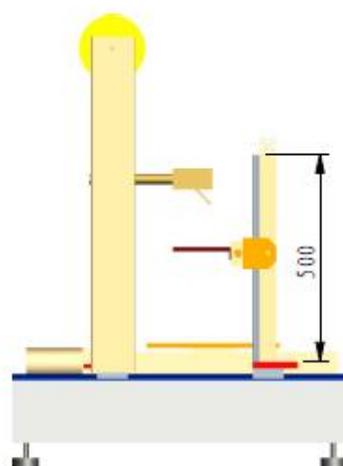
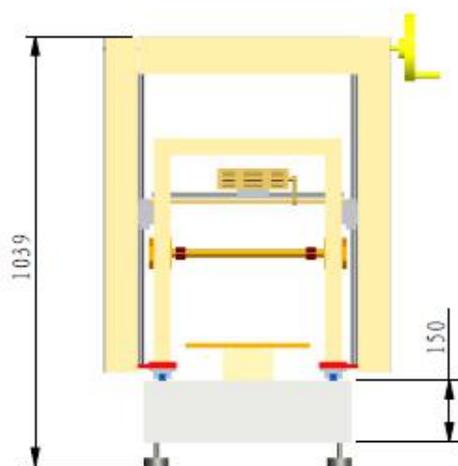
XCY-HRS300-V2

简介：XCY-HRS300-V2 实验平台主要应用于模拟流水线往返运动环境，采用伺服电机，用 plc 控制电机，触摸屏调速，导轨行程 300mm，速度范围：0-20cm/s，控制功能有：单向前进，单向后退，往返，急停和停止；手摇龙门架结构，控制相机上下移动，上下微调精度：0.03mm，线扫光源固定结构方便上下移动，相机龙门架和光源固定架可以前后移动，确定好位置后固定。

器件配置：

| | 参数 | 备注 |
|--------|-----------|-------------|
| 相机夹具范围 | 23-120mm | |
| 相机微调范围 | 0—80mm | |
| 相机微调精度 | 0.01mm | |
| 光源架高度 | 500mm | |
| 伺服电机 | 400W 伺服电机 | 触摸屏调速 |
| 往返行程 | 300mm | |
| 往返速度 | 0-20cm/s | |
| 往返承载 | 《30kg | |
| 上下行程 | 640mm | 微调精度：0.03mm |
| 上下承载 | 《15kg | |
| 外形尺寸 | mm | |
| 载物板尺寸 | 300*320mm | |
| 重量 | 86kg | |
| 材料 | 铝合金 | 表面处理：黑色阳极氧化 |

尺寸图:



实物图：

XCY
新次元

往返行程:300mm

往返速度:0-20cm/s



应用场合：

高校视觉和图像处理实验室

视觉设备（光源、镜头、相机）供应公司的试验实验室

技术培训学校的实习实验室

展览会演示设备