

# 印刷品错页检测 珠海错页检测 易鼎界面简洁

产品名称	印刷品错页检测 珠海错页检测 易鼎界面简洁
公司名称	东莞易鼎视觉智能装备科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	东莞市寮步镇鳧山祥安街266号一栋201室
联系电话	15999742822 15999742822

## 产品详情

企业视频展播，请点击播放

视频作者：东莞易鼎视觉智能装备科技有限公司

电测可以代替错页检测吗？

电测不可以替代错页检测，AOI检测在过程管理中充分发挥主导作用。先，电检测的模具和工装夹具十分价格昂贵，一般每一个批号的PCB都需要做一套模具和工装夹具，假如生产制造大批量大的印刷线路板还能够接纳好几套模具的运用，但假如对PCB路线开展事后调节或改动，全套模具和工装夹具都需要再次制做。次之，伴随着PCB的叠加层数愈来愈多，假如每一层都需要电测得话，模具和工装夹具也是必须多倍的提升。

错页检测的光源很重要

另一个测试好光源的方法是看光源是否对部件的位置敏感度小。当光源放置在摄像头视野的不同区域或不同角度时，结果图像应该不会随之变化。方向性很强的光源，增大了对高亮区域的镜面反射发生的可能性，这不利于后面的特征提取。好的光源需要能够使你寻找的特征非常明显，除了摄像头能够拍摄到部件外，好的光源应该能够产生大的对比度、亮度足够且对部件的位置变化不敏感。光源选择好了，剩下的工作就容易多了。具

体的光源选取方法还在于试验的实践经验。易鼎是专门从事销售错页检测的企业，需要错页检测的朋友可以来电咨询，我们会竭诚为您服务。

典型性AOI检测系统的硬件配置一般包含5个构件：光学镜头、服务器、灯源、机械设备部件和人体机壳。光学镜头是AOI系统软件收集图象的基本。现阶段目前市面上大部分生产商挑选应用面阵照相机，面阵照相机根据拍摄一幅一幅的照片做到取像目地，优势是图象的氧化性不错，布光视角非常容易调节，非常容易获得较清楚的图象，对比线阵相机误判率较低。服务器是运作检验系统软件的服务平台。不一样领域不一样加工厂生产流水线对错页检测的要求不一样，AOI机器设备是高宽比订制化商品，机器设备生产商通常必须依据中下游顾客的规定开展服务器机器设备的调节或者手机软件的二次开发。