

易鼎界面简洁 检测白页过板纸 白页检测

产品名称	易鼎界面简洁 检测白页过板纸 白页检测
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

白页检测的质量哪家好？

技术创新的线上电子光学查验机，其很多地应用在SMT与半导体业，为客户的质量严格把关，为工业生产4.0及智能制造系统发挥特长，这一切都是由于YSi-V有着高刚度架构，强劲的硬件配置与设计方案有效的手机软件紧密结合，根据真真正正的3D高宽比优化算法，摆脱基钢板平面图限定，高检出，低乱报，易维护保养等特点，它颠覆大家对传统式AOI外型查验机的印像，而且推动着电子光学查验关键科技的发展。白页检测颜色层级丰富多彩的LED加红外线照明灯具系统软件、保证查验的自查自调系统软件、AOI业内选用与smt贴片机同样的高刚度铸钢件声卡机架及其可订制的超大型过重板的传送系统软件这些。

白页检测错判的原因有哪些？

白页检测错判的界定及存有原因、检验错判的界定及存有原因、检验错判的界定及存有原因错判的三种了解及造成缘故能够分成以下几个方面：1、元器件及点焊原本有产生欠佳

的趋向，但处在允收范畴。如元器件原本发生了偏位，但在允收范畴内；该类错判主要是因为预设值设置过严导致的，也可能是其自身处于欠佳与优品规范中间，AOI与MV(人力目检)确定导致的误差，该类错判是能够根据调节及与MV融洽规范来减少。2、元器件及点焊无不良倾向，但因为DFM设计方案时未考虑到AOI的可测性，而导致AOI判断良是否有一定的难度系数，为确保验出实际效果，将引进一些错判。如焊层设计方案的太窄或过短，白页检测开展检验时较难开展很的判断，此类情况所导致的错判较难清除，除非是改善DFM或舍弃该类元器件的点焊欠佳检验。

照明是影响机器白页检测系统输入的重要因素，它直接影响输入数据的质量和应⽤效果。由于没有通用的机器视觉照明设备，所以针对每个特定的应⽤实例，要选择相应的照明装置，以达到比较好的效果。光源可分为可见光和不可见光。常用的几种可见光源是白炽灯、日光灯、灯和钠光灯。可见光的缺点是光能不能保持稳定。如何使光能在一定的程度上保持稳定，是实用化过程中急需要解决的问题。另一方面，环境光有可能影响图像的质量，所以可采用加防护屏的方法来减少环境光的影响。照明系统按其照射方法可分为：背向照明、前向照明、结构光和频闪光照明等。