

# 双张白页检测 易鼎设备可接配页机 白页检测

产品名称	双张白页检测 易鼎设备可接配页机 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

### 印刷白页检测之工业相机50问

白页检测工业相机的丢帧的问题是由什么原因引起的?

经常会有一些机器视觉工程师认为USB接口的工业相机会造成丢帧现象。一般而言，工业相机丢帧与工业相机所采用的传输接口是没有关系的，无论是USB，还是1394、GigE、或者是CameraLink。设计不良的驱动程序或工业相机硬件才是造成丢帧的真正原因：设计不良的工业相机之所以会发生丢帧的现象，其实就是资料通道的堵塞，无法及时处理,所以新的图像进来时，前一张可能丢弃，或是新的图像丢弃。要解决这问题，需要设计者针对驱动程序与工业相机硬件资料传输的每个环节进行精密的设计。

### 白页检测的用途

白页检测是人工智能正在快速发展的一个分支。视觉检测机是一种基于图像的自动检测和分析的科学和技术，应用于自动检测、过程控制和机器人引导，通常应用于电子屏幕领域。视觉检测行业包括从事机器视觉部件和系统制造商、系统集成商、代理商、从事机器视觉及图像相关技术的咨询机构、研究机构、学术团体和使用机器视觉产品的各行各业。视觉检测是用机器代替人眼，其功能范围不仅包括对信息的接受，同时还延伸至对信息的处理与判断。视觉检测相较人工视觉有许多优势。

摄像机开始新的一帧扫描之前打开曝光机构，曝光时间可以事先设定。另一个启动脉冲打开灯光照明，灯光的开启时间应该与摄像机的曝光时间匹配。摄像机曝光后，正式开始一帧图像的扫描和输出。图像采集部分接收模拟视频信号通过A/D将其数字化，或者是直接接收摄像机数字化后的数字视频数据。图像采集部分将数字图像存放在处理器或计算机的内存中。彤光电子的白页检测产品以其优良的品质、实惠的价格、完善的售后服务取得了广大消费者的信赖，您要是需要用到白页检测，可以打电话咨询我们。