

偏光片检测 东莞偏光片检测 彤光电子全自动检测

产品名称	偏光片检测 东莞偏光片检测 彤光电子全自动检测
公司名称	东莞市彤光电子科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	广东省东莞市东城区立新社区八一路工业园区第三栋
联系电话	15007696589 15007696589

产品详情

企业视频展播，请点击播放

视频作者：东莞市彤光电子科技有限公司

偏光片检测的

视觉是一种前沿学科，视觉检测是根据人眼识别的原理，通过硬件（相机、镜头、光源、电脑）与软件的结合，实现设备的自动化、智能化。其是硬件与软件的结合。视觉软件也是在不断验证和完善的循环中螺旋上升，完全切合应用场景，达到、的特性。东莞市彤光电子科技深耕自动化光学检测领域十余载，积淀了浓厚的技术基础，完全独立自主开发的软件获得了业内客户的广泛认可，在显示领域已与国内多家头部企业合作，欢迎咨询了解。彤光偏光片检测，赋能新智造。

偏光片检测的视觉处理器

视觉处理器集采集卡与处理器于一体。以往计算机速度较慢时，采用视觉处理器加快视觉处理任务。由于采集卡可以快速传输图像到存储器，而且计算机也快多了，所以视觉处理器用的较少了。在机器视觉系统中，获得一张高质量的可处理的图像是至关重要。系统之

所以成功，首先要保证图像质量好，特征明显，。一个机器视觉项目之所以失败，大部分情况是由于图像质量不好，特征不明显引起的。要保证好的图像，必须要选择一个合适的光源。

照明是影响机器偏光片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。