

气门嘴尺寸缺陷全检设备 迈迅威视觉工匠精神

产品名称	气门嘴尺寸缺陷全检设备 迈迅威视觉工匠精神
公司名称	上海迈迅威视觉科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	上海市金山区亭林镇丰盛路18号
联系电话	13816422786

产品详情

目的为实现饮料易拉罐拉环背部激光打码的自动化，提出一种基于遗传算法的易拉罐罐盖图像识别新方法。方法首先搭建一套易拉罐盖激光自动打码机，基于所搭建的实验系统，气门嘴尺寸缺陷全检设备设备，利用CCD相机实时罐盖图像。对所到的图像进行中值滤波和灰度增强处理，气门嘴尺寸缺陷全检设备厂家，在此基础上，研究基于遗传算法的罐盖图像阈值分割新方法，分析、确定算法的关键参数(个体数目、交叉率、变异率等)，气门嘴尺寸缺陷全检设备报价，由此得到罐盖的二值化图像，并对算法处理结果进行误差分析。结果遗传算法经过约15代的迭代计算，能够收敛，获取到的图像阈值，整个算法的运行时间约30 ms，终的图像精度约为7.9 pixel。

迈迅威视觉公司是一家生产销售光学影像检测设备的高科技企业，是国内早做光学检测设备的公司之一，总部位于上海市金山区。

视觉检测设备工作原理：

- 1、工件定位检测器探测到物体已经运动至接近摄像系统的视野中心，向图像部分发送触发脉冲。
- 2、图像部分按照事先设定的程序和，分别向摄像机和照明系统发出启动脉冲。

3、摄像机停止目前的扫描，重新开始新的一帧扫描，或者摄像机在启动脉冲来到之前处于等待状态，启动脉冲到来后启动一帧扫描。

气门嘴尺寸缺陷全检设备在于打光技术难以解决。本系统使用迈迅威视觉公司自主研发的复合式LED光源，气门嘴尺寸缺陷全检设备，有效地解决了这一技术瓶颈，该光源系统由三环式无影光、圆顶式无影光、低角度环形光和同轴光构成。该易拉罐检测系统通过对复合式光源的组合控制，能获得轮廓清晰、色彩对比鲜明的瓶盖图像气门嘴尺寸缺陷全检设备迈迅威视觉公司是一家生产销售光学影像检测设备的

高科技企业，是国内早做光学检测设备的公司之一，总部位于上海市金山区。

气门嘴尺寸缺陷全检设备-迈迅威视觉工匠精神由上海迈迅威视觉科技有限公司提供。上海迈迅威视觉科技有限公司为客户提供“光学筛选机,影像检测机,视觉检测设备,非标自动化设备”等业务，公司拥有“迈迅威”等品牌，专注于链条、链轮等行业。，在上海市金山区亭林镇丰盛路18号的名声不错。欢迎来电垂询，联系人：范纯英。同时本公司还是从事光学筛选机，CCD视觉影像检测，外观缺陷检测设备的厂家，欢迎来电咨询。