

黄天奇

电话: 16650273068 | 专科
QQ 邮箱: 1744179126@qq.com
|求职意向: 视觉工程师|期望薪资: 7-9K

个人优势

- 关于视觉硬件的如镜头, 光源, 相机的选型了解等
- C#编程语言, visionpro 的卡尺测量, 缺陷检测等
- 能够使用 vision master
- 能够使用visco视觉软件

工作经历

- 2023.8-2024.11 西安海克易邦光电有限科技公司 机器视觉工程
- 1. 负责项目的售后调试
- 2. 根据客户需求进行项目软件调试
- 3. 进行硬件安装, 软件调试
- 2025.3-6 深圳市菱电高精密设备有限公司 视觉工程师

项目经历

麦克风芯片外壳四面检, 外壳缺陷检测

2025.3-2026.6

项目描述: 同轴打光, 装配棱镜投影芯片四面情况, 用blob检测四面外壳的爬锡, 变形, 裂缝等检测项
通过安装及调整另一台相机抓取外壳图像, 定位抓取使用 blob 工具调整相关参数检测缺陷部分, 如遇缺陷报出 NG

小鸟电动车 ABS充电器字符漏印检测

2024.5-2024.11

项目描述: 选用紫外光查找图像, 模板匹配+定位+PatInspect 工具+Blob 工具
印刷与原模版差值过大不合格输出 NG

长城四孔锚具夹片孔洞缺陷检测

2023.12-2024.6

项目描述: 选用同轴光对锚具进行拍照选取, 选取模板进行定选用 blob 工具进行孔洞查找
找 找圆工具测出半径和面积, 若面积与半径插值过大或不等于四个孔洞, 输出 NG

双鱼乒乓球拍贴纸缺失检测

2023.7-2024.3

项目描述: 选用偏振光源, 对乒乓球拍进行匹配+定位, 后用 PatInspect 工具找出差异
Blob 工具标出缺陷部分, 如有缺陷输出 NG。