|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  |  | 喻权正机械工程师 |
| 个人信息户口：湖南岳阳年龄：24专业：机械设计制造及其自动化本人具有扎实的专业知识，能够独立完成设计任务。具有很强的学习能力。有团队意识。学过C++,自学过Python，了解Java。对人工智能技术很感兴趣。精通SolidWorks，熟悉CAD，ProE联系人电话：17673488495电子邮件：871688279@qq.com爱好电子数码电影游戏 |  | 教育背景南华大学 2014年9月 – 2018年6月2017/3三等奖学金 2016/3计算机二级C++ 2016/3三好学生 2016/3二等奖学金 2015/3英语4级 2015/3三等奖学金 专业排名前10%工作经验东莞市李群自动化技术有限公司 机械工程师 2018年7月 – 至今**2020/5-至今 鞋底涂胶测试平台****项目描述**：该项目为测试平台，目的是测试鞋底大底刷白胶和侧面刷黄胶效果该项目采用4轴机器人和供胶系统，以及离线编程生成轨迹来实现刷胶**责任描述**：在项目中本人负责协助方案设计和平台的搭建，用离线仿真软件导出轨迹程序以及协助测试**2020/1-2020/4 包装展会机台****项目描述**：该项目主要是展示Delta机器人的快速分拣性能，以及成品包装的应用场合该项目采用了传送带跟踪加光源视觉，回流传送带，Delta机器人从而实现了成品包装的循环展示**责任描述**：在项目中本人负责方案的编写与修改，建立三维模型和2D图纸，整理BOM外发，指导安装调试**2019/10-2019/12六轴机器人应用平台****项目描述**：该项目为大学实验室用于六轴机器人应用的测试，实验及教学使用了传送带跟踪和视觉光源用于机器人的分拣，机器人安装平台采用高精度的柔性平台，用于机器人的标定，便于安装各种应用工装**责任描述**：在项目中本人负责方案的编写与修改，建立三维模型和2D图纸，整理BOM外发，指导安装调试**2019/7-2019/8 HS20装箱设备**项目描述：该项目主要展示机器人装箱的大臂展和重复定位精度责任描述：在项目中，我负责设计设备的机械和气动方面**2019/6 鞋底打磨设备****项目描述**：该项目能够自动提取鞋底轮廓并转化成轨迹进行打磨**责任描述**：在项目中本人负责机械和气动方面的设计，并且整理BOM表，绘制气路图，编写用户手册**2019/5平板清洗机上下料设备****项目描述**：该项目主要为清洗机做上下料**责任描述**：在项目中本人主要负责料盘传送带模块的设计、出图和整理BOM**2018/9-2018/10自动扫码下料设备****项目描述**：该项目能够实现产品的在线扫码并且对其进行下料**责任描述**：在项目中本人负责下料模块和扫码模块的设计 |