

学习秉优仿真软件

2024-03-14 08:48 - 陈超杰

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |     |         |            |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|---------|------------|
| 状态:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 已关闭 | 开始日期:   | 2024-03-13 |
| 优先级:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 普通  | 计划完成日期: |            |
| 指派给:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 陈超杰 | % 完成:   | 100%       |
| 类别:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |     | 预期时间:   | 0.00 小时    |
| 目标版本:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |     | 耗时:     | 55.50 小时   |
| <div>描述</div> <div>3月13日</div> <div>1. 参加秉优仿真软件培训：1.吸嘴封装 2.属性绑定 3.通讯配置 4.信号图</div> <div>5.秉优封装好的模型文件（编写完整的脚本）导入到培训的软件内，进行场景项目搭建（示例：相机手眼标定），相机、标定板、吸嘴模型导入对模型插入对应的树状图内容以及工作台对该器件链接。</div> <div>6.与KImage进行TCP\IP通讯，使用虚拟控制工具控制设备轴运动、拍照、抓取等功能。</div> <div>2. 根据姚强安排进行胶路检测配置的搭建与平台程序搭建，过程中因多次问题出现，当前只完成50%</div> <div>3.</div> <div>将问题记录生成秉优仿真软件测试表，当前问题已经反馈给到姚强， 胶水识别与测量：图片采集效果较差，很难进行图像颜色提取、像素精度不够、型材反光、当时设备缺少光源打光功能 界面模型无法进行隐藏，需要增加右键将模型隐藏功能 触发采集图像与拍照位置图像不同，在运动过程中已经采图</div> <div>3月14日</div> <div>1. 参加秉优仿真软件培训：1.新的平台和模型的更换和导入导入到培训的软件内，进行场景项目搭建,进行实验配置实验与搭建。</div> <div>2. 根据姚强安排进行胶路检测配置的搭建与平台程序搭建，当前已经完成100%，并上传视频到指定位置</div> <div>3. 查找当前胶路的模型，准备进行AI绘图，将胶路的贴图更换</div> <div>3月15日</div> <div>进行秉优仿真更换新版，模型重新更改，已经记录</div> <div>3月19日</div> <div>进行胶路的模型图案修改，因为图片尺寸不对，已经联系李工将新图片放上模型。</div> <div>3月21日</div> <div>学习blende软件</div> <div>3月25日</div> <div>1、学习Blender 4.0，根据视频已能操作进行模型材质修改</div> <div>2、按照姚强的要求完成大豆分选、胶路识别视频的录制</div> <div>3月29日</div> <div>1、按姚强新发的视频进行机台视频的录制、和剪辑</div> <div>已经完成大豆计数及杂质分拣、胶路识别与检测的视频剪辑（操作10s视频还未看到模板、待补充）</div> <div>3月30日</div> <div>完成大豆计数及杂质分拣、胶路识别与检测视频的录制与剪辑</div> <div>4月1日</div> <div>1、完成姚强安排灯泡、车牌、硬币的样品绘制与封装</div> <div>4月7日</div> <div>完成两个视频剪辑，已经发给姚强</div> <div>4月17日</div> <div>1、进行静态灯泡颜色提取实验配置和视频录制、待剪辑</div> <div>4月18日</div> <div>1、完成静态灯泡颜色提取实验配置剪辑、已经上传</div> |     |         |            |

历史记录

#1 - 2024-03-14 08:49 - 陈超杰

- 描述 已更新。

#2 - 2024-03-14 19:19 - 陈超杰

- 描述 已更新。

- 状态 从 新建/ 重开 变更为 进行中

#3 - 2024-03-15 19:22 - 陈超杰

- 描述 已更新。

#4 - 2024-03-19 19:14 - 陈超杰  
- 描述 已更新。

#5 - 2024-03-21 19:36 - 陈超杰  
- 描述 已更新。

#6 - 2024-03-25 19:05 - 陈超杰  
- 描述 已更新。

#7 - 2024-03-29 20:02 - 陈超杰  
- 描述 已更新。

#8 - 2024-03-30 19:18 - 陈超杰  
- 描述 已更新。  
- % 完成 从 0 变更为 60

#9 - 2024-04-01 19:43 - 陈超杰  
- 描述 已更新。

#10 - 2024-04-09 19:55 - 陈超杰  
- 描述 已更新。

#11 - 2024-04-18 19:58 - 陈超杰  
- 描述 已更新。

#12 - 2024-09-04 14:17 - 陈超杰  
- 状态 从 进行中 变更为 已解决  
- % 完成 从 60 变更为 100

#13 - 2024-09-04 14:17 - 陈超杰  
- 状态 从 已解决 变更为 已关闭