

# RM24视觉组招新任务\_3

---

**截止日期：**2024-2-23

**提交方式：**请于**2.23 日晚11点前**将自己的**Github或Gitee仓库链接**发送至：

623146682@qq.com，逾期请向招新群管理员说明原因。

## 考核任务

---

### project

请基于Ubuntu平台实现一个简单的自瞄程序，具备以下功能：

- 图像预处理
- 装甲板检测
- 输出有效信息

### info

- 简易灯条识别：[https://blog.csdn.net/qg\\_41755080/article/details/86713057](https://blog.csdn.net/qg_41755080/article/details/86713057)  
[https://blog.csdn.net/weixin\\_43871310/article/details/105584650](https://blog.csdn.net/weixin_43871310/article/details/105584650)  
[基于opencv的简单数字识别](#)
- 吉林大学20赛季步兵视觉：<https://gitee.com/gunshanhe/JLURoboVision>
- opencv 旋转矩阵参数详解：<https://blog.csdn.net/Dorwin666/article/details/109518925>