

9月25日第一次培训内容

前言：没配好环境的同学来即可，配好环境的同学自己看网课（来现场一起看或者回去自己看都行）

一、配置环境

1、安装ubuntu双系统/虚拟机

推荐双系统<https://zhuanlan.zhihu.com/p/50445643>

2、安装cmake

```
sudo apt-get install cmake
```

3、安装opencv (4.5.3)

4、Vscode+OpenCV (Clion+OpenCV)

二、OpenCV基础（回去自己看一部分）

1、看网课

队内网课：https://www.bilibili.com/video/BV1EU4y1P7Co?spm_id_from=333.999.0.0

第三节Mat的视频还没录，可以去opencv官方文档查阅资料或者自行学习

官方文档：<https://docs.opencv.org/4.4.0/index.html>

2、线下培训

网课中没有的内容将会在第二次培训及后续内容中介绍