

2019-01-第四周

CASIA

工作总结与安排

上周工作

1. 运行RFCN test.py检测程序；
2. 查看SSD-300的检测结果，配置SSD-300训练；
3. 编写程序框架，现在在单线程里整合；

总结思考

1. 把框架的东西提出来，因为检测的部分可能考虑到会发生变更；
2. 把检测的部分做一层封装，后期如果考虑用新的检测框架直接进行替换就好；
3. track更新的部分现在用opencv的方法做，这个部分是配合检测做bbox更新的，是为了提高准确度，也做一层封装，考虑到可能会进行更深层的更新；
4. 现在用的两个RFCN和SSD框架基本上都能有一定的结果，外层写完后进行简单的配置可以对结果进行比较；
5. 需要重新明确一下应用最终的结果需求，这样写最终的检测瓶子出冰箱（或者其他需求）的代码可以更灵活。

下周安排

无