# 第一阶段

时间：2019年9月-2020年10月15日

看了：

《C++ Primer Plus》

《C++ Primer》

一些C++的教学视频

数据结构的视频

杂七杂八的计算机网络的书和视频

刷完《剑指OFFER》课本的题目

LeetCode的二十多题

评价：

学了三脚猫功夫。

目的性不强，没有什么计划，有点乱，后序要有计划地总结。

两本C++大书大概过了一遍，难免看了就忘记，《C++ Primer Plus》没有再回头看的意义，但《C++ Primer》还是可以温习一遍的，里面有很多概念和技巧值得温故，所记的的笔记也可以是不是打开来看看。

数据结构是大类，B站青岛大学王卓老师的视频讲得通俗易懂，而且讲课方式有趣，笔记看不懂时可以回顾视频。

看计算机网络网络为的是实验室，但是学的浅，只是概念，后序要为了找工作而学，笔记虽然是瞎记，但也有参考价值。

剑指的题目很有参考意义，直接开刷的目的是《剑指》具有很大的代表性，要多刷几次，现在刷一次是为了后面找实习前再刷一次。

# 第二阶段

期望进程：2月时不知道能不能看完，哭笑脸.jpg

1、开发：

《数据结构与算法分析》->《STL码源剖析》->《Effective C++》->《深度探索C++对象模型》->《More Effective C++》->《大话设计模式》

2、网络：

《计算机网络原理：自顶向下方法》->《Linux多线程服务器端编程-muduo》（遇到不懂的概念马上翻查其他书）->《Liunx高性能服务器编程》

3、数据库：

《MySQL必知必会》->《高性能MySQL》->《Redis设计与实现》

4、数据结构：

《课本课后上机题目》，刷熟练，与leetcode一起刷

5、操作系统

《现代操作系统》&《王道视频》

小阶段1备注：2020/11/23

《现代操作系统》看了清华视频教学，稍微过了一遍知道一些概念。打算后面再继续看《王道视频》并做王道的练习题。

网络打算先搁置一会。

开始巩固数据结构：开始《大话数据结构》书&王卓的视频复习

开始数据库：《MySQL必知必会》书

继续B站侯捷的视频，首先是《STL》