

在迭代三中，我负责数据层的任务和部分逻辑层的任务，爬取所有沪市深市股票、列表以及分红配股情况，同时进行对于股票前复权与后复权的计算。同时还负责数据层底层结构的搭建。加快数据的读取速度。

首先对于数据层来说，如何整理数据、爬取数据并加快数据的读取和存储速度是一个严重的问题。通过这一次前两次的训练，让我了解了如何在网络中爬取数据，运用正则表达式匹配字符段。同时了解了多线程的更多更广的应用。同时让我对于一些数据结构再次复习，如 B+ 树，trie 树等。加深了对于不同数据结构在面对数据读取时的优缺点。