考试内容

上机考试：1.操作numpy 或者pandas或者matpilotlib

（可以带纸质资料）2.实现一个算法：分类，回归或者聚类。不限定算法。最好进行调试。

笔试考试：可以带纸质资料

数据分析处理周期：步骤，阶段，每个阶段的方法。

数据分析的方法：探索性分析EDA

Numpy，pandas的特性和操作。有一道编程题。

PPT上的内容：数据处理和数据分析

最后一道是分析题：给了一个假设,类似于大作业，分析该假设，进行一些设计，代码可选。

英文作答