

人工智能引论第一次大作业

作业要求

自选一个题目（如TSP问题，N皇后问题），分别用经典搜索算法（A*算法或其他算法）和智能算法（遗传算法，免疫算法或其他算法）两种算法来解决。

注：TSP问题可以使用st70.tsp数据集进行实验，若选择其他问题请自行寻找数据集

提交内容

1. 两种方法的代码（包含经典搜索算法和智能算法）
2. 实验报告（请严格按照给定的模板进行撰写，模板文件为“武汉大学计算机学院课程设计报告书写规范（修订版）.doc”）

截止时间

12月24日 23:59

提交方法

将所需提交的内容压缩成一个文件，文件名为“姓名”+“学号”+“题目名称”，发送至邮箱2354976001@qq.com，邮件名与文件名保持一下，同为“姓名”+“学号”+“题目名称”。例如张三选择了N皇后问题，其学号为2022202110021，则文件名和邮件名均为“张三+2022202110021+N皇后问题”。