

# 第1-2章作业说明

作业 1: 阅读参考文献,撰写一篇简短的综述

#### 作业要求

- 1. 综述不超过一页
- 2. 必选项包括 MAPF 概述, MAPF 算法, MAPF 应用
- 3. 摘要可不写,提交 word 文档

作业 2: 根据课程对 A\*算法搜索原理的讲解,参考上述网址,复现课程讲解的 A\*算法例子

## 作业要求

1. 语言不限,选择自己熟系的编程语言,提交可执行文件

### 作业参考

- 1. https://www.gamedev.net/articles/programming/artificial-intelligence/a-pathfinding -for-beginners-r2003/
  - 2. Astar 算法参考代码压缩包,包含了四种语言的 Git 源码,根据自身需求取用和参考

#### 文件格式

文件打包成"姓名-路径规划 2"压缩文件。

#### 作业提交

提交邮箱: xuting@jenvei.com

邮件主题:第1-2章作业

提交文件: 压缩文件

文件命名: 姓名-路径规划 2

截止日期:8月1日