

bookmarks=false,colorlinks=false

各种搜索问题笔记总结

AbnerZheng

2016 年 4 月 22 日

摘要

搜索是人工智能中很重要的一部分，在《人工智能-一种现代方法》书中，第 3、4、5 章都是介绍各种搜索算法。本文是作者在学习这三章过程中做的一些笔记总结以及思考。

1 引言

本文是我在 EDX 上学习 UC Berkeley 大学 CS188.x 过程中的一些笔记，所用教材为《人工智能——一种现代方法》，其中还引用了[这篇文章](#)，一个介绍 A* 的系列博客，可视化做得非常好。学习之后，肯定得拿来编码练习啊，[有](#)配套的习题，虐过就好，哈哈。

本文分为三章介绍搜索算法，分别为无感知搜索、感知搜索、概率搜索三部分。

2 无感知搜索

无感知搜索