

<<人工智能原理复习与考试指导>>

图书基本信息

书名：<<人工智能原理复习与考试指导>>

13位ISBN编号：9787040151343

10位ISBN编号：7040151340

出版时间：2004-3

出版时间：高等教育出版社

作者：张仰森 编

页数：457

字数：390000

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问：<http://www.tushu007.com>

<<人工智能原理复习与考试指导>>

内容概要

本书是根据国务院学位委员会组织制订的《同等学力人员申请硕士学位计算机科学与技术学科综合水平全国统一考试大纲及指南（第二版）》中“人工智能原理”考试大纲的内容编写的。

全书共分八章，包括人工智能的基本概念及其发展状况、知识表示方法、归结推理方法、不确定推理方法、状态空间搜索策略、机器学习、自然语言理解和神经网络与遗传算法。

每章都给出了大量例题和习题，并附有习题的参考解答。

本书可作为计算机科学与技术学科综合水平全国统一考试的复习辅导书，也可作为理工科本科生或硕士研究生学习“人工智能原理”课程的教学参考书或自学用书，还可供参加其他考试的相关人员参考。

<<人工智能原理复习与考试指导>>

书籍目录

第一章 绪论 一、复习要求 二、内容提要 三、习题类型与解题方法 四、例题分析 五、习题 六、解题指导与习题解答

第二章 知识表示方法 一、复习要求 二、内容提要 三、习题类型与解题方法 四、例题分析 五、习题 六、解题指导与习题解答

第三章 归结推理方法 一、复习要求 二、内容提要 三、习题类型与解题方法 四、例题分析 五、习题 六、解题指导与习题解答

第四章 不确定推理方法 一、复习要求 二、内容提要 三、习题类型与解题方法 四、例题分析 五、习题 六、解题指导与习题解答

第五章 状态空间搜索策略 一、复习要求 二、内容提要 三、习题类型与解题方法 四、例题分析 五、习题 六、解题指导与习题解答

第六章 机器学习 一、复习要求 二、内容提要 三、习题类型与解题方法 四、例题分析 五、习题 六、解题指导与习题解答

第七章 自然语言理解 一、复习要求 二、内容提要 三、习题类型与解题方法 四、例题分析 五、习题 六、解题指导与习题解答

第八章 神经网络与遗传算法 一、复习要求 二、内容提要 三、习题类型与解题方法 四、例题分析 五、习题 六、解题指导与习题解答

附录一 同等学力人员申请硕士学位计算机科学与技术学科综合水平考试大纲(第二版)人工智能部分 一、考试大纲 二、复习指南 三、思考题 四、考试样卷 五、参考书目 六、思考题参考解答 七、考试样卷参考解答

附录二 计算机科学与技术学科人工智能考试真题 1999年计算机科学与技术学科人工智能考试真题 2000年计算机科学与技术学科人工智能考试真题 2001年计算机科学与技术学科人工智能考试真题 附录三 计算机科学与技术学科人工智能考试真题参考解答 1999年人工智能考试真题参考解答 2000年人工智能考试真题参考解答 2001年人工智能考试真题参考解答参考文献

版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问:<http://www.tushu007.com>