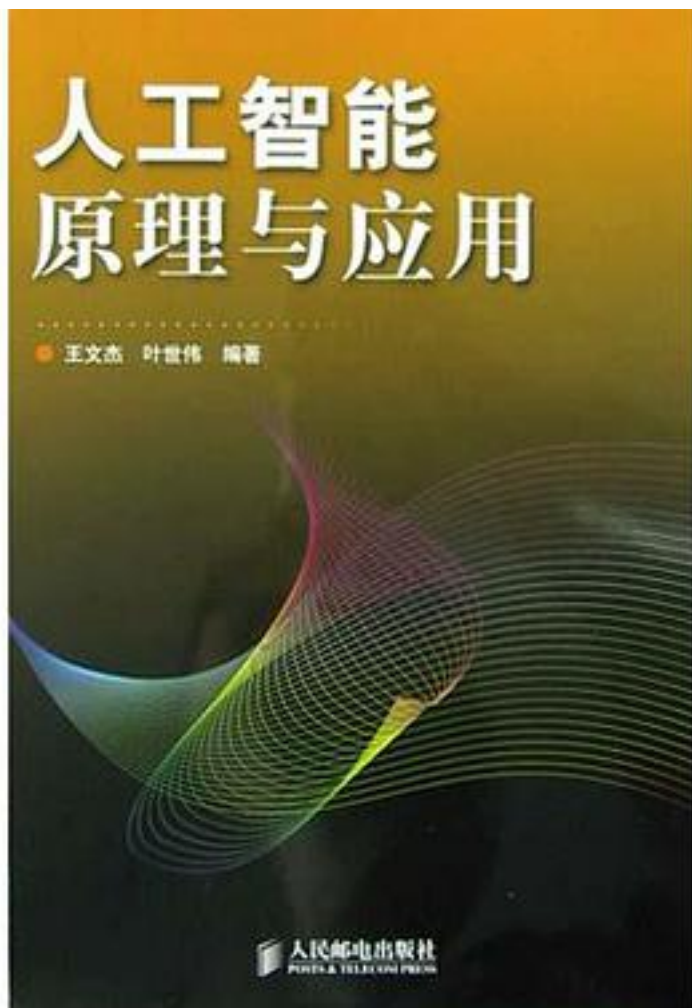


人工智能原理与应用



[人工智能原理与应用_下载链接1](#)

著者:王文杰

出版者:人民邮电出版社

出版时间:2004-3-1

装帧:平装(无盘)

isbn:9787115119032

本书系统地阐述了人工智能的基本原理、基本技术、研究方法和应用领域等内容，比较

全面地反映了国内外人工智能研究领域的最新进展和发展方向。全书共分为16章，内容涉及到人工智能基本概念、结构化和非结构化知识表示技术、搜索技术和问题求解、确定性推理和不确定性推理、非标准逻辑、专家系统、机器学习、神经网络、统计学习、遗传算法和智能Agent、自然语言处理等几个方面。每章后面均附有习题，以供读者练习。本书充分考虑到人工智能学科的整体结构，注重系统性、先进性、新颖性、实用性。内容由浅入深、循序渐进，条理清晰。

本书是为人工智能原理课程而编写的，同时也涵盖了国家学位委员会对同等学历人员申请计算机科学技术专业硕士学位"人工智能考试大纲"的内容，可作为相关学科的本科生、研究生以及在职研究生的教材，也可以供从事相关专业的教师 and 广大科技人员作为参考书。

作者介绍:

目录: 第1章 绪论

1.1 人工智能的界定

1.1.1 什么是人工智能2

1.1.2 人工智能的研究目标4

1.1.3 人工智能中的通用问题求解方法5

1.2 人工智能的学科范畴8

1.2.1 人工智能的研究范畴8

1.2.2 人工智能技术的应用2

1.3 人工智能的研究方法5

1.3.1 人工智能研究的特点5

1.3.2

• • • • • [\(收起\)](#)

[人工智能原理与应用_下载链接1](#)

标签

评论

[人工智能原理与应用_下载链接1](#)

书评

[人工智能原理与应用_下载链接1](#)