

<<智能科学技术导论>>

图书基本信息

书名：<<智能科学技术导论>>

13位ISBN编号：9787563513017

10位ISBN编号：7563513019

出版时间：2006-12

出版时间：北京邮电大学出版社

作者：钟义信

页数：253

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>

<<智能科学技术导论>>

内容概要

本书是高等学校智能科学与技术专业本科新生编写的入门引导教材。

全书共分10章，旨在高屋建瓴、深入浅出、引人入胜地阐明智能科学技术的基本概念、学术思想、知识体系、学术特色、学科关系、地位作用、发展前景，通讯专业的培养目标和学习方法，激发学生学习智能科学技术的兴趣和热情。

本书内容丰富新颖、讲法循循善诱，不仅适合于本专业的学生学习，也适于其他各专业领域的科技工作者和高校师生阅读。

鉴于信息社会对于智能科学技术的需求无处不在，本书也可以作为社会公众学习智能科学技术的普及读物。

<<智能科学技术导论>>

书籍目录

第1章 科学技术发生发展规律 1.1 科学技术发生学：辅人律 1.2 科学技术发展学：拟人律 1.3 科学技术未来学：共生律 1.4 智能科学技术：现代科学技术的头脑 本章小结第2章 智能科学技术的初步概念 2.1 神奇的智能 2.2 认识世界 2.3 改造世界 本章小结第3章 智能科学技术的知识结构 3.1 重要术语 3.2 智能科学技术的结构与体系 3.3 知识结构概述 3.4 大学学习和知识结构的关系 3.5 智能科学技术学科的知识结构与体系 3.6 智能科学技术专业的课程体系 3.7 培养目标及学习方法 本章小结第4章 学习原理和学习方法 4.1 学习方法概述 4.2 科学创新能力构建 本章小结第5章 智能科学与科学的关系 5.1 智能科学与信息科学 5.2 智能科学与自动化科学 5.3 智能科学与计算机科学 本章小结第6章 智能科学技术与经济发展 6.1 智能科学技术与工业 6.2 智能科学技术与农业 6.3 智能科学技术与交通运输 6.4 智能科学技术与家电智能化 6.5 信息化必然发展为智能化 本章小结第7章 智能科学技术与社会进步第8章 智能信息网络第9章 智能科学技术的发展前沿与机遇第10章 智能系统示例参考文献

<<智能科学技术导论>>

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>