

<<离散数学>>

图书基本信息

书名：<<离散数学>>

13位ISBN编号：9787505354906

10位ISBN编号：7505354906

出版时间：1999-11-1

出版时间：电子工业出版社

作者：Richard Johnsonbaugh

页数：680

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>

<<离散数学>>

内容概要

离散数学是现代数学的一个重要分支和计算机科学基础理论的核心课程，它充分描述了计算机科学离散性的特点，是随着计算机科学的发展而逐步建立起来的新兴的基础性学科。

本书作为离散数学的基本教材，把握关键问题并以全新的编排方式通过精选的大量实例深入浅出地介绍了数理逻辑、组合算法、图论、布尔代数、网络模型、形式语言与自动机理论等与计算机科学密切相关的前沿课题，既着重于各部分内容之间的紧密联

<<离散数学>>

书籍目录

- 第1章 逻辑和证明
- 第2章 数学的语言
- 第3章 算法
- 第4章 记数方法和分类原理
- 第5章 递推关系
- 第6章 图论
- 第7章 树
- 第8章 网络模型和Petri网
- 第9章 布尔代数和组合线路
- 第10章 自动机, 文法和语言
- 第11章 计算几何
- 附录A: 矩阵
- 附录B: 参考文献
- 附录C: 部分习题的提示和答案
- 附录D: 符号表

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>