

计算机应用数学基础



[计算机应用数学基础 下载链接1](#)

著者:王学军

出版者:机械工业出版社

出版时间:2006-8

装帧:

isbn:9787111195276

本书内容主要包括行列式、矩阵、线性方程等基础性知识；计算方法部分包括误差、插值、直线拟合、最小二乘法、数值积分、一元非线性方程的解、高阶线性方程组的解法等内容，以及算法原理、程序实现及工程应用；离散数学部分包括逻辑学中命题逻辑和谓词逻辑，关系学中包括集合、关系、函数，图论，代数系统，以及格与布尔代数等内容及应用。每章配有经典实例和相关习题，供学生复习时加深对理论内容的理解和掌握。

本书可作为高职高专计算机各专业的教材，重点培养计算机类专业学生的数学思维能力、常用计算方法的理解和应用能力以及基本数学应用技巧等方面的知识和能力，为后续课程的学习打下基础，同时，该教材也可作为相关专业人员学习参考用书。

本书配有电子教案供教师使用，可发电子邮件至wangys@mail.machineinfo.gov.cn邮箱索取。

作者介绍:

目录:

[计算机应用数学基础 下载链接1](#)

标签

计算机

经济学

思维

哲学

评论

[计算机应用数学基础 下载链接1](#)

书评

[计算机应用数学基础 下载链接1](#)