

常微分方程解法与建模应用选讲



[常微分方程解法与建模应用选讲_下载链接1](#)

著者:

出版者:

出版时间:2009-6

装帧:

isbn:9787030248367

《常微分方程解法与建模应用选讲》介绍了常微分方程的基本解法与建模应用方法。主要内容包括：常微分方程的初等积分法、高阶线性微分方程的解法、线性微分方程组的解法、常微分方程的算子解法、常微分方程的数值解法及其C程序设计、Maple软件在解常微分方程中的应用、常微分方程的建模应用。部分内容是云南师范大学“微分方程”精品课程教学团队十多年来的教学实践与应用研究的特色成果。《常微分方程解法与建模应用选讲》适合数学类、理工类专业本科生、研究生和相关教师用作常微分方程和数学建模课程的教学参考书，也可作为研究生考试的培训教材。

作者介绍:

目录:

[常微分方程解法与建模应用选讲_下载链接1](#)

标签

常微分方程5

评论

[常微分方程解法与建模应用选讲_下载链接1](#)

书评

[常微分方程解法与建模应用选讲_下载链接1](#)