

《应用微分方程》

图书基本信息

书名：《应用微分方程》

13位ISBN编号：9787562817444

10位ISBN编号：7562817448

出版时间：2005-7

出版社：第1版 (2005年7月1日)

作者：李瑞遐

页数：177

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：www.tushu000.com

《应用微分方程》

内容概要

全书共分六章，内容包括常微分方程(组)的解法，常微分方程边值问题和特征值问题，偏微分方程中的三种典型方程(波动方程、热传导方程、调和方程)以及求微分方程数值解的差分法。本书着重介绍各种典型方程的常用解法，内容尽量写得通俗易懂，不用过多的数学理论，使工科学生易于接受，阅读本书只需要微积分和线性代数的基础知识，书中以一些实际问题作为例题，可以帮助读者提高建立数学模型和解决实际问题的能力，书后给出了习题答案。

《应用微分方程》

精彩短评

- 1、齐次化原理讲得不清楚
- 2、讲的蛮清晰的，虽然我跳过了偏微分的部分。。。

《应用微分方程》

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:www.tushu000.com