

<<大学数学作业册>>

图书基本信息

书名：<<大学数学作业册>>

13位ISBN编号：9787121081002

10位ISBN编号：7121081008

出版时间：2010-2

出版时间：电子工业出版社

作者：刘金冷 编

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>

## <<大学数学作业册>>

### 前言

这本作业册是《大学数学（理工类）》教材（主编：刘金冷，电子工业出版社，2007年1月出版）的配套习题册。

目的是使学生通过课后练习掌握教材的基本内容，提高分析问题和解决问题的能力。

因此，在编写中选取了一些与实际密切相关的习题，来加深学生对教材基础内容的理解。

书中题目经过精选，具有低门槛，有坡度，分层次，重实践，强能力的特点。

认真完成作业册的习题，可使学生进一步理解基础知识，掌握常用的数学方法，培养良好的学习习惯和分析问题、解决问题的能力。

全书对应教材共分9章，每一章按内容的顺序和结构分为若干练习和自测题，书后附有练习题答案、部分习题的提示或较详细的解题步骤，以供参考。

由于编者水平有限，习题与答案难免有不妥之处，恳请使用本书的广大师生批评指正。

编者2007年1月

## <<大学数学作业册>>

### 内容概要

《大学数学作业册(理工类)(第2版)》是与《大学数学(理工类)(第2版)》教材配套的同步作业，作业册以节为单元，配有单项选择题，填空题，计算题，应用题，每章还配有自测题，以便检测学生对本章知识掌握的情况。

内容包括微积分、空间解析几何、常微分方程、级数、矩阵与线性方程组、拉氏变换基本知识及其应用。

<<大学数学作业册>>

书籍目录

第1章 函数、极限与连续第1章自测题第2章 一元函数微分学第2章自测题第3章 一元函数积分学第3章自测题第4章 向量代数与空间解析几何第4章自测题第5章 二元函数微积分第5章自测题第6章 常微分方程第6章自测题第7章 级数第7章自测题第8章 矩阵与线性方程组第8章自测题第9章 拉普拉斯变换第9章自测题附录A 参考答案

<<大学数学作业册>>

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>