

<<高等数学（下）>>

图书基本信息

书名：<<高等数学（下）>>

13位ISBN编号：9787561221440

10位ISBN编号：7561221444

出版时间：2006-10

出版时间：西北工业大学出版社

作者：孙法国

页数：345

字数：604000

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>

## <<高等数学(下)>>

### 内容概要

本书按照高等学校工科数学课程教学指导委员会颁布的教学大纲“高等数学教学基本要求”编写，参照同济大学数学教研室所编的《高等数学》(第五版)的章节顺序，共十二章，每章分为本章小结、释疑解难、典型例题分析、课后习题精解、模拟检测题、模拟检测题答案与提示六个部分。

本书可与同济大学数学教研室所编的《高等数学》(第五版)配套使用，也可独立使用。

本书可作为“高等数学”课程的教学、学习、考试的辅导书，也可作为研究生入学考试的参考资料。

## &lt;&lt;高等数学(下)&gt;&gt;

## 书籍目录

第1章 函数与极限 一、本章小结 二、释疑解难 三、典型例题分析 四、课后习题精解 五、模拟检测题 六、模拟检测题答案与提示第2章 导数与微分 一、本章小结 二、释疑解难 三、典型例题分析 四、课后习题精解 五、模拟检测题 六、模拟检测题答案与提示第3章 中值定理与导数的应用 一、本章小结 二、释疑解难 三、典型例题分析 四、课后习题精解 五、模拟检测题 六、模拟检测题答案与提示第4章 不定积分 一、本章小结 二、释疑解难 三、典型例题分析 四、课后习题精解 五、模拟检测题 六、模拟检测题答案与提示第5章 定积分 一、本章小结 二、释疑解难 三、典型例题分析 四、课后习题精解 五、模拟检测题 六、模拟检测题答案与提示第6章 定积分的应用 一、本章小结 二、释疑解难 三、典型例题分析 四、课后习题精解 五、模拟检测题 六、模拟检测题答案与提示第7章 空间解析几何与向量代数 一、本章小结 二、释疑解难 三、典型例题分析 四、课后习题精解 五、模拟检测题 六、模拟检测题答案与提示

## <<高等数学（下）>>

### 编辑推荐

高等数学是理工科院校的一门重要基础课。

本书的目的在于帮助读者在数学概念、计算技能和数学思维等方面得到充分的训练，培养学生的空间想象能力、逻辑思维能力和科学表达能力，并为读者学习高等数学起到排忧解难的作用。

本书分为上、下两册，本册为上册，是理工科院校本科生学习高等数学的同步辅导书，也可作为研究生入学考试的参考资料。

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>