

<<高等数学>>

图书基本信息

书名：<<高等数学>>

13位ISBN编号：9787115258052

10位ISBN编号：7115258058

出版时间：2011-9

出版时间：人民邮电出版社

作者：范玉军

页数：162

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>>

### 内容概要

《21世纪高等职业院校通识教育规划教材：高等数学（上册）（工科类专业）》是根据高等职业院校高等数学课程教学基本要求，进一步落实高等职业院校培养高素质技能型人才需要，结合目前高等职业教育人才培养目标和高等职业院校专业设置的特点及数学教学改革的实践编写的。教材编写从高等职业教育的实际出发，按照“以应用为目的，以能力培养为目标”的教学原则，强化了基本概念的教学，突出了实际应用能力的培养。

## 书籍目录

第I部分 微积分第1章 极限与连续1.1 函数的概念与性质一、函数的概念二、函数的几种特性三、基本初等函数的图像及性质练习题1.11.2 极限的概念一、数列的极限二、函数的极限练习题1.21.3 极限的运算一、极限四则运算法则二、两个重要极限练习题1.31.4 无穷小量和无穷大量一、无穷小量二、无穷大量三、无穷小量的比较练习题1.41.5 函数的连续性一、函数连续性的概念二、函数的间断点三、初等函数的连续性四、闭区间上连续函数的性质练习题1—51.6 函数与极限的应用一、函数的应用二、极限的应用练习题1—6复习题1第2章 导数及应用第3章 不定积分及应用第4章 定积分第5章 解析几何简介第6章 二元函数的微积分参考答案

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>