

<<高等数学（下册）>>

图书基本信息

书名：<<高等数学（下册）>>

13位ISBN编号：9787561706367

10位ISBN编号：7561706367

出版时间：1991-6

出版时间：华东师范大学出版社

作者：陈世兴 主编

页数：336

字数：265000

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（下册）>>

内容概要

1986年，我社受国家教委有关部门的委托，根据国家教委师范司制订的《二年制师范专科学校八个专业教学计划》的要求，与全国各省、市、自治区教委合作，共同组织编写了全国高等师范专科学校教材20余种；同时与华东六省教委密切协作，编写了能反映华东地区师专教学和科研水平的、适应经济建设较为发达地区的师专教学需要的教材40余种。

从此，师专拥有了比较符合自己，培养规格、规律和教学要求而自成系统的教材。

实践证明，师专教材建设对于提高师专教学水平，保证师专教学质量起到了重要作用。

近几年来，在邓小平理论的指引下，我国的教育事业取得了很大发展。

国家教委根据《中国教育改革发展纲要》的要求，针对高等师范专科学校的教育特点，颁发了《高等师范专科学校教育二、三年制教学方案》，进一步明确了高等师范教育面向21世纪的发展目标和战略任务，以及教学内容和教学结构的改革要求。

自出版第一本师专教材以来，我社多年来分阶段地对师专教材的使用情况进行了跟踪分析，又于1995年开展了较为系统的全面调查。

调查中，教师普遍反映，现有师专教材尚不同程度存在着与当前师专教学实际相脱节的现象；对各学科中的新发现、新理论、新成果，未能加以必要的反映，已跟不上当前社会、经济、科技等发展的新形势。

考虑到师专从二年制向三年制发展的现状和趋势，我社于1996年初与华东六省教委有关部门一起，邀集全国48所师专代表专门研讨了师专教材建设问题，随即开展了部分教材的修订和新编工作。

<<高等数学(下册)>>

书籍目录

第八章 空间解析几何 8.1 向量代数 8.2 空间中的平面和直线 8.3 空间的曲面和曲线第九章
线性代数 9.1 行列式 9.2 n 维向量和矩阵 9.3 线性方程组 9.4 二次型第十章 多元函数微分
学 10.1 多元函数的概念 10.2 偏导数与全微分 10.3 方向导数与梯度 10.4 复合函数与隐函
数的微分法 10.5 偏导数的几何应用 10.6 高阶偏导数 10.7 二元函数的极值及其求法 10.8
最小二乘法第十一章 重积分 11.1 二重积分 11.2 三重积分 11.3 重积分的应用第十二章 曲线
积分和曲面积分 12.1 曲线积分 12.2 曲面积分 12.3 矢量分析与场论初步

<<高等数学（下册）>>

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>