

<<高职数学（下册）>>

图书基本信息

书名：<<高职数学（下册）>>

13位ISBN编号：9787810948258

10位ISBN编号：7810948253

出版时间：2008-8

出版时间：电子科技大学出版社

作者：曾乐辉 编

页数：185

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>

<<高职数学（下册）>>

内容概要

《高职数学（3年制）（下册）》根据教育部最新制定的《高职高专教育高等数学课程教学基本要求》编写。

全书分上、下两册，下册叙述了空间解析几何与多元函数积分、线性代数、无穷级数、概率与数理统计等内容，并介绍了数学建模常识。

《高职数学（3年制）（下册）》适用于高职高专三年制的师生使用。

书籍目录

第9章 空间解析几何与多元函数微积分简介9.1 空间直角坐标系9.2 向量9.3 平面与曲面9.4 多元函数的极限与连续9.5 二元函数求导法9.6 二元函数的极值9.7 二重积分的概念与计算小结综合练习题9第10章 线性代数基础10.1 行列式及其计算10.2 矩阵概念及运算10.3 矩阵的初等变换10.4 逆矩阵10.5 矩阵的秩10.6 线性方程组小结综合练习题10第11章 无穷级数11.1 常数项级数11.2 幂级数11.3 傅立叶级数11.4 周期为 2π 的函数展开成傅立叶级数小结综合练习题11第12章 概率与数理统计12.1 随机事件及概率12.2 条件概率与贝努利概型12.3 全概率公式及贝叶斯公式12.4 随机变量及分布12.5 随机变量的数字特征12.6 总体与样本12.7 常用统计量的分布12.8 参数估计12.9* 假设检验12.10* 一元线性回归小结综合练习题12附录1 数学建模简介附录2 概率与数理统计表

<<高职数学（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>