

《高等数学（下）》

图书基本信息

书名：《高等数学（下）》

13位ISBN编号：9787566305916

10位ISBN编号：7566305913

出版时间：2013-3

出版社：对外经贸大学出版社

页数：454

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：www.tushu000.com

《高等数学（下）》

书籍目录

第7章 向量代数与空间解析几何 7.1 向量及其线性运算 7.2 数量积 向量积 混合积 7.3 曲面及其方程 7.4 空间曲线及其方程 7.5 平面及其方程 7.6 空间直线及其方程 7.7 本章基本知识体系 第8章 多元函数微分学 8.1 多元函数极限与连续 8.2 偏导数 8.3 全微分 8.4 多元复合函数和隐函数的微分法 8.5 多元函数微分学的几何应用 8.6 多元函数的极值、最大值与最小值 8.7 本章基本知识体系 第9章 重积分 9.1 二重积分的概念 9.2 二重积分的计算 9.3 三重积分的概念与计算 9.4 重积分的应用 9.5 本章基本知识体系 第10章 曲线积分与曲面积分及场论初步 10.1 第一型曲线积分 10.2 第二型曲线积分 10.3 格林公式 10.4 第一型曲面积分 10.4 第二型曲面积分 10.6 场论初步 10.7 本章基本知识体系 第11章 级数 11.1 数项级数的基本概念及性质 11.2 正项级数收敛性的判别法 11.3 任意项级数收敛性的判别法 11.4 幂级数 11.5 泰勒级数 11.6 级数的应用 11.7 函数项级数的一致收敛性 11.8 傅立叶级数 附录 习题答案

章节摘录

版权页： 插图：

《高等数学（下）》

编辑推荐

《高等院校成人教育"十二五"规划教材:高等数学(下)》为理工类和经管类成人学历教育（成人、网络、自学考试）高升本、专升本、专科（上册）通用教材，也可作为高职高专理工类和经管类参考教材。

《高等数学（下）》

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：www.tushu000.com