

# 《应用数学基础》

## 图书基本信息

书名：《应用数学基础》

13位ISBN编号：9787502545901

10位ISBN编号：7502545905

出版时间：2003-8

出版社：化学工业

作者：唐轮章

页数：189

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.tushu111.com](http://www.tushu111.com)

# 《应用数学基础》

## 内容概要

本书内容包括简易逻辑，函数，三角函数，复数，平面解析几何，立体几何，排列组合，二项式定理，数列等理论知识，以及相关的练习题。

# 《应用数学基础》

## 书籍目录

第一章 集合与简易逻辑 第一节 集合 第二节 简易逻辑 第三节 不等式 本章小结 复习题一 第二章 函数  
第一节 函数 第二节 指数与指数函数 第三节 对数与对数函数 本章小结 复习题二 第三章 三角函数 第  
一节 角的概念的推广及其度量 第二节 任意角的三角函数 第三节 诱导公式与角公式 第四节 三角函数  
的图像和性质 本章小结 复习题三 第四章 平面向量 第一节 向量的概念与运算 第二节 向量的坐标表示  
第三节 向量的数量积 .....第五章 复数 第六章 平面解析几何 第七章 立体几何 第八章 排列、组合与二  
项式定理 第九章 数列 习题答案 主要参考文献

# 《应用数学基础》

## 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.tushu111.com](http://www.tushu111.com)