

<<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：9787562817659

10位ISBN编号：7562817650

出版时间：2005-8

出版时间：华东理工大学出版社

作者：郭培俊

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>

## &lt;&lt;应用数学基础&gt;&gt;

## 内容概要

本书是应用数学的基础教材，是高职高专分层教学课题组的研究成果之一。

主要包括一元函数微分学、多元函数微分学、常微分方程初步、线性代数初步、级数、拉普拉斯变数、数学实验等内容。

本书以“贴近学生，贴近实际，贴近专业”为指导思想，真正体现了“以应用为目的，以必须够用为度”的原则。

在体系上突出了数学课程的循序渐进、由浅入深的特点；在内容上删除了理论证明，强调应用和计算，书中所涉及的计算都在数学实验中进行了操作简介；教材内容选取上兼顾理工专业和经济管理专业。

。

本教材内容分B、A（选学）两个层次。

B层内容为公共必修基础内容；A层前面注有\*号，仅供部公学生选学；各章后的基础题和测试题为B层内容，供全体学生使用；提高题供学有余力的学生选用；书后附录 是中学学过的而又与本书联系较密切的知识点，供学生查看。

本书可作为高等职业学院、高等专科学校及各类成人专科学校的通用教材，也可作为本科院校举办的独立学院和民办高校综合类专业的教材，还可作为科技工作者和数学实验的参考资料。

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>