

<<代数(英文版)>>

图书基本信息

书名：<<代数(英文版)>>

13位ISBN编号：9787111119166

10位ISBN编号：7111119169

出版时间：2003-5

出版时间：机械工业出版社

作者：艾萨克斯 (I. Martin Isaacs)

页数：516

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>

## <<代数(英文版)>>

### 内容概要

本书系为“抽象代数”研究生课程编写的教材。

本书包含诸多代数分支主题，如有限群。

环论和域论以及代数几何与模论初步等。

为适应教学安排，书中题材按“非交换代数”和“交换代数”两部分组织，前一部分主要讲群论和模论基础，后一部分讲交换、域论和多项式。

为便于学习，作者自然地引入基本概念和定义，并在此基础上导出相应的定理，给出严格的证明，同时举出许多例子，并在每章的结尾收入许多习题。

为适应不同读者和教学内容的需求，书中还含有部分选修内容，这为那些想深入高级主题的学生提供了提高的机会，同时也便于教师按自己的风格灵活组织教学内容。

<<代数(英文版)>>

书籍目录

PART ONE Noncommutative Algebra  
Definitions and Examples of Groups  
Subgroups and Cosets  
Homomorphisms  
Group Actions  
The Sylow Theorems and p-groups  
Permutation Groups  
New Groups from Old  
Solvable and Nilpotent Groups  
Transfer  
Operator Groups and Unique Decompositions  
Module Theory without Rings.....

<<代数(英文版)>>

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>