

<<环与代数>>

图书基本信息

书名：<<环与代数>>

13位ISBN编号：9787030059949

10位ISBN编号：7030059948

出版时间：2001-02-01

出版时间：科学出版社

作者：刘绍学

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>

## <<环与代数>>

### 内容概要

本书综述了非交换结合环（代数）理论的基础，主要内容有：有限维代数的 Wedderburn理论，极小条件环的 Artin理论，一般环的 Jacobson理论，关于PI一代数的 Kaplansky定理， Amitsur - Kopytov的一般根论，以及关于 Goldie环的基本结果。

读者对象为教学专业高年级学生、研究生，数学教师和其他教育工作者。

## <<环与代数>>

### 书籍目录

序言

第一章有限结合代数的基本概念

1 一些基本概念与定义

2 有限结合代数的例子

3 结合代数的表示

4 直和

5 张量积(或Kronecker积)

第二章N-根与N-半单代数

1 幂零元与幂等元

2 幂零根(或N-根)

3 Peirce分解

4 N-半单代数的结构定理

5 单代数的结构定理

第三章中心单代数

1 Brauer群

2 中心单代数的纯量扩张

3 分离代数

4 中心单代数的自同

<<环与代数>>

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>