

<<线性代数>>

图书基本信息

书名：<<线性代数>>

13位ISBN编号：9787111066767

10位ISBN编号：7111066766

出版时间：2006-7

出版时间：机械工业出版社

作者：孟昭凤 编

页数：117

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>

<<线性代数>>

内容概要

行列式、矩阵及其运算、向量组的线性相关性、线性方程组、相似矩阵及二次型的基本知识和基本计算方法，作了系统的深入浅出的介绍；并配有较多的具有启发性的例题。

每章后附有习题，书末有习题答案和提示。

文字通俗易懂，便于自学。

《线性代数》是职工高校、高等职业技术学校理工科、经济管理等专业教材或其它专业的教学参考书，也可作为各类工程技术人员的参

<<线性代数>>

书籍目录

前言第一章 行列式第一节 n 阶行列式第二节 行列式的性质第三节 行列式按行(列)展开第四节 克莱姆法则习题第二章 矩阵第一节 矩阵的概念第二节 矩阵的运算第三节 逆阵第四节 矩阵的秩与初等变换第五节 矩阵的分块法习题二第三章 n 维向量的线性相关性第一节 n 维向量第二节 线性相关与线性无关第三节 向量组的秩第四节 向量组的等价习题三第四章 线性方程组第一节 线性方程组的相容性和解的判定第二节 线性方程组解的求法第三节 线性方程组解的结构习题四第五章

<<线性代数>>

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>