

《线性代数导引》

图书基本信息

书名 : 《线性代数导引》

13位ISBN编号 : 9787030188885

10位ISBN编号 : 7030188888

出版时间 : 2007-1

出版社 : 科学

作者 : P.K.Tam

页数 : 410

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.tushu000.com

《线性代数导引》

内容概要

《线性代数导引(英文版)》是由科学出版社出版发行的，《线性代数导引(英文版)》是一部关于线性代数的全英文教材。全书内容以线性空间和线性变换为基础展开，从而使各章内容之间内在联系紧密，给教学带来方便。

《线性代数导引》

书籍目录

Foreword (Originally in Chinese) Preface (for the English Translation edition) A Note from the TranslatorExplanation for the Special Notational DeviceChapter 0 Integers , Number Fields and PolynomialsPart 1 General Theory of Systems of Linear Equations IntroductionChapter 1 Algebra of MatricesChapter 2 The Determinant Method for a Special Class of Lin-ear Equations (Cramers Rule) Chapter 3 General Theory of Systems of Linear EquationsChapter 4 Linear Spaces and Systmes of Linear EquationsChapter 5 Symmetric Bilinear Metric Spaces and Systems of Linear EquationsPart 2 The Principal Axes Problem of Real Quadratic FormsChapter 6 Linear Transformations on Linear SpacesChapter 7 A Class of Direct Sum Decompositions of Linear Spaces Relative to Linear TransformationsChapter 8 Two Classes of Linear Transformations on Euclidean Spaces and the Principal Axes Problem of Quadr-atic FormsChapter 9 Further Development——Similarity Canonical Forms of MatricesBibliographyIndex

《线性代数导引》

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.tushu000.com