第一图书网, tushu007.com

<<矩阵分析与应用习题解答>>

图书基本信息

书名：<<矩阵分析与应用习题解答>>

13位ISBN编号：9787302145530

10位ISBN编号：7302145539

出版时间：2007-5

出版时间：清华大学

作者：李剑

页数：291

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

内容概要

本书是研究生教材《矩阵分析与应用》的配套用书，由矩阵与线性方程组、特殊矩阵、矩阵的变换与分解、梯度分析与最优化、奇异值分析、总体最小二乘方法、特征分析、子空间分析与跟踪、投影分析共9章组成。
每章均包含两部分内容：第一部分总结复习该章所涉及的主要理论知识，第二部分为习题的详细解答。
所选习题分为基础题型、综合题型、应用题型。
这些习题可以帮助读者巩固加深对基础概念的理解，提高综合运用知识的技能和解决实际应用问题的能力。
本书可供电子、通信、自动化、计算机等学科的研究生学习辅导之用，也可供相关专业和领域的教师和科研人员参考。

第一图书网, tushu007.com

<<矩阵分析与应用习题解答>>

书籍目录

第1章　矩阵与线性方程组1.1　主要理论与方法1.2　习题与解答第2章　特殊矩阵2.1　主要理论与方法2.2　习题与解答第3章　矩阵的变换与分解3.1　主要理论与方法3.2　习题与解答第4章　梯度分析与最优化4.1　主要理论与方法4.2　习题与解答第5章　奇异值分析5.1　主要理论与方法5.2　习题与解答第6章　总体最小二乘方法6.1　主要理论与方法6.2　习题与解答第7章　特征分析7.1　主要理论与方法7.2　习题与解答第8章　子空间分析与跟踪8.1　主要理论与方法8.2　习题与解答第9章　投影分析9.1　主要理论与方法9.2　习题与解答参考文献

编辑推荐

《矩阵分析与应用习题解答》可供电子、通信、自动化、计算机等学科的研究生学习辅导之用，也可供相关专业和领域的教师和科研人员参考。

第一图书网, tushu007.com

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