# <<经济学家数学手册>>

#### 图书基本信息

书名:<<经济学家数学手册>>

13位ISBN编号: 9787309027310

10位ISBN编号: 7309027310

出版时间:2001-2

出版时间:复旦大学出版社

作者:张涛译谢识予校

页数:217

字数:226000

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

# <<经济学家数学手册>>

### 内容概要

经济学的实践需要对来自数学、统计学和数理经济学公式的广泛知识。 在本书中希望为经济学专业学生和学者提供一本专门的公式汇编。 除了一些经常为经济学家所用到的数学和统计公式外,本书还包含了不少纯经济学的结论和定理。 书中的公式还包含了回顾其数学内涵所需的最少限度的注解。

## <<经济学家数学手册>>

#### 书籍目录

1集合理论关系函数2方程式一元函数复数3极限连续微分(一元)4偏导数5弹性替代弹性6方程组7不等式8级数泰勒公式9积分10差分方程11微分方程12欧氏空间拓朴学13凸性14经典最优化理论15线性与非线性规划16变分学和最优控制理论17离散动态最优化18Rn中的向量抽象空间19矩阵20行列式21特征值二次型22特殊矩阵 Leontief方程组23 Kronecker乘积和vec运算向量和矩阵的微分24比较静态25成本和利润函数的性质26消费者理论27金融和经济增长理论中的问题28风险和风险规避理论29金融和随机微积分30非合作博弈论31概率和统计32概率分布最小二乘法参考文献

# <<经济学家数学手册>>

### 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