

<<预测与决策>>

图书基本信息

书名：<<预测与决策>>

13位ISBN编号：9787560614953

10位ISBN编号：7560614957

出版时间：2005-3

出版时间：西安电子

作者：李华

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>

## <<预测与决策>>

### 内容概要

本书是具有工科背景的管理类研究生学习“预测与决策”课程的一本教材和参考书。书中采取工科学生和管理人员易于接受的叙述方式，较全面地介绍了预测与决策的主要内容与方法。全书共2篇13章。

第一篇为预测，包括预测概述、专家预测法、趋势外推预测法、确定型时间序列预测方法、随机型时间序列预测方法、马尔可夫预测方法、灰色预测方法、预测精确性与预测评价。

第二篇为决策，内容包括决策概述、期望效用值理论、单目标风险型决策、单目标非确定型决策和概率排序型决策、多目标决策。

各章后附有思考与练习。

阅读本书仅需高等数学、线性代数与概率统计基础知识。

本书可作为经济管理类硕士研究生教材，也可作为MBA及高年级本科生教材，亦可供具有大学数学基础、从事管理工作的相关人员参考。

## &lt;&lt;预测与决策&gt;&gt;

## 书籍目录

第一篇 预测	第1章 预测概述	1.1 预测的基本概念	1.2 预测的基本原理与步骤	1.3 预测资料的收集与预处理	1.4 预测方法的分类	思考与练习	第2章 专家预测法	2.1 专家评估预测法概述	2.2 专家意见汇总预测法	2.3 头脑风暴法	2.4 德尔菲法	2.5 派生德尔菲法	2.6 市场预测法与预警分析法	思考与练习	第3章 趋势外推预测法	3.1 直线趋势外推预测法	3.2 曲线趋势外推预测法	思考与练习	第4章 确定型时间序列预测方法	4.1 时间序列与时序分析	4.2 移动平均法	4.3 指数平滑法	4.4 季节指数法	4.5 时间序列分解法	思考与练习	第5章 随机型时间序列预测方法	5.1 随机型时间序列模型	5.2 ARMA模型的相关分析	5.3 模型的识别	5.4 ARMA序列的参数估计	5.5 模型的检验与预报	思考与练习	第6章 马尔可夫预测方法	6.1 马尔可夫预测的基本原理	6.2 马尔可夫预测的应用	思考与练习	第7章 灰色预测方法	7.1 灰数简介	7.2 灰色预测的概念	7.3 灰色预测模型	7.4 灾变预测	思考与练习	第8章 预测精确性与预测评价	8.1 预测方法的选择	8.2 预测的精确性	8.3 预测结果的分析与评价	思考与练习	第二篇 决策	第9章 决策概述	9.1 决策的概念	9.2 决策过程与决策分析	9.3 决策的基本类型	9.4 决策分析的内容、特点及历史	思考与练习	第10章 期望效用值理论	10.1 期望收益值	10.2 行为假设与偏好关系	10.3 效用函数及其确定	10.4 主观期望效用值	思考与练习	第11章 单目标风险型决策	11.1 备选方案评价模型	11.2 风险型决策问题的分析方法	11.3 多级决策问题的分析方法	11.4 风险型决策问题的分析思想	思考与练习	第12章 单目标非确定型决策和概率排序型决策	12.1 单目标非确定型决策	12.2 概率排序型决策	思考与练习	第13章 多目标决策	13.1 基本概念.....参考文献
--------	----------	-------------	----------------	-----------------	-------------	-------	-----------	---------------	---------------	-----------	----------	------------	-----------------	-------	-------------	---------------	---------------	-------	-----------------	---------------	-----------	-----------	-----------	-------------	-------	-----------------	---------------	-----------------	-----------	-----------------	--------------	-------	--------------	-----------------	---------------	-------	------------	----------	-------------	------------	----------	-------	----------------	-------------	------------	----------------	-------	--------	----------	-----------	---------------	-------------	-------------------	-------	--------------	------------	----------------	---------------	--------------	-------	---------------	---------------	-------------------	------------------	-------------------	-------	------------------------	----------------	--------------	-------	------------	--------------------

## <<预测与决策>>

### 编辑推荐

本书是具有工科背景的管理类研究生学习“预测与决策”课程的一本教材和参考书。书中采取工科学生和管理人员易于接受的叙述方式，较全面地介绍了预测与决策的主要内容与方法。全书共2篇13章。

第一篇为预测，包括预测概述、专家预测法、趋势外推预测法、确定型时间序列预测方法、随机型时间序列预测方法、马尔可夫预测方法、灰色预测方法、预测精确性与预测评价。

第二篇为决策，内容包括决策概述、期望效用值理论、单目标风险型决策、单目标非确定型决策和概率排序型决策、多目标决策。

各章后附有思考与练习。

阅读本书仅需高等数学、线性代数与概率统计基础知识。

本书可作为经济管理类硕士研究生教材，也可作为MBA及高年级本科生教材，亦可供具有大学数学基础、从事管理工作的相关人员参考。

<<预测与决策>>

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>