

数理经济学--下册



[数理经济学--下册_下载链接1](#)

著者:R.G.D.艾伦(英)

出版者:商务印书馆

出版时间:1990-03

装帧:平装

isbn:9787100006620

作者介绍:

目录: 第十章 一般经济均衡

10.1 交换的均衡

10.2 具有固定生产系数的均衡

10.3 一般市场均衡

10.4 计数方程

10.5 市场均衡的稳定性

10.6 比较静态的若干问题

10.7 生产函数

10.8 作为矩阵的生产函数

第十一章 部门间关系

11.1 部门的投入—产出分析

11.2 交易矩阵

11.3 里昂惕夫的开放体系

11.4 以货币值表示的交易矩阵

11.5 投入系数矩阵

11.6 三个部门的解

11.7 瓦尔拉斯, 里昂惕夫封闭体系

- 11.8 里昂惕夫的动态体系
- 11.9 两个部门的动态解
- 第十二章 数学分析：矢量和矩阵
 - 12.1 引论
 - 12.2 线性方程和线性变换
 - 12.3 矢量
 - 12.4 矢量代数
 - 12.5 矢量的线性组合；凸集
 - 12.6 矩阵
 - 12.7 矢量和矩阵
 - 12.8 符号；内积
 - 12.9 行列式
- 第十三章 数学分析：矩阵代数
 - 13.1 引论；代数的基本规则
 - 13.2 矩阵运算的说明
 - 13.3 等式、不等式\加法和与纯量相乘
 - 13.4 矩阵的乘法
 - 13.5 矩阵的转置
 - 13.6 矢量和矩阵的乘法
 - 13.7 方阵的逆；行列式的值
 - 13.8 矩阵的等价和秩
 - 13.9 方阵
- 第十四章 矢量和矩阵代数的应用
 - 14.1 线性组合和线性相关
 - 14.2 线性方程组和它们的解
 - 14.3 线性变换
 - 14.4 方阵的特征方程
 - 14.5 二次型
 - 14.6 市场均衡的稳定性
 - 14.7 里昂惕夫的静态体系
 - 14.8 交易矩阵
 - 14.9 里昂惕夫的动态体系
- 第十五章 对策论初步
 - 15.1 对策论的经济应用
 - 15.2 两人零和对策及其支付矩阵
 - 15.3 对策期望；纯粹策略与固定策略
 - 15.4 极小化极大、鞍点和对策的解
 - 15.5 2×2 阶的支付矩阵的解
 - 15.6 $2 \times n$ 支付矩阵的图解
 - 15.7 两人零和对策的一般情况
 - 15.8 特殊对策的解
 - 15.9 例证
- 第十六章 线性规划
 - 16.1 线性规划的一个简单例子
 - 16.2 简单例子：对偶问题
 - 16.3 简化为对策的解
 - 16.4 一般线性规划和它的对偶
 - 16.5 一般线性规划和两人零和对策的等价
 - 16.6 为计算而安排的线性规划
 - 16.7 凸集的一些性质
 - 16.8 解的单纯形法
 - 16.9 用单纯形法解简单的线性规划
- 第十七章 活动规划与资源配置
 - 17.1 引论：一般经济均衡

- 17.2 活动分析：概念和定义
- 17.3 作为活动的线性规划的里昂惕夫开放体系
- 17.4 里昂惕夫开放体系的替代
- 17.5 技术可能性的表示
- 17.6 有效配置：原始要素不受限制
- 17.7 价格和对偶问题
- 17.8 有效配置：原始要素受到限制
- 17.9 时间过程的规划：冯·纽曼增长模型
- 第十八章 厂商理论
- 18.1 边际分析：生产要素的替代
- 18.2 联合生产
- 18.3 厂商的边际分析与线性规划
- 18.4 厂商的技术
- 18.5 两个作为例证的线性规划
- 18.6 线性规划：固定要素和既定产品价格
- 18.7 李嘉图效应
- 18.8 线性规划：固定需求比例
- 18.9 专业化的例子
- 第十九章 价值理论
- 19.1 效用：序数观点
- 19.2 消费者的需求
- 19.3 收入和替代效应
- 19.4 图示
- 19.5 效用的可衡量性
- 19.6 消费活动和线性规划
- 19.7 技术爱好的线性规划
- 19.8 几个例证
- 第二十章 加总问题
- 20.1 问题
- 20.2 简单的例子：对单个消费者加总
- 20.3 简单的例子：对商品加总
- 20.4 微观关系与宏观关系之间的矛盾
- 20.5 简单例子的扩大
- 20.6 对单个消费者和对商品求和
- 20.7 一般情况：一种宏观关系
- 20.8 福利经济学
- 人名译名对照表
- • • • • ([收起](#))

[数理经济学--下册_下载链接1](#)

标签

评论

[数理经济学--下册_下载链接1](#)

书评

[数理经济学--下册_下载链接1](#)

[数理经济学--下册_下载链接1](#)