

<<投入产出分析经济学>>

图书基本信息

书名：<<投入产出分析经济学>>

13位ISBN编号：9787509617441

10位ISBN编号：7509617448

出版时间：2012-4

出版部门：经济管理

作者：泰斯·滕亚

页数：210

字数：244000

译者：胡金有

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>

## <<投入产出分析经济学>>

### 内容概要

投入产出分析是应用平衡分析的主要工具。

泰斯·滕亚编著的《投入产出分析经济学》对投入产出分析及其应用的最新发展进行了系统研究，有助于读者解决以下问题：哪种产业最具有竞争力？

什么是投资方案的乘数效应？

环境约束如何影响价格？

等等。

本书引入并利用线性规划和国民核算，用以解决技术选择、国家经济体的相对优势及其效率和动态性能等问题。

本书还从国内角度（产业之间）和国际角度（全球化效应的评估）对技术和环境外溢进行了分析。

尽管本书内容独立，但仍需读者了解微积分、矩阵代数以及最优化行为的微观经济学原理。

《投入产出分析经济学》每章后面均附有配套习题，并在全书最后附有答案。

# <<投入产出分析经济学>>

## 书籍目录

### 1 引言

- 1.1 经济学的定义
- 1.2 数学准备
- 1.3 约束最大化
- 1.4 线性分析
- 1.5 投入产出分析
- 习题
- 参考文献

### 2 投入产出分析基础

- 2.1 引言
- 2.2 价格变动
- 2.3 价值关系
- 2.4 数量关系
- 习题
- 参考文献

### 3 乘数效应

- 3.1 引言
- 3.2 成本推动分析
- 3.3 需求拉动分析
- 3.4 消费影响
- 3.5 就业乘数
- 3.6 宫泽喜一逆矩阵
- 习题
- 参考文献

### 4 线性规划

- 4.1 引言
- 4.2 蕴涵不等式
- 4.3 因变量和自变量约束条件
- 4.4 基本定理
- 4.5 互补松弛性
- 4.6 非退化规划
- 4.7 活动变量
- 4.8 边际生产率和灵敏度
- 习题
- 参考文献

### 5 投入产出系数固定吗？

- 5.1 引言
- 5.2 技术和需求的作用
- 5.3 技术选择
- 5.4 替代定理
- 5.5 附言
- 5.6 应用
- 习题
- 参考文献

## <<投入产出分析经济学>>

### 6 国民经济核算体系

- 6.1 引言
- 6.2 鸟瞰图
- 6.3 国民经济核算体系
- 6.4 扩展部分
- 6.5 贸易
- 6.6 增值税
- 6.7 国民生产总值
- 6.8 增值税在产业中的分解
- 6.9 社会核算矩阵
- 习题
- 参考文献

### 7 技术系数的构建

- 7.1 引言
- 7.2 副产品
- 7.3 产品与部门数目不同的情形
- 7.4 其他投入
- 习题
- 参考文献

### 8 从投入产出系数到柯布-道格拉斯函数

- 8.1 引言
- 8.2 宏观经济生产函数的导出
- 8.3 替代
- 8.4 规模报酬
- 习题
- 参考文献

### 9 低效诊断

- 9.1 引言
- 9.2 低效
- 9.3 分解
- 9.4 加拿大经济体的诊断
- 9.5 荷兰经济体的诊断
- 9.6 效率衡量的稳健性
- 习题
- 参考文献

### 10 国际贸易的投入产出分析

- 10.1 引言
- 10.2 局部均衡分析
- 10.3 一般均衡分析法
- 10.4 自由贸易收益
- 10.5 扭曲
- 10.6 应用
- 习题
- 参考文献

### 11 环境投入产出经济学

- 11.1 引言
- 11.2 标准、税收或排污权

## <<投入产出分析经济学>>

- 11.3 环境核算
- 11.4 能源政策
- 11.5 污染
- 11.6 全球化
- 习题
- 参考文献
- 12 生产率增长和外溢
  - 12.1 引言
  - 12.2 全要素生产率增长
  - 12.3 测算和分解
  - 12.4 关于加拿大经济的应用
  - 12.5 国际间外溢
  - 12.6 部门间外溢
  - 12.7 结论
  - 习题
  - 参考文献
- 13 动态逆矩阵
  - 13.1 引言
  - 13.2 单一部门经济
  - 13.3 物质平衡
  - 13.4 单一部门经济的动态投入产出分析
  - 13.5 多部门经济
  - 13.6 结论
  - 习题
  - 参考文献
- 14 随机投入产出分析
  - 14.1 引言
  - 14.2 随机过程
  - 14.3 应用
  - 14.4 结论
  - 参考文献
  - 习题答案

## <<投入产出分析经济学>>

### 媒体关注与评论

本书最大的特点是，它提出了投入产出分析工具是一般均衡分析的重要组成部分，因而构成了主流经济学而非独立方法的重要部分。

本书的另一亮点是作者将投入产出分析与国民核算紧密结合。

认真阅读本书的读者会发现其具有极强的应用性。

——罗伯特·M·索洛 美国经济学家、麻省理工学院经济系荣誉研究机构教授、1987年诺贝尔经济学奖得主 本书显示了作者对投入产出分析领域的深刻的理解力和独特的洞察力。

即使是已经掌握了投入分析和线性规划的同行也能从本书中获益匪浅。

本书的问世，为经济学领域又添力作。

——威廉·鲍莫尔 美国经济学家、纽约大学经济学教授、普林斯顿大学经济学荣誉教授

20世纪30年代，瓦西里·列昂惕夫提出了投入产出分析理论，其后，他和他的追随者不断丰富和深化了这一重要理论。

Thijs ten Raa将成熟的经济学分析系统与投入产出分析相结合，从理论层面和应用层面揭示了投入产出分析是整个经济体的供应和生产活动相关理论的重要基础。

本书是投入产出分析理论乃至整个经济学界的鼎力之作。

——劳伦斯·R·克莱因 著名计量经济学家、美国宾夕法尼亚大学经济学教授、1980年诺贝尔经济学奖得主

<<投入产出分析经济学>>

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>