

<<实验经济学导论>>

图书基本信息

书名：<<实验经济学导论>>

13位ISBN编号：9787503740299

10位ISBN编号：7503740299

出版时间：2003-1

出版时间：中国统计出版社

作者：高鸿桢 编

页数：376

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>

## <<实验经济学导论>>

### 内容概要

自经济学理论创立以来，它就与人们的经济生活有着密不可分的关系。正如萨缪尔森所说：“经济学本质上是一门发展的科学，它的变化反映了社会经济趋势的变化。”在历史进入21世纪的今天，随着经济生活翻天覆地的变化，经济学的发展也有了新的飞跃。如果我们仔细阅读一下经济学史，那么，我们将会看到，经过2000多年的发展，经济学已经从当时的一棵小苗长成了现在的参天大树，并且，在这棵参天大树上，它的每一枝每一叶都是那么的生机勃勃，值得我们仔细地研究和应用。

## <<实验经济学导论>>

### 作者简介

高鸿桢，1943年生，福建长乐人，控制论与运筹学硕士，现为厦门大学经济学院计统系教授、博士生导师，中国社会经济系统工程学会常务理事、厦门市运筹学会理事长，于1997年获国务院政府特殊津贴。

长期从事统计学、管理决策等方面的研究，曾主持10余项省部级以上科研项目，其中有国家自然科学基金项目3项，国家社会科学基金项目2项；与实验经济学相关的项目有：福建省社科基金项目《实验经济学研究》、教育部人文社会科学基金项目

## <<实验经济学导论>>

### 书籍目录

第一章 绪论1.1 经济学需要实验1.2 实验经济学的基本原理1.3 实验经济学的形成与发展1.4 本书的内容  
第二章 实验经济学的方法2.1 实验室交易制度2.2 受控实验中的被试与报酬2.3 实验的计划与实施第三章  
博弈论基础知识3.1 二人零和博弈标准型3.2 二人非零和博弈3.3 博弈的展开型1第四章 双向拍卖4.1 双向  
拍卖的实施过程4.2 双向拍卖的计算机化4.3 双向拍卖的设计边界4.4 双向拍卖的组织边界4.5 相关的双  
向拍卖市场第五章 拍卖实验5.1 私人价值拍卖5.2 共同价值拍卖5.3 新拍卖制度的设计与实验第六章 讨  
价还价实验6.1 非限制性讨价还价实验6.2 外都性的讨价还价实验6.3 序贯的讨价还价实验6.4 达不成协  
议现象和截止期效应第七章 明码标价市场7.1 明码标价的实施过程和特征7.2 特殊供需设计下明码标价  
市场的表现7.3 形成超竞争价格的因素7.4 市场势力对明码标价市场的影响7.5 垄断势力的管制和约束第  
第八章 公共经济学的实验研究8.1 简单公共产品的实验8.2 白乘车问题8.3 “公有地悲剧”现象8.4 寻租行  
为的实验研究第九章 个体选择行为的实验研究9.1 阿莱悖论引发的期望效用危机9.2 偏好逆转问题9.3 非  
贝叶斯信息加工第十章 扩展效用理论及其实验检验10.1 扩展效用理论综述10.2 前景理论10.3 扩展效用  
理论的实验检验第十一章 信息不对称11.1 不对称信息与市场11.2 不对称信息下的实验11.3 解决不对称  
信息问题的方法11.4 资产市场中的不对称信息问题第十二章 资本市场的实验研究12.1 资本市场的信息  
有效性实验12.2 资本市场泡沫以及假均衡实验参考文献后记

## &lt;&lt;实验经济学导论&gt;&gt;

## 章节摘录

买者的收入是价值与成交价之差，卖方的收入是成交价与成本之差。

若双方成交则将卡片交还张伯伦，同时报告成交的价格，并将此价格在黑板上公布。

张伯伦实验的结果系统地偏离了竞争均衡，交易量大大超过供给和需求交叉点决定的数量。

张伯伦实验的本意只是让学生通过实验了解经济学概念，并没有想将实验作为经济学研究的新方法加以开发。

由于实验也没有达到他预期的效果，所以此后他就放弃了此项工作。

然而，正像中国一句老话那样“有心栽花花不发，无心插柳柳成荫”，虽然张伯伦并不看好实验方法，但他的一个学生，弗农·史密斯却以此为契机将经济实验方法发展为如今经济学研究中不可或缺的方法体系。

当时，史密斯是哈佛大学的研究生，他参加了张伯伦实验后，对这项研究产生浓厚的兴趣，他改进了张伯伦的方法，在他所主持的实验中采用了“双向拍卖”的交易制度（见本书的第四章），使得交易价格迅速收敛于竞争均衡。

史密斯于1956年开始经济实验研究，每年做2~3个实验，基本上是用他的学生作为被试。

原先他并不想将他的实验结果公开发表，他认为做实验“最大动力和最主要的兴趣是检验经济理论的预言”他发现古典经济理论中有许多假定是需要检验的，而用自然发生的数据去检验一个理论时，可能得不出正确的结论。

因为理论预言是模型的结果，而模型的条件可能是一些假定，当观测到的数据与理论预言不相符合时，可能是理论本身不正确，也可能是因为在观测数据之时模型条件未能满足，究竟是何原因，难以确定，而利用实验数据则可避免这一缺点，因为在实验室中环境是可控的。

他在实验技术和方法方面作了许多研究，于1962年决定将他六年来的成果作一总结，发表了被称为实验经济学奠基之作的论文《竞争市场行为的实验研究》。

他所进行的11个实验提供了应用可控实验验证经济理论的成功范例。

实验结果表明瓦尔拉斯关于竞争均衡的摸索过程模型是不适当的，因为竞争均衡的收敛过程不仅仅与需求曲线和供给曲线的交点有关，还与它们的函数形态有关，实验也说明了交易制度的重要性。

这篇论文引起了人们对实验方法的关注，对实验经济学的发展起了重大的作用。

.....

<<实验经济学导论>>

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>