

<<基于代际迭代模型的经济增长>>

图书基本信息

书名：<<基于代际迭代模型的经济增长复杂性研究>>

13位ISBN编号：9787561543153

10位ISBN编号：7561543158

出版时间：2012-4

出版时间：厦门大学出版社

作者：曹栋

页数：149

字数：150000

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>

<<基于代际迭代模型的经济增长>>

内容概要

经济增长作为社会发展的核心内容，已经表现出了日益复杂的态势。

一是各经济实体在经济互动的过程中表现出了由碰撞、融合进而走向统一的趋势；二是虽然经济一体化的趋势明显，但各经济实体之间甚至各经济体内部仍然存在着发展的不平衡，比如巨大的贫富差距；三是当前的世界经济还表现出一些巨大的波动，并且其对未来经济的影响充满了不可预知性和复杂性。

如何解释经济增长的复杂性，就成为当前宏观经济学需要解决的主要问题之一。

经典的增长理论多集中于对系统的唯一平衡点即经济中唯一增长路线的分析，这显然不能有效解释现实社会经济中复杂多变的生长现象。

这些理论倾向于研究外生因素和外生的复杂性可能对经济增长产生的影响，但是可能更需要关注系统的内生因素对经济增长产生了怎样的影响。

这也契合了当前我国以启动内需为着力点，抵御恶劣的世界经济环境的现实背景。

如何应对经济增长的复杂性，尤其是如何应对类似金融危机等极端的经济现象的考验，是摆在经济学家及政策决策者面前的又一个共同课题。

而控制论的最新进展，为研究如何控制经济增长的复杂性，如何寻求新的更有效的制度和政策提供了新的方法和理论。

所以，系统而深入地研究经济增长复杂性的主要来源以及如何控制这种复杂性，具有一定的现实意义和理论价值。

曹栋编著的《基于代际迭代模型的经济增长复杂性研究》阐述了经济增长复杂性的含义，分析了其主要来源，同时指出了增长的复杂性实际上是源于经济系统的复杂性。

《基于代际迭代模型的经济增长复杂性研究》选取人力资本投资、社会保障(养老保险)、环境污染和经济泡沫四个影响经济增长复杂性的因素进行研究。

<<基于代际迭代模型的经济增长>>

作者简介

曹栋(1982—

)，女，汉，湖南益阳人，经济学博士。

现任职西安电子科技大学经济管理学院，主要研究方向为：宏观经济理论、金融发展理论等，在经济增长复杂性及经济控制领域取得了一定的研究成果。

近五年来：主持和参与国家级省部科研项目8项，在国内外期刊和会议上发表论文十余篇。

<<基于代际迭代模型的经济增长>>

书籍目录

第1章 绪论

1.1 选题背景与意义

1.1.1 现实背景

1.1.2 理论背景

1.1.3 选题意义

1.2 研究思路、技术路线及研究方法

1.2.1 研究思路

1.2.2 技术路线

1.2.3 研究方法

1.3 研究内容及可能的创新与不足

1.3.1 研究内容

1.3.2 可能的创新

1.3.3 存在的不足

第2章 理论回顾与文献综述

2.1 经济增长复杂性

2.1.1 复杂性和复杂系统

2.1.2 影响经济增长复杂性的因素分析

2.2 经济控制理论

2.2.1 经典控制理论

2.2.2 现代控制理论

2.2.3 基本的控制方法

2.3 代际迭代模型

2.3.1 经典的代际迭代模型

2.3.2 代际迭代模型的新发展

第3章 代际迭代系统中人力资本投资内生波动的控制研究

3.1 引言

3.1.1 人力资本理论

3.1.2 人力资本投资

3.1.3 问题的提出

3.2 模型推导

3.3 基于DFC的分岔控制

3.3.1 对系统I的控制

3.3.2 对系统 的控制

3.3.3 内在的市场均衡和政策干预

3.3.4 数值例证

3.4 结论解释和应用

3.5 小结

第4章 带有现收现付式养老保险的代际迭代模型中的控制研究

4.1 引言

4.1.1 社会保障

4.1.2 养老保险

4.1.3 问题的提出

4.2 基本模型

4.2.1 工人和资本

<<基于代际迭代模型的经济增长>>

- 4.2.2 厂商和技术
- 4.2.3 动力学性质
- 4.3 利用washout filter控制分岔现象
 - 4.3.1 基于Washout filter的分岔控制
 - 4.3.2 确定函数
- 4.4 讨论和应用
- 4.5 小结
- 第5章 污染的非线性累积和内生波动控制
 - 5.1 引言
 - 5.1.1 环境经济学
 - 5.1.2 可持续发展理论
 - 5.1.3 问题的提出
 - 5.2 模型框架
 - 5.2.1 环境
 - 5.2.2 消费者
 - 5.2.3 厂商和生产函数
 - 5.2.4 平衡点
 - 5.2.5 局部动力学性态
 - 5.3 延迟反馈控制
 - 5.4 福利分析
 - 5.5 结论和政策建议
 - 5.6 本章小结
- 第6章 经济泡沫存在性的理论和实证研究
 - 6.1 经济泡沫理论
 - 6.1.1 含义界定
 - 6.1.2 产生机制
 - 6.1.3 存在性研究
 - 6.1.4 影响以及防范治理
 - 6.2 三部门代际迭代经济中泡沫的存在唯一性
 - 6.2.1 基本模型
 - 6.2.2 主要结论
 - 6.3 中国股票市场泡沫存在性的实证研究
 - 6.3.1 股市泡沫度指标测量
 - 6.3.2 分数次积分方法检验
 - 6.4 简要评述
- 结论
- 参考文献
- 致谢

<<基于代际迭代模型的经济增长>>

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>