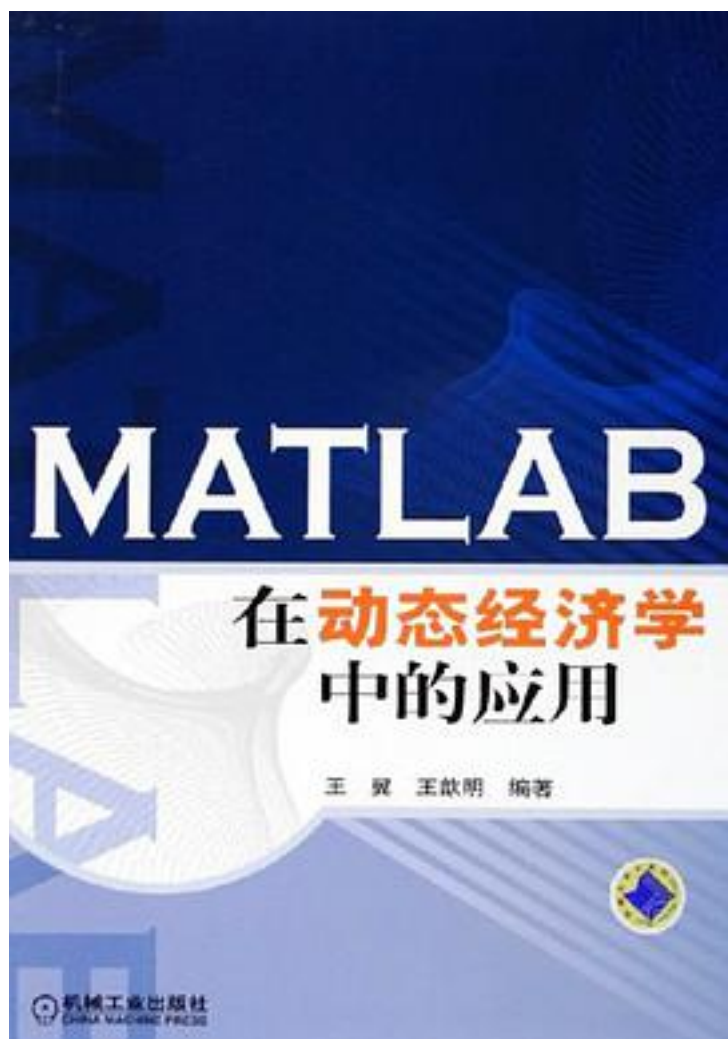


MATLAB在动态经济学中的应用



[MATLAB在动态经济学中的应用_下载链接1](#)

著者:王翼

出版者:机械工业出版社

出版时间:2006-2

装帧:简装本

isbn:9787111184072

MATLAB已成为自然科学和社会科学教学与研究的首选计算机数学语言，本书结合动态

经济学的最基本的内容，介绍了MATLAB 7.0在经济系统的动态分析中的应用。内容涉及动态经济学的最重要的基础，并有应用MATLAB对经济系统进行动态分析的实例。本书可以作为大学本科和研究生“动态经济学”课程的教材或教学参考书，也可供研究人员参考。

本书是作者在为南开大学经济学院的硕士生和博士生开设的“动态经济学”课程的讲义的基础上编写的。全书共分7章，第1章对MATLAB进行了简单的介绍，第2章详细讲述了与动态经济学有关的MATLAB基本知识，并给出了很多应用实例。第3~5章介绍了动态经济学最重要的基础——微分方程、差分方程和现代控制理论的理论和方法，并结合很多动态经济学的实例，讲述MATLAB在动态经济学中的应用。第6、7两章分别介绍了MATLAB在微观经济的动态分析和宏观经济的动态分析中的应用。

本书力求把理论推导和MATLAB的应用紧密结合起来，在有些实例中先进行理论推导，然后再给出应用MATLAB得到的结果。这样做不但能提高学习效率，还可使读者快速掌握对经济系统进行动态分析的理论和方法，以及MATLAB的应用技巧。

作者介绍:

目录:

[MATLAB在动态经济学中的应用 下载链接1](#)

标签

经济学

matlab

数学

2009-1

评论

不错。。。

[MATLAB在动态经济学中的应用_下载链接1](#)

书评

[MATLAB在动态经济学中的应用_下载链接1](#)