

经济师指导:经济学经典教材之我见 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/83/2021_2022__E7_BB_8F_E6_B5_8E_E5_B8_88_E6_c49_83777.htm 先是两点声明：1）不是书评。我只是一个普通的读者、求学者，以下所写只是个人的读书心得、体会，或者说是给同道者的建议，但不能算是评论。2）个人意见。限于本人的阅读范围和学识，本文肯定带有作者个人的偏见和局限，它既不是完整的，也不是客观的。

数理经济学 1) 蒋中一，1984，fundamental methods of mathematical economics，third edition，商务印书馆，1999，中译本。经济学本科毕业后，如果还想继续学习经济学，恐怕得专门花点时间读数理经济学。这本书可能是最好的选择，它适合中国读者，数学上并不严密，却很有趣味，贯穿了许多经济学的经典模型，包括索洛模型的微分方程和相图分析，难度远远超过所有的中级宏观教材。而且最重要的是，作者很耐心，你一定能读懂。2) 蒋中一，1992，elements of dynamic optimization，商务印书馆，1999，中译本。本书是蒋中一（1984）的续集，涉及连续时间动态最优化的基本方法变分法和最优控制。作者延续了上本书的风格，模型多且耐心。包括经典的拉姆齐模型和时髦的罗默模型，还有对于欧拉方程的细致讲解。遗憾的是本书没有包括动态规划。3) 高山晟（Takayama），1997，analytical methods in economics，人大出版社，2001，中译本。据说高山晟还写过一本mathematical economics，可惜我没读到。但就我读过的所有的数理经济学或类似的书中，这本是最好的。数学严密，简明，从集合论，欧氏空间，拓扑学开始，涉及非线性规划

，微分方程，最优控制以及这些工具的运用。作者还指出了许多流行的错误。和蒋中一的书相比，本书要严密得多，难得多，而且显得毫无耐心，要读完这本书，需要一点勇气和时间，但我个人认为本书是不应错过的。4) Stokey, Lucas, Prescott, 1989, recursive methods in economic dynamics, 社科出版社, 1999, 中译本。太难，太深，太没有耐心。本书发展了一种叫动态规划的工具。这可不是一般运筹学里的那点东西了，原理是一样的，但确实是难了很多。动态规划在处理离散时间，特别是离散随机模型方面很强大。要读懂这本书，需要一点泛函，随机过程，测度论（实变函数里有）的基础，因此超出了一般国内学生的数学背景。但如果只希望不求甚解的运用动态规划，Sargent (1987) 的第一章倒是一个很好的综述。5) Knut Sydsaeter, 1999, economists' mathematical manual, 3rd edition, 复旦2001中译本。有很多种经济学家数学手册，本书简明扼要，包含面广，可以考虑常备一本。

高级宏观经济学 1) Blanchard & Fisher, 1989, lectures on macroeconomics, 经济科学出版社1998中译本。本书综合了Romer和Sargent两本教科书，从经典的Ramsay模型和Diamond模型开始，转而引入了货币，建立一个一般均衡的分析框架，并讨论了新凯恩斯派的模型，最后回到了一组宏观经济学的经典模型（Lucas的资产定价模型，IS-LM模型（以及它的开放经济版））。这本书的数学要求是很高的，要求读者具备高数、概率统计、微分方程、差分方程、最优控制和动态规划的知识（数学不太好的读者可以考虑从Romer那本开始）。而且这本书写的比较早，没有涉及新增长理论。尽管如此，这本书的地位仍然是不可替代的。我建议时间

有限的读者可以考虑阅读其中第二、三、四、十章。2) David Romer, 1996, advanced macroeconomics, 商务印书馆, 1999, 中译本。这是一本宏观经济学文献的综述, 与 Blanchard and Fisher (1989) 相比, 本书包括了新增长理论, 而且数学要求不高。从数学角度看, 只能算是中高级的。中译本是第一版, 英文本已出了第二版(上海财大出版社), 前后变化不大, 第二版较第一版增加了一章。作者有意回避了最优控制和动态规划方法的使用, 而采用了一些非正式的方法, 让读者有些着急, 不过有兴趣的读者可以运用正式工具自己求解。

3) Robert J Barro and Xavier sala-martin, 1995, economic growth, 社科出版社, 2000, 中译本。一般认为经济增长是宏观经济学的一个重要议题。本书是经济增长领域的经典教材, 涉及很多流行的外生和内生的增长模型。而且有一个不错的数学附录, 涉及微分方程, 相图, 最优控制。不是很严密, 但对于经济学应用而言, 也够了。 微观经济学: 微观经济学一直是两本书的天下, 如同屠龙刀和倚天剑。 100Test 下载频道开通, 各类考试题目直接下载。详细请访问 www.100test.com