

**科目名 開発経済論 (Development Economics)**  
**"Microeconomic and Microeconometric Approach to Economic Development"**

期間 2011/12, First Semester, Tuesday & Friday (8:50-10:20), 共同研究室 3 (B304, IER)

担当者 (Instructors)

黒崎 卓 (Takashi Kurosaki)

Phone: 042-580-8363 (direct), Fax: 042-580-8333 (office)

E-mail: kurosaki@ier.hit-u.ac.jp, Home page: <http://www.ier.hit-u.ac.jp/~kurosaki/>

Office hours: Friday 12:30-14:30 and by appointment

櫻井 武司 (Takeshi Sakurai)

Phone: 042-580-8367 (direct), Fax: 81-42-580-8333 (office)

E-mail: sakurai@ier.hit-u.ac.jp

Office hours: Tuesday 15:00-16:00 and by appointment

**[授業概要(Course overview)]**

本講義は、応用経済学としての開発経済学の手法を身につけることを目的とする。開発のミクロ経済学に基づいた理論モデルの構築方法、理論モデルを現実の途上国経済に応用するためのシミュレーション方法、理論モデルに基づく実証モデルを実際の途上国のデータを用いて計量経済学的に推定するための方法などについて、講義（金曜）と演習（その次の週の火曜）を組み合わせる。This course deals with the principal issues of development economics, focusing on the microeconomic and microeconometric approach. It covers applied economic tools such as theoretical modeling, simulation analyses, and econometric analyses using household and firm data from developing countries. It combines both lectures (mostly on Friday) and exercises (mostly on Tuesday).

**[履修のための条件(Prerequisite)]**

この講義を受けるためには、ミクロ経済学のコア科目（「上級ミクロ経済学」または「中級ミクロ経済学」）および計量経済学のコア科目（「上級計量経済学 I」または「中級計量経済学」）の両方を履修し、合格していること、ないしはそれに匹敵するミクロ経済学・計量経済学の知識を有していることを要件とする。Intermediate-level knowledge of microeconomics and econometrics is required as prerequisite for this course.

**[成績評価の方法(Assessment)]**

期末試験（筆記試験またはレポート）、演習、授業参加などを加味して総合的に評価する。期末試験、演習はそれぞれ 100 点満点で、それぞれを同じウェイトで計算した平均と、期末試験点数の高い方を基本点とし、これに最大 10 点の授業参加状況に応じたボーナス点を加えて、最終評価とする。Assessment is based on exercises and the final exam (written exam or course essay), adjusted for contribution to the class discussion.

**[テキスト・参考文献(Textbooks / readings)]**

・教科書 Textbooks

Sadoulet, Elisabeth, and Alain de Janvry (1995), *Quantitative Development Policy Analysis*, Baltimore: Johns Hopkins University Press. (絶版につき PDF の原稿版を配布する Out-of-print. Its manuscript version can be sent from the instructor to students by e-mail.)

Deaton, Angus (1997), *The Analysis of Household Surveys: A Microeconometric Approach to Development Policy*, Baltimore: Johns Hopkins University Press.

・全体的参考文献 Related books

黒崎卓 (2009) 『貧困と脆弱性の経済分析』勁草書房.

大塚啓二郎・櫻井武司編(2007) 『貧困と経済発展：アジアの経験とアフリカの現状』東洋経済新報社.

Hayami, Yujiro, and Godo, Yoshihisa (2005) *Development Economics: From the Poverty to the Wealth of Nations*. Third Edition. New York: Oxford University Press.

黒崎卓 (2001) 『開発のミクロ経済学---理論と応用---』岩波書店.

Bardhan, P. and C. Udry (1999), *Development Microeconomics*, Oxford University Press (福井・不破・松下訳 『開発のミクロ経済学』東洋経済新報社, 2001).

Basu, K. (1997) *Analytical Development Economics*. Cambridge, MA: MIT Press.

・個別参考文献 Journal papers and specific references to be added in each lecture.

**[授業予定](Dates are only indicative, subject to changes)**

1. Overview of development economics & the role of quantitative analysis  
4/19 (Tu): Kurosaki & Sakurai  
Sadoulet & de Janvry (1995), Chap.1; Deaton (1997), Introduction

Part I. Modeling and simulation analyses of development policies

2. Production analysis: Basics  
4/22 (F), 4/26 (Tu) : Sakurai  
Sadoulet & de Janvry (1995), Chap.3-5
3. Production analysis: Extension  
5/6 (F), 5/10 (Tu): Sakurai  
Sadoulet & de Janvry (1995), Chap.3-5
4. Demand analysis  
5/13 (F), 5/17 (Tu): Kurosaki  
Sadoulet & de Janvry (1995), Chap.2
5. Economics of self-employed households  
5/20 (F), 5/21 (Sat), 5/24 (Tu): Kurosaki  
Sadoulet & de Janvry (1995), Chap.6
6. Environment and agrarian institutions  
5/27 (F), 5/31 (Tu): Sakurai  
Sadoulet & de Janvry (1995), Chap.9

Part II. Statistical and econometric analysis of micro data

7. Household data in LDCs: Using LSMS-type micro data  
6/3 (F), 6/7 (Tu): Kurosaki  
Deaton (1997), Chap.1-2
8. Household data in LDCs: Designing your own survey  
6/10 (F), 6/11 (Sat), 6/14 (Tu): Sakurai  
Deaton (1997), Chap.1
9. Welfare, poverty, and distribution  
6/17 (F), 6/21 (Tu): Kurosaki  
Deaton (1997), Chap.3
10. Nutrition, children, and intrahousehold allocation  
6/24 (F), 5/25 (Sat), 6/28 (Tu): Kurosaki  
Deaton (1997), Chap.4
11. Saving, consumption smoothing, and vulnerability  
7/1 (F), 7/5 (Tu): Kurosaki  
Deaton (1997), Chap.6
12. Production/environmental shocks and resilience  
7/8 (F), 7/12 (Tu): Sakurai  
Deaton (1997), Chap.6
13. Review of the course, Final exam, or Student presentation  
7/15 (F), 7/16 (Sat), 7/19 (Tu): (to be determined)