

1.1. 概要

地域開発論の後半（有本担当分）では、発展途上経済の開発課題のうち、特に農業と関連する諸トピックについて、近年の研究成果を紹介しながら、日本の歴史的経験を織り交ぜつつ講義する。

1.2. 目標とねらい

- 農業発展にどのような課題があるかを知る。特に日本の農業発展に関する知識を身につける
- 課題の経済的なメカニズムを理解する。
- そのうえで、課題の改善策を自分なりに考える。
- 多数の論文に触れることで、リサーチデザイン、理論モデリング、手法、論文の書き方等に慣れる。

1.3. 成績評価

- 期末レポートおよび講義への参加度・貢献度（発言や他者へのフィードバック）で評価する。

1.4. 参考書

- 速水佑次郎・神門善久（2002）『農業経済論』岩波書店。
- 輝峻衆三編（2003）『日本の農業 150 年』有斐閣。
- 農業発達史調査会編（1953～1959）『日本農業発達史』全 10 巻，中央公論社。
- 木村茂光編（2010）『日本農業史』吉川弘文館。

2. スケジュール（改訂の可能性あり）

2.1. 第 1 回（2010 年 11 月 25 日）「農業と経済発展」

- *Christiaensen, Luc., Lionel Demery, Jesper Kuhl (forthcoming) “The (evolving) role of agriculture in poverty reduction – an empirical perspective,” *Journal of Development Economics*.
- Valdes, Alberto., and William Foster (2010) “Reflections on the Role of Agriculture in Pro-Poor Growth,” *World Development* 38(10):1362-1374.
- *World Bank (2008) *World Development Report 2008: Agriculture for development*
- *速水佑次郎・神門善久（2002）『農業経済論』岩波書店。

2.2. 第 2 回（2010 年 12 月 9 日）「技術普及」

技術普及過程，ネットワーク，リスク

- *Conley, Timothy G., Christopher R. Udry (2010) “Learning about a New Technology: Pineapple in Ghana,” *American Economic Review* 100(1):35-69.
- *Duflo, Kremer, Robinson (2008) “[How High Are Rates of Return to Fertilizer? Evidence from Field](#)

[Experiments in Kenya](#)” *American Economic Review* 98(2):482-488.

- Duflo, Kremer, Robinson (2009) “[Nudging Farmers to Use Fertilizer: Theory and Experimental Evidence from Kenya](#)” NBER Working Paper No. 15131.
- Hayami, Yujiro and Saburo Yamada (1991) “Development and Diffusion of Improved Rice Varieties”, in Hayami, Yujiro and Saburo Yamada, *The Agricultural Development of Japan: A Century's Perspective*, Tokyo: University of Tokyo Press.
- 原直行 (2010) 「稲作技術の展開」戦後日本の食料・農業・農村編集委員会編『戦後日本の食料・農業・農村第2巻 (1) 戦後改革・経済復興期 I』第3章第3節, 農林統計協会.
- 市川大祐 (2001) 「明治期人造肥料特約販売網の成立と展開—茨城県・千葉県地域の事例—」『土地制度史学』第173号, pp.33-47.
- 清川雪彦 (1995) 『日本の経済発展と技術普及』東洋経済新報社.
- 大鎌邦雄 (1987) 「[稲作技術開発・普及と系統農会](#)」『農業総合研究』第41巻第1号, pp.1-54.

2.3. 第3回 (2010年12月16日) 「農家所得の向上」

- *Estudillo, Jonna P., Yasuyuki Sawada, Keijiro Otsuka (2008) “Poverty and Income Dynamics in Philippine Villages, 1985-2004,” *Review of Development Economics* 12(4):877-890.
- *Estudillo, Jonna P., Yasuyuki Sawada, Keijiro Otsuka (2009) “The Changing Determinants of Schooling Investments: Evidence from Villages in the Philippines, 1985–89 and 2002–04,” *Journal of Development Studies* 45(3):391-411.
- *Mendola, Mariapila (2007) “Agricultural technology adoption and poverty reduction: A propensity-score matching analysis for rural Bangladesh,” *Food Policy*, 32(3):372-393.
- Becerril, Javier and Awdu Abdulai (2010) “The Impact of Improved Maize Varieties on Poverty in Mexico: A Propensity Score-Matching Approach” *World Development*, 38(7): 1024–1035.
- Otsuka, Keijiro (2000) “Role of agricultural research in poverty reduction: lessons from the Asian experience,” *Food Policy*, 25(4):447-462.

2.4. 第4回 (2011年1月6日) 「農地貸借と増産インセンティブ」

- *Deininger, Klaus., and Jin, Songqing., and Nagarajan, Hari K. “Efficiency and equity impacts of rural land rental restrictions: Evidence from India,” *European Economic Review*, Vol. 52, No.5, 2008, pp. 892~918.
- Deininger, Klaus., and Jin, Songqing (2005) “The potential of land rental markets in the process of economic development: Evidence from China” *Journal of Development Economics* 78:241-270.
- Deininger, Klaus., and Jin, Songqing (2008) “Land Sales and Rental Markets in Transition: Evidence from Rural Vietnam” *Oxford Bulletin of Economics and Statistics* 70(1):67-101.

2.5. 第5回 (2011年1月13日) 「農地貸借契約と増産インセンティブ」

- *Jacoby, Hanan G., and Ghazala Mansuri (2009) “Incentives, supervision, and sharecropper productivity” *Journal of Development Economics*, 88(2): 232-241.
- *Arimoto, Yutaka., Tetsuji Okazaki, and Masaki Nakabayashi (2010) “Agrarian land tenancy in pre-war

Japan” *Developing Economies*, 48(3):293-318.

2.6. 第 6 回 (2011 年 1 月 20 日)「農地改革」

- Assuncao, Juliano J., and Luis H. B. Braido (2007) “Testing Household-Specific Explanations for The Inverse Productivity Relationship” *American Journal of Agricultural Economics*, 89(4):980-990.
- *Barret, Christopher B., Marc F. Bellemare, and Janet Y. Hou (2010) “Reconsidering Conventional Explanations of the Inverse Productivity-Size Relationship”, *World Development*, 38(1):88-97.
- *Banerjee, Abhijit V., Paul J. Gertler, Maitreesh Ghatak (2002), “Empowerment and Efficiency: Tenancy Reform in West Bengal”, *Journal of Political Economy*, 110(2):239-280.
- Deininger, Klaus., and Jin, Songqing (2006) “Tenure security and land-related investment: Evidence from Ethiopia” *European Economic Review* 50: 1245–1277.
- Deininger, Kaus, and Daniel Ayalew Ali (2008) “Do overlapping land rights reduce agricultural investment? Evidence from Uganda” *American Journal of Agricultural Economics* 90(4): 869–882.
- *Do, Quy-Toan., and Iyer, Lakshmi “Land Titling and Rural Transition in Vietnam,” *Economic Development and Cultural Change*, Vol. 56, No.3, 2008, pp.531-579.
- Eastwood, Robert., Michael Lipton, Andrew Newell (2010) “Farm size,” *Handbook of Agricultural Economics*, vol.4, ch65.
- Binswanger, Hans., Camille Bourguignon, Rogier van den Brink eds. *Agricultural Land Redistribution*, World Bank: Washington D.C.
- Jacoby, Hanan G., and Mansuri, Ghazala (2008), “Land Tenancy and Non-Contractible Investment in Rural Pakistan”, *Review of Economics Studies* 75, pp.763-788. (家計レベル, パネルデータ分析)
- Besley, Timothy (1995) “Property rights and investment incentives: Theory and evidence from Ghana” *Journal of Political Economy* 103(5):903-937.
- *川越俊彦「戦後日本の農地改革：その経済的評価」『経済研究』46(3): 249-259.
- 中嶋晋作(2008)「畑地の貸借契約の選択と土地改良投資」『農業経済研究』第 80 巻第 3 号, pp.123~135.
- 桂明宏(2002)『果樹園流動化論』農林統計協会, 第 4 章(第 1 節; 第 3 節 2(2)(3); 第 4 節 1,3, 第 5 節 1,2; 第 6 節).
- 坂根嘉弘(2010)「IV 近代」木村茂光編『日本農業史』吉川弘文館.

2.7. 第 7 回 (2011 年 1 月 27 日)「市場の統合：価格情報の流布と交通網の整備」

- Aker, Jenny (2010) “Information from Markets Near and Far: Mobile Phones and Agricultural Markets in Niger,” *American Economic Journal: Applied Economics*, 2:46-59.
- Burgess, Robin., Dave Donaldson (2010) “Can Openness Mitigate the Effects of Weather Shocks? Evidence from India's Famine Era,” mimeo.
- Donaldson, Dave (2010) “Railroads to Raj,” mimeo.
- *Jensen, Robert (2007) “The Digital Provide: Information (Technology), Market Performance and Welfare in the South Indian Fisheries Sector,” *Quarterly Journal of Economics*, 122(3):879 – 924.
- Jensen, Robert (2010) “Information, Efficiency and Welfare in Agricultural Markets,” *Agricultural Economics*,

forthcoming.

- *Goyal, Aparajita (2010) “Information, Direct Access to Farmers, and Rural Market Performance in Central India,” *American Economic Journal: Applied Economics*, 2:22-45.
- *Muto, Megumi and Takashi Yamano (2009) “[The Impact of Mobile Phone Coverage Expansion on Market Participation: Panel Data Evidence from Uganda](#),” *World Development* 37(12): 1887-1896.
- *中林真幸（2003）「輸送基盤の整備と原料市場の統合」『近代資本主義の組織』東京大学出版会，第3章.
- 高村直助編（1997）『明治の産業発展と社会資本』ミネルヴァ書房.