# 東京大学大学院農学生命科学研究科 農業・資源経済学専攻(修士・博士課程) 2024年度入試について

Department of Agricultural and Resource Economics
Graduate School of Agricultural and Life Sciences
The University of Tokyo
On the Entrance Examination 2024 (master's and doctoral courses)

# 専攻教員 Faculty Members

导攻教員 Faculty Members					
専攻での役割					
Role in the department	肩書き Title	名前 Name	Email		
専攻長	教授	木南 章	-1.i @ t-1 i		
Head of Department	Professor	KIMINAMI Akira	akira@g.ecc.u-tokyo.ac.jp		
専攻主任 (大学院担当)	教授	櫻井武司	4-11:1:		
Head of Graduate Program	Professor	SAKURAI Takeshi	takeshi-sakurai@g.ecc.u-tokyo.ac.jp		
5 号委員(大学院担当)	准教授	小順十二生			
Assistant Head of Graduate	ア Assoc. Professor	小嶋大造 VOUMA Daira	akojima@g.ecc.u-tokyo.ac.jp		
Program	Assoc. Professor	KOJIMA Daizo			
研究室 Laboratory					
P. 9-10	教授	木南 章	1: 6		
農業経営学	Professor	KIMINAMI Akira	akira@g.ecc.u-tokyo.ac.jp		
Farm Business Management	准教授	八木洋憲	1 0 1 1		
and Rural Development	Assoc. Professor	YAGI Hironori	youken@g.ecc.u-tokyo.ac.jp		
P. 11-12	教授	安藤光義			
農政学	Professor	ANDO Mitsuyoshi	ando@g.ecc.u-tokyo.ac.jp		
Agricultural Structure and	准教授	小嶋大造	1		
Policy	Assoc. Professor	KOJIMA Daizo	akojima@g.ecc.u-tokyo.ac.jp		
P. 13-14	和中心	±/\ <u></u> ±-12-5⊓			
農業史	教授 Professor	松本武祝 MATSUMOTO Takenori	amat@g.ecc.u-tokyo.ac.jp		
Agricultural History	FIOIESSOI	WIATSUMOTO Takenon			
P. 15-16	教授	齋藤勝宏	1-4-1:		
経済学	Professor	SAITO Katsuhiro	katsuhirosaito@g.ecc.u-tokyo.ac.jp		
Agricultural and	准教授	川崎賢太郎	kawasaki-kentaro@g.ecc.u-		
Development Economics	Assoc. Professor	KAWASAKI Kentaro	tokyo.ac.jp		
P. 17-18	教授	中嶋康博	1 1: 000 41 :		
食料・資源経済学	Professor	NAKASHIMA Yasuhiro	nakashima60@g.ecc.u-tokyo.ac.jp		
Food and Resource	准教授	中谷朋昭			
Economics	Assoc. Professor	NAKATANI Tomoaki	atn@g.ecc.u-tokyo.ac.jp		
P. 19-20	教授	櫻井武司			
	Professor	SAKURAI Takeshi	takeshi-sakurai@g.ecc.u-tokyo.ac.jp		
農村開発金融 Powel Daveleyment Finance	准教授	万木孝雄			
Rural Development Finance	Assoc. Professor	YURUGI Takao	yurugi@g.ecc.u-tokyo.ac.jp		
専攻所属	助教	西原是良	yukinaga-nishihara@g.ecc.u-		
Attached to the department	Asst. Professor	NISHIHARA Yukinaga	tokyo.ac.jp		

## 大学院入試について

### 1. 入試実施方法について

入試実施方法については、募集要項を確認してください。募集要項は、農学生命科学研究科のウェブサイト (https://www.a.u-tokyo.ac.jp/grad/grad\_applicants2.html) に掲載されています。

当専攻では、外国語試験は TOEFL (TOEFL-iBT あるいは TOEFL-iBT Home Edition) のスコアの事前 提出、専門科目試験は事前に提出する小論文とそれに関するオンラインの口述試験により行います。 なお、専門科目は願書出願の際に選択します。出願者数によっては提出された書類に基づく事前選抜 を行う可能性があります。入試実施方法の詳細は募集要項で確認してください。

### 2. 願書の提出について

入学願書等は、上記の研究科ウェブサイトからリンクされる WEB 出願システムにて作成してください。WEB 出願システムはまもなく公開の予定です。

<u>自分の将来の研究内容・研究計画等については、願書を提出する前に、指導教員として志願する教</u> 員に連絡ないし相談することをお勧めします。

### 3. 過去の入試問題の入手

過去の入試問題(修士課程)の入手方法についても、上記の募集要項に掲載されています。博士課程の入試問題は、農学部3号館1階学生サービスセンターの教務課窓口で過去問題集をお貸しいたします。ご自身でコピーを取って、窓口に返却して下さい。ただし、2020年度に実施した入試(2021年度入試)以来、当専攻の専門科目試験は小論文と口述試験により実施されているため、募集要項に掲載されている「複写センター」では販売していません。2020年度以降の入試問題が必要な方は、専攻主任の櫻井(takeshi-sakurai@g. ecc. u-tokyo. ac. jp)に連絡してください。

### 4. 過去の試験の実績

修士課程の過去8年間の志願者数、合格者数は下の表の様になっています。

	志願者数			合格者数			入学者数		
入学年度	学内	学外	合計	学内	学外	合計	学内	学外	合計
2016 年度	7	17	24	6	10	16	5	10	15
2017 年度	5	12	17	3	5	8	3	5	8
2018 年度	2	19	21	2	10	12	2	9	11
2019 年度	7	18	25	7	8	15	7	6	13
2020 年度	7	13	20	6	4	10	4	5	9
2021 年度	8	12	20	4	5	9	3	5	8
2022 年度	13	15	28	11	8	19	10	7	17
2023 年度	11	10	21	10	7	17	9	7	16

<sup>(</sup>注) 外国人学生(特別選抜)が内数扱いで含まれた数字である。

なお 2023 年 5 月時点での大学院在籍者数は修士 38 名、博士 25 名の計 63 名 (うち留学生が 32 名) となっています。

### On the entrance examination

#### 1. Examination Procedure

Please check the application guidelines for information on the procedure of entrance examination. The application guidelines can be found on the website of the Graduate School of Agricultural and Life Sciences (<a href="https://www.a.u-tokyo.ac.jp/grad/grad">https://www.a.u-tokyo.ac.jp/grad/grad</a> applicants 2.html).

The exam of our department consists of foreign language examination and specialized subject examination. The former uses the TOEFL (TOEFL-iBT or TOEFL-iBT Home Edition) score to be submitted in advance and the latter is based on essays to be submitted in advance and an online oral examination on the essays. Specialized subjects are selected at the time of application. Depending on the number of applicants, preselection may be conducted based on the submitted documents. Please refer to the application guideline for details on how the entrance examination is conducted.

## 2. Submission of Application Forms

Please use the web-based application system linked from the above-mentioned graduate school website. The web application system is scheduled to be available soon.

Before submitting your application, we recommend that you contact or consult with the faculty member you wish to apply to as your academic advisor regarding your future research interests and plans.

### 3. Obtaining past entrance examination questions

How to obtain the past entrance examination questions (for the Master's program) is explained in the application guidelines mentioned above. For the Ph.D. program, a collection of past entrance examination questions is available for borrowing at the Educational Affairs Section counter of the Student Service Center on the 1st floor of Building No. 3 of the Faculty of Agriculture. Please make your own copies and return them to the counter. However, since the entrance examination conducted in the academic year of 2020 (entrance examination 2021), our department's specialized subject examinations have been conducted through essays and oral examinations; therefore, copies are not available at the "Copy Center" listed in the application guidelines. If you need entrance exam questions after 2020, please contact Sakurai (takeshi-sakurai@g.ecc.utokyo.ac.jp), the head of graduate program.

### 4. Results of past examinations

The table below shows the number of applicants, accepted applicants, and admitted applicants for the Master's Program in the past 8 years.

	Applicants			Accepted Applicants			Admitted Applicants		
Academic year of admission	From the UT	Outside the UT	Total	From the UT	Outside the UT	Total	From the UT	Outside the UT	Total
2016	7	17	24	6	10	16	5	10	15
2017	5	12	17	3	5	8	3	5	8
2018	2	19	21	2	10	12	2	9	11
2019	7	18	25	7	8	15	7	6	13
2020	7	13	20	6	4	10	4	5	9
2021	8	12	20	4	5	9	3	5	8
2022	13	15	28	11	8	19	10	7	17
2023	11	10	21	10	7	17	9	7	16

Note: This figure includes the number of international students (special selection) inside. As of May 2023, the number of enrolled master's students is 38 and that of doctoral students is 25, the total of which 32 are international students.

## 大学院課程について

### 5. カリキュラム

### 1) ゼミと講義

専攻では、テキストゼミ、論文指導ゼミ、集中講義(集中講義は原則的に外部の非常勤講師が担当) が開講されます。他研究科(経済学研究科・公共政策大学院等)の講義も履修できます。

### 2) 副専攻

主専攻(農業・資源経済学)に加え副専攻を選択することができます。主専攻を修了し、副専攻での単位を修得し最終試験に合格することが修了要件となります。ただし、農業・資源経済学を主専攻とする学生はあまり選択していません。(https://www.a.u-tokyo.ac.jp/grad/grad\_subcourse.html)

### 3) アグリコクーン

講義・演習・実習を組み合わせた専攻横断的な大学院教育プログラムです。「食の科学フォーラムグループ」「国際農業と文化フォーラムグループ」「農学におけるバイオマス利用フォーラムグループ」「生物多様性・生態系再生フォーラムグループ」「農学における情報利用研究フォーラムグループ」「農における放射線影響フォーラムグループ」があります。(http://www.agc.a.u-tokyo.ac.jp/)

### 4) 博士課程教育リーディング・プログラム, 国際卓越大学院

入学後に募集がある修士・博士一貫教育のプログラムで、農業・資源経済学専攻に籍をおきながら それぞれのプログラムの履修を通じて、国際的に通用するエキスパート・リーダー(博士)となる学 生を養成するものです。

- · 高齢社会総合研究国際卓越大学院(WINGS-GLAFS)(http://www.glafs.u-tokyo.ac.jp/)
- ·環境調和農学国際卓越大学院(WINGS-SAP)(https://utsaep.wixsite.com/site)

### 5) 履修科目の選択と論文の執筆

- ・各研究室に所属し、指導教員のアドバイスを参考に、履修科目を選択します。修了要件の単位数を 満たすには、所属する研究室で開講するテキストゼミ、論文指導ゼミだけでなく、集中講義、他の研 究室や他の研究科の講義やゼミを履修する必要があります。
- ・講義やゼミを履修しながら、指導教員のアドバイスを受けて修士論文を執筆します。
- ・修士課程を修了するには、2年以上在学し、30単位以上修得し、学位論文の審査を受けて最終試験に合格することが要件となります。
- ・修士論文 過去5年間のテーマ一覧はp.13-14を参照してください。

### 6) その他

農経オープン・セミナー: 不定期に開催されるセミナーで専攻外・学外の研究者も出席します。 (http://www.ec. a. u-tokyo. ac. jp/openseminar. html)

## 6. 修士課程を修了した学生の進路

博士課程に進学する学生と就職する学生がいます。就職先は多様です。

## 【過去5年間のおもな進路】

当専攻博士課程、経済産業省、農林水産省、三誠国際、三菱 UFJ 銀行、JA 全農、全国地方銀行協会、農林中央金庫、日本政策投資銀行、三井住友信託銀行、日本経済団体連合会、クボタ、監査法人トーマツ、マクロミル、日本政策金融公庫、コンコード、丸紅、データフォーシーズ、日本 TCS、ミネベアミツミ、クニエ、金融庁、日本工営、NHK、野村證券、NTT ドコモ、マッキンゼー・アンド・カンパニー、セプテーニ、みずほリサーチ&テクノロジーズなど

## 7. 奨学金

以下のチームが奨学金を担当しています。これらの奨学金以外に、上にあげた国際卓越大学院など、 入学後に応募できる大学内のプログラムには経済的な支援を含むものがあります。

- 日本学生支援機構奨学金:農学系教務課学生支援チーム
- 留学生奨学金:農学系教務課国際学務支援チーム

## 8. 大学院入試に関する問い合わせ先

農業・資源経済学専攻 専攻主任 櫻井武司教授にお問い合わせください。

email: takeshi-sakurai@g.ecc.u-tokyo.ac.jp

電話: 03-5841-5463

# 9. Q&A

1) 社会人で働きながらの履修が可能ですか。

出願時において、官公庁、学校、会社等に在職中であり、入学時以降においても在職の見込みであれば、社会人特別選抜によって入学が可能ですが入学後も在職していることが必要となります。入学後に離職予定であれば、一般選抜に出願してください。

## On the graduate program

#### 5. Curriculum

### (1) Seminars and lectures

Reading seminars, thesis guidance seminars, and intensive lectures (as a rule, intensive lectures are taught by outside part-time lecturers). Lectures provided by other graduate schools (Graduate School of Economics, Graduate School of Public Policy, etc.) are also available.

### (2) Minor

Students may choose a minor in addition to their major (i.e. agricultural and resource economics). Completion of the major, earning credits in the minor, and passing its final examination are the requirements for completion of the minor. However, students majoring in agricultural and resource economics do not often select a minor. (https://www.a.u-tokyo.ac.jp/grad/grad\_subcourse.html)

### (3) Agricocoon

This is a cross-disciplinary graduate education program combining lectures, exercises, and practical training. There are "Food Science Forum Group," "Global Agriculture and Culture Forum Group," "Biomass Utilization in Agricultural Sciences Forum Group," "Biodiversity and Ecosystem Restoration Forum Group," "Agro-Information Forum Group," and "Effect of Radioactivity in Agriculture Forum Group. (http://www.agc.a.u-tokyo.ac.jp/)

## (4) Leading Program for Doctoral Education, World-leading Innovative Graduate Study Program

These programs are designed to nurture students to become internationally recognized expert leaders (doctors) by completing the respective programs while maintaining their registration in the Department of Agricultural and Resource Economics.

- WINGS-GLAFS (http://www.glafs.u-tokyo.ac.jp/)
- WINGS-SAP (<a href="https://utsaep.wixsite.com/site">https://utsaep.wixsite.com/site</a>)

## (5) Selection of Courses and Writing of Thesis

- Students are assigned to a laboratory and choose courses to take based on the advice of their
  academic advisors. In order to fulfill the number of credits required for completion, students
  must take not only reading seminars and thesis guidance seminars offered in their
  laboratories, but also intensive lectures, lectures and seminars offered in other laboratories
  and other graduate schools.
- While taking lectures and seminars, students write their master's thesis under the advice of their academic advisors.
- In order to complete the master's program, students must be enrolled in the program for at least two years, earn at least 30 credits, have their thesis examined, and pass a final examination.
- · Master's thesis: for a list of themes in the past five years, please refer to p.13-14.

## (6) Others

Nokei Open Seminar: Seminars are held irregularly and attended by researchers from outside the department and the university. (http://www.ec.a.u-tokyo.ac.jp/openseminar.html)

## 6. Career paths of students who have completed the master's program

Some students go on to doctoral programs, while others find employment. Employment opportunities are diverse.

# • Main career paths in the past 5 years

Doctoral program of this department, Ministry of Economy, Trade and Industry, Ministry of Agriculture, Forestry and Fisheries, Sansei Kokusai, Mitsubishi UFJ Bank, JA Zen-Noh, Japan Association of Regional Banks, The Norinchukin Bank, Development Bank of Japan, Sumitomo Mitsui Trust Bank, Nippon Keidanren, Kubota Corporation, Deloitte Touche Tohmatsu, Macromill, Japan Finance Corporation, Concord, Marubeni, Data 4cs, Japan TCS, MinebeaMitsumi, Qunie Corporation, Financial Services Agency, Nippon Koei, NHK, Nomura Securities, NTT Docomo, McKinsey & Company, Septeni, Mizuho Research & Technologies, etc.

### 7. Scholarship

The following are responsible for scholarships. In addition to these scholarships, there are other programs within the university that you can apply for after enrollment, such as the Graduate School of International Excellence listed above, which include financial assistance.

- Japan Student Services Organization Scholarship: Graduate Student Section, Academic Affairs Division, Graduate School of Agricultural and Life Sciences
- Scholarship for International Students: International Student Section, Academic Affairs Division, Department of Agricultural Sciences

## 8. Inquiries on the entrance examination

Prof. Takeshi SAKURAI, the head of graduate program, Department of Agricultural and Resource Economics.

Email: takeshi-sakurai@g.ecc.u-tokyo.ac.jp

Phone: +81-3-5841-5463

### 9. Q&A

(1) Is it possible to enroll in the program while working?

If you are working at a government office, school, or company at the time of application and expect to continue working after the enrollment, you may be admitted through the Special Selection for Employed, but you must remain employed after the enrollment. If you plan to leave your job after the enrollment, please apply for the General Selection.

### 農業経営学研究室

農業経営学研究室では、農業および農業に関連するビジネス、それらを取り巻く地域の経済、社会、資源、環境などをめぐる様々なマネジメントに関する問題について研究を行っています。マネジメントとは、目標の実現に向けて、戦略を策定し、組織を形成し、活動を効率的かつ効果的に遂行することであり、計画、組織化、命令、調整、統制の5つの機能から構成されています。これらの活動は、資源を調達する市場、製品やサービスを販売する市場、さらには政府によって形成される環境の中で実施される一方で、活動を行う組織内部において、自分以外の人を通して自分が実行したいことを進めてもらうという関係があります。したがって、マネジメントには環境マネジメントと組織マネジメントという領域があります。両者はしばしば矛盾しますが、このような両者の間の矛盾を克服してこそ、成長と安定がもたらされると考えられ、成長と安定のマネジメントという領域があります。

研究のポイントは、いかにして社会・経済環境の変化に適応する戦略を策定し、戦略にふさわしい組織を計画・管理し、経済活動の持続的・安定的な成長を実現するかという点にあります。研究手法としては、経営学およびそれに関連する経済学の研究手法を用いながら、フィールドワークに基づいた研究とそれを土台にした理論的研究を進めています。研究対象は国内問題に限らず国際的な視野を持ち、アジア、アメリカ、ヨーロッパ等の農業経営の国際比較や発展途上国の農村開発への貢献を意識した研究を行うとともに、実践性を重視した問題解決型のアプローチやケース・メソッドを意識した研究を行っています。

### 研究テーマ

## 農業のビジネスマネジメント

- ・農業ビジネスの競争優位と持続可能性
- ・農産物のブランド化とマーケティング
- ・企業的農業経営の経営戦略とリスク・マネジメント
- ・農業法人における人的資源管理と人材育成
- ・企業の農業参入と農商工連携
- ・スマート農業による地域社会・農業への影響
- ・ 途上国における農産物流通・加工ビジネス

### 農業の地域・環境マネジメント

- ・人口減少下の地域農業マネジメント
- ・地域農業のグランドデザインと経営組織形態
- ・地域のバイオマス利用の経済性と社会効果
- ・農村経済の多角化とクラスター形成による地域振興
- 都市近郊地域の農家行動と農地保全
- ・中山間地域における地域資源管理と経営主体
- ・ 先進国の農業環境政策と農業経営の行動

### 連絡先等

教 授 木南 章(akira@g.ecc.u-tokyo.ac.jp)

准教授 八木洋憲(youken@g.ecc.u-tokyo.ac.jp)

研究室 HP: http://webpark2076.sakura.ne.jp/index.html

### 農業経営学研究室

## Farm Business Management and Rural Development

Our research area covers various issues of management within agriculture and related businesses as well as the surrounding regional economy, society, and environment. Management refers to developing strategies, forming organizations, and conducting effective and efficient actions in order to achieve individual and public goals. These include actions that are carried out within various input and output markets where diverse private and public players behave for their different purposes. These activities also need to be carried out by other members of the organization through the direction of managers. For that reason, the research on management includes both business environment management and organization management. By balancing them—although they often conflict with each other—, the growth and stability of organizations can be achieved.

Our research approach emphasizes how firms can make an adaptive strategy to the changing socioeconomic circumstances, build and control appropriate organizations and, achieve sustainable development of economic activities. We employ theories and methodologies of business management research and related economics based on a fieldwork approach. Our research field includes rural and urban areas in Asia, America, and Europe. We value not only solving each country's practical problems but also gaining deep insight into international and theoretical contributions through our research.

We research the following topics mainly through a fieldwork approach:

- · Strategic management in farm business
- · Organization and human resource management in farm business
- · Marketing and branding of agricultural products
- · Information, technology, and knowledge management in farm business
- · Sustainable rural development in the less favored areas
- · Farm business and land use in peri-urban and urban agriculture

#### Contact

Professor: Akira KIMININAMI (akira@g.ecc.u-tokyo.ac.jp)
Associate Professor: Hironori YAGI (youken@g.ecc.u-tokyo.ac.jp)

HP: http://webpark2076.sakura.ne.jp/index.html

### 農政学研究室

近代国家の形成以来、農業は政策によって強く規定されてきた。資本主義国、開発途上国、旧社会主義国を問わずそうであった。それは何故だろうか? 一方、20世紀末のWTO体制の発足、食料・農業分野でのグローバリゼーションの本格的な進行により、State-assisted paradigm は大きく揺さぶられている。その帰結はどのようなものとなるだろうか?こうした問題を、歴史的視点を重視しつつ、社会経済全体の枠組みに位置づけたうえで解き明かそうとするのが農政学研究室のスタンスである。

本研究室の特徴は、第1に、農村の現場の視点から政策を捉え返すことにある。政策の作用力が具体的な農村の現場でどのように実現されているのか、そこに問題があるとすればその原因は何かを明らかにすることで、政策に対して修正要求が可能となる。これは農村の社会経済構造の究明を意味するものでもある。本研究室には、センサスによる統計的な構造把握の中に現地実態を位置づける調査研究を積み重ねてきた伝統がある。

第2の特徴は、現在発生している問題を、歴史的な文脈の中で位置づけ、問題が進化・発展を遂げてきた「軌道」を措定し、それを忠実に描く姿勢をとることにある。例えば政策と密接な関連を有する当該国家の性格ついては、封建制から資本制への移行、特に農村共同体の解体と存続の態様が、農地問題をはじめとする農村社会構造を大きく規定するという歴史的な視点を重視する。これは同一国内の地域分析についても同様で、自然的歴史的な初期条件の規定性を重視することでもある。

第3に、「構造」と「歴史」という横糸と縦糸を織り合わせることで浮かび上がってくる、各国・各地域の個性に注目する視点である。これは分析対象の特殊性の認識に力点を置くものだが、その詳細

な検討を通じて問題のあらわれ方の共通性・普遍性を析出することが可能になる。そして、以上のような問題 把握を「農業・農村」という限定された領域で完結させることなく、社会経済全体の枠組みの中に位置づけを 図る努力を行う。これは農業問題という小さな「窓」を通じて社会全体を広く認識しようとする試みである。

本研究室の基本的な姿勢は「構造」と「歴史」という2つの異なる位相から分析対象の「個性」を「現場」で生起する問題の丹念な描写を通じて明らかにし、そのなかに普遍性を見出すというものである。そのうえで政策の評価をその展開過程の文脈に注目しつつ行うことを最終的な到達目標とする。

### 研究テーマ

• 農業構造問題

センサス分析、集落営農の展開方向、企業参入の可能性、農地利用調整

農地制度論

農地政策の展開過程、都市計画制度と農地、不在地主問題、農地中間管理機構

・農業政策の形成・変容過程

水田農業政策、土地改良区の運営問題、基本法と予算措置、政策決定過程、国内対策

外国農業と比較農政

英国農村政策の形成過程、EU 共通農業政策改革、逆都市化の国際比較、日中構造比較

外国人農業労働者と移民制度

農業における資本賃労働関係成立の条件、国際労働力移動

地方財政・農業財政

農村財政、地方財政調整、市町村農業政策の執行過程、国家農業予算、予算と決算

#### 連絡先等

教 授 安藤 光義 (ando@g.ecc.u-tokyo.ac.jp)

准教授 小嶋 大造 (akojima@g.ecc.u-tokyo.ac.jp)

研究室 HP: http://park.itc.u-tokyo.ac.jp/agripo/

#### 農政学研究室

## Agricultural Structure and Policy Laboratory

Since the formation of modern nation-states, agriculture has been heavily influenced by policies. This was the case in advanced capitalist economies, developing countries, and former socialist states. On the other hand, with the establishment of the WTO system at the end of the 20th century and the all-out expansion of globalization in the fields of food and agriculture, the State-assisted paradigm has changed significantly. What would be the consequences? The stance of the Agricultural Structure and Policy Laboratory is to try to elucidate these problems from a socio-economic framework while paying attention to historical perspectives.

The first feature of our laboratory is to understand policies from the perspective of local farmers and rural communities. We will clarify how policies are actually working in rural areas and what causes problems, if any. Based on this, we make suggestions for policy improvements. This also means investigating the socioeconomic structure of rural areas. Our laboratory has a tradition of conducting field surveys to grasp the actual situation of the local area based on statistical understanding of structures using census.

The second feature of our laboratory is to position current issues in a historical context, to posit the "trajectory" along which the issues have evolved and developed, and to describe them accurately. For example, in understanding the nature of the state, which is closely related to agricultural policy, we attach great importance to the historical perspective that the mode of transition from feudalism to capitalism, especially the mode of dissolution and survival of rural communities, has had a great impact on the structure of rural society, including the farmland system. The same is true for regional analysis within the same country, and we emphasize the regularity of natural and historical initial conditions.

The third feature is that we are paying attention to the peculiarities of each country and region that emerge by interweaving the weft of "structure" and the warp of "history." This means that the emphasis is on recognizing the individuality of the object of analysis. Through detailed examination, it becomes possible to extract the commonality and universality of how problems appear. And we will make efforts to position the above-mentioned problems within the overall socio-economic framework, rather than concluding them within the domain of agriculture and rural society. This means an attempt to broadly perceive society as a whole through the small 'window' of agricultural issues.

The basic stance of this laboratory is to clarify the specificity of the subject of analysis and find universality in it by accurately describing regional problems from two different perspectives, "structure" and "history." The ultimate goal is to evaluate policies with a focus on the context of their development process.

### Research topics

- Farm structure problem: Census analysis, Development of community farming, Corporate entry into agriculture, Farmland use adjustment based on rural community
- Farmland system: Farmland policy development process, Urban planning system and farmland system, Absentee landowner problem, Farmland intermediary management organization
- Agricultural policy formation and transformation process: Rice paddy field policy, Management issues of land improvement districts, Agricultural Basic Law and budgetary measures, Policy making process, Domestic measures
- Foreign agriculture and Comparative agricultural policy: Formation process of British Rural Policy, Common Agricultural Policy Reform, International comparison of counter-urbanization, Farm structural comparison between Japan and China
- Foreign agricultural workers and the immigration system: Conditions for establishment of capital-wagelabor relations in agriculture, International labor migration
- Local public finance and budgetary measures for agricultural policy: Rural public finance, Local fiscal equalization, Implementation process of municipal agricultural policy, National agricultural budget, Budget and Settlement.

### Contact

ANDO Mitsuyoshi, Professor, ando@g.ecc.u-tokyo.ac.jp KOJIMA Daizo, Associate Professor, akojima@g.ecc.u-tokyo.ac.jp Website: http://park.itc.u-tokyo.ac.jp/agripo/

## 農業史研究室

農業史研究室では、歴史的な視点から農業・農村社会・地域社会の分析を行っています。この作業は、一方では、現状分析が対象としている農業・農村問題が歴史的にどのように形成・再編されてきたのかを跡付けることによって、現在の農業問題の歴史的な背景を探り当てることを課題とします。そして、他方では、かつて農村に生きた人々の生業や生活の実態を明らかにし、また人々の規範意識や農村社会の秩序原則を再構成することを通じて、現代社会との異同を確認することが課題となります。

逆説的ですが、農業史研究とは、私たちが生きている「現代」とは何であるのかを省察するための研究であるということができます。言い換えれば、農業史研究は、一人ひとりの研究者自身が無意識のうちに身につけている歴史意識をも対自化・相対化して捉えようとする試みでもあります。

そのために、中近世から近近現代に至るまでの長期的な視点を重視しています。そして、比較分析の手法を 用いて日本、朝鮮、インドなどの地域を分析対象としています。さらに、環境史や食生活史などの関連分野と の学術的交流も心がけています。

都市化・産業化した現代社会において、農業・農村社会・地域社会を歴史的な視点から研究することの意義は深く大きいと考えます。

## 研究室・ゼミナール運営方針

農業史研究においては、経済学を基礎としつつも、社会学・政治学・法社会学などの他の社会科学分野および歴史学・民俗学・人類学などの人文科学分野から、さまざまな分析手法を取り入れて対象に接近しようと試みている点が方法論上の特徴となっています。ゼミナールの参加者も、農業史研究室や農経専攻の院生だけでなく、他研究科や他大学の院生・研究者も含まれています。

テキスト講読のゼミでは、国内外のさまざまな地域の歴史研究を講読しています。参加者同士が互いに討論を交わすことによって、幅広い視点や方法論に接することを目標としています。論文報告ゼミでは、他研究科・他大学からの参加者も含めて、それぞれの研究成果や課題を報告します。そこで討論をすることにより、各自の問題意識や分析手法を相互に検討することを課題としています。

ゼミ参加者一人ひとりの研究分野も対象とする時期・地域も多様です。2つのゼミを通じて、さまざまな分析 視角や方法論に触れることによって、自分自身の研究課題を客観的に把握し、それを解決するための道筋を見 出すきっかけとすることが課題となります。

### 研究テーマ

- 日本の食生活の歴史
  - · ・ ・ ・ 日本・ヨーロッパ・中国・インドにおける生産と消費の関係の比較
- ・ 日本・朝鮮・インドの比較農村社会史
  - ・・・むらの領域を超えた社会的結合(郷・郡)に関する研究
- 朝鮮近代農村史
  - ・・・・植民地権力と村落秩序、河川利用秩序の再編過程、農村衛生・農業教育
- 日本の村落社会の通史的研究
  - ・・・村落の形成過程、養子と村、百姓株式に関する研究
- ・ 農村の家族・女性

# 連絡先等

教 授 松本武祝(amat@g.ecc.u-tokyo.ac.jp)

研究室 HP: http://park.itc.u-tokyo.ac.jp/aghist/

## 農業史研究室

## Laboratory of Agricultural History

The Laboratory of Agricultural History conducts studies on agriculture, rural society, and local communities from a historical perspective. These studies, on the one hand, tasks us with exploring the historical background of agricultural problems by tracing how the agricultural and rural problems that are the subject of studies on current problems have been historically formed and restructured. On the other hand, it is a challenge to identify the differences with contemporary society by clarifying the realities of the livelihoods and everyday lives of people who once lived in rural areas, and by reconstructing their sense of norms and the principles rural society.

Paradoxically, the study of agricultural history is a study to reflect on the "present time" in which we live. In other words, agricultural history study is an attempt to understand the historical consciousness that each researcher unconsciously acquires by becoming self-reflective and relativistic.

To this end, we emphasize a long-term perspective from the Middle Ages to the modern and contemporary periods. And we use the method of comparative analysis to analyze regions such as Japan, Korea, and India. In addition, we also try to engage in academic exchanges with related fields such as environmental history and dietary history.

In today's urbanized and industrialized society, we believe that it is deeply significant to study agriculture, rural society, and regional society from a historical perspective.

### Laboratory and Seminar Management Policy

The methodological feature of our research on agricultural history is that while economics is the foundation of our research, we attempt to approach the subject by incorporating various analytical methods from other social science fields such as sociology, political science, and sociology of law, as well as from the humanities such as history, folklore, and anthropology. Participants in the seminars include not only graduate students from the Agricultural History Laboratory and the Department of Agricultural Economics, but also graduate students and researchers from other graduate schools and universities.

The seminar participants' research fields, time periods, and regions covered are diverse, and through the seminars, they will be exposed to a variety of analytical perspectives and methodologies, which will provide them with an opportunity to objectively grasp their own research issues and find paths to solving them.

### Research Themes

- History of dietary habits in Japan: Comparison of the relationship between production and consumption in Japan, Europe, China, and India
- · Comparative rural social history of Japan, Korea, and India: Research on social cohesion (township and county) beyond the realm of the village
- Modern Rural History of Korea: Colonial power and village order, the process of reorganization of river use order, rural sanitation and agricultural education
- A Historical Study of Japanese Rural Society: Study on the Formation Process of Villages, Adoption and Villages, and Peasant Shareholding
- · Rural Families and Women

## Contact

Professor Takeshi Matsumoto (amat@g.ecc.u-tokyo.ac.jp) Laboratory HP: http://park.itc.u-tokyo.ac.jp/aghist/

## 経済学研究室

世界経済は相互依存の度合いを強め、あらゆる事象が共有され互いに影響しあっています。ひとつの経済現象を分析するにも、経済理論はもちろんのこと背後にある相互関係やリンケージを念頭におく必要があります。経済学研究室では様々な経済現象とその変化を理論と実証で明らかにしていくことを研究課題としています。農業はもちろんですが、幅広く研究テーマを設定しそれぞれの学生・研究者が相互に議論する環境を大事にしています。特定の研究分野に閉じこもることなく、全ての経済現象は相互に関わり合っているという認識の下で、学生・研究者がそれぞれの研究に対して互いに助言・コメントをすることを重視しています。

特に本研究室では開発経済や経済発展の問題を大きな研究課題のひとつとしていますが、そこではミクロ的 視点とマクロ的視点の双方からのアプローチが必要であり、一方であらゆる切り口が可能です。また、ある時 期の分析手法やアプローチが用をなさなくなることもしばしばです。従って、長期にこうした問題に取り組む ためには、しっかりした学問的基礎の上に幅広い知識とそれらに裏打ちされた自由な発想が重要になってきま す。

具体的な研究課題としては、一国内における農村・農業部門と経済発展との関係、異なる発展段階における 諸国間の国際的な相互依存関係、農業における労働と土地の調整問題、農業貿易の構造と政策、農業と環境に 関する分析などですが、ミクロ的視点とマクロ的視点の両方を組み合わせ、現実問題を常に念頭において実証 的に分析しています。

### 研究室・ゼミナール運営方針

研究テーマは自由であり、経済学的分析を行うのであれば、ミクロ・マクロ、日本・海外、途上国・先進国、いずれも問いません。研究テーマの選択はそれ自体が研究の一環をなしており、問題発見能力を身につけ何がどのように重要であるかを認識するためには、多くの学習と研鑽が必要です。

そのためにはまず、ミクロ経済学、マクロ経済学、そして計量経済学の手法に熟知しマスターすることが求められます。本専攻だけでなく、経済学研究科のプログラムの活用も薦めます。ゼミはテキスト輪読形式のものと、多くの論文・文献と格闘して研究テーマを選定・追求していく論文指導ゼミとがあります。後者では、事前に発表論文とその関連文献を読んでおき、その研究が当該分野でどのような貢献をしているのか評価するだけでなく、批判的に検討しどこに改善の余地があるか、などを全員で検討します。こうした作業を経て自分の研究テーマに取り組んでいきます。研究テーマの選択に関しては何の制限もありません。

### 研究テーマ

- ・農産物貿易およびグローバル・バリューチェーンに関する経済分析
- ・食料安全保障の経済分析
- 農業・環境政策の経済分析
- ・牛乳・乳製品の国内需要・輸入需要分析
- ・日本の稲作の生産不確実性の経済分析
- ・農業政策金融の経済分析
- ・日本の農林水産物輸出の実証分析
- ・気候変動と農業生産・農業所得に関する経済分析
- ・発展途上国のフードセキュリティー(貧困削減と脆弱性分析)

## 連絡先等

教授 齋藤勝宏 (katsuhirosaito@g.ecc.u-tokyo.ac.jp)

准教授 川崎賢太郎 (kawasaki-kentaro@g.ecc.u-tokyo.ac.jp)

研究室 HP: http://park.itc.u-tokyo.ac.jp/agriecon/index.html

### 経済学研究室

## Laboratory of Agricultural and Developing Economics

The global economy is highly interconnected, with events influencing each other in complex ways. When analyzing an economic phenomenon, it is important to consider the interrelationships and linkages behind it, as well as economic theory. The research agenda of the Laboratory of Agricultural and Development Economics is to examine various economic phenomena and changes through the use of economic theory and quantitative methods. We believe that it is crucial for students to have the freedom to choose their research topics from a broad perspective, and for students and researchers to engage in in-depth discussions of each other's research.

One of the main research areas in our laboratory is economic development, which requires a combination of micro and macro perspectives. It is common for the analytical methods and approaches of a given period to become outdated, so it is essential to have a broad knowledge base and solid academic foundation, coupled with creative thinking backed up by this knowledge, in order to address long-term issues.

Our specific research topics include the relationship between the rural-agricultural sectors and economic development within a country, international interdependence among countries at different stages of development, labor and land adjustment issues in agriculture, agricultural trade structures and policies, and the analysis of agriculture and the environment. Our research combines both micro and macro perspectives and is grounded in empirical analysis, always keeping real-world problems in mind.

## Laboratory and seminar policy

Our laboratory and seminar policy allows students to freely choose their research topics, as long as they involve economic analysis. The choice of research theme is an integral part of the research process, and requires extensive study and research to develop problem-finding skills and identify important issues.

To achieve this, students must master the methods of microeconomics, macroeconomics, and econometrics. We recommend taking advantage of the programs offered by the Graduate School of Economics, in addition to our department's seminars. Our laboratory offers two types of seminars: a text reading seminar, and a thesis guidance seminar. In the thesis guidance seminar, students pursue their research themes and receive comments and suggestions from participants to improve their research. Prior to the seminar, participants read the presented paper and related literature to evaluate the contribution of the research to the field and examine the paper critically to identify areas for improvement. Through this process, students work on their own research themes.

Once again, there are no restrictions on the choice of research topic, as long as it involves economic analysis and is relevant to the field.

# Research topics

- Agricultural trade and global value chains
- Food security
- Environmental and agricultural policy
- Demand analysis of milk and dairy products
- Economic analysis of production uncertainty in Japanese rice
- Economic analysis of agricultural finance
- Econometric analysis of agricultural export promotion
- Effect of climate change on agricultural production, income and poverty
- Poverty and vulnerability analysis in developing country.

## Contact information

SAITO Katsuhiro, Professor (katsuhirosaito@g.ecc.u-tokyo.ac.jp) KAWASAKI Kentaro, Associate Professor (kawasaki-kentaro@g.ecc.u-tokyo.ac.jp) Laboratory HP: http://park.itc.u-tokyo.ac.jp/agriecon/index.html

## 食料・資源経済学研究室

### 研究課題

農業には大きな2つの役割があります。1つは私たちが生きていくために欠かすことのできない食料を生産すること。もう1つは私たちが快適に暮らす基礎となる水や土地などの環境と資源を管理することです。農業はGDPで測り尽くせない価値を私たちにもたらしているのです。さらに近年では、気候変動が農業生産に及ぼす影響についても関心が高まっています。

食料・資源経済学研究室は、この農業の役割に注目し続けながら、近代経済学の理論をベースに、統計学および計量経済学の手法も利用しながら、日本と世界の農業・食料・農村問題から環境・資源問題までをカバーする幅広い領域の研究・教育を行っています。さまざまな顔をもつ現代の農業や食品産業のあり方を考えながら、私たちのウェイ・オブ・ライフの姿を描いていきたい。研究室のモットーは warm heart and cool head です。

### 研究室・ゼミナール運営方針

当研究室は食料経済と資源経済の2つの研究チームから構成されています。所属する大学院生は自らの問題意識・研究上の関心に応じて、どちらかのチームを中心に研究活動を進めています。食料経済チーム(通称:フード系)はフードシステムと食の安全に関連した課題、資源経済チーム(通称:資源系)は土地・水をはじめとする資源・環境に関連した課題を研究しています。いずれも制度、組織、政策の評価分析に焦点を当てた研究が多くなっています。具体的にはこれまで研究室メンバーが関係してきた以下の「研究テーマ」を参照してください。農業・食料を経済システムとしてみた場合に、フード系はそのシステムの川下セクター、資源系は川上セクターに注目した研究分野となります。言うまでもなくどちらのセクターでも農業は切り離して議論することはできませんので、両者とも農業を研究対象としています。研究室の院生はそれぞれの専門に集中して研究を進めていますが、常にチームを越えた活発な議論、情報交換を行っていて、農業・食料・農村問題を幅広く理解する機会を得ています。このような川上・川下からの研究を統合することは、現代の農業を深く理解する上で、そして特に政策を評価・デザインする上で極めて有効です。

実証分析にあたってはまず現場で起こっていることをベースに考えていくという研究室の方針から、どちらのチームでも院生はフィールド調査を行うことが多いのですが、理論・実態・統計のバランスを保ちながら研究を進めるよう心掛けてもらっています。

### 研究テーマ

## 【フード系】

- ・食選択の二元論モデルの開発
- ・食が持つ価値に対する消費者の選好に関する研究
- 日本人の栄養素摂取と食品購買行動に関する研究
- ・フードシステム関連企業の株価変動に関する時系列分析
- 食品安全制度の経済分析

#### 【資源系】

- ・新しい食料・農業・農村政策のデザインとデータに基づく評価に関する研究
- ・農業用水システムの国民的利用・維持管理の変遷と制度的課題
- 農業・農村の資源管理施策の効果測定に関する研究
- ・ミクロデータを用いた日本農業の生産性向上に関する研究
- ・農業・農村の資源管理に関する地方自治体との連携研究

# 連絡先等

教 授 中嶋 康博 (nakashima60@g.ecc.u-tokyo.ac.jp)

准教授 中谷 朋昭 (atn@g.ecc.u-tokyo.ac.jp)

研究室 HP: http://frec.ec.a.u-tokyo.ac.jp

## 食料・資源経済学研究室

## Laboratory of Food and Resource Economics

### Our Mission

Agriculture has two major roles. One is to produce food, which is essential for our survival. The other is to manage the environment and resources, such as water and land, that form the basis of our comfortable lives. Agriculture provides us with value that cannot be fully measured by GDP. In recent years, there has also been growing interest in the impact of climate change on agricultural production.

The Laboratory of Food and Resource Economics conducts research and education in a wide range of fields, from agriculture, food, and rural issues to environmental and resource issues in Japan and around the world, based on neo-classical economic theory and utilizing statistical and econometric methods. We would like to envision our way of life while considering the various aspects of modern agriculture and food industry. The motto of our laboratory is "warm heart and cool head".

# Research Policy

Our laboratory consists of two research teams, the Food Economics Team (FT) and the Resource Economics Team (RT). The FT studies issues related to the food system and food safety issues, while the RT studies issues related to land, water, and other resources and the environment. In both teams, much of the research focuses on evaluation and analysis of institutions, organizations, and policies. When economically scrutinizing agriculture and food systems, the FT focuses on the downstream area of the systems, while the RT focuses on the upstream area. Agriculture, however, cannot be discussed in isolation in either sector, so both teams focus on entire agriculture as their research subject. The graduate students are always engaged in active discussions and information exchange across teams, which gives them the opportunity to gain broad knowledge on agriculture, food, and rural issues. This integration of upstream and downstream research is extremely useful in gaining a deeper understanding of contemporary agriculture and food systems particularly in evaluating and designing policies.

The graduate students in both teams are encouraged to conduct field research, but we ask them to keep in mind that they must maintain a coherent approach balanced between theoretical thinking, recognition for reality, and statistical confirmation in their research.

## Research Themes

[Food Economics Team]

- Development of a dualistic model of food choice
- Research on consumer preferences for food values
- Nutrient intake and food purchasing behavior in Japan
- Time-series analysis of stock price fluctuations of food system-related companies
- Economic analysis of food safety systems

## [Resource Economics Team]

- Design and data-based evaluation of new policies for food, agriculture, and rural areas
- Research on the evolution of national use and maintenance of agricultural water systems and institutional issues
- Research on measuring the effectiveness of resource management policies in agriculture and rural areas
- Research on productivity improvement of Japanese agriculture using micro data
- Research on collaboration with local governments on resource management in agriculture and rural areas

## **Faculty Members**

NAKASHIMA Yasuhiro, Professor (nakashima60@g.ecc.u-tokyo.ac.jp) NAKATANI Tomoaki, Associate Professor (atn@g.ecc.u-tokyo.ac.jp) Lab's web page: http://frec.ec.a.u-tokyo.ac.jp

### 農村開発金融研究室

農村開発金融は、農村開発と農村金融という2つの言葉を合わせたものです。農村開発とは、発展途上国の 農村の経済発展を通じて農村家計の所得向上や生活改善を目的とします。その学術的研究は所得向上や生活改 善のメカニズムや制約要因、支援策を解明し、政策立案に資することが課題となります。開発のためには資金 が必要です。そのため、農村金融に関する研究は、農村開発の研究に不可分のものになります。

農村開発金融の研究にあたって基礎となるのは経済学であり、分析手法としては、統計学や計量経済学です。 この点は、農業・資源経済学専攻の他の研究室とも共通しています。

ところで、農村開発というと、途上国政府や国際援助機関、NGO など外部者の介入によるものに聞こえますが、そうではありません。農村住民自身や農民組織による自発的活動も農村開発に含みます。開発援助に限定しないことから、農村開発の研究の対象は、現在の発展途上国だけでなく日本や欧米が発展途上にあった時代にまで拡張します。農村金融についても同様で、銀行や信用組合、NGO などの提供するフォーマルな金融手段(貯蓄、信用、保険、年金等)だけでなく、農村住民自身によるインフォーマルな金融手段(講、貸借、贈与等)を含みます。農村開発金融をこのように定義した時、研究の課題については、農村家計の生活水準(所得や消費、健康)に影響を与えるような技術、制度、資源(例:農業生産技術、灌漑・道路・通信等のインフラ、農民組織、マイクロファイナンス、天候保険、森林資源、人的資源、教育制度)となります。

農村におけるこうした研究課題を考察する際には、現場からの発想が決定的に重要です。私どもはフィールドワークを研究の素材を提供してくれる格好の場所と位置づけており、大学院生が多くのフィールドワークを経験できるよう、またそこから優れた論文が生まれるよう援助を惜しみません。私どもの研究室で学びたいという学生の皆さんを歓迎いたします。

### 研究テーマ

農業生産リスク

- ・半乾燥熱帯における農業生産リスクと貧困
- ・途上国におけるインデックス保険の可能性
- ・農業生産ショックと農民の健康状態

### 農産物市場の効率性

- ・サブサハラ・アフリカにおける農産物市場の効率性
- ・アフリカ、アジア、日本のコメ市場の比較発展論

### 農業技術の普及

- ・サブサハラ・アフリカの稲作技術普及と貧困削減
- ・サブサハラ・アフリカにおける緑の革命の評価

### 農村資源管理

- ・インドやセネガルにおける灌漑管理組織の効果
- ・ネパール、インドの住民参加型森林資源管理

### 農村組織

- ・日本の農業金融や農協に関する課題と今後の方向
- ・アジア諸国や先進国における農協の評価

### 連絡先

教 授 櫻井武司(takeshi-sakurai@g.ecc.u-tokyo.ac.jp)

准教授 万木孝雄 (yurugi@g.ecc.u-tokyo.ac.jp)

研究室 HP: http://park.itc.u-tokyo.ac.jp/ruralfinance/

# 農村開発金融研究室

## Laboratory of Rural Development Finance

Rural development finance is a combination of two words: rural development and rural finance. Rural development aims to improve the incomes and livelihoods of rural households through economic development in rural areas of developing countries. Its academic research is tasked with elucidating the mechanisms, constraints, and support measures for income and livelihood improvement, and contributing to policy making. Funds are needed for development. Therefore, research on rural finance is an inseparable part of rural development research.

The foundation for our research in rural development finance is economics, and our analytical methods include statistics and econometrics. This is common with other laboratories in the Department of Agricultural and Resource Economics.

By the way, rural development sounds like the intervention of outsiders, such as governments of developing countries, international aid organizations, and NGOs, but it is not. Rural development also includes voluntary activities by rural residents themselves and farmers' organizations. Because it is not limited to development assistance, the scope of rural development research extends not only to the developing today's developing countries, but also to the period when Japan, Europe, and the United States were still developing. The same applies to rural finance, which includes not only formal financial instruments (savings, credit, insurance, pensions, etc.) provided by banks, credit unions, NGOs, etc., but also informal financial instruments (ROSCA, lending/borrowing, gifts, etc.) provided by rural residents themselves. When rural development finance is defined in this way, the research question is about technologies, institutions, and resources (e.g., agricultural production technologies, infrastructure such as irrigation, roads, and communications, farmer organizations, microfinance, weather insurance, forest resources, human resources, and education systems) that can affect the living standards (income, consumption, health) of rural households The following are some examples of the types of technologies, institutions, and resources that can be used.

Field ideas are critically important when examining these rural research issues. We see fieldwork as an excellent source of research material, and we are happy to assist graduate students in gaining experience in many fieldwork projects and in producing excellent papers from them. We welcome students who wish to study in our laboratory.

# Research themes

Agricultural production risk and risk management

- Impact of production shock on rural households' welfare and its mitigation measures
- Feasibility of index insurance in developing countries

Diffusion and adoption of agricultural technologies and their impact

- Impact of rice technology adoption on poverty reduction in sub-Saharan Africa
- · Possibility of green revolution in Sub-Saharan Africa

Efficiency of agricultural market

- Economic evaluation of agricultural value chain in sub-Saharan Africa
- Comparative development of rice market in Africa, Asia, and Japan

Rural resource management

- Collective irrigation management and its effect on agricultural productivity
- Performance of participatory forest management in Nepal and India

Farmers organization

- Issues in agricultural finance and cooperatives in Japan and future directions
- Performance of agricultural cooperatives in Asian countries

## Contact

SAKURAI Takeshi, Professor, <u>takeshi-sakurai@g.ecc.u-tokyo.ac.jp</u> YURUGI Takao, Associate Professor, yurugi@g.ecc.u-tokyo.ac.jp Website: http://park.itc.u-tokyo.ac.jp/ruralfinance/

### 過去5年間の修士論文のテーマ一覧

## List of master's thesis topics for the past 5 years

Master's thesis whose title is given in English is written in English.

#### 2018

- Productivity, weather shock risks, and weather index insurance of rice production in Ayeyarwady Delta,
   Myanmar
- · Impacts of upland rice farming on farmers' welfare in Madagascar
- Improvement of Rice Milling Services and Its Impact on Millers' Performance: A Case Study in Morogoro Region, Tanzania Region, Tanzania
- Violence and Poverty Traps: An Assessment of the Impact of Post-Election Violence on the Welfare Dynamics of Rural Households in Kenya.
- ・中国浙江省における大規模水田経営体の形成に関する研究-江南鎮の事例分析を中心に一
- ・水田経営のステークホルダ・マネジメントと持続性-滋賀県内の集落営農法人を対象とした実証分析-
- ・夏秋トマト産地における産地組織の構造と機能
- ・日本の農業金融構造についての分析―地域性と地銀の参入に着目して―
- ・衛生と植物検疫のため措置が貿易に及ぼす経済分析

#### 2019

- Improving Rice Farmers' Productivity in Sub Saharan Africa: An Impact Evaluation of JICA's Intervention in Mwea Irrigation Scheme, Kenya.
- The Impact of Tourism on Agriculture: a case study of Irish Potatoes in Rwanda
- The Factors Influencing Fresh E-commerce Consumers' Purchasing Intention in Beijing, and the Analysis of the Developing Strategy of the Company, JD.com
- Vegetable production and its impact on smallholder farmers' livelihoods: The case of the central highlands of Madagascar
- ・小学生の知識・食習慣・運動習慣・体力・体格に対する教育介入の効果―ガーナ都市部の事例―
- ・水田地帯における農産物直売所を中心とした園芸作振興―新潟県上越市の直売所「あるるん畑」を事例として―
- ・大正・昭和初期における酒造業の階層構造分析―小規模経営を中心として―
- ・水田経営における営農管理情報システムを用いた作業関連情報の取得と活用
- ・国産オリーブ産業の事業拡大戦略と持続可能性に関する研究

#### 2020

- · Diversification in crop-livestock farming systems and effects on farm household livelihoods in Benin
- · Long-term impact of Language-in-Education Policy on Literacy, Education and Welfare in Ghana
- Performance of Tank Irrigation System and Its Determinants: The Case of Tamil Nadu in India
- · Determinants of junior high school students' educational aspiration: A case study of China
- Examining the factors which have influence on the scale of rice farming: A prefectural panel data analysis focusing on Japanese rice insurance program
- Impact of Husbands' and Wives' Risk Preference, Bargaining power on Technology Adoption: The Case in Rural Madagascar
- · Analysis of the Current Business Situation and Sustainable Development Strategy of Shanghai Leisure Farms
- ・酪農経営におけるアニマルウェルフェアに配慮した飼養管理の成立条件に関する研究
- ・食事準備への取り組み方の規定因と新型コロナウイルス感染拡大の影響
- ・食関与の現状と決定要因に関する研究
- 都市農地が住環境に及ぼす影響の評価-統計的因果推論によるアプローチ-
- ・日本農業金融市場における信用割当の研究
- ・農業法人における経営理念の実態と経営戦略への影響分析

### 2021

- How did COVID-19 affect rural Myanmar? Impact analysis using delinquency data of a microfinance institution -
- · Polygamy and Agricultural Efficiency: Evidence from Burkina Faso
- Economic Impact of African Swine Fever Outbreak in China: Focusing on the Differences between Porkexporting and Pork-importing Provinces.
- ・市区町村間の所得格差とその形成要因
- ・フードリテラシーの形成要因と食行動への影響
- ・家計の食品ロスの発生要因に関する分析―消費者の属性や行動に着目して―
- ・農業法人における正社員採用活動の特質と評価-求人情報と事例調査に基づく分析-

#### 2022

- $\cdot$  The impact of market-oriented extension on smallholder farmers in Burkina Faso
- The Differentials of Live-streaming Characteristics on China's Fruit Market Prices: Comparison of Producers and Professional Live-streaming Hosts
- ・スマート農業普及過程における産地の役割
- ・露地野菜の契約取引における生育予測システムの導入効果
- ・観光資源としての食の形成過程と機能~淡路島における牛肉の事例を中心に~
- ・外食が提供する価値に関する研究
- ・コメ先物市場が現物市場に与える影響—EGARCH モデルによる分析—
- ・食品購買チャネル選択が栄養素摂取に与える影響-購買履歴データを用いた分析-