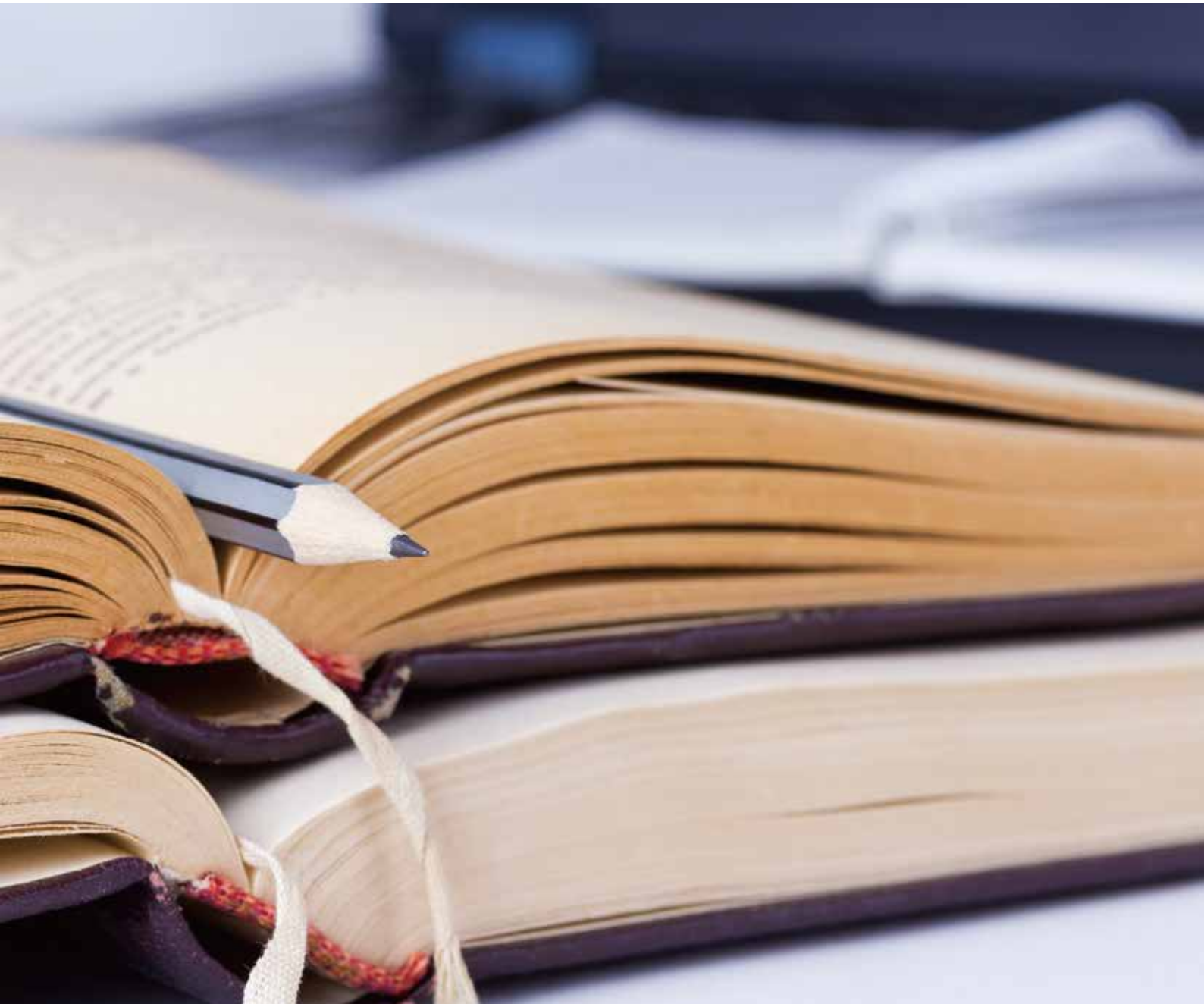


IER Spotlights

Hitotsubashi
University Institute
of Economic Research
一橋大学経済研究所

Spring
2021
VOL.004



📖 On Receiving Japan Academic Award and ISHIKAWA Prize / 学士院賞, 石川賞受賞にあたって

📖 Supporting the Research for Japanese Graduate Students Who Had to Temporary Return to Japan from Overseas due to COVID-19
/ Covid-19で一時帰国中の海外大学院生の研究を支援

📖 Normative Economics (Suzumura) Collection Launched: The Game is Not Over

/ 「規範経済学(鈴木)文庫」創設! — Game is Not Over —

Due to COVID-19, 2020 has been a trying year for everyone. It has also been an unusual year for the Institute of Economic Research, which has conducted faculty meetings, classes, and seminars online. Some staff votes at faculty meetings and selection of a new Institute's Director in October had to take place online. Research Associate Keiji Okumura of IT Section helped me devise a method of anonymous voting online, and I would like to thank him for that help.

The COVID-19 crisis has had many negative impacts, but the Institute has had some positive news as well. Professor Ryo Kambayashi received the 110th Japan Academy Prize. The award ceremony was to be held in June 2020 in Ueno and to be attended by Their Majesties the Emperor and Empress of Japan. As Director, I would certainly be invited as well, but unfortunately the ceremony was canceled due to the COVID-19 crisis. Professor Kambayashi will also be awarded the 2021 Ishikawa Prize from the Japanese Economic Association. Many books by Institute staff have also been published. *The Ethics and Economics of the Capability Approach*, authored by Professor Reiko Gotoh, is the first volume since the publisher of the Economic Research Series



Director Toshiaki Watanabe
所長 渡部敏明教授

Director's Choice!

The Institute of Economic Research Amidst the COVID-19 Crisis

コロナ禍での経済研究所

was switched to Springer. As editor-in-chief of the Economic Research Series, I have stumbled through the review and publication process with Professor Kazuhiro Kumo, a Research Series Committee. The experience has been moving. Following my earlier research on Construction of New Macro-econometric Models and Use of Big Data in Economic Forecasting, my more recent research on an Econometric Analysis of Risk of Asset Price Fluctuations and Business Cycles Using Big and High-frequency Data was selected for a Grant-in-aid for Scientific Research (Basic Research A) starting in April 2020. A member of the International Society for Bayesian Analysis, I was chosen during officer elections to be the chair-elect of the ISBA's Section on Economics, Finance, and Business. I will assist the Chair for 1 year starting in January 2021 and then assume the Chair for 1 year starting in January 2022.

In 2020, Japanese students in doctoral programs in economics at graduate schools overseas had to temporarily return to Japan due to the COVID-19 crisis. The Institute accepted those students as Short-term Visitors and offered them offices to work in and university accommodations as well as a comfortable setting in which they could continue their research. This effort was cited in volume 58 of the Public Relations Magazine of National Universities put out by the Japan Association of National Universities.

My term as Director will soon come to an end at the end of March 2021. I trust that all of the staff will continue working to advance the Institute under the new Director.

皆さん、2020年度は新型コロナウイルスで大変だったと思います。経済研究所でも教授会、授業、セミナーなどをオンラインで行う異例の年となりました。教授会での人事投票や10月に行われた所長選挙も一部オンラインで行わざるを得なくなり、大規模データ支援室の奥村圭司助教がオンラインでの無記名投票方法の考案に尽力してくれました。ここに感謝いたします。

コロナ禍で暗い話題が多い中、研究所では明るいニュースもありました。まず、神林龍教授が第110回日本学士院賞を受賞しました。2020年6月に両陛下ご臨席の授賞式が上野の日本学士院で行われ、私も所属長として招待されるはずだったのですが、残念ながら、コロナ禍で中止になりました。神林さんは日本経済学会の2021年度石川賞受賞も決まっています。所員による著書も数多く出版されました。中でも、後藤玲子教授執筆の*The Ethics and Economics of the Capability Approach*は、欧文叢書の出版社をSpringerにしてからの第1号ということで、私は欧文叢書編集長として、研究叢書委員の雲和広教授と共に審査・出版の進め方に試行錯誤したので、感慨深いものがあります。私自身も、「新たなマクロ計量モデル

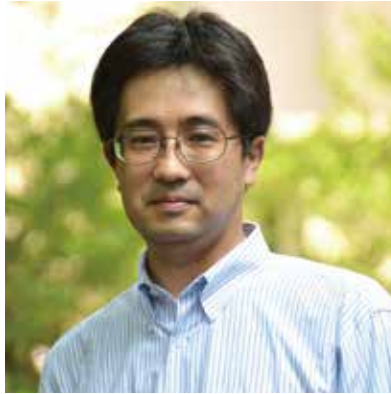
の構築と大規模データを用いた経済予測への応用」に引き続き、「大規模・高頻度データを用いた資産価格変動のリスクと景気循環の計量分析」が新たに2020年4月からの科学研究費補助金基盤研究Aに採択されました。また、私の所属するベイズ統計学の国際学会International Society for Bayesian Analysisの役員選挙で、部会Economics, Finance and Businessの次期会長に選出され、2021年1月から1年間次期会長として会長を補佐しており、2022年1月から1年間会長を務めます。

研究所では2020年度に、海外の大学院で経済学を専攻し、コロナ禍で日本への一時帰国を余儀なくされた博士後期課程の学生をShort Term Visitorとして受け入れ、所内の研究室や、希望者には大学の宿泊施設も提供し、安心して研究が進められる環境を整えました。こうした活動は、国大協広報誌「国立大学」第58号に取り上げられています。

早いもので、私の所長の任期は2021年3月末で終わります。今後も新所長の下で、所員一丸となって研究所の発展のためにより一層努力する所存です。

On Receiving Japan Academic Award and ISHIKAWA Prize

学士院賞, 石川賞受賞にあたって



Professor, Institute of Economic Research,
Hitotsubashi University

Ryo Kambayashi

一橋大学経済研究所 教授
神林 龍

Recently, I was awarded the Japan Academy Prize and the Japanese Economic Association Ishikawa Prize. While I believe that the publication of my book *Standard Workers, Non-standard Workers* in 2017 triggered these prizes, I consider it comes from the reflection on my research over roughly 25 years. I would like to take this opportunity once again to express my gratitude to all related parties. When I look back my career, I am a part of the generation that experienced the sudden transformation in research materials from published materials to confidential individual data. Ever since I participated in the graduate school in 1994, I used old documents and published materials about the female labor market for factory workers in the silk-reeling industry in the Suwa region of Nagano Prefecture at the beginning of 20th century. Since around the time I took a position with the Tokyo Metropolitan University in 2000, researchers were gradually getting able to access to individual data in government statistics, thanks to the hard work of senior colleagues. This may be a reason why the main focus of my research has shifted to analysis of labor markets in contemporary Japan, and also may be a reason why my research appears to have traveled along a meandering course at

first glance. On the other hand, I believe that I have been able to maintain a strong interest in the fundamental relationship between the society and labor markets in Japan regardless of research materials. This is due to the support of senior colleagues even since coming to the Institute of Economic Research, Hitotsubashi University in 2005, given that the standards for evaluation of economics long have been impacted strongly by the influence of the North American community and the local interest has been minimized. Currently, I am posted at the OECD in Paris, with the support of the Fund for the Promotion of Joint International Research. In addition to promoting my existing research, I am gathering information on the relationship between platforms and labor markets in particular. While I have been here for only a few months, I also have been experiencing the lockdowns in response to COVID-19, cultural frictions spurred by satirical cartoons, the protests by booksellers against government measures, and so forth. Nevertheless, I see this as an excellent opportunity to think about building social consensus and mediating economic/biological activities with cultural activities.

このたび、日本学士院賞および日本経済学会石川賞を受賞しました。直接のきっかけは2017年の『正規の世界・非正規の世界』（慶応義塾大学出版会）の出版だと思いますが、1994年に大学院に入学して以来、およそ25年にわたる研究の成果を総合的に評価していただいたと考えています。あらためまして、関係者のみなさまに御礼申し上げます。大学院生の時代は、明治後期から昭和初期にかけての長野県諏訪地方の器械製糸業の工女の労働市場について関心をもち、古い文書や資料を探っていました。2000年に東京都立大学に職を得た前後から、研究の主軸は現代日本の労働市場についての分析に移ってきました。ちょうど諸先輩方の尽力により研究者が政府統計の個票データを利用できるようになった時機でもあり、公表資料から個票へと、研究材料が一変する時代を体験した世代にあたります。一見すると紆余曲折を経た研究遍歴なのですが、今から振り返れば、研究材料を乗り変えつつすでに知られた個別の論点に統計的な形を与えるという仕事よりも、日本社会の成り立ちと労働市場との関係について考えることにより興味を持ち続けてきたように思います。経済学の評価基準が北米コミュニティの影響を強く受けるようになって久しいですが、2005年に一橋大学経済研究所に移ったのちも、諸先輩方の庇護のもと自由に研究を進められたのが幸いでした。現在、国際共同研究加速基金の援助を受けてパリのOECDに滞在中です。手持ちの研究の営業活動に精を出すかたわら、とくにプラットフォームと労働市場との関連について情報収集しているところです。数か月という短い期間にあっても、新型コロナウイルス感染症の流行に伴う外出禁止措置や、風刺画をきっかけとした文化摩擦、政府施策に対する本屋の抗議行動など、さまざまな出来事を実際に体験しながらの研究生活となってしまいました。とはいえ、研究の内容そのものに加えて、社会的合意の形成の仕方や文化活動の位置づけなど、社会や文化を考えるよいきっかけになっていると思います。

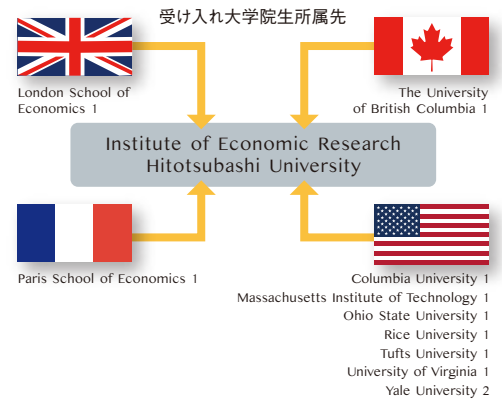
Feature Article 2

Supporting the Research for Japanese Graduate Students Who Had to Temporary Return to Japan from Overseas due to COVID-19

Covid-19で一時帰国中の海外大学院生の研究を支援

Having been accredited as a joint usage/research facility by the Ministry of Education, Culture, Sports, Science, and Technology, the Institute is engaged in various projects, such as Joint Usage and Research Center Programs. Since Japanese students in doctoral programs in economics at foreign graduate schools had to temporarily return to Japan, there is increased interest in actively encouraging those graduate students to participate in projects at the Institute. So far,

11 students from graduate schools in the US, France, the UK, and Canada have been selected to visit the University as Short-term Visitors to deliver research presentations and conduct joint research with researchers inside and outside the University. The graduate students are offered offices to work in and university accommodations as well as a comfortable setting in which they can continue their research. (Professor Ichiro Uesugi)



研究所では、文部科学省共同利用・共同研究拠点として、共同研究プロジェクトなどの各種事業を行っています。海外大学院で経済学を専攻する博士後期課程の学生が日本への一時帰国を余儀なくされた状況を踏まえ、参加型事業への応募を積極的に促したところ強い関心を集めました。これまでに米国、フランス、英国及びカナダの大学院に在籍する学生11名が事業に採択され、Short-Term Visitorとして来校、研究発表や共同研究を、学内外の研究者とともに行ってきました。研究室や大学の宿泊施設も提供し、安心して研究が進められる環境を提供しています。(植村威一郎 共同利用・共同研究担当評議員、一橋大学経済研究所教授)

Feature Article 3

Normative Economics (Suzumura) Collection Launched: The Game is Not Over

「規範経済学(鈴木)文庫」創設！ — Game is Not Over —

Prof. Kotaro Suzumura was an extraordinary reader. Even after proclaiming "The game is over" upon learning of his illness, he went on to complete a number of projects. One of these was the creation of the Normative Economics (Suzumura) Collection, through the donation of his beloved collection of books to his alma mater, Hitotsubashi University. The catalogue prepared by Prof. Suzumura himself spans diverse fields ranging from mathematics and statistics to philosophy. A world-renowned scholar, he maintained a style that was based on mathematical economics throughout his career. At the same time, his serious philosophical orientation continued to play on in the background like a basso continuo. Rather than being purely logical, his own works are full of a richness of

expression, and this probably can be described as a result of his many years of experience as a reader. (Professor Reiko Gotoh)



鈴木興太郎先生は稀に見る読書家でした。病の告知を受けてから先生は、「ゲーム・イズ・オヴァー」と言いながら、いくつもの仕事を完成させました。ご自身の愛蔵した書籍を母校の一橋大学に寄贈し、「規範経済学(鈴木)文庫」を創ることもその一つでした。先生の作成した文庫目録は、数学・統計学から哲学まで多岐にわたります。世界のコウタロー・スズムラとして、先生は、生涯、数理的経済学のスタイルを保ち続けました。その一方で、先生の根底には、真摯な哲学的志向が通奏低音のように流れて続けていました。先生のご著書が論理的であるばかりでなく、豊かな表現に満ち溢れているのは、長年の読書体験の蓄積によると言えるでしょう。(後藤玲子 一橋大学経済研究所教授)



An exhibition was held to mark the opening of the Normative Economics Library in the Reading Room of the Archives of the Institute of Economic Research, Hitotsubashi University from March 16 to April 24, 2020.

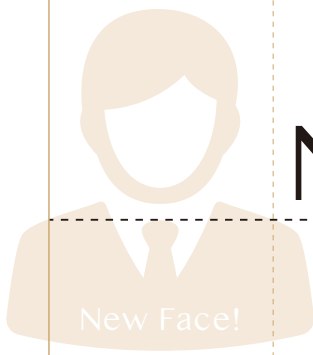
2020年3月16日から4月24日、一橋大学経済研究所資料室閲覧室にて規範経済学文庫公開記念展示が行われました。

International Publications from IER

Selected Journal Articles and Book Chapters in 2019-2020

- Fukao, K.** and C. Perugini (2020) The Long-run Dynamics of the Labour Share in Japan, *Review of Income and Wealth*.
- Fukao, K.** and S. Paul (2020) Baumol, Engel, and Beyond: Accounting for a Century of Structural Transformation in Japan, 1885-1985, *Economic History Review*, 73(3).
- Iwasaki, I.**, X. Ma and S. Mizobata (2020) Corporate Ownership and Managerial Turnover in China and Eastern Europe: A Comparative Meta-Analysis, *Journal of Economics and Business*, 111.
- Kocenda, E. and **I. Iwasaki** (2020) Bank Survival in Central and Eastern Europe, *International Review of Economics & Finance*, 69: 860-878.
- Iwasaki, I.** and **K. Kumo** (2020) Determinants of Regional Fertility in Russia: A Dynamic Panel Data Analysis, *Post-Communist Economies*, 32(2): 176-214.
- Kambayashi, R.**, Y. Genda and M. Heckel (2019) Employees Who Do Not Know Their Labour Contract Term - Implications for Working Conditions: Evidence from Japanese and Spanish Micro Data, *Japan and the World Economy*, 49: 95-104.
- Kambayashi, R.** and T. Kato (2020) Do Collective Bargaining Institutions Crowd Out Discussion and Implementation of Firm-Related Training Programs? Evidence from Inside the Japanese Firm, *International Journal of Training and Development*, 24(3): 204-230.
- Кумо, К.**, Т. В. Литвиненко (Kumo, K. and T. V. Litvinenko) (2019) Нестабильность и стабильность в динамике населения Чукотки и ее населенных пунктов в постсоветский период: региональные особенности, внутрирегиональные и локальные различия (Instability and Stability in the Population Dynamics of Chukotka and Its Settlements in the Post-Soviet Period: Regional Features and Intraregional and Local Differences), *Известия РАН. Серия Географическая (Bulletin of the Russian Academy of Science, Series of Geography)*, 6: 107-125.
- Kurosaki, T.** (2019) Informality, Micro and Small Enterprises, and the 2016 Demonetisation Policy in India, *Asian Economic Policy Review*, 14(1): 97-118.
- Matsuda, A. and **T. Kurosaki** (2019) Demand for Temperature and Rainfall Index Insurance in India, *Agricultural Economics*, 50(3): 353-366.
- Lee, G.** and A. Suzuki (2020) Motivation for Information Exchange in a Virtual Community of Practice: Evidence from a Facebook Group for Shrimp Farmers, *World Development*, 125.
- Ma, D.** (2019) Financial Revolution in Republican China During 1900-37: A Survey and a New Interpretation, *Australian Economic History Review*, 59(3): 242-262.
- Ma, D.** and L. Zhao (2020) A Silver Transformation, Chinese Monetary Integration in Times of Political Disintegration during 1898-1933, *Economic History Review*, 73(2): 513-539.
- Masuda, K.** and C. Yamauchi (2020) The Effects of Female Education on Adolescent Pregnancy and Child Health: Evidence from Uganda's Universal Primary Education for Fully Treated Cohorts, *The Journal of Development Studies*, 56(1): 63-86.
- Masuda, K.**, M. H. Yudhistira (2020) Does Education Secularize the Islamic Population? The Effect of Years of Schooling on Religiosity, Voting, and Pluralism in Indonesia, *World Development*, 130(6): 104915.
- Morikawa, M.** (2019) Dispersion and Volatility of TFPQ and TFPR: Findings from Three Service Industries, *Industrial and Corporate Change*, 28(6): 1515-1531.
- Morikawa, M.** (2019) Uncertainty over Production Forecasts: An Empirical Analysis Using Monthly Quantitative Survey Data, *Journal of Macroeconomics*, 60, June: 163-179.
- Ishikawa, J., **H. Morita** and H. Mukunoki (2020) Parallel Imports and Repair Services, *Journal of Economic Behavior and Organization*, 172: 137-160.
- Oshio, T.** and M. Kan (2019) Preventive Impact of Social Participation on the Onset of Non-communicable Diseases among Middle-aged Adults: A 10-wave Hazards-model Analysis in Japan, *Preventive Medicine*, 118: 272-278.
- Oshio, T.** (2020) Association between Area-level Risk of Job Instability and Workers' Health: a Multi-level Analysis Using Population-based Survey Data from Japan, *Journal of Epidemiology*. (in printing)
- Sato S.** (2019) Freemium as Optimal Menu Pricing, *International Journal of Industrial Organization*, 63: 480-510.
- Sato S.** and T. Matsumura (2019) Shadow Cost of Public Funds and Privatization Policies, *North American Journal of Economics and Finance*, 50.
- Allen, T., C. Arkolakis and **Y. Takahashi** (2020) Universal Gravity, *Journal of Political Economy*, 128(2): 393-433.
- Dell, M., B. Feigenberg and **K. Teshima** (2019) The Violent Consequences of Trade-Induced Worker Displacement in Mexico, *American Economic Review: Insights*, 1(1): 43-58.
- Sugaya, T. and **Y. Yamamoto** (2020) Common Learning and Cooperation in Repeated Games, *Theoretical Economics*, 15(3): 1175-1219.

Note: IER Staffs in bold 注:太字が研究所教員



New Face!

【新任教員の紹介】



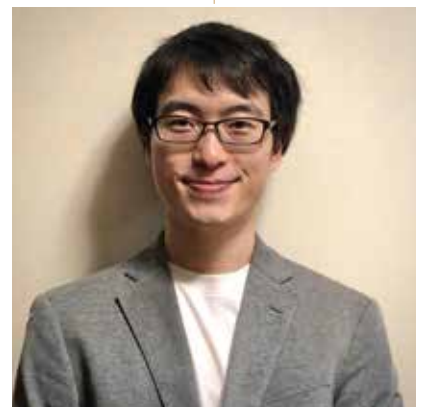
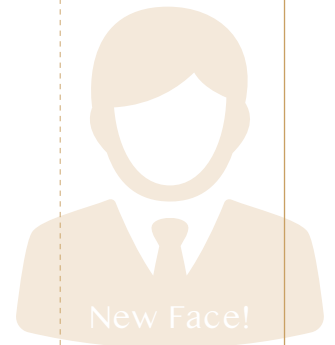
Yuta Takahashi

高橋悠太

I mainly study topics in industrial organization from a theoretical perspective. One area of my research involves use of a framework known as two-sided markets to analyze behavior such as pricing of digital platforms where people can exchange goods and services. Another area of my research involves analysis of problems with competition policy related to the behavior of those platforms. Specifically, I theoretically analyze the design of the business model adopted by ad-sponsored content providers, and I theoretically analyze how consumers are affected by mergers of digital platform providers in a market with network effects. In conjunction, I am also conducting empirical research on competition in the mobile phone app market and the telecommunications market. Recently, I have been interested in topics such as the process by which a consumer obtains information on a platform, strategies other than price adopted by platform providers such as the featuring of recommendation systems and reviews, and analysis of related problems in terms of competition policy.

I am working on macroeconomics, which offers a framework to understand how the aggregated economy as a whole behaves and provide a toolkit to improve the macroeconomic economic performance. In particular, I am currently studying how a government should design its policy intervention under the situation where individual agents do not fully understand what others would do. Also, I've just launched a new project with my colleague, Naoki Takayama, to study causes of the Japanese purported stagnation after 1990.

マクロ経済学を、応用的・理論的な視点両方から研究しています。通常マクロ経済学で考えられる経済政策は、経済のそれぞれの個人が他のひとが何を行っているか、ということに完全に理解しているという仮定のもとで論じられます。ゲーム理論の言葉で表現すれば、ナッシュ均衡がどう政策を通じて変化するのか、という事に対応します。私の最近の研究は、このような仮定を外した場合において、よい政策デザインは何か、ということゲーム理論で開発されたツールを用いて、分析しています。また、90年代以降の日本経済を再考するという研究をスタートさせました。諸外国に比べて、現状の日本経済のパフォーマンスを明らかにしていきたいと考えています。

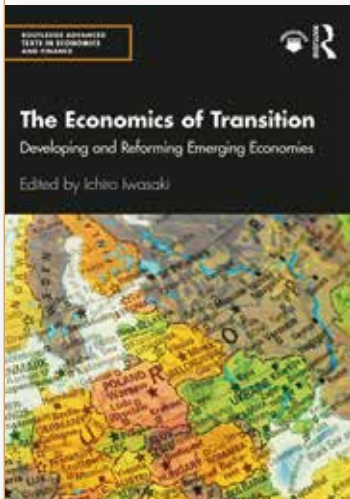


Susumu Sato

佐藤進

産業組織論という分野の問題を主に理論的に研究しています。研究トピックとしては、人々が取引を行う場を提供するプラットフォーム企業による価格設定などの行動を、両面市場と呼ばれる枠組みの中で分析し、そうしたプラットフォームの行動に関する競争政策上の問題の分析に取り組むなどしています。具体的には、広告収益型のコンテンツ企業によるビジネスモデルの設計に関する理論分析や、ネットワーク効果が存在する市場でのプラットフォーム間合併が消費者に与える影響に関する理論分析などを行っています。関連して、モバイルアプリ市場や、電気通信市場の競争に関する実証研究にも取り組んでいます。最近、消費者がプラットフォーム内で情報を獲得するプロセスや、プラットフォーム企業による推薦システムやレビューのデザイン等の価格以外の戦略や、関連する競争政策上の問題の分析などに関心を持っています。

Selected Books and Edited Books from IER



The Economics of Transition: Developing and Reforming Emerging Economies, Routledge, 2020. Edited by I. Iwasaki

This book provides an overview and insight into transition economies in the recent decades and looks at key economics topics from the so-called “transition strategy debate” to environmental reform. The book also includes an analytical review and meta-analysis of the existing literature. By integrating theoretical discussions and synthesizing empirical findings in a systematic manner, this book may help to enlighten the debate on the timing, speed, and policy sequence of economic transition. It aims to be read as an advanced reader for researchers, policy makers, other practitioners, and under- and post-graduates who are interested in transition economies in Eastern Europe, the former Soviet Union, Southeast Asia, and China.

本書は、共産主義圏の終焉を象徴したベルリンの壁崩壊から現在に至る、およそ30年間を通じて発表された中東欧・アジアの旧社会主義諸国や中国の市場経済へ向けた体制転換プロセスに関する膨大な研究を、大々的・体系的に総括したもので、比較経済論や移行経済論を学ぶ方々のリーダーとして刊行したものです。本書は、数理統計学や計量経済学的手法を駆使した分析的レビューやメタ分析を行い、既存文献の理論的議論や実証分析の成果を余すところなく網羅している点で、これまでのテキストブックとは一線を画す作品となっています。

Great Divergence and Modernization in Chinese Economic History – a multi-nation perspective, Zhejiang University Press, 2020 (in Chinese). by D. Ma

This Chinese language book is a collection of ten articles originally published in English over twenty years. All articles touch on the important topics of the Great Divergence between Western Europe and China. However, the book links Great Divergence with modernization paradigm. Secondly, the articles provide a unique multi-national comparative perspective of China, Japan and Western Europe. Finally, the book applies institutional economic framework, empirical methods to the analysis of Chinese economic history. Hence, it will bring great contribution to readers in China who are searching for a new perspective and framework. The book has been selected as the recommended book of 2020 in the economics category by Beijing News.

本書は、ここ20年間に英文で発表された10篇の論文を中国語で刊行したもので、中華人民共和国の新聞、新京報に2020年の読むべき一冊(経済部門)として選ばれました。いずれの論文も、西欧と中国の大いなる分岐という重要なテーマを近代化パラダイムと関連付けて中国・日本・西欧の多国間におけるユニークな比較分析を展開します。本書では、制度派経済学的枠組みを取り入れ、経験主義的方法により中国経済史を分析しています。新たな視点と枠組みを模索している中国の読者たちにとって重要な示唆を与えるでしょう。



Economics of the COVID-19 Crisis: Proposals and Analyses, Nikkei Business Publications, Inc., 2020 (in Japanese). Edited by K. Kobayashi and M. Morikawa

This book summarizes Japanese economists' proposals and analyses on the economic and social impacts of the COVID-19 crisis and measures required to address it. Authors with a keen interest in practical policymaking have provided evidence-based proposals from their perspective as experts in different areas. In specific terms, the authors have analyzed data on how the spread of COVID-19 has affected consumer behavior, the labor market, firm dynamics, and local economies. The authors discuss specific policies such as suggested infection control measures, the healthcare system, cash transfers, unemployment insurance, and urban planning policies. The authors also discuss what the economy and society will look like after the COVID-19 crisis.

本書は、「コロナ危機」の経済的・社会的影響と必要な政策について、日本の経済学者の提言と分析をまとめたものです。現実の政策形成に強い関心を持つ執筆者が、それぞれ専門の立場からエビデンスに基づく提言を行っています。具体的には、新型コロナウイルス拡大が消費行動、労働市場、企業ダイナミクス、地域経済に及ぼす影響について、データに基づく分析を行っています。具体的な政策としては、望ましい感染抑制政策、医療制度、現金給付政策、失業保険制度、都市政策について考察しています。その上で、コロナ後の経済・社会のビジョンを論じています。

IER Publications

①
The Ethics and Economics of the Capability Approach, Springer, 2020, Economic Research Series By R. Gotoh

後藤玲子

『潜在能力アプローチ 倫理と経済』
一橋大学経済研究叢書 (欧文) Springer

Economics, which gave birth to the concepts of price and the utility function, has been a major driver of the social sciences in terms of the theory of value. The next step in economics, i.e. "economics as an interdisciplinary social science" was taken by the capability approach, which is predicated on individual freedom and development. This book provides a balanced account of the history of the capability approach, its underlying ideas and philosophies, and empirical methodologies used in the literature on that approach. Readers are encouraged to start with any chapter.

価格と効用関数の概念を生み出した経済学は、価値理論において社会科学を大きく牽引してきました。その経済学を次のステップ、すなわち、〈総合社会科学としての経済学〉へと踏み出させたもの、それが個人の自由と発展を基礎概念とする潜在能力アプローチです。本書は潜在能力アプローチの歴史、背景的な思想と哲学、さらには、実証的な調査の方法についてあますことなく伝えます。どうぞ好きな章から読み始めてみてください。

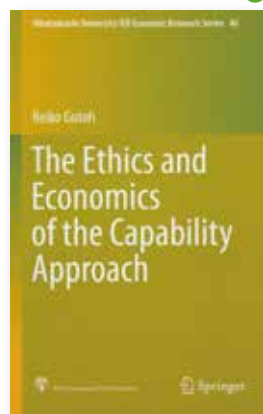
②
Japan's Economic Growth and Stagnation in Global Historical Perspective: 1868-2018, Iwanami Shoten, 2020, Economic Research Series (in Japanese)

By K. Fukao

深尾京司

『世界経済史から見た日本の成長と停滞』
一橋大学経済研究叢書 岩波書店

Based on the results of research on econometric history in recent years, including the long-term economic statistics on Japan and Asia developed by the Institute of Economic Research, Hitotsubashi University, this book analyzes the distinguishing features and sources of Japan's economic growth from the Middle Ages through the contemporary period, in comparison with global economic trends and reveals the structural causes of



Japan's long-term economic stagnation since the 1990s. It was chosen fourth place among the best economics books of 2020 by scholars and economists for Weekly Diamond magazine.

本書では、一橋大学経済研究所で構築されてきた日本とアジアの長期経済統計を含む近年の数量経済史研究の成果に基づき、中世から現代までの日本の経済成長の特徴と成長の源泉を世界経済の動向と比較しながら分析し、90年代以降の長期停滞の構造的な原因を解き明かしています。学者・エコノミストが選ぶ『週刊ダイヤモンド』の「ベスト経済書2020」では第4位に選ばれました。

③
Asian Historical Statistics: Russia, Toyo Keizai, 2020. Editorial supervisors: K. Odaka, O. Saito, K. Fukao Editors: M. Kuboniwa, K. Kumo, Y. Shida (in Japanese)

監修／尾高煌之助、斎藤修、深尾京司
編著／久保庭真彰、雲和広、志田仁完
『アジア長期経済統計 10 ロシア』
東洋経済新報社

This publication, part of the Asian Long-Term Economic Statistics series of collections of comparative historical statistics on Asia and surrounding regions, is a book of statistics centered on time-series GDP statistics. Covering the territory of Russia from the late imperial era through the early 21st century, this book has been compiled in order to shed light on Russia's macroeconomic development based on annual statistics as well as archived materials. The

editing of this volume began with a plan drafted from 1996 through 1999 by Prof. Emeritus Toshiyuki Mizoguchi.

本書は、アジアならびにその近隣地域における比較歴史統計集「アジア長期経済統計」シリーズの一巻として、GDPの時系列統計を中心にまとめた統計書です。ロシア帝国末期から21世紀初頭にかけての現代ロシア連邦領域を対象に、そのマクロ経済の歩みを年次統計数値の記録にもとづいて明らかにすることを目的として編まれました。なお、本巻の編集は、溝口敏行名誉教授が1996年から1999年の間にたてられた企画に則って開始されたものです。

④
Economic Review Iwanami Shoten

『経済研究』岩波書店

Vol 71, No 2 features a special issue entitled "700 Years of the Japanese Economy", which takes a cliometric approach to Japanese economic history, including the measurement of real wages in the late Middle Ages and the relationship between human capital and economic growth since the Meiji period to 2015. It also includes an analysis of the social and economic impact of introduction of new land law in the first half of the 18th century and a commentary on this analysis.

第71巻第2号は「日本経済の700年」と題する特集を組み、中世後期の実質賃金の計測、明治時代以降の人的資本と経済成長の関係といった日本経済史に関して数量的なアプローチを行った研究が掲載されています。また18世紀前半の土地法制の整備が社会と経済に与えた影響に関する分析と、それに対するコメント論文が掲載されています。

IER Large Projects

新規 Title
研究課題

Principal Investigator
研究代表者

Total Thou JPY
交付総額(千円)

Grant-in-Aid for Scientific Research (A)

科学研究費補助金 基盤研究(A)

Econometric Analysis of Risk of Asset Price Fluctuations and Business Cycles Using Big and High-frequency Data

大規模・高頻度データを用いた資産価格変動のリスクと景気循環の計量分析

Toshiaki Watanabe
渡部敏明

11,900

Volatility is a measure of asset price fluctuations, and this research will begin by modeling fluctuations in volatility to indicate the risk of asset price fluctuations. Models that indicate fluctuations in intraday volatility as well as daily volatility will be constructed. Next, econometric models of business cycles will be constructed by adding asset prices and variables representing the risk of their fluctuation. These models will take structural changes in the economy and large shocks such as financial crises, earthquakes, and COVID-19 into account. Methods of estimation will be developed for those models. The interrelationship between asset prices and business cycles will be discerned, preferable monetary and fiscal policies that account for financial risk will be suggested, and early-warning indicators of an economic downturn will be developed.

本研究では、まず資産価格変動のリスクを表すボラティリティの変動をモデル化します。日次ボラティリティだけでなく、日中ボラティリティの変動を表すモデルも構築します。次に、資産価格やその変動リスクを表す変数を説明変数に加えると共に、経済の構造変化や金融危機、震災、新型コロナウイルスなどの大規模なショックを考慮した景気循環の計量モデルを構築します。それらのモデルの推定法を開発した上で、資産価格と景気循環の相互関係を解明し、金融リスクを考慮した望ましい金融・財政政策を提言すると共に、景気後退の早期警戒指標の開発を行います。

継続 Title
研究課題

Principal Investigator
研究代表者

Grant-in-Aid for Scientific Research (S)

科学研究費補助金 基盤研究(S)

Service Sector Productivity in Japan: Determinants and Policy

サービス産業の生産性：決定要因と向上策

Kyoji Fukao
深尾京司

Grant-in-Aid for Scientific Research (A)

科学研究費補助金 基盤研究(A)

Declining Self-employment in Japan, Revisited

自営業の衰退：再訪

Ryo Kambayashi
神林龍

Implementation of Welfare Transportation System Based on the Capability Approach and Construction of Research Analysis Program

ケアパビリティアプローチに基づく福祉交通システムの実装と調査分析プログラムの構築

Reiko Gotoh
後藤玲子

Title
研究課題

Principal Investigator
業務主任者

Project Under Contract to Develop and Enhance an Infrastructure for Sharing of Data at Institutions

人文学・社会科学データインフラストラクチャー構築プログラム

Topic-Setting Program to Advance Cutting-Edge Humanities and Social Sciences Research (Constructing Data Infrastructure for the Humanities and Social Sciences)

課題設定による先進的人文学・社会科学研究推進事業

Kyoji Fukao
深尾京司

Organization

IER was founded in 1940 and has been active for more than 80 years as a leading economics institute in Japan. The institute now consists of five research divisions and six affiliated facilities and centers, and it pursues its mission to promote empirical analysis of the Japanese and World economies.

一橋大学経済研究所は、1940年に創設されて以来80年以上の歴史を誇る研究機関です。現在は、5大研究部門と6附属施設・センターから成る組織体制を以て、日本及び世界の経済の総合研究、独創的な世界最先端研究の推進、内外における研究者コミュニティの共同研究拠点・ハブの形成という3大ミッションを追求しています。



● Affiliated Facilities and Centers

Research Centre for Information and Statistics of Social Science
社会科学統計情報研究センター

Center for Economic Institutions
経済制度研究センター

Center for Intergenerational Studies
世代間問題研究機構

Research Center for Economic and Social Risks
経済社会リスク研究機構

Russian Research Center
ロシア研究センター

Research Center for Normative Economics
規範経済学研究センター

The missions of Hitotsubashi University and the Institute, as the University's 150th Anniversary Approaches

創立150年を間近に控えた一橋大学と研究所のミッション

In 2025, Hitotsubashi University will mark the 150th anniversary of its founding. It was in 1875, at a time when the premodern custom of the Edo Period still held sway, that Arinori Mori, later to become Minister of Culture, invited William C. Whitney, who had been dean of a business school in the United States, and his family to Japan to open a Commercial Training School that would introduce modern management, accounting, and bank settlement systems to Japan. Blessed with the support of figures like Kaishu Katsu and Ei'ichi Shibusawa, this Commercial Training School would go on to build a history of nearly 150 years, while undergoing various name changes as it became the Tokyo Commercial School and, later, the Tokyo University of Commerce. Hitotsubashi University is distinguished by its mission of both stressing practical subjects such as accounting and management and pursuing truth for society in fields such as history and philosophy. The Institute of Economic Research was established in the closing days of Pacific War, intended mainly to conduct economic analysis concerning the nations of Asia. Since then, it has continued to pursue both practical subjects and eternal truths as the inheritor of the traditions of the Commercial Training School, while steadily expanding its subjects of analysis. (Professor Naohito Abe)

一橋大学は2025年に創立150年を迎えます。まだ江戸時代の風習の残る中、後に文部大臣となる森有礼が、アメリカでビジネススクールの校長だったホイットニー一家を招き、近代的な経営・会計・銀行決済システムを日本に導入すべく、商法講習所を開設したのが1875年です。幸い、商法講習所は勝海舟、渋沢栄一といった人達の協力を得、高等商業学校、東京商科大学、と名前を変えながらも、150年近い歴史を積み上げてきました。一橋大学の特徴は、会計・経営という実学を重視する一方、歴史や哲学といった、社会における真理の探究もそのミッションとしていることです。経済研究所は、太平洋戦争末期に、アジア諸国における経済分析を主な目的として創設され、その後分析対象を拡大しながら、商法講習所以来の伝統である実学と真理の追求を行ってきています。(阿部修人 一橋大学経済研究所教授)

I E R i n F i g u r e s

People in FY2019 スタッフ数 2019年度

Professor 教授	Associate Professor 准教授	Assistant Professor 講師	Research Associate/ Assistant 助教・助手	Other Research Staff その他研究スタッフ	Total 計
15	10	6	5	38	74
Administrator 事務職員	Librarian 司書	Other Admin Staff その他事務スタッフ	Total 計		
4	8	43	55		

Visiting Scholars 所外研究者受け入れ人数

FY 年度	Number of people
2017	71
2018	87
2019	36

Research Results 研究成果数

FY 年度	Books 書籍		Book Chapters and Journal Articles 論文	
	Foreign Languages 欧文	Japanese 和文	Foreign Languages 欧文	Japanese 和文
2017	4	14	61	42
2018	1	7	63	47
2019	2	4	82	35

*including forthcoming.

Publications 研究所発行出版物

Economic Research Series 経済研究叢書		Economic Review 経済研究	DP Series ディスカッション・ペーパー
In English	In Japanese		
47 vol.	66 vol.	80 vols.	2944 papers

Until FY 2019 in total 2019年度までの合計

IER Library's Collections 経済研究所蔵書冊数

2019		Number of Books 蔵書冊数	Number of Journals 所蔵雑誌数
Library 資料室	Japanese 和文	156,965	3,443
	Foreign Languages 欧文	263,297	2,563
RCISSS Library 社会科学統計情報研究センター		204,310	1,334

Budget in FY 2019 経済研究所予算 2019年度

Items	Amount (Thou,千円)
IER Budget and Indirect Costs of the Research Grants 自己収入	140,038
University Grants 運営費交付金	45,229
Research Grants and Donations 外部資金	193,086
Total 総計	378,353

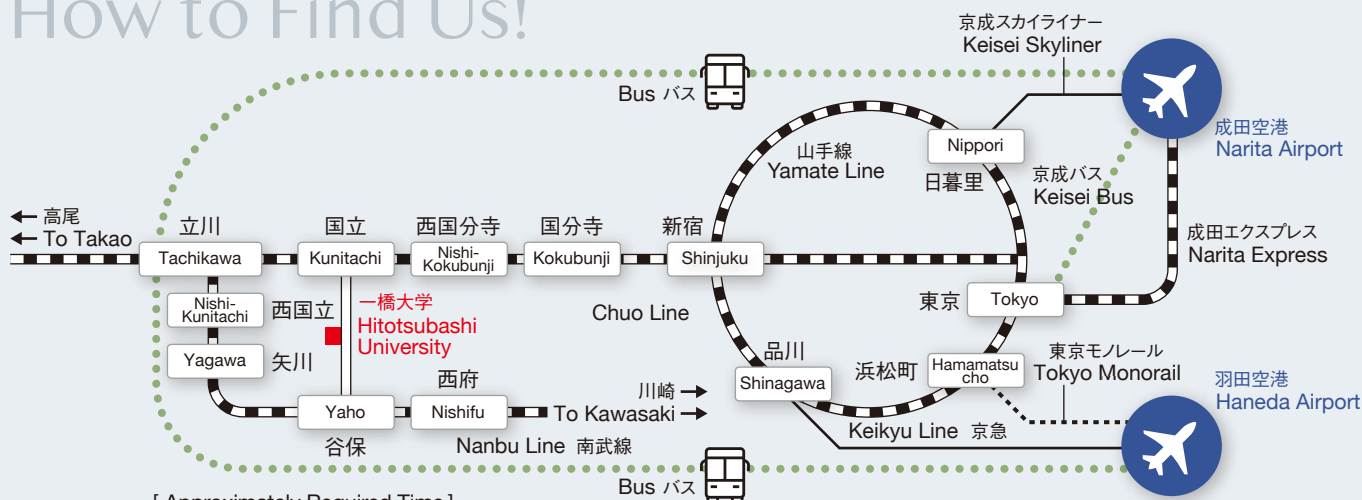
Joint Usage and Research Center Programs 共同利用・共同研究拠点実績

FY	2017	2018	2019
No. of Projects プロジェクト数	22	23	28
No. of Researchers Involved 参加研究者数	132	105	92

Research Grants in FY 2019 研究助成受け入れ実績 2019年度

Grant-in-Aid for Scientific Research (S) 基盤研究 (S)	1	Grant-in-Aid for Research Activity Start-up 研究活動スタート支援	1
Grant-in-Aid for Scientific Research (A) 基盤研究 (A)	6	Grant-in-Aid for JSPS Fellows 特別研究員奨励費	3
Grant-in-Aid for Scientific Research (B) 基盤研究 (B)	7	Fund for the Promotion of Joint International Research (Fostering Joint International Research A) 国際共同研究加速基金 (国際共同研究強化A)	3
Grant-in-Aid for Scientific Research (C) 基盤研究 (C)	6	Fund for the Promotion of Joint International Research (Fostering Joint International Research B) 国際共同研究加速基金 (国際共同研究強化B)	1
Grant-in-Aid for Challenging Research (Exploratory) 挑戦的研究 (萌芽)	2	Fund for the Promotion of Joint International Research (Home-Returning Researcher Development Research) 国際共同研究加速基金 (帰国発展研究)	2
Grant-in-Aid for Young Scientists (B) 若手研究 (B)	4	Health Labor Sciences Research Grant 厚生労働科学研究費補助金	0
		Joint Research Projects/Sponsored Research Projects 共同研究費・受託研究費・受託事業費	4
		Donations 寄附金 (新規受け入れのみ)	6

How to Find Us!



[Approximately Required Time]

From Tokyo Station: 1 hour / From Shinjuku Station: 40 min. / From Haneda Airport: 1.5-2 hours / From Narita Airport: 2-3 hours

東京駅から約1時間 / 新宿駅から約40分 / 羽田空港から約1.5から2時間 / 成田空港から約2から3時間

一橋大学経済研究所

Institute of Economic Research, Hitotsubashi University

<http://www.ier.hit-u.ac.jp>

https://twitter.com/IER_hit_u

2-1 Naka Kunitachi Tokyo 186-8603, JAPAN
〒186-8603 東京都国立市中2-1

TEL: +81(0)42 580 8327 Fax: +81(0)42 580 8333

Email: www-info@ier.hit-u.ac.jp

Donations: The Institute of Economic Research, Hitotsubashi University is seeking donations to further expand its research activities and improve its facilities. Donations will be retained by the Frontier 4 Foundation and managed strictly by the Foundation's Operating Committee. For details see the Frontier 4 Foundation website (<http://www.kikin.ad.hit-u.ac.jp>). Your cooperation and support are appreciated.

寄付金のお願い: 一橋大学経済研究所は、研究活動の更なる拡充及び施設の充実のために、皆様からのご寄付をお願いしております。寄付金は一橋大学基金に保管され、同運営委員会の厳格な管理の下で運営されます。詳しくは、一橋大学基金ウェブサイト (<http://www.kikin.ad.hit-u.ac.jp>) をご覧ください。皆様のご協力とご支援をお願い申し上げます。