

1. 学歴

- 1999年 3月 東京大学理学部数学科卒業
2002年 3月 東京大学大学院数理科学研究科数理科学専攻修士課程修了
2007年 3月 一橋大学大学院経済学研究科経済理論・経済統計専攻修士課程修了
2010年 3月 一橋大学大学院経済学研究科経済理論・経済統計専攻博士後期課程修了
2010年 3月 一橋大学大学院経済学研究科 博士号(経済学)

2. 職歴・研究歴

- 2008年 4月 - 2010年 3月 日本学術振興会特別研究員 (DC2)
2010年 10月 - 2012年 9月 バルセロナ自治大学ポスドク研究員
2012年 10月 - 2014年 3月 一橋大学大学院経済学研究科専任講師
2014年 4月 - 2020年 3月 横浜国立大学大学院国際社会科学研究院准教授
2020年 4月 - 2022年 3月 横浜国立大学大学院国際社会科学研究院教授
2022年 4月 - 一橋大学大学院経済学研究科教授

3. 学内教育活動

A. 担当講義名

(a) 学部学生向け

上級ミクロ経済学

(b) 大学院

上級ミクロ経済学、ゲーム理論Ⅱ

B. ゼミナール

学部後期, 大学院

C. 講義およびゼミナールの指導方針

講義では、ミクロ経済学やゲーム理論に関して、応用を意識しながら基礎を確実に固めることを目標としている。学部ゼミナールでは、ミクロ経済学やゲーム理論に関する基礎的知識を前提として、それらを応用する対象としての社会経済への理解を深め、理論分析で重要となる高度な論理的思考力を身につけることを目標としている。さらに、プレゼンテーションやディスカッションを通じて、自身の考えを他者にわかりやすく伝えられるようになることも重要な目的である。大学院ゼミナールでは、自身の研究テーマを設定し、それに関連する文献を読みながら、最終的な論文執筆へつなげていけるよう指導を行う。

4. 主な研究テーマ

ゲーム理論, ミクロ経済理論, メカニズム・デザイン

5. 研究活動

A. 業績

(b) 論文(査読つき論文には*)

- * "On Efficient Partnership Dissolution under Ex Post Individual Rationality" (joint with Stefano Galavotti and Daisuke Oyama) *Economic Theory*, Vol. 48, No. 1, pp.87-123, 2011 年 9 月
- * "Strategic complexity in repeated extensive games," *Games and Economic Behavior*, Vol. 83, pp. 45-52, 2014 年 1 月
- * "'Divide-and-choose' in list-based decision problems" (joint with Dinko Dimitrov and Saptarshi Mukherjee) *Theory and Decision*, Vol. 81, pp. 17-31, 2016 年 6 月
- * "A decomposition of strategy-proofness" (joint with Shin Sato) *Social Choice and Welfare*, Vol. 47, pp. 277-294, 2016 年 8 月
- * "Bounded response of aggregated preferences" (joint with Shin Sato) *Journal of Mathematical Economics*, Vol. 65, pp. 1-15, 2016 年 8 月
- * "Manipulation via endowments in auctions with multiple goods" (joint with Yasuhiro Shirata) *Mathematical Social Sciences*, Vol.87, pp75-84, 2017 年 5 月
- * "Implementation in undominated strategies with partially honest agents" (joint with Saptarshi Mukherjee and Eve Ramaekers) *Games and Economic Behavior*, Vol.104, pp.613-631, 2017 年 7 月
- * "An impossibility under bounded response of social choice functions" (joint with Shin Sato) *Games and Economic Behavior*, Vol.106, pp.1-15, 2017 年 11 月
- * "A generalization of the Egalitarian and the Kalai-Smorodinsky bargaining solutions" (joint with Dominik Karos and Shiran Rachmilevitch) *International Journal of Game Theory*, Vol. 47, pp. 1169-1182, 2018 年 11 月
- * "Implementation in undominated strategies by bounded mechanisms: The Pareto correspondence and a generalization" (joint with Saptarshi Mukherjee, Eve Ramaekers and Arunava Sen) *Journal of Economic Theory*, Vol.180, pp.229-243, 2019 年 3 月
- * "Revenue-capped efficient auctions" (joint with Yasuhiro Shirata and Takuro Yamashita) *Journal of the European Economic Association*, Vol.18, No.3, pp.1284-1320, 2020 年 6 月

B. 最近の研究活動

(a) 国内外学会発表(基調報告・招待講演には*)

- 2018 Asian Meeting of the Econometric Society (Sogang University, Seoul), 2018 年 6 月 23 日
- UECE Lisbon Meetings 2019—Game Theory and Applications (Universidade de Lisboa), 2019 年 11 月 9 日
- Workshop on Economic Design (WED2019), (Indian Statistical Institute, Delhi), 2019 年 12 月 21 日
- The 12th World Congress of the Econometric Society (Bocconi University, held virtually), 2020 年 8 月 3 日
- *ECONCLAVE'20, Online Conference in Economics (Indian Institute of Science Education and Research, Bhopal), 2020 年 12 月 22 日
- * The 20th Annual SAET Conference (Seoul National University, held virtually), 2021 年 6 月 14 日
- GAMES 2020, the 6th World Congress of the Game Theory Society (Budapest Congress and World Trade Center,

online talk), 2021 年 7 月 22 日

* 日本経済学会秋季大会 (大阪大学、オンライン), 2021 年 10 月 9 日

* ゲーム理論ワークショップ 2022 (京都大学), 2022 年 3 月 5 日

2022 Australasia Meeting of the Econometric Society (University of Queensland, held virtually), 2022 年 7 月 7 日

2022 Asia Meeting of the Econometric Society (Keio University), 2022 年 8 月 8 日

(b) 国内研究プロジェクト

科学研究費補助金基盤研究(C)「許容性および頑健性のあるメカニズム・デザイン」(No.19K01557), 2019 - 2022 年度(研究代表者)。

科学研究費補助金若手研究「戦略的アプローチによる交渉問題の分析」(No.16K17082), 2016 - 2018 年度(研究代表者)。

(d) 研究集会オーガナイズ

ゲーム理論ワークショップ 2019 (京都大学), 2019 年 3 月 2 日-4 日, プログラム委員

ゲーム理論ワークショップ 2020 (駒澤大学), 2020 年 3 月 8 日-10 日, プログラム委員

ゲーム理論ワークショップ 2021 (オンライン開催), 2021 年 3 月 8 日-10 日, プログラム委員

ゲーム理論ワークショップ 2022 (京都大学), 2022 年 3 月 4 日-6 日, プログラム委員

8th Hitotsubashi Summer Institute: Microeconomic Theory (オンライン開催), 2022 年 11 月 13 日, co-organizer

ゲーム理論ワークショップ 2023 (一橋大学), 2023 年 3 月 4 日-6 日, プログラム委員

C. 受賞

横浜国立大学優秀研究者賞奨励賞(2017 年 3 月)

6. 学内行政

(b) 学内委員会

予算配分委員, 一橋経済学編集委員

7. 学外活動

(a) 他大学講師等

横浜国立大学大学院国際社会科学研究院(ミクロ経済学 I)

(b) 所属学会および学術活動

日本経済学会

Econometric Society

Game Theory Society

American Economic Association