

年 次 報 告 書

2024 年度

京都大学経済研究所
Institute of Economic Research
Kyoto University



目 次

1 研究所の概要	1
1. 沿革	1
2. 年表、歴代所長、名誉教授	2
3. 第一期中期計画の概要	6
4. 第一期中期目標期間に係る京都大学経済研究所の研究に関する現況分析結果について	9
5. 第二期中期計画の概要	11
6. 第二期中期目標期間に係る京都大学経済研究所の研究に関する現況分析結果について	13
7. 第三期中期計画の概要	16
8. 第三期中期目標期間に係る京都大学経済研究所の研究に関する現況分析結果について	17
9. 第四期中期計画の概要	19
2 研究体制	20
1. 組織	
組織図	20
教職員数	20
教員の平均年齢、勤続年数、博士号取得者	20
2. 職員	
所内教職員名簿	21
教員選考基準、選考方法及び人員配置	25
教員の異動	26
研究生	27
3. 予算	
運営費交付金	28
科学研究費補助金	28
外部資金	29
4. 図書	
図書蔵書数	29
マッケンジー文庫	29
5. 公的統計オンライン利用施設	30
6. 敷地と建物	30
3 研究活動	31
1. 研究の概要	
経済情報解析研究部門	31
経済制度研究部門	31
経済戦略研究部門	32
ファイナンス研究部門	32
現代経済分析研究部門（客員研究部門）	32
附属複雑系経済研究センター	33
附属先端政策分析研究センター	33
共同利用・共同研究拠点 「先端経済理論の国際的共同研究拠点」	34
京都大学研究連携基盤	36
社会科学統合研究教育ユニット	36

目 次

2. 研究活動	38
共同研究	38
個人研究	41
科学研究費補助金	42
受託研究等	44
共同研究	45
寄附金	45
所内研究会	46
海外渡航件数	56
海外渡航	56
3. 研究成果	
リプリント・シリーズ	61
ディスカッション・ペーパー	61
新聞掲載	62
4 人材養成	63
1. 大学院教育への協力	
大学院経済学研究科協力講座	63
2. 大学院生受入状況	63
3. 研究生受入状況	63
4. ポスト・ドクター（PD）受入状況	63
5. 日本学術振興会外国人特別研究員受入状況	63
5 国際交流	64
1. 研究者の受入	
外国人研究者招へい件数	64
招へい研究者	64
2. 国際シンポジウム	
国際シンポジウム等の開催	74
6 社会貢献	78
1. 学外委員等	78
2. 一般市民対象シンポジウムの開催	78
7 参考資料	80
1. 過去の大規模プロジェクト	
複雑系経済システム研究拠点	80
21世紀COEプログラム	80
グローバルCOE	
「市場の高質化と市場インフラの総合的設計」（慶應義塾大学・京都大学連携拠点）	82
「人間行動と社会経済のダイナミクス」（大阪大学・京都大学連携拠点）	83
2. 研究成果（所員による論文・著書被引用数より）－社会科学系附置研究所比較－	83
3. 共同利用	85
教員の履歴・業績・研究概要	88

1 研究所の概要

1－1 沿革

本研究所は産業経済に関する総合研究を目的として、国立大学設置法により 1962 年 4 月京都大学に附置された。

これより先、京都大学経済学部では、産業経済の理論的、実証的研究の重要性に鑑み、1955 年、任意団体として総合経済研究所を設立し、1960 年、これを財団法人総合経済研究所に改めた。この種の研究活動を発展させるため、大学では大学附置研究所の設立を計画し、その実現に努力した。

さいわい、1962 年第 40 回国会において、これに要する予算が認められるとともに国立学校設置法の一部改正を見るに至り、同年 4 月 1 日から発足したものである。開設当初は、まず産業構造、比較産業の 2 研究部門を以て発足し、1964 年には地域経済、資源経済の 2 研究部門が増設され、また、1966 年には計画経済、産業統計の 2 研究部門が増設されて 6 研究部門となった。さらに 1977 年 4 月には環境経済研究部門、1979 年には比較経済体制研究部門、1981 年 4 月には現代経済分析研究部門（客員）がそれぞれ増設された。また、1983 年 4 月には比較経済分析研究部門（外国人客員）が増設され、1993 年 4 月に国際政治経済研究部門（外国人客員）に改組された。

1986 年 4 月には、客員部門を除き、既設の 8 研究部門を、数量産業分析、経済計画、資源環境、比較経済の 4 大研究部門、12 研究領域に改組、1991 年 4 月に研究領域が増設され、13 研究領域となった。その後 1994 年 4 月に資産経済研究部門が増設され、5 大研究部門 15 研究領域となった。2000 年 4 月に金融工学研究センターが設置され、2001 年 10 月には野村証券グループの寄附により「応用金融工学寄附研究部門」（2004 年 9 月までのところ更新され、2007 年 9 月まで）が開設された。また、2002 年 4 月には経済計画研究部門を複雑系経済研究部門に改称した。

2004 年 4 月には 5 大研究部門 1 センターを経済情報解析、経済制度、公共政策の 3 大研究部門と金融工学、複雑系経済の 2 研究センターに改組すると共に、東京分室を開設した。2005 年 7 月には先端政策分析研究センターが設置され、また、2007 年 4 月には日本漢字能力検定協会の寄附により「教育経済学研究部門」（2010 年 3 月 31 日まで）が、同年 10 月には野村グループの寄附により「伊藤清博士ガウス賞受賞記念（野村グループ）数理ファイナンス研究部門」（2010 年 9 月 30 日まで）が設置された。

2008 年グローバル COE（慶應義塾大学連携）プログラム実施に伴い、8 月に連携連絡ベースとして東京分室内に東京（丸の内）オフィスを開設（2012 年 1 月 31 日まで）、9 月に教育・研究実施ベースとして東京（三田）オフィスを開設した（2016 年 3 月 31 日まで）。

本研究所の建物は本部構内に鉄筋コンクリート 3 階建、延べ 2,241.8 m²が経済研究所建築後援会からの建築寄附により、1965 年 5 月書庫と併せて新築された。

その後、1981 年 4 月、同本館建物は所内の全面改装と併せて 4 階部分が増築、また、平成 9 年度には営繕により地下部分が改修され、4 階建て延べ 3,150 m²の面積を有することとなった。

2008 年 3 月、附属図書館別館が耐震改修工事を終了し、新たに経済研究所北館として引き渡しを受けた。また、同年 12 月には、工学部総合研究 2 号館 4 階南側 816 m²のフロアを研究室・講義室スペースとして引き渡しを受けた。

2009 年 4 月には、公共政策研究部門を経済戦略研究部門に改称した。

2010 年 4 月には、附属金融工学研究センターが、ファイナンス研究部門に改組され、また、「先端経済理論の国際的共同研究拠点」として、共同利用・共同研究拠点到認定された（2028 年 3 月まで）。さらに、連携ユニットとして、「統合複雑系科学国際研究ユニット」（2023 年 3 月 31 日まで）が新設され、生存基盤科学研究ユニットにも参画することになった。

2011 年 4 月には、附属先端政策分析研究センターが部局内措置となった。

2012 年 9 月、経済研究所本館耐震改修工事開始に伴い、研究室・事務室等は一時的に総合研究 2 号館・文学部東館へ移転した。

2013 年 3 月、同耐震改修工事が終了し、研究室・事務室等は元どおり研究所本館へ戻った。

2013 年 4 月、京都大学における事務改革の取組―業務・組織・人事制度の一体的改革―に伴い、共通事務部が設置された。7 月、共通事務部の事務室の移転が完了し、共通事務部が本格稼動した。本部

構内（文系）共通事務部では本研究所の総務業務、経理業務、施設管理業務などを集約化し、総務課、経理課が組織された。本研究所事務部は総務掛、図書掛の2掛体制となった。

2014年4月、連携ユニットとして、「社会科学統合研究教育ユニット」が新設された（2025年3月31日まで）。

2015年7月、連携ユニット「未来創成学国際研究ユニット（2015年7月28日発足）」に参画することとなった。

1－2 年表、歴代所長、名誉教授

【年 表】

1962年	3月	昭和37年法律第36号の公布により、国立学校設置法の一部が改正され、経済研究所の京都大学附置が決定される。
	4月	経済研究所が創設され、産業構造及び比較産業の2研究部門をもって発足する。
	5月	京都大学本部構内に事務部を開設する。
	12月	京都大学経済研究所建築後援会が設立される。
1963年	8月	左京区吉田下阿達町仮建物に移転する（研究室の一部は西部構内に存続）。
1964年	4月	文部省令第10号により、地域経済、資源経済の2研究部門が増設される。
	7月	前記建築後援会による新館建築が着工される。
1965年	5月	新館竣工し、建築後援会より引渡しを受ける。新館に移転する。
1966年	4月	文部省令第24号により、計画経済、産業統計の2研究部門が増設される。
1968年	4月	産業構造、資源経済、産業統計の3研究部門が実験部門となる。
1972年	10月	創立10周年にあたり、記念パーティー並びに所内において記念学術講演会を開催する。 創立10周年にあたり、記念パーティー並びに大阪・朝日新聞ホールにおいて記念学術講演会を開催する。
1976年	4月	地域経済研究部門が実験部門になる。
1977年	4月	文部省令第15号により環境経済研究部門が増設される。
1978年	4月	計画経済研究部門が実験部門となる。
1979年	4月	文部省令第12号により比較経済体制研究部門が増設される。
1981年	4月	文部省令第12号により現代経済分析研究部門（客員）が増設される。 本館研究棟を4階建に増築した。
1982年	11月	創立20周年にあたり、大阪府立文化情報センターにおいて記念学術講演会を開催する。
	12月	創立20周年にあたり、所内において記念学術講演会を開催する。
1983年	4月	文部省令第11号により比較経済分析研究部門（外国人客員）が増設される。
1986年	4月	文部省令第19号により、数量産業分析、経済計画、資源環境、比較経済の大研究部門となり、12研究領域に改組される。
1991年	4月	1研究領域が増設され、13研究領域となる。
1992年	10月	創立30周年にあたり、経済学部において記念講演会を開催する。

		創立 30 周年にあたり、豊中・千里ライフサイエンスセンターにおいて記念シンポジウムを開催する。
1993 年	3 月	比較経済分析研究部門（外国人客員）の時限が到来した。
	4 月	文部省令第 19 号により国際政治経済研究部門（外国人客員）が新設される。
1994 年	6 月	文部省令第 24 号により資産経済研究部門が増設され、5 大研究部門 15 研究領域となる。
2000 年	4 月	附属金融工学研究センターが新設される。
2001 年	10 月	寄附研究部門「応用金融工学（野村証券グループ）研究部門」が新設される。（2004 年 9 月 30 日まで）
2002 年	4 月	国立学校設置法の一部を改正する法律により経済計画研究部門が複雑系経済研究部門に改称される。
	10 月	創立 40 周年にあたり、京都市国際交流会館において記念シンポジウム、並びに記念祝賀会を開催する。
	11 月	創立 40 周年にあたり、東京・学術総合センター（一橋記念講堂）において記念シンポジウム、並びに記念祝賀会を開催する。
2004 年	2 月	ロチェスター大学マッケンジー名誉教授に京都大学名誉博士の称号が授与される。 ロチェスター大学マッケンジー名誉教授から寄贈された蔵書により、マッケンジーライブラリーを開設する。
	4 月	経済情報解析、経済制度、公共政策の 3 大研究部門と金融工学、複雑系経済の 2 研究センターに改組される。 東京丸の内に経済研究所東京分室が開設される。
	10 月	寄附研究部門「応用金融工学（野村証券グループ）研究部門」の設置期間が 2007 年 9 月 30 日までに更新される。
2005 年	7 月	附属先端政策分析研究センターが新設される。
2006 年	8 月	寄附研究部門「応用金融工学（野村証券グループ）研究部門」が「応用金融工学（野村グループ）寄附研究部門」に改称される。
2007 年	4 月	寄附研究部門「教育経済学研究部門」が新設される。（2010 年 3 月 31 日まで）
	10 月	寄附研究部門「伊藤清博士ガウス賞受賞記念（野村グループ）数理ファイナンス寄附研究部門」が新設される。（2010 年 9 月 30 日まで）
2008 年	3 月	附属図書館別館が耐震改修工事終了。新たに経済研究所北館となり引き渡しを受ける。
	8 月	GCOE（慶應義塾大学）プログラム実施に伴い、連携連絡ベースとして東京分室内に東京（丸の内）オフィスを開設する。（2012 年 1 月 31 日まで）
	9 月	GCOE（慶應義塾大学）プログラム実施に伴い、教育・研究実施ベースとして東京（三田）オフィスを開設する。（2016 年 3 月 31 日まで）
	12 月	工学部総合研究 2 号館 4 階南側 816 m ² のフロアを経済研究所に研究室・講義室スペースとして引き渡しを受ける。
2009 年	4 月	公共政策研究部門が、経済戦略研究部門に改称される。
2010 年	4 月	附属金融工学研究センターが、ファイナンス研究部門に改組される。 「先端経済理論の国際的共同研究拠点」として、共同利用・共同研究拠点に認定される。（2010 年 4 月～2028 年 3 月） 連携ユニットとして、「統合複雑系科学国際研究ユニット」が新設される。（2023 年 3 月 31 日まで）

生存基盤科学研究ユニットに参画する。

2011 年	4 月	附属先端政策分析研究センターが部局内措置となる。
2012 年	9 月	経済研究所本館耐震改修工事開始。（2013 年 3 月耐震改修工事終了）
	11 月	創立 50 周年にあたり、京都大学医学部構内芝蘭会館において記念講演会、記念式典、並びに記念祝賀会を開催する。
2013 年	4 月	事務の効率化・集約化の観点から本部構内（文系）共通事務部が設置される。
	7 月	本部構内（文系）共通事務部の事務室移転完了に伴い、本格稼動。
2014 年	4 月	連携ユニットとして、「社会科学統合研究教育ユニット」が新設される。 （2025 年 3 月 31 日まで）
2015 年	7 月	連携ユニット「未来創成学国際研究ユニット（2015 年 7 月 28 日発足）」に参画する。「学知創生ユニット」に参画。
2016 年	4 月	生存基盤科学研究ユニットが、グローバル生存基盤展開ユニットに発展的に移行する。
2019 年	3 月	独立行政法人統計センターの承認を受け、公的統計オンサイト利用施設の運用を開始
2020 年	4 月	連携ユニットとして、「未来を切り拓く量子情報ユニット」「持続可能社会創造ユニット」「データサイエンスで切り拓く総合地域研究ユニット」が設立される。 （2025 年 3 月 31 日まで）
2022 年	11 月	創立 60 周年にあたり、京都大学医学部構内芝蘭会館において記念式典並びに記念講演会を開催する。
2025 年	1 月	附属先端政策分析研究センター創立 20 周年にあたり、京都大学医学部構内芝蘭会館において記念講演会、記念式典、並びに記念祝賀会を開催する。

【歴代所長一覧】

	在任期間								
岸本 誠二郎	昭和	37 年	4 月	1 日	～	昭和	41 年	3 月	31 日
青山 秀夫	昭和	41 年	4 月	1 日	～	昭和	46 年	11 月	30 日
馬場 正雄	昭和	46 年	12 月	1 日	～	昭和	49 年	3 月	31 日
森口 親司（事務取扱）	昭和	49 年	4 月	1 日	～	昭和	49 年	7 月	15 日
尾上 久雄	昭和	49 年	7 月	16 日	～	昭和	53 年	7 月	15 日
行澤 健三	昭和	53 年	7 月	16 日	～	昭和	55 年	2 月	8 日
宮崎 義一（事務取扱）	昭和	55 年	2 月	8 日	～	昭和	55 年	3 月	31 日
宮崎 義一	昭和	55 年	4 月	1 日	～	昭和	58 年	4 月	1 日
尾上 久雄	昭和	58 年	4 月	2 日	～	昭和	61 年	3 月	31 日
馬場 正雄	昭和	61 年	4 月	1 日	～	昭和	61 年	10 月	27 日
小池 和男（事務取扱）	昭和	61 年	10 月	27 日	～	昭和	61 年	12 月	13 日
小池 和男	昭和	62 年	1 月	1 日	～	昭和	63 年	3 月	31 日
杉本 昭七	昭和	63 年	4 月	1 日	～	平成	2 年	3 月	31 日
佐和 隆光	平成	2 年	4 月	1 日	～	平成	6 年	3 月	31 日
福地 崇生	平成	6 年	4 月	1 日	～	平成	7 年	3 月	31 日
佐和 隆光	平成	7 年	4 月	1 日	～	平成	11 年	3 月	31 日
藤田 昌久	平成	11 年	4 月	1 日	～	平成	13 年	3 月	31 日

佐和 隆光	平成 13 年 4 月 1 日 ～ 平成 18 年 3 月 31 日
西村 和雄	平成 18 年 4 月 1 日 ～ 平成 22 年 3 月 31 日
矢野 誠	平成 22 年 4 月 1 日 ～ 平成 24 年 3 月 31 日
溝端 佐登史	平成 24 年 4 月 1 日 ～ 平成 28 年 3 月 31 日
岡田 章	平成 28 年 4 月 1 日 ～ 平成 28 年 12 月 31 日
溝端 佐登史	平成 29 年 1 月 1 日 ～ 令和 2 年 3 月 31 日
西山 慶彦	令和 2 年 4 月 1 日 ～ 令和 6 年 3 月 31 日
関口 格（現職）	令和 6 年 4 月 1 日 ～

【名誉教授一覧】

	授与年月日
岸本 誠二郎	昭和 41 年 4 月 2 日
青山 秀夫	昭和 48 年 4 月 2 日
尾上 久雄	昭和 61 年 4 月 1 日
宮崎 義一	平成 2 年 1 月 23 日
瀬尾 芙巳子	平成 5 年 4 月 1 日
杉本 昭七	平成 8 年 4 月 1 日
森口 親司	平成 9 年 3 月 4 日
福地 崇生	平成 9 年 3 月 4 日
青木 昌彦	平成 13 年 3 月 6 日
佐和 隆光	平成 18 年 4 月 1 日
上原 一慶	平成 19 年 4 月 1 日
坂井 昭夫	平成 19 年 4 月 1 日
藤田 昌久	平成 19 年 4 月 1 日
塚谷 恒雄	平成 20 年 4 月 1 日
西村 和雄	平成 22 年 4 月 1 日
若杉 隆平	平成 24 年 4 月 1 日
今井 晴雄	平成 27 年 4 月 1 日
三野 和雄	平成 27 年 4 月 1 日
有賀 健	平成 28 年 4 月 1 日
矢野 誠	平成 29 年 4 月 1 日
梶井 厚志	令和 2 年 2 月 18 日
溝端 佐登史	令和 3 年 4 月 1 日

1－3 第一期中期計画の概要（平成 15 年 8 月 25 日作成）

1. 研究と教育の目標

国際的評価を受ける先端的研究を推進し、経済学研究の国際的拠点としての地位を確立し、研究成果を踏まえた政策提言や産官学共同研究と、拠点形成と一体となった若手研究者養成を通じて社会的貢献を目指す。

2. 研究と教育の目標を達成するための主要方策

- (1) 改組・増員により機動的で弾力的な研究組織を構築する。具体的には、現行の 1 センター 5 部門を、2 センター（金融工学研究センター・複雑系経済研究センター）3 研究部門（経済情報解析、公共政策、経済制度）に改組し、第 1 期中期計画中に常勤教員 30 名体制を目指す。
- (2) 経済研究所内各センター、部門の横断的組織として、先端経済分析研究推進機構（仮称、以下同じ）を設立し、先端的经济学研究の国際的研究拠点としての機能を担う。
- (3) 国内外の研究者との共同研究・委託研究を推進し、研究成果を多面的な手段で公表・発信することにより、社会的貢献を果たす。そのために、所内 LAN 体制の充実、研究支援センター（仮称、以下同じ）への研究補助機能の集中、多機能コンファレンス・ルームの整備を第 1 期中期計画中に実現して、研究支援機能全体の高度化と効率化に資する。
- (4) 研究評価体制の充実により、研究評価に基づく教員の処遇と研究資金の配分を行う。そのために、研究評価委員会（仮称、以下同じ）を設立し、研究所全体および教員個人の研究評価を定期的に行い、教員人事、研究計画、研究資金配分に適切に反映させる。
- (5) 21 世紀 COE プログラムや外部資金の活用により、任期付き研究者やポストドク研究員を積極的に増員し、経済研究所の若手研究者養成機能を充実させる。また、経済学研究科等の関連大学院研究科に協力し、大学院教育に貢献する。

3. 経済研究所の研究活動と成果

経済研究所は設立以来、日本の経済学研究の最も重要な研究拠点として、世界的な評価を受ける研究成果をあげており、先端的な経済分析とその現実経済への応用において多大の貢献をなしている。経済研究所の実績が日本における経済学研究拠点で最高水準であることは、いくつかの客観的データからも簡単に示すことができる。例えば、過去 20 年間で **Social Citation Index** における論文被引用件数は所員一人当たり 139 と、日本の経済系研究所の中で群を抜いてトップである。研究所所属の教員の多くが、国内外の学会で指導的な地位にあり、専門学術誌の編集委員を務め、国際学会やコンファレンスを主宰している。また、経済研究所は、過去、年に数回の頻度で国際コンファレンスを開催しており、1997-2001 年の 4 年間で 10 回の国際コンファレンスを開催した実績がある。特に金融工学と複雑系経済学に関連する分野を中心として、世界的な研究拠点としての役割を果たすべく、一定頻度での開催が今後も計画されている。経済研究所では、上記以外でも、毎年公開シンポジウムを開催し、さらに、外国人研究者による特定研究会を年 10 回以上開催するなど、研究成果の発表、一般向けの啓蒙活動でも多大な実績を持っている。さらに経済研究所は、産業界・官庁などとの共同研究や政策提言などの分野で積極的に推進しており、受託研究も盛んで、平成 13 年度には、寄附研究部門を設置した。また、経済研究所は研究課題の変化や、社会的重要性に鑑み積極的に組織改革を行ってきた。この間、昭和 61 年に大部門制に改組した後も、経済学の新たな発展および現実経済の要請に応えるべく、平成 6 年度に資産経済研究部門を増設、さらに平成 12 年度には附属金融工学研究センターを設置した。また、平成 9 年度に、経済研究所の研究課題「複雑系としての非線形経済システム：理論と応用」が、科学研究費補助金（COE 形成基礎研究費）において選定されたことに伴い、複雑系経済システム研究拠点を設置し、複雑系経済学の国際研究拠点形成のための活動を行っている。さらに平成 15 年度には、世界的な研究教育拠点を形成するための事業計画である「先端経済分析のインターフェイス拠点の形成」が、21 世紀 COE プログラムの社会科学分野において選定されている。また、COE 以外の科学研究費補助金など、外部資金の受け入れも高水準を維持しており、受入額は最近 5 年間で年平均 115 百万円、総予算の 25%を占める。

4. 研究組織改革・増員の意義と必要性

以上のように、経済研究所は、新たな学問的・社会的要請に応えるため、研究体制の整備と改革を行っており、現在は、先端経済分析を、「複雑系経済学」「金融工学」「新しい公共経済学」「経済情報解析」「組織と制度」の5つのプロジェクトに分け、相互に密接な連携を取りながら、理論分析の深化・拡充、実証分析の成果の蓄積、それらに基づく有効な政策研究を行うことを目指している。本研究所の研究目的にとって、研究部門構成を一新し、より緩やかで広域な研究分野区分を持つ部門の再編、及び複雑系経済学・金融工学という経済学の2大先端分野の研究に重点をおいたセンターの拡充・設置が、機動的な研究体制の構築のために不可欠である。特に、「複雑系経済学」において経済研究所は、国際的な研究拠点として既に重要な研究成果を蓄積し、国際研究集会の開催や、研究書の発刊活動を行ってきた。「複雑系経済研究センター」を新設し、「金融工学研究センター」を整備拡充することによって、これらの分野における研究活動を一層組織的に行うことができ、日本の研究水準を一層高めるとともに、国際的な研究拠点として国内外の研究者の共同研究活動をさらに推進することが期待できる。国内外における研究推進活動を行う機能を有する組織として、学外（とくに海外）へ向けての活動を行う際に、その活動内容に相応しい名称として、「研究部門 (division)」ではなく、「研究センター (research center)」を用いることが望ましい。また、同センターには、「センター長」を置き、センターの共同研究活動、及び研究拠点活動を組織的、効率的に行うための中心的役割を果たすものとする。さらに、経済情報解析部門などの他部門との機動的な連携によって、シミュレーションや実験による新たな経済学研究手法の開発拠点に発展することも期待される。このように研究拠点機能をより充実させ、国内外の研究者の招聘と受け入れ体制の整備、研究成果の機動的な公表を可能にするために、金融工学研究センターと並び、複雑系経済研究センターを設立することの意義は大きい。また金融工学研究センターについては、さらに研究機能を高めるために、内部振り替えによる増員を行う。

5. 研究横断的組織設立の意義と必要性

近年の理論経済学の深化・拡充の急進展の中で重要な位置を占める複雑系経済学と金融工学の両分野において、経済研究所は世界的にも中心的役割を果たしてきた。経済学のフロンティアにおいては、教育問題や地球環境問題など、学際的研究の必要性が高まってきている。社会的に見ても、経済研究所での金融工学、地球環境問題などに関する研究活動は、高度な実用性を有し、社会的要請に応えるものであると言える。今回の再編・整備は、さらに教育問題、雇用創出、所得政策など喫緊の課題に応えることを目的としており、経済学における先端的理論と先端的実証研究の融合による斬新な政策提言を行う場としての役割を果たすことが期待できる。また、近年、経済心理学や実験経済学といった新たな分野の発展が著しいことを踏まえ、経済研究所はこれら新たな分野の開拓も積極的に行う。その際、各々が経済学の先端領域を発展させるだけでなく、例えば経済主体の行動様式の基礎付けに関する研究を「複雑系経済研究センター」と「経済制度研究部門」とが共同で行うといった、センター・部門間の連携による共同研究も積極的に推進する。そして、これらの連携を支援するため、センター・部門に跨る形で「先端経済分析研究推進機構」を設置する。この「先端経済分析研究推進機構」は、研究所内は無論のこと、学内の経済学研究科等の他部局からの教員等の参加を得て、多面的な共同研究のオーガニゼーションの核として機能する。そのために、常勤だけでなく客員ポスト等にそれぞれに応じた研究費配分を行い、大学内外からの共同研究者の参加を促す。研究分野は異なるが、研究方法において共通する側面が多い複雑系分析や工学的アプローチによる様々な研究、研究方法は異なるが研究対象を同じくする経済制度や公共政策研究など、研究活動の様々な分野・側面における共同研究の推進のために先端経済分析研究推進機構は不可欠のものとなる。

6. 第1期中期計画終了時点での経済研究所の研究組織

上記の研究組織の改組・増員が実現されると、経済研究所は3研究部門、2研究センター、そして研究分野全体に跨る先端経済分析研究推進機構により構成される研究組織を持つことになり、30人の教員に加え、国内外客員研究員、ポスドク研究員、非常勤講師、招へい外国人研究者等から成る、日本の経済学研究において質量共に屈指の研究陣を擁する最大研究拠点となる。21世紀COEプログラムの政策目標は優れた研究者を糾合し、世界的な研究成果をもたらす研究拠点の形成であるが、経済研究所は、第1期中期計画に日本の経済学研究の最重要国際研究拠点となることを目指す。

7. 研究成果の発信・社会貢献と研究支援体制の充実

上記の研究目標達成のためには、何よりも優れた研究者とその組織が不可欠であるが、研究組織の改組・増員や、研究や成果の発信に必要とされるインフラ技術の急速な変化に伴い、研究支援体制の充実も重要な課題である。このために、研究支援センターを設立し、研究補助、秘書業務、研究企画、渉外、データ入力などの業務を集中させ、それぞれの業務に分化・専門化させた要員配置を行う。特に、研究拠点機能充実のために、国際会議の計画・渉外・運営に従事する専門担当者を配置する。また、第1期中期計画中に、多機能コンファレンス・ルームを整備し、慢性的な講義・講演会場不足を補うとともに、より多くの国際会議の主催を可能にする。さらに、研究発信におけるインターネットの重要性はますます高まっており、LAN 機能の充実も重要な課題である。LAN そのものの運営・セキュリティーの確保は無論のこと、データセンター（仮称、以下同じ）の充実・公開、研究成果のディスカッションペーパーによる公表、コンファレンス開催のアナウンスなど多様な機能を、専門担当者の配置や外部サービス委託の充実により実現する。このような機能強化は、経済研究所の研究成果を内外に公表し、その成果の利用を促進することで経済研究所の社会的貢献を高める。

8. 研究自己評価

経済研究所は自己点検・評価委員会を設置し、すでに研究自己評価を実施しており、また外部評価も受けている。平成 10 年に実施した外部評価においても経済研究所は高い評価を受けたが、その一方、研究組織の改組の必要性が評価委員より指摘され、以降これまでの一連の組織改革もこのような提言に沿ったものである。このような研究評価の重要性に鑑み、第1期中期計画においては研究評価体制を強化するとともに、研究評価の結果を、研究所全体と各教員の研究計画や処遇、研究費配分に適切に反映させる仕組みを構築する。具体的には、研究所全体、教員個人双方の研究評価を外部委員も含む研究評価委員会で定期的実施する。研究評価委員会は、その評価を踏まえ研究所所員会議へ提言を行うことができる。所員会議は、人事委員会（仮称、以下同じ）と研究計画委員会（仮称、以下同じ）を設置して、提言を適切に反映した、教員人事・研究計画・研究費配分を行う。

9. 若手研究者の養成

経済研究所は、これまでも、若手研究者を任期付きの講師や助手として採用、あるいは日本学術振興会の特別研究員などの受け入れにより、多くの優れた研究者を養成している。最近 10 年間に限定しても、受け入れた若手研究者の出身大学は京都大学以外で 11 校に上り、そのうち 7 校は海外の大学である。その就職先も 12 校に上り、経済研究所は優れた若手研究者にとって、理想的な研究環境のもとで研究に専念し、専門性を確立する貴重な場所と機会を提供している。今後、外部資金や 21 世紀 COE プログラムの利用により、若手研究者の採用をさらに充実し、この機能を強化する。特に、任期付き採用をこれまで以上に積極的に推進し、その他のポストク相当の研究員採用者とあわせ、共同研究への参画も促してゆく。

10. 中期計画中のタイムテーブル

【平成 16 年度】

- (1) 複雑系経済研究センターの新設（定員 1 名増）
複雑系経済研究部門を改組し、複雑系経済研究センターを新設する。また、残り 4 部門と金融工学研究センターも含め、教員の再配置を行い 3 部門 2 センターに改組する。
- (2) 所内委員会の新設
人事委員会、研究評価委員会、研究計画委員会を新設する。
- (3) 多機能コンファレンス・ルーム
同時通訳会議システム、AV コントロールシステムを持つ、50 名収容の多機能コンファレンス・ルームを設置する。国際会議・研究集会、TV 会議などの研究推進に不可欠の会議・会合を行う。
- (4) 旧図書館別館および工学部石油化学研究室建物整備・改修工事
経済研究所に移管予定の旧図書館別館および工学部石油化学研究室の一部を、経済研究所研究室、講義室、事務室、多機能コンファレンス・ルームとして利用するための改修工事を行う。また、耐

震構造化のための工事も併せて行う。

【平成 17 年度】

- (1) 先端経済分析研究推進機構の新設（定員 2 名増）
- (2) 研究支援部門の新設
 - ・研究支援センター、IT 管理室（仮称）の研究支援事務部門を新設する。
 - ・研究支援センターに常勤の専門担当者 1 名を配置する。
 - ・IT 管理室：所内 LAN の管理、データセンターの管理・運営のため、現在の計算機委員会を改組し、常勤の専門担当者 1 名を配置する。
- (3) 所内 LAN・データセンター機能の充実
- (4) 経済研究所本館・別館整備改修工事（バリアフリー化、耐震構造化工事）

【平成 18 年度】

先端経済分析研究推進機構の増員（定員 2 名増）

【平成 19 年度】

先端経済分析研究推進機構の増員（定員 1 名増）

1－4 第一期中期目標期間に係る京都大学経済研究所の研究に関する現況分析結果について

I 研究水準（分析項目ごとの水準及び判断理由）

1. 研究活動の状況（平成16～19年度に係る現況分析結果は、以下のとおりであった。）

〔判定〕

期待される水準を大きく上回る

〔判断理由〕

「研究活動の実施状況」のうち、研究の実施状況については、国際学術誌上位 50 誌掲載論文数（平成 9 年から平成 19 年）が約 47.3 件（一名当たり 1.9 件）、SSCI（**S**ocial **S**cience **C**itation **I**ndex）における一名当たり論文被引用数（昭和 46 年から平成 19 年）が 175.6 件であり、研究活動が極めて活発に継続されている。また、21 世紀 COE プログラム「先端政策分析のインターフェイス拠点の形成」を推進するほか、研究所内に各種の研究センターを設置し、経済学分野の先端的国際研究拠点として活発に共同研究を行い、複雑な社会・経済問題に対処するための学際的研究に取り組んできた。その一環として、**International Journal of Economic Theory** を刊行してきた。研究資金の獲得状況については、平成 16 年度から平成 19 年度の各年度における科学研究費補助金の採択率がそれぞれ 61.1%、70.6%、75.0%、89.5%と極めて高く、受入れ金額合計が 5,830 万円、4,340 万円、3,720 万円、3,129 万円である。その他の競争的外部資金の受け入れ状況は、21 世紀 COE プログラムが 1 件、平成 16 年度から平成 18 年度の各年度の寄付金がそれぞれ 4,150 万円、4,227.5 万円、7,190 万円であり、受託研究費は 910 万円、5,592 万円、6,148 万円と急増している。そして、この間、寄附講座を延べ 3 件開設したことなどは優れた成果である。また、現在では外部資金が総予算の 25%を占めることは特筆すべき状況にあるという点で「期待される水準を大きく上回る」と判断される。

以上の点について、経済研究所の目的・特徴を踏まえ総合的に勘案した結果、研究活動の状況は、経済研究所が想定している関係者の「期待される水準を大きく上回る」と判断される。

上記について、平成20年度及び平成21年度にかかる現況を分析した結果、平成16～19年度の評価結果（判定）を変えうような顕著な変化が認められないことから、判定を第1期中期目標期間における判定として確定する。

2. 研究成果の状況（平成16～19年度に係る現況分析結果は、以下のとおりであった。）

[判定]

期待される水準を上回る

[判断理由]

「研究成果の状況」について、学術面では、理論経済学・計量経済学において日本の経済学界をリードしてきており、世界の経済学研究を代表する学術雑誌に、先駆的な研究成果として国際的に高い評価を受けた論文を数多く発表している。社会・経済・文化面では、経済理論に関する学術的研究成果を踏まえ、社会的要請の高い経済問題に対する政策提言や産官学共同研究等の活動を通して、多大な貢献をしている。また、平成16年度から平成19年度に紫綬褒章はじめ、9件の荣誉等を受けている。これらの状況などは、優れた成果である。

以上の点について、経済研究所の目的・特徴を踏まえ総合的に勘案した結果、研究成果の状況は、経済研究所が想定している関係者の「期待される水準を上回る」と判断される。

上記について、平成20年度及び平成21年度にかかる現況を分析した結果、平成16～19年度の評価結果（判定）を変えうるような顕著な変化が認められないことから、判定を第1期中期目標期間における判定として確定する。

II 質の向上度

1. 質の向上度（平成16～19年度に係る現況分析結果は、以下のとおりであった。）

[判定]

大きく改善、向上している、または、高い質（水準）を維持している

[判断理由]

「大きく改善、向上している」と判断された事例が1件、「高い質（水準）を維持している」と判断された事例が1件であった。

上記について、平成20年度及び平成21年度にかかる現況を分析した結果、平成16～19年度の評価結果（判定）を変えうるような顕著な変化が認められないことから、判定を第1期中期目標期間終了時における判定として確定する。

1－5 第二期中期計画の概要

I 大学の教育研究等の質の向上に関する目標を達成するためにとるべき措置

1. 教育に関する目標を達成するための措置

- (1) 教育内容及び教育の成果等に関する目標を達成するための措置
 - ・学部・大学院向けに、経済学研究科と連携をとって、教育に携わる。
 - また、全学共通教育に関しても、専門との関連を考慮して積極的に取り組む。
- (2) 教育の実施体制等に関する目標を達成するための措置
 - ・経済学研究科と協力し、経済学教育に参画し、他研究科とも積極的に連携する。
 - ・図書・資料の計画的な収集を図るとともに、図書室の利用環境を整える。共同利用・共同研究拠点化に対応して、和洋雑誌の整備状況点検し、ホームページに利用条件などを公表して、便宜を図る。学外からのデータベースの有効活用の要求にも柔軟に対応する。
- (3) 学生への支援に関する目標を達成するための措置
 - ・日本学術振興会などPDを積極的に受入れ、研究スペースと研究資源を提供する。また、求人情報を提供し、支援する。
 - ・TA・RAを積極的に登用し、優秀な博士後期課程学生への研究・経済支援を強化する。
- (4) 教育の国際化に関する目標を達成するための措置
 - ・経済学研究科との協力の下、英語での授業を拡充し、国際的な教育水準・国際的な情報発信を意識した教育を行う。
 - ・共同利用・共同研究拠点化に伴い、国際シンポジウム・コンファレンス・セミナーを開催し、研究教育活動についての情報発信に努める。

2. 研究に関する目標を達成するための措置

- (1) 研究水準及び研究の成果等に関する目標を達成するための措置
 - ・共同利用・共同研究を推進させる体制を整備し、「複雑系経済学」「経済戦略と組織」の先端経済理論領域の研究を更に発展させると共に、先端経済理論の新たな領域の開拓に取り組む。
 - ・国内外の研究者との共同研究に基づいて、経済学の隣接領域との学際的研究を推進する。統合複雑系科学国際研究ユニットを中心に、新たな複雑系科学の構築・発展に資する学際的研究を推進する。
 - ・共同利用・共同研究拠点として、先端的共同研究を推進する。国際的な連携と公募による共同研究を推進し、国際的共同研究体制を強化する。
 - ・共同利用・共同研究拠点として行う公募による共同研究や国際的連携を通じ、国内外の研究者とのネットワークを深化させ、国際共同研究拠点としての地位を強固なものとする。
- (2) 研究実施体制等に関する目標を達成するための措置
 - ・教員の研究教育以外の職務負担の軽減と、職員の職務の合理化・効率化を目指す。これらの目標達成のために、教員・職員が必要な提言を自由に行える環境を整える一方、意見の聞き取りの機会も確保する。
 - ・若手研究者と外国人研究者がその能力を十分に発揮できる環境の整備に努める。また、女性研究者を所員として採用した場合は、研究支援体制について特に配慮する。
 - ・大学院教育において先端的な経済理論研究の成果を反映させ、若手研究者の育成に貢献する。先端理論研究を反映した大学院教育を行う。
 - ・共同利用・共同研究拠点を通じて形成された研究者の国際的ネットワークに基づき、若手研究者に先端経済理論研究の機会を与える。若手研究者に共同研究及び国際会議への積極的な参加を促す。

- ・これまで形成した学際的ネットワークを更に発展させることにより、若手研究者が斬新かつ将来性の高い研究テーマを選び、かつ着実に実績をあげることができるための環境整備を行う。若手研究者の外部資金獲得のために支援を行う。
- ・研究所が所蔵する図書、資料の外部の研究者が共同利用するための環境を一層整備する。利用可能な図書、資料の概要について、ホームページ等によって情報を発信する。

(3) 研究の国際化に関する目標を達成するための措置

- ・これまで経済研究所が築いてきた国際的な研究ネットワーク拠点としての役割を更に強化させるために、外国の先端的な研究機関との提携を積極的に進める。また、パリ第1大学、ソウル大学校経済研究所等の現在の提携機関との間の研究交流を一層充実させる。教員の交流及びシンポジウム・コンファレンス等の共催などの活動を実施する。

3. その他の目標を達成するための措置

(4) 産官学連携に関する目標を達成するための措置

- ・先端政策分析研究センターを中心に、産官学共同研究体制を整備する。

II 業務運営の改善及び効率化に関する目標を達成するためにとるべき措置

(1) 組織運営の改善に関する目標を達成するための措置

- ・共同利用・共同研究拠点化に伴い、運営委員会・専門部会を効果的に機能させ、学問の発展・社会的要請に対応した研究教育の組織体制を整備する。学際的領域の発展に配慮するとともに、研究の質を向上させるために、研究部門等の再編成を含めた組織の見直しを適時実施する。
- ・所長、副所長及び事務長等職員が参画して、定期的に課題等について協議を行う場を設定し、研究所の意思決定や運営の迅速化・効率化に努める。

(2) 事務等の効率化・合理化に関する目標を達成するための措置

- ・業務の効率化やサービス向上等の取組を一層進めるとともに、実施予定の事務改善事項については、目標管理による進捗管理を行う。本部の示す業務マニュアルに基づく業務の実践を行う。

III 財務内容の改善に関する目標を達成するためにとるべき措置

(1) 外部研究資金、寄附金その他の自己収入の増加に関する目標を達成するための措置

- ・東京オフィス等を活用して、講演会、公開講座、セミナー等を一層充実し、研究活動の成果を広く社会に発信する。
- ・外部資金や競争的研究資金を積極的に獲得するため、所員への募集に対する周知と申請の支援を強化する。

(2) 経費の抑制に関する目標を達成するための措置

- ・業務の見直し等による効率化を推進し、経費節減に努める。事務連絡会において事務の効率化、事務改善の検討と連携し、管理的経費の節減方策を検討する。

IV 自己点検・評価及び当該状況に係る情報の提供に関する目標を達成するための措置

(1) 評価の充実に関する目標を達成するための措置

- ・自己点検・評価を定期的に行う。
外部評価に関しては、3年毎に実施して、その結果を公表する。

(2) 情報公開や情報発信等の推進に関する目標を達成するための措置

- ・教員の研究業績データを収集整理して、データベースを構築し、自己点検・評価及び外部評価に活用する。共同利用・共同研究拠点への移行を踏まえて、外部利用者にとってよりわかりやすく活用しやすい情報発信を目指す。
- ・研究者総覧データベースを積極的に用いて定期的に情報を更新する。
共同研究ネットワークを活用して、国内外の研究者に対して所内の研究情報を発信することによって効率的に連携を図る。

V その他業務運営に関する重要目標を達成するためにとるべき措置

(3) 安全管理に関する目標を達成するための措置

- ・所員への労働災害等防止の啓発活動を推進し、安全管理に対する意識を高めることによって、労働災害等の防止を図る。労働災害等が発生した場合は、再発防止改善策の立案、実施、検証を行う。
- ・リスク低減を図るため、大学で作成された危機管理に関するマニュアル等を所員に周知する。各種マニュアルや啓発活動を所員に周知し、危機意識の向上を図る。
- ・災害等の緊急事態時の備え及び対応のため、大学で策定される対応指針等の周知、啓発を行うとともに、消防計画に基づき防災資材等の保管状況を確認する。
- ・情報セキュリティ対策基準に基づき、研究所の情報セキュリティシステム及び実施体制の強化を図り、継続的に改善する。全学的に行われる情報セキュリティの講習への参加を促進する。

1－6 第二期中期目標期間に係る京都大学経済研究所の研究に関する現況分析結果について

I 研究水準（分析項目ごとの水準及び判断理由）

1. 研究活動の状況

[判定]

期待される水準を上回る

[判断理由]

観点1－1「研究活動の状況」について、以下の点から「期待される水準を上回る」と判断した。

- ・第2期中期目標期間（平成22年度から平成27年度）に経済学分野の著名な国際学術誌に7件の論文が掲載されているほか、英文著書を8件発行している。
- ・国際学術誌3誌の編集発行を行っているほか、平成25年度に国際学術誌編集支援室を設置し、数理経済学分野の国際学術誌の編集を行っている。また、これらの活動を通じて国際コンファレンス等を実施している。
- ・第2期中期目標期間における外部資金の採択等の状況は、科学研究費助成事業は合計で約3億3,100万円、補助金は合計で約4億5,100万円、委託研究費は合計で約2億2,500万円となっている。

観点1－2「共同利用・共同研究の実施状況」について、以下の点から「期待される水準を上回る」と判断した。

- ・拠点研究プロジェクトと連携し、ミクロ経済学・ゲーム理論研究会、契約理論研究会、都市経済学ワークショップ、マクロ経済学・経済システム研究会、計量経済学セミナー、比較経済体制研究会等の各種研究会を実施しており、平成23年度から平成26年度に合計381件開催している。
- ・若手研究者育成のため、毎年 Summer Workshop on Economic Theory (SWET) の開催に協力するとともに、平成27年度にはベトナム国家経済大学（ベトナム）で比較経済学の若手育成を目指し

た国際ワークショップを実施している。

以上の状況等及び経済研究所の目的・特徴を勘案の上、総合的に判定した。

2. 研究成果の状況

[判定]

期待される水準にある

[判断理由]

観点 2-1 「研究成果の状況」について、以下の点から「期待される水準にある」と判断した。

- ・学術面では、特に理論経済学において特徴的な研究成果がある。また、著名な国際学術誌へ掲載されている論文が7件ある。
- ・特徴的な研究業績として、理論経済学の「マクロ経済政策の厚生分析の研究」、「動学ゲーム理論とその経済学への応用の研究」、「インセンティブに配慮した情報を聞き出す方法の研究」、「戦略多様性とその経済効果の研究」、「資産市場のミクロ経済学的分析」がある。
- ・社会、経済、文化面では、特に理論経済学において特徴的な研究成果がある。
- ・特徴的な研究業績として、理論経済学の「市場の質に関する理論と実証研究」、「資産市場のミクロ経済学的分析」がある。

以上の状況等及び経済研究所の目的・特徴を勘案の上、総合的に判定した。

なお、経済研究所の専任教員数は23名、提出された研究業績数は8件となっている。

学術面では、提出された研究業績8件（延べ16件）について判定した結果、「SS」は3割、「S」は7割となっている。

社会、経済、文化面では、提出された研究業績4件（延べ8件）について判定した結果、「S」は8割となっている。

（※判定の延べ件数とは、1件の研究業績に対して2名の評価者が判定した結果の件数の総和）

II 質の向上度

1. 質の向上度

[判定]

高い質を維持している

[判断理由]

分析項目 I 「研究活動の状況」における、質の向上の状況は以下のとおりである。

- ・第2期中期目標期間に経済学分野の著名な国際学術誌に7件の論文が掲載されており、そのうち2件は第1期中期目標期間（平成16年度から平成21年度）に掲載実績がなかったトップジャーナルに掲載されている。
- ・国際学術誌3誌の編集発行を行っているほか、平成25年度に国際学術誌編集支援室を設置し、数理経済学分野の国際学術誌の編集を行っている。また、これらの活動を通じて国際コンファレンス等を実施している。

分析項目 II 「研究成果の状況」における、質の向上の状況は以下のとおりである。

- ・理論経済学分野において特徴的な研究成果をあげており、特に「市場の質に関する理論と実証研究」では、新しい経済理論領域を提起し、関連する研究計画が日本学術会議マスタープラン2014に選定されており、マスタープランを核に学内の5研究科及び4研究所が結集し、新しい

社会科学データ拠点を構築することを目指すプロジェクトを実施している。

これらに加え、第1期中期目標期間の現況分析における研究水準の結果も勘案し、総合的に判定した。

2. 注目すべき質の向上

理論経済学分野において特徴的な研究成果をあげており、特に「市場の質に関する理論と実証研究」では、新しい経済理論領域を提起し、関連する研究計画が日本学術会議マスタープラン2014に選定されており、マスタープランを核に学内の5研究科及び4研究所が結集し、新しい社会科学データ拠点を構築することを目指すプロジェクトを実施している。

1－7 第三期中期計画の概要

I 大学の教育研究等の質の向上に関する目標を達成するためにとるべき措置

2. 研究に関する目標を達成するための措置

- (1) 研究水準及び研究の成果等に関する目標を達成するための措置
 - ・ 共同利用・共同研究拠点においては、学問領域の特性を生かしつつ、拠点の枠を越えた連携による異分野融合・新分野創成に向けた取組を推進するとともに、海外機関との連携や情報発信力を強化する。
 - ・ 共同利用・共同研究拠点化に伴い、国際シンポジウム・コンファレンス・セミナーを開催し、研究教育活動についての情報発信に努める。
- (2) 研究実施体制等に関する目標を達成するための措置
 - ・ 若手研究者と外国人研究者がその能力を十分に発揮できる環境の整備に努める。また女性研究者を所員として採用した場合は、研究支援体制について特に配慮をする。
- (3) 研究のグローバル化に関する目標を達成するための措置
 - ・ これまで経済研究所が築いてきた国際的な研究ネットワーク拠点としての役割を更に強化させるために、外国の先端的な研究機関との提携を積極的に進める。また、パリ第1大学、ソウル大学経済研究所等の現在の提携機関との間の研究交流を一層充実させる。
 - ・ 共同利用・共同研究拠点を通じて形成された研究者の国際的ネットワークに基づき、若手研究者に先端経済理論研究の機会を与える。

3. 社会との連携や社会貢献及び地域を志向した教育・研究に関する目標を達成するための措置

- ・ 講演会、公開講座、セミナー等を一層充実し、研究活動の成果を広く社会に発信する。

4. その他の目標を達成するための措置

- ・ 未踏科学研究ユニットの体制整備を活用し、優れた外国人教員の雇用を毎年推進する。

II 業務運営の改善及び効率化に関する目標を達成するためにとるべき措置

2. 教育違憲旧組織の見直しに関する目標を達成するための措置

- ・ 教育研究組織から人事・定員管理機能を学域・学系へ分離する。

3. 事務等の効率化・合理化に関する目標を達成するための措置

- ・ 業務の効率化やサービス向上等の取組を一層進めるとともに、実施予定の事務改善事項については、目標管理による進捗管理を行う。
- ・ 本部の示す業務マニュアルに基づく業務の実践を行なう。

III 財務内容の改善に関する目標を達成するためにとるべき措置

1. 外部資金、寄附金その他の自己収入の増加に関する目標を達成するための措置

- ・ 外部資金や競争的研究資金を積極的に獲得するため、所員への募集に対する周知と申請の支援

を強化する。

2. 経費の抑制に関する目標を達成するための措置

- ・業務の見直し等による効率化を推進し、経費節減に努める。

IV 自己点検・評価及び当該状況に係る情報の提供に関する目標を達成するための措置

1. 評価の充実に係る目標を達成するための措置

- ・自己点検・評価を定期的に行う。
外部評価に関しては、3年毎に実施して、その結果を公表する。

2. 情報公開や情報発信等の推進に関する目標を達成するための措置

- ・教員の研究業績データを収集整理して、データベースを構築し、自己点検・評価および外部評価に活用する。共同利用・共同研究拠点への移行をふまえて、外部利用者にとってよりわかりやすく活用しやすい情報発信を目指す。

V その他業務運営に関する重要目標を達成するためにとるべき措置

2. 情報公開や情報発信等の推進に関する目標を達成するための措置

- ・施設サテライトセンターと協力し、環境賦課金制度を活用した環境負荷低減に資する整備を実施する。省エネに関する構成員の環境意識向上を図る。

3. 安全管理に関する目標を達成するための措置

- ・所員への労働災害等防止の啓発活動を推進し、安全管理に対する意識を高めることによって、労働災害等の防止を図る。
- ・リスクの低減を図るため、大学で作成された危機管理に関するマニュアル等を所員に周知する。

4. 法令遵守等に関する目標を達成するための措置

- ・研究費等の適正な使用についてのeラーニング研修において、対象者の受講率を概ね100%とする。
- ・情報セキュリティ対策基準に基づき、研究所の情報セキュリティシステム及び実施体制の強化を図り、継続的に改善する。

1－8 第三期中期目標期間に係る京都大学経済研究所の研究に関する現況分析結果について

I 研究活動の状況

[判定]

高い質にある

[判断理由]

研究活動の基本的な質を実現している。

公募研究プロジェクトをベースにした国際コンファレンスを開催するとともに、拠点研究プロジェクトとの連携強化などの取組を実施している。また、因果推論に用いることが可能な文理融合型のデータベースを用いて、文理融合の研究活動を進めているほか、共同利用・共同研究拠点として、4つの国際学術誌の編集・出版事務を行い、国際的な研究成果発信の場を提供している。

〔優れた点〕

○平成 28 年度から平成 30 年度に、公募研究プロジェクトが 42 件採択され、プロジェクトをベースにした国際コンファレンスが 22 回開催された。平成 30 年採択 15 件のプロジェクトのうち 5 件は海外研究者の短期滞在型共同研究であった。

〔特色ある点〕

○多くの拠点研究プロジェクトと連携し、ミクロ経済学・ゲーム理論、契約理論、マクロ経済学・経済システム、計量経済学セミナー、比較経済等の各種研究会を実施しており、平成 28 年度から平成 30 年度に合計 301 件開催している。

○滋賀県長浜市の協力を得てゲノムデータと連動した社会科学データの実験的な構築事業を行っている（サンプル数約 9,000）。平成 28 年度、平成 30 年度にほぼ同じ対象について調査を行い、パネルデータ化して因果推論に用いることが可能な文理融合型のデータベースとした。これを用いて、エビデンスベース・ポリシーを推進し、健康医療制度、社会保障制度、財政再建、イノベーションの推進など我が国の喫緊の課題を解明することを目指す、他に類を見ない独自の文理融合の研究活動に取り組んでいる。

○共同利用・共同研究拠点として、海外研究者を経済研究所に招き、国際共同研究活動を行っている。また 4 つの国際学術誌の編集・出版事務を行い、国際的な研究成果発信の場を提供する。

Ⅱ 研究成果の状況

〔判定〕

特筆すべき高い質にある

〔判断理由〕

学術的に卓越している研究業績が、4 件との評価を受けており、現況分析単位の目的・規模等を勘案し、特筆すべき高い質にあると判断した。

「進化ゲーム理論による慣習や伝統の形成に関する研究」の成果は、ゲーム理論分野の国際学術誌である Games and Economic Behavior などに掲載されている。進化ゲーム理論を用いて、他人と意図を共有しながら共同活動を行う際に自身の行動を調整するという人間特有の能力や、社会に存在する規範や慣習がどのように生成されるのかを明らかにしている。

1－9 第四期中期計画の概要

I 教育研究の質の向上に関する目標を達成するためにとるべき措置

4 その他社会との共創、教育、研究に関する重要事項に関する目標を達成するための措置

【26】国内外の研究者との連携を強化し、共同研究を促進するため、共同利用・共同研究拠点の活動を支援する。

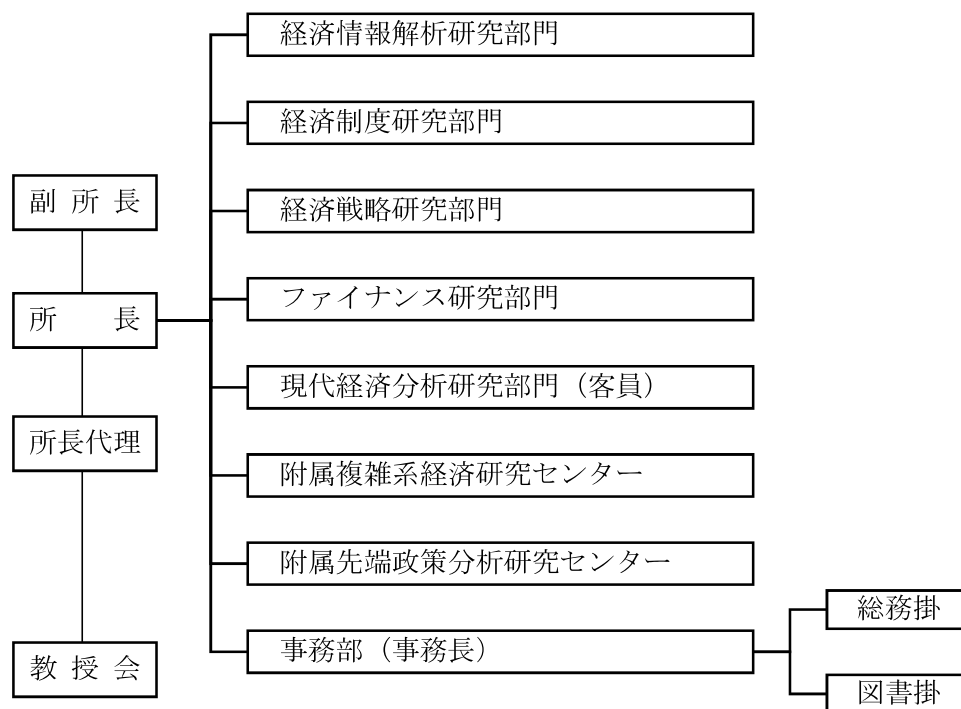
- ・共同利用・共同研究拠点としての共同研究、国際的連携を推進することにより、内外の研究者とのネットワークをこれまで以上に拡大・深化させ、国際共同研究拠点としての機能の一層の高度化を図る。
- ・他の経済系共同利用・共同研究拠点との連携を強化し、それぞれの拠点の強みを活用できる研究ネットワークを拡充する。
- ・公募によって採択された外部研究者を代表とする共同研究プロジェクトの活動を支援する。プロジェクトには、海外研究者の本研究所短期集中滞在による共同研究や異分野研究者との学際的研究も含む。
- ・所内に設置した公的統計オンサイト利用施設およびデータセンターにおいて、データ利用環境を整備し、研究のインフラストラクチャを提供するとともに、拠点での共同研究の利用に供する。
- ・公募型を含む国際シンポジウム、国際コンファレンスの開催する他、研究者以外の幅広い層に研究成果を発信する場を設ける。
- ・研究連携基盤における未踏科学研究ユニットの活動に参画し、新領域を切り開く研究プロジェクトを支援する体制を構築する。
- ・同ユニットに配分された外国人教員（長期枠・短期枠）の効果的配置・活用、学際的融合研究と人的交流、情報発信力の強化などを行うことにより、未踏科学研究の推進ならびに共同利用・共同研究拠点活動の支援を行う。
- ・テニュアトラック制度を活用し、若手研究者を支援する。新たなテニュアトラック教員の国際公募による採用も検討する。選考にあたっては、研究能力の他、年齢構成や多様性も考慮する。

※各項目の番号及び措置内容については、京都大学中期計画のそれに対応しております。また、経済研究所に該当する部分のみ抜粋しております。

2 研究体制

2-1 組織

組織図



教職員数

	2022年	2023年	2024年
教 授	10	11	12
准 教 授	10	9	9
講 師	1	1	1
助 教	2	3	3
計	23	24	25

事 務 職 員	5	4	4
非常勤職員	27	21	19
計	32	25	23

(2025. 3. 31 現在)

教員の平均年齢、勤続年数、博士号取得者

	教 授	准教授	講 師	助 教
教員の平均年齢	56歳	46歳	—	34歳
平均 勤 続 年 数	25年	16年	—	4年
博 士 号 取 得 者	11人	3人	1人	3人

(2025. 3. 31 現在)

2－2 職員

所内教職員名簿

所 長 関口 格
副所長 西山 慶彦
所長代理 柴田 章久
所長代理 宇南山 卓

【経済情報解析研究部門】

教 授 照山 博司 「マクロ計量経済分析」
教 授 宇南山 卓 「ミクロ計量経済分析」
教 授 西山 慶彦 「計量経済理論」

講 師 陶 俊帆 「計量経済理論」

助 教 KANG, Hyunjae 「ミクロ計量経済分析」

非常勤講師 坂口 翔政 「機械学習を用いた因果推論の理論と応用」
(東京大学経済学部 講師)
非常勤講師 高橋 悠太 「日本の女性の労働市場参加に関するマクロ経済分析」
(一橋大学経済研究所 講師)

研究員 QIN, Lei (2024. 6. 1～2024. 9. 13)

【経済制度研究部門】

【経済戦略研究部門】

教 授 関口 格 「ゲーム理論」
教 授 NEWTON, Jonathan Charles Scott 「ゲーム理論」
教 授 陳 珈恵 「ゲーム理論」

非常勤講師 萩原 誠 「経済戦略のゲーム分析」
(大阪経済大学経済学部経済学科 准教授)
非常勤講師 本領 崇一 「経済戦略のゲーム分析」
(同志社大学経済学部 准教授)
非常勤講師 多鹿 智哉 「経済戦略のゲーム分析」
(日本大学経済学部 准教授)

事務補佐員 西村 法子
派遣職員 寺沢 幸子

【ファイナンス研究部門】

教 授 柴田 章久 「リスク管理」 (～2025. 3. 31)
教 授 渡辺 誠 「取引仲介の経済学」
教 授 原 千秋 「ファイナンス理論」

准教授 金谷 信 「金融計量経済分析」
准教授 高橋 秀典 「金融計量経済分析」

助 教 小松 功拓 「取引仲介の経済学」 (2024. 8. 1～)

外国人研究員 (客員教授) マーカス バリアント 「知識創造の経済学」
(ワシントン大学経済学部 教授)
(2024. 2. 27～2024. 5. 28)

外国人研究員 (客員教授) トーステン ヘンス 「持続可能ファイナンスのモデル化」
(チューリッヒ大学バンキング・ファイナンス学部 教授)
(2024. 3. 21～2024. 6. 30)

外国人研究員 (客員教授) シュロジット・チャタジー 「動学的資源配分問題の戦略的分析」
(シンガポール経営大学・経済学部 教授)
(2024. 4. 1～2024. 6. 30)

外国人研究員 (海外客員教授) チャン ヒン チ ジミー 「動学ゲーム理論とその経済学への応用」
(国立台湾大学 教授)
(2024. 5. 24～2024. 7. 23)

外国人研究員 (海外客員教授) チアリン チャン 「外国人観光客の時系列推移の分析」
(国立中興大学ファイナンス学部 教授)
(2024. 6. 15～2024. 8. 31)

外国人研究員 (海外客員教授) ユンジェ ファン 「内生性の下でのDEAによる生産関数の推定」
(国立ソウル大学経済学部 教授)
(2024. 7. 1～2024. 8. 31)

外国人研究員 (海外客員教授) エヴゼン コチェンダ 「比較経済学、コーポレートガバナンス」
(プラハ・カレル大学経済研究所 教授・金融部門長・博士課程長)
(2025. 3. 1～2025. 4. 30)

外国人研究員 (客員教授) キャサリン ロケット 「競争とイノベーションの経済学」
(エセックス大学経済学部 教授)
(2025. 3. 21～2025. 6. 20)

外国人研究員 (客員教授) ピエール レギボウ 「競争とイノベーションの経済学」
(エセックス大学 名誉教授)
(2025. 3. 21～2025. 6. 20)

特別招へい研究員 (特別招へい教授) 量子情報ユニット (研究連携基盤)

ウィン スエン 「動学ゲーム理論とその経済学への応用」
(香港大学商経学部経済学主任、ヘンリー・G・レオン経済学教授)
(2024. 12. 10～2025. 1. 15)

外国人教員 (教授) 未踏科学研究ユニットーデータサイエンスで切り拓く総合地域研究ユニット (研究連携基盤)

ジェフリー トーマス ウッド 「比較制度分析とグローバルサウス
比較制度分析の拡張と発展未公開株式とスピルオーバー効果
企業の政治的結び付き」
(ウェスタン大学 教授)
(2025. 1. 12～2025. 3. 31)

非常勤講師 新居 理有 「政府債務に関する研究」
(龍谷大学経済学部 准教授)

事務補佐員 山本 さら佐
研究支援推進員 堀部 恵美子

【現代経済分析研究部門】（客員研究部門）

客員教授 羽場 久美子 「21世紀における紛争の平和的解決と、格差是正 ―EUSA(アジア太平洋のEU研究)、中国の一带一路、インドのSAARC(南アジア地域共同)大学の経験分析から―」
(青山学院大学 名誉教授) (2024. 4. 1～2024. 9. 30)

客員教授 小井田 伸雄 「意思決定と市場における消費者選択に関する理論研究」
(岩手県立大学総合政策学部 教授) (2024. 10. 1～2025. 3. 31)

客員教授 乾 友彦 「国際分業の深化が企業の生産性に与えた影響の分析」
(学習院大学国際社会学部 教授) (2024. 10. 1～2025. 3. 31)

【附属複雑系経済研究センター】

教 授 森 知也 「空間経済学」
教 授 新後閑 禎 「非線形経済動学」

准教授 高橋 修平 「定量マクロ経済学」

助 教 大澤 実 「空間経済学」

非常勤講師 清水 千弘 「高齢化・人口減少化での都市・地域の未来」
(一橋大学大学院ソーシャル・データサイエンス研究科 教授)

非常勤講師 保里 俊介 「マクロ経済学」
(一橋大学大学院経済学研究科 講師)

研究支援推進員 中村 有希

【附属先端政策分析研究センター】

特定教授 大竹 文雄
特定教授 廣木 雅史 (2024. 5. 1～2024. 8. 31)
特定准教授 符川 公平 (～2024. 6. 30)
特定准教授 戸川 秀俊
特定准教授 廣木 雅史 (～2024. 4. 30)
特定准教授 谷 直起
特定准教授 山下 恭範 (～2025. 3. 31)
特定准教授 井上 裕介
特定准教授 金子 浩之 (2024. 7. 1～)
特定准教授 五十嵐 祐介 (2024. 9. 1～)
特定助教 毛 柏林 (～2024. 7. 31)

研究員 岩田 健吾
研究員 植村 優貴 (2024. 4. 1～2025. 3. 31)

派遣職員 井上 恭子 (～2024. 6. 30)
派遣職員 江邊 千津江 (～2025. 1. 31)
派遣職員 今江 雅子 (2024. 4. 8～2025. 3. 31)
派遣職員 濱口 由紀 (2024. 7. 1～)
派遣職員 今村 順子 (2025. 1. 1～)

【研究部門】

研究員	西村	和雄（特任教授）
研究員	藤田	昌久（特任教授）
研究員	三野	和雄（特任教授）
研究員	矢野	誠（特任教授）
研究員	溝端	佐登史（特任教授）

【事務部】

事務長	馬淵	光正（～2025. 3. 31）
総務掛	小林	正信（掛長）
	錦	敦子（主任）
	江村	真奈美（事務補佐員）
	太田	妃登美（派遣職員）（～2024. 12. 31）
	宮沢	享子（派遣職員）（2024. 12. 23～2025. 3. 7）
	越村	公洋（派遣職員）（2025. 3. 3～2025. 3. 19）
	伊藤	圭祐（コンピュータネットワークサポート：派遣職員）
図書掛	中塚	弘人
	武田	美七子（派遣職員）
	清水	貴美（派遣職員）（2024. 10. 1～）

教員の選考基準、選考方法及び人員配置

教授、准教授、講師、助教、客員研究部門教員及び寄附研究部門教員の選考基準は、内規及び所内申し合せによってその大綱を定めている。申し合せに挙げられた教授候補者の基本的な基準は、「国際的評価に耐えうる優れた実績のある研究者を、研究所内外の幅広い範囲にわたって考慮すること」となっている。具体的な手続きに変遷はあるが、この基準並びに方針は、当研究所設立当初よりの伝統である。

他の職に関する基準も、その職の性質により、将来性並びに研究所への貢献などの視点が加味されるものの、基本的な指針は、前述の教授選考基準に準じる。また、所内からの昇任の場合は、国内外の専門家3名からの推薦状を必要とする。それぞれの職に対する選考の手続きは、基本的な内容は同様であるが、それぞれの性質に応じて、例えば、客員研究部門の人事に関しては機動性が必要であることなどの理由により差異を設けている。これらについては、下記の資料に示した。

職名	選考方法
教授	① 人事委員会からの申し出により、所長が教授会へ提案 ② 教授会において基本方針の決定、推薦委員会の設置 ③ 推薦委員会より教授会へ候補者を推薦 ④ 次回教授会において決定
准教授	① 人事委員会からの申し出により、所長が所員会議へ提案 ② 所員会議において基本方針の決定、推薦委員会の設置 ③ 推薦委員会より所員会議へ候補者を推薦 ④ 次回所員会議において候補者を決定し、教授会に推薦 ⑤ 次回教授会において決定
講師	① 人事委員会からの申し出により、教授会において講師任用を承認 ② 所員会議において基本方針の決定、選考委員会の設置 ③ 選考委員会より所員会議へ推薦 ④ 次回所員会議において決定
助教	① 人事委員会からの申し出により、所員会議において助教任用を承認 ② 指導担当予定教授から推薦（または公募） ③ 所員会議が選考委員会を設置 ④ 選考委員会において候補者を審査し、所員会議へ結果報告 ⑤ 次回所員会議において決定
客員研究部門 教授・准教授	① 所長からの提案により、教授会において基本方針の決定 ② 所員会議が選考委員会を設置 ③ 選考委員会において候補者を審査し、所員会議へ結果報告 ④ 次回所員会議において決定 ⑤ 教授会において承認
寄附研究部門 教員	教授・准教授・助教と同じ

なお、研究所内の教員配置は人事委員会からの提案を基に、部門・センターを越えた研究所全体の研究計画に沿って行う。

教員の異動

2024. 4. 1

Shurojit Chatterji（シンガポール経営大学・経済学部 教授）
ファイナンス研究部門 外国人研究員（客員教授）採用（～2024. 6. 30）

羽場 久美子（青山学院大学 名誉教授）
現代経済分析研究部門 客員教授 就任（～2024. 9. 30）

2024. 5. 1

廣木 雅史
附属先端政策分析研究センター 特定教授 昇任

2024. 5. 24

CHAN Hing Chi Jimmy（国立台湾大学 教授）
ファイナンス研究部門 外国人研究員（海外客員教授）採用（～2024. 7. 23）

2024. 6. 15

CHANG Chia-Lin（国立中興大学ファイナンス学部 教授）
ファイナンス研究部門 外国人研究員（海外客員教授）採用（～2024. 8. 31）

2024. 6. 30

符川 公平 附属先端政策分析研究センター 特定准教授 退職

2024. 7. 1

WHANG Yoon-Jae（国立中興大学ファイナンス学部 教授）
ファイナンス研究部門 外国人研究員（海外客員教授）採用（～2024. 8. 31）

金子 浩之（内閣府）
附属先端政策分析研究センター 特定准教授 採用

2024. 7. 31

毛 柏林 附属先端政策分析研究センター 特定助教 退職

2024. 8. 1

小松 功拓
ファイナンス研究部門 助教 採用

2024. 8. 31

廣木 雅史 附属先端政策分析研究センター 特定教授 退職

2024. 9. 1

五十嵐 祐介（環境省）
附属先端政策分析研究センター 特定准教授 採用

2024. 10. 1

小井田 伸雄（岩手県立大学総合政策学部 教授）
現代経済分析研究部門 客員教授 就任（～2025. 3. 31）

乾 友彦（学習院大学国際社会学部 教授）
現代経済分析研究部門 客員教授 就任（～2025. 3. 31）

2024. 12. 10

SUEN Wing Chuen（香港大学商経学部経済学主任、ヘンリー・G・レオン経済学教授）
特別招へい研究員（特別招へい教授）量子情報ユニット（研究連携基盤）採用（～2025. 1. 15）

2025. 1. 1

陳 珈恵 経済戦略研究部門 教授 昇任

2025. 1. 12

WOOD Geoffrey Thomas（ウェスタン大学 教授）
外国人教員（教授）未踏科学研究ユニットーデータサイエンスで切り拓く総合地域研究ユニット
（研究連携基盤）（～2025. 3. 31）

2025. 3. 1

Evzen Kocenda（プラハ・カレル大学経済研究所 教授・金融部門長・博士課程長）
ファイナンス研究部門 外国人研究員（海外客員教授）（～2025. 4. 30）

2025. 3. 21

ROCKETT Katharine Eleanor（エセックス大学経済学部 教授）
ファイナンス研究部門 外国人研究員（客員教授）（～2025. 6. 20）

REGIBEAU Pierre Marcel R.（エセックス大学 名誉教授）
ファイナンス研究部門 外国人研究員（客員教授）（～2025. 6. 20）

2025. 3. 31

柴田 章久 ファイナンス研究部門 教授 退職

山下 恭範 附属先端政策分析研究センター 特定准教授 退職

研究生

受入れなし

2-3 予 算

運営費交付金

単位（千円）

年 度 項 目	2020年度	2021年度	2022年度	2023年度	2024年度
人 件 費	300,691	254,426	270,953	284,902	358,932
物 件 費	90,732	117,771	95,267	124,770	105,204

科学研究費補助金

単位（百万円）

年 度 研究種目	2020年度	2021年度	2022年度	2023年度	2024年度
特別推進研究	件数 0/0	0/1	0/0	0/0	0/0
	金額 0	0	0	0	0
新学術領域研究	件数 0/0	0/4	0/0	0/0	0/0
	金額 0	0	0	0	0
基盤研究	件数 3/7	9/11	3/3	4/4	3/3
	金額 20	26	34	23	9
挑戦的研究 (開拓・萌芽)	件数 0/1	3/3	0/0	1/2	0/1
	金額 0	5	0	9	0
若手研究	件数 0/1	4/5	1/1	0/0	1/2
	金額 0	5	1	0	2
研究活動スタート支援	件数 0/0	1/2	2/2	0/1	0/0
	金額 0	1	3	0	0
計	件数 3/9	17/26	6/6	5/7	5/6
	金額 23	36	38	32	11
教員一人当たり採択件数	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2

※件数欄は、交付決定件数（分担金は含まない）／申請件数

外部資金

単位（百万円）

年 度		2020年度	2021年度	2022年度	2023年度	2024年度
項 目	件数	2	2	3	2	2
	金額	15	17	16	7	5
受託研究・受託事業	件数	3	3	3	1	1
	金額	22	18	18	6	6
民間等との共同研究	件数	0	0	2	2	3
	金額	0	0	4	0.3	3
寄 附 金	件数	5	5	8	5	6
	金額	37	36	38	13.3	14
計	件数	5	5	8	5	6
	金額	37	36	38	13.3	14

2-4 図 書

図書蔵書数

(2025年3月末現在)

区 分	図 書 冊 数	雑 誌 種 類 数
和 書	46,134 冊	2,831 種
洋 書	48,335 冊	1,317 種
合 計	94,469 冊	4,148 種

マッケンジー文庫

蔵書数 1,495冊

ライオネル・マッケンジー（ロチェスター大学名誉教授）（1919. 1. 26－2010. 10. 12）から、その蔵書を京都大学経済研究所に寄贈された。マッケンジー教授は、アメリカのデューク大学を卒業後、プリンストン大学大学院で学び、経済学の修士と博士を取得し、MIT、デューク大学を経て、1957年にロチェスター大学に就任して以来、ロチェスター大学を退職するまでの実に32年の長きに渡り、研究者の育成に努めた。来日する度に、本研究所のセミナーで講演や講義を行い、本研究所の主催する国際シンポジウムに出席するなど、本学との関係も深く、その関係で2003年10月にその膨大な蔵書を本研究所に寄贈された。マッケンジー教授の弟子が世界中で活躍し、かつ日本でもマッケンジー教授の弟子が指導している大学が多くある中で、本研究所に蔵書を寄贈されたことは、この上ない名誉なことである。これを機会に、本研究所では研究所内にマッケンジー・ライブラリーを開設し、本学の教員と学生の研究水準の向上に役立ち続けることになった。

2-5 公的統計オンサイト利用施設

公的統計マイクロデータ（国の行政機関が行う統計調査の集計前の個別調査票情報）は、統計法33条の規程により、公益性のある学術研究に活用されてきた。2019年5月に改正統計法が施行され、オンサイト利用に限定して、公的統計マイクロデータ利用の対象範囲が広がった。

オンサイト利用とは、独立行政法人統計センターと連携する大学等に情報セキュリティを確保したオンサイト施設を設置し、施設内のシンククライアント端末を用いて、行政機関等の承諾を得た研究者が、遠隔操作による集計・分析を行う利用法である。今後、公的統計マイクロデータの学術利用は、オンサイト利用に集約されることが見込まれる。

経済研究所では、社会人文自然科学を問わず、公的統計マイクロデータを用いた研究の重要性に鑑み、2019年3月に、独立行政法人統計センターの承認を受け、公的統計オンサイト利用施設を開設した。同施設は、学内に限らず学外にも、公的マイクロデータの利用許可を受けた研究者に広く利用提供されている。施設は「公的統計オンサイト施設運営室」によって管理、運営される。また、運営室では、公的統計マイクロデータを利用した研究環境整備や研究促進、施設利用の普及を目的に、所員と学外から招く客員・特命教員の協力により、さまざまな活動を実施している。

当施設は、2台のシンククライアントPCを設置し、同時に2組までの利用が可能である。シンククライアントPCから、SINET（大学・研究機関等を結ぶ学術情報ネットワーク）経由で統計センター（中央データ管理施設）のサーバー内の仮想PCを遠隔操作し、インターネットには接続していない。

オンサイト施設内には、パソコン、カメラ、レコーダ（ビデオカメラ、ボイスレコーダー等）等の記録機器類、無線LAN端末（iPad、Wi-Fiルーター等）、携帯電話等の通信機器類は持ち込むことができない。また、シンククライアントPCの上方にネットワークカメラが設置され、常時録画されている。

施設利用希望者は、専用サイトの利用申し込みページより、必要事項を記入、必要書類を添付して申し込むことができる。

利用時間は9:30～17:00（土・日・祝日、創立記念日（6月18日）、夏季一斉休業日、冬季休業期間を除く）としている。

2-6 敷地と建物（2025年3月31日現在）

敷地	京都市左京区吉田本町（京都大学本部構内）	890㎡
建物	鉄筋コンクリート4階建（本館）	
	鉄筋コンクリート4階建（北館）	建物延面積計 4,062㎡

3 研究活動

3－1 研究の概要

【経済情報解析研究部門】Economic Information Analysis Division

本研究部門は、計量経済分析の理論と応用および実証経済学分野を包括的に経済情報解析と捉え、その発展に資することを目的とする。具体的には、以下の2つの目的を持つ。

第1に、計量経済理論と労働経済、家計行動、企業行動などの応用ミクロ経済学を融合させ、ミクロ計量経済分析の発展に資することである。経済活動を数量データによって把握し、統計解析を行うことで、経済主体の行動原理、経済の運動法則を解明しようとする実証研究の分野は、近年新たな展開を見せている。コンピュータ技術の発達により、大量のデータの統計解析を効率的に行うことが可能となり、家計や企業についてのミクロ経済データを経済主体の行動理論に基づいて分析するミクロ計量経済分析が発展している。計量経済学の分野では、時間的情報と横断的情報を同時に持つパネルデータや、数量で示すことのできない質的データの解析方法の開発に著しい進歩がみられており、アンケート調査などによって、パネルデータを構築する努力は今後さらに重要性を増す。情報セキュリティを確保した環境を構築し、民間や行政の業務の過程で蓄積される業務データを研究のためのデータとして整備することなどを通じて、実証経済分析の新たな発展に資することを目指す。

第2の目的は、時系列解析の手法、および、コンピュータによる数値シミュレーションの手法を用いたマクロ経済データの分析の発展への貢献である。マクロ計量経済分析のさらなる発展のために、現代マクロ経済の実証分析の中核をなす時系列解析の手法や数値計算による経済モデル分析の手法（Computational Economics）とマクロ経済学の理論分析との連携を推進し、さらなる発展に資することを目指す。

【経済制度研究部門】Economic Institution Division

本研究部門は、社会経済制度の比較研究、企業組織の経済分析、社会的意思決定の分析等の成果に立脚して、広く社会経済組織・制度・慣行の生成と変化可能性などを研究することを目的とする。研究領域は以下の2領域である。

「制度の経済分析」では、効率性や公平性などの望ましい性質を備えた資源配分を達成する制度の実現可能性を検討し、可能な場合にはその設計方法を具体的に提示する。また、このような制度から、市場経済や社会主義（介入主義）的制度など、現実の社会経済制度がどのように乖離しているかを明らかにする。これらの研究では、政治学などの知見を採り入れる他、工学的手法を活用する。

「組織の経済分析」では、ゲーム理論などを用いて、企業組織のみならず、多様な組織の内部構造、形成、分化、組織間の関係などを分析する。同時に、実証的発見からのフィードバックにも重点を置く。また、経営学、ファイナンスをはじめとする関連領域との緊密な連携をはかる。

【経済戦略研究部門】 Strategic Economic Studies Division

本研究部門は、先端経済理論の重要な一要素である経済主体の戦略的行動を研究の基盤に据え、最先端の理論的研究および多様な状況に対する応用的研究の推進・発信を目指す。2009年にスタートした当部門は、それまでの公共政策研究部門の研究プログラムを継承し、理論分析の成果を政策立案に結びつける研究も行う。理論・応用・政策的含意の各視点から経済の戦略的分析を行うため、当部門は現在「ゲーム理論」領域に特化して、個人・集団レベルでの意思決定を動学や情報の不完全性などの設定の下で包括的に分析する。

「ゲーム理論」領域では、経済の戦略的分析の中心であるゲーム理論的手法を更に発展させ、動学・不完全情報・不完備情報など研究の最前線の設定を組み込む。研究対象は、一般的な情報構造の長期的関係下での協力の理論の構築、学習と進化の役割を重視した個人および集団の意思決定、動学的環境下でのシグナリング・スクリーニングモデルの諸問題、などである。また、これら研究成果を企業行動や組織行動に応用する研究も行っている。

【ファイナンス研究部門】 Finance Research Division

混迷の深まる現在の経済においては、市場や企業内部に存在する不確実性を見極め、その中から収益性を的確に追求することが投資家や経営者に求められている。そのためには、将来の不確実性を理解し、市場リスクや企業内のさまざまなリスクを識別、計量化し、最適なリスク管理を行うことが決定的に重要になるが、ファイナンス理論・金融工学はそれらに関する基礎付けを与える。この意味において、ファイナンス理論・金融工学はもっとも重要性の高い分野のひとつである。京都大学経済研究所では2000年に金融工学研究センターを設立し、10年間に渡ってこの分野において国際拠点として役割を果たしてきた。このセンターの10年間の活動を通じて確立した金融工学・ファイナンスの研究・教育拠点としての機能を拡充するために、2010年度より「ファイナンス研究部門」として恒常的な研究部門としての改組を行った。

ファイナンス研究部門では、近年の世界金融危機や新型コロナウイルスに伴う経済危機を受け、市場におけるリスク管理のあり方、市場の質を高めるために必要な市場インフラ、望ましい金融市場の実現において組織・慣習あるいは倫理観が果たす役割、売り手と買い手をつなぐ経済主体であるミドルマンやプラットフォームを分析するといった点までを含む取引仲介理論など、これまでより一層広い範囲の問題に取り組むことを目的としている。また、経済危機をもたらした要因や経済危機の再発を防ぐために必要な方策についての分析も行うことを目標とする。さらに、組織におけるリスク管理といった面も重視し、研究領域を「リスク管理」、「取引仲介理論」、「金融計量経済分析」とする。経済研究所の他部門と密接に連携しながら、今後の日本経済のリスクへの対策と経済活性化の方策についても研究する。

【現代経済分析研究部門（客員研究部門）】

Contemporary Economic Analysis Division (Visiting Research Division)

本研究部門は、学外から優れた研究者を客員教授・准教授として受け入れ、共同研究を行うために設置された。主な研究内容は日本経済の現状諸問題を分析することだが、関連する他のトピックにも取り組むものである。

【附属複雑系経済研究センター】 Research Center for Economics of Complex Systems

1990年代より複雑系科学の経済学への応用が進む中で、経済研究所は、特に空間経済学および非線形経済動学の分野において大きな成功を収め複雑系研究を国際的にリードしてきた。平成9-15年には、複雑系経済の拠点形成に対し科学研究費（平成9-13年COE形成基礎研究費、平成14-15年COE特別推進経費）の助成を受け、学際・国際会議の主催、海外研究者との共同研究を通して同分野の国際的拠点としての重要な業績を挙げてきた。本センターの設立は、COE形成研究費助成期間の完了を受け、複雑系経済システム研究拠点の恒常化を目的とする。平成15-19年度は、21世紀COEプロジェクトの中核部門として研究を行った。

附属複雑系経済研究センターは、空間経済学、非線形経済動学の2分野を研究領域とする研究拠点として出発し、その後、経済学発展の近年の動向を踏まえ、新たに定量マクロ経済学を研究領域に加え、今日に至る。

「空間経済学」では、産業集積、都市形成、輸送・交通ハブ・幹線形成、および、これらの集積の空間的同期現象を始めとしたパターン形成・秩序の創発、イノベーション・経済成長等との関連についての基礎理論、および、シミュレーション・実証分析の手法を整備する。

「非線形経済動学」では、多部門成長モデルをはじめとする広範囲の動学的一般均衡モデルを対象として、均衡の非線形振動・均衡の不決定性・サンスポット均衡等が出現する条件を、力学系の理論・確率過程の理論等を用いて分析する。

「定量マクロ経済学」では、マクロおよびミクロレベルのデータに基づき動学的一般均衡モデルのパラメータを設定し、コンピュータを用いたモデルシミュレーションにより、経済発展、経済変動、財政金融政策などを分析する

【附属先端政策分析研究センター】 Research Center for Advanced Policy Studies

本研究センター（The Research Center for Advanced Policy Studies、略称CAPS）は、京都大学の豊富な研究資源を活用し、政策関係機関と緊密に連携して、先端的な経済学の理論・実証分析に基づき、政策の具体像の提言に向けた分析研究を実施し、成果を社会に向けて発信することを目的とする組織である。

本センターは、2005年7月に、経済研究所内に設置され、政策の実務を担う中央官庁から派遣された任期付教員を中心に、経済研究所の専任教員の高度な理論・実証研究に関する知見や研究ネットワークを活かしながら、政策研究、とりわけエビデンスベースポリシー(EBPM)研究に取り組んでいる。本センターは、教員自らが学び、政策研究に携わると同時に、所属研究員を指導し、学部・大学院で教育する双方向型教育機関にもなっている。また、2017年からは大学全体との意思疎通を強化するために運営協議会を設置している。

第1期、第2期、第3期を経て、2022年から、第4期計画期間（2022—2026年度）のスタートを切った。これまでの19年間に、7つの府省および1つの民間研究機関から36名の任期付教員が派遣され、運営を担当するセンター長（経済研究所専任教授）・副センター長をはじめとする各部門の専任教員や、多くの研究員が、研究に参画してきた。2023年度末には、内閣府、財務省、文部科学省、国土交通省、環境省、厚生労働省からの6名の教員が在籍し、それぞれの専門分野に関連した研究を推進している。

これらの研究は、統計的根拠に立脚した政策立案の基礎を開拓する役割を果たしており、その研究内

容は、数多くの著書、論文はもとより、学会、国際会議などで報告され、世界に向けて発信され、高い評価を受けている。これらの研究成果を生み出したセンター教員の中から、博士学位が授与され、政策の実務の現場で活躍する人材を輩出してきたことは、当センターのユニークで他に類を見ない研究活動を示すものと言える。さらに、政策実務に関して豊富な経験を有するセンター教員が、大学院の講義を担当することによって、京都大学で学ぶ政策に関心を持った学生に対して、幅広い知識吸収の場を提供している。

第3期には、文理融合を念頭に、人文科学や生命科学的知見を取り込んだプロジェクト、「エビデンスベース社会の構築に向けた人文社会科学の学際融合・最先端研究人材養成事業—ニーズからシーズへ—」の実施主体として、エビデンスベースポリシー研究を推進する高度人材養成を推進するとともに、医学研究科ゲノム医学センターと協力して、「ながはまプロジェクト」を通して、健康、ゲノムにまたがる総合的な人間科学パネルデータの構築にも挑戦している。

第4期からは、既存の取り組みを継承しつつも、2021年に新たに定められた科学技術・イノベーション基本計画の趣旨にも沿う形で、センターの組織整備に取り組んでいる。現実社会における様々な社会課題の解決を念頭においた具体性のあるEBPM研究を指向し、地方自治体等への政策課題の社会実装を推進することで、「科学と政策の協働の場」の充実に貢献している。そのために府省に帰任したCAPSのOBや官庁の研究機関との連携を強めることを通じて、更に厚みのある研究を推進することを目指している。加えて、これまで同様に、文系全部局等が参画する社会科学統合研究教育ユニットの運営を通じてエビデンスベース人間科学構築に向けた高度人材養成にも取り組んでいる。

【共同利用・共同研究拠点 先端経済理論の国際的共同研究拠点】

Joint Usage / Research Center “International Joint Research Center of Advanced Economic Theory”

本研究所は、先端経済理論研究の国際的ハブとして、広く内外の研究者との共同研究を推進してきた。このような活動を受け、本研究所は、平成22年度より6年間に渡って、「複雑系経済学」と「経済戦略と組織」という2つの先端経済理論領域の研究を促進するという中期的な目標のもと、共同利用・共同研究拠点「先端経済理論の国際的共同研究拠点」として文部科学省より認可された。平成28年度および令和4年度には、この6年間の拠点活動が評価され、共同利用・共同研究拠点として再認定された。

拠点では、本研究所の持つ豊富な人的資源や研究施設、これまで培ってきた国際研究ネットワークを研究資源として活用し、先端経済理論の国際的共同研究の推進、及び、国際的に経済理論研究に携わる研究者の育成のための事業を行なっている。拠点の運営は、所内委員5名、研究者コミュニティを代表する学外委員5名の合計10名からなる共同利用・共同研究運営委員会が担う。

拠点事業の中核に、公募型のプロジェクト研究が位置付けられる。この事業は、所外の研究者が代表となって研究グループを組織し、経済学において重要と認められるテーマにつき、本研究所の研究資源を活用し、一年間にわたって集中的に行う共同研究を公募、実施するものである。プロジェクト研究の実施によって、独創的な研究成果が生み出されていくことが期待でき、実際、既に多数の国際水準での成果が得られている。また、新型コロナウイルス感染症の流行収束に伴い、国際会議等開催支援事業を再開した。本事業は、国内研究者が海外の研究成果を知る機会を与えると同時に、本研究所・拠点のプレゼンスを高めることに貢献する。

公募プロジェクトの審査は、専門研究領域を考慮して、所内委員5名、所外委員5名からなる共同利

用・共同研究専門部会が実施し、審査結果に基づいてプロジェクトの採否を運営委員会が決定する。令和6年度は、「グローバル社会システムの強靱性に関する経済分析」を重点的な研究課題（メインテーマ研究課題）とし、一般研究課題と合わせて、以下の18件が採択された。

令和6年度プロジェクト研究課題名

メインテーマ研究課題	研究代表者氏名・所属
持続可能ファイナンスのモデル化	トーステン・ヘンス：チューリッヒ大学金融学部
グローバル経済における摩擦の継続と国家主導経済システムの強靱性	里上 三保子：創価大学経営学部

一般研究課題	研究代表者氏名・所属
持続可能性を鑑みた企業経営と支援策に関する基礎的研究	河野憲嗣：大分大学経済学部
グローバル為替市場における曖昧性と通貨ポートフォリオの研究	浅野貴央：岡山大学経済学部
政策的不確実性と国際経済	浅野貴央：岡山大学経済学部
動学的マクロ経済学の諸問題	大土井涼二：関西学院大学経済学部
マクロ経済学のフロンティア	敦賀貴之：大阪大学社会経済研究所
家電製品の導入が労働市場に与えるマクロ経済分析	高橋悠太：一橋大学経済研究所
日本の地域経済に関する構造モデル分析	高山雄貴：東京工業大学環境・社会理工学院
都市という「レンズ」を通してみる日本の未来：経済集積理論で予測する人口減少下の日本の地域経済	村上大輔：統計数理研究所データ科学研究系
情報の役割に関する意思決定理論的分析	東陽一郎：岡山大学経済学部
経済学理論における契約・情報・学習そして応用問題	千葉早織：京都産業大学経済学部
ヘルスリテラシーの役割：より良き意思決定のために	井伊雅子：一橋大学国際・公共政策大学院
入札行動に関する実験研究	川中大士朗：早稲田大学商学学術院
新型感染症対策についての社会生命科学分析	広田 茂：京都産業大学経済学部
民間投資を通じた持続可能な経済成長と公平な所得分配に関する経済政策の研究	新居理有：龍谷大学経済学部
聴衆の限定合理性と戦略的情報伝達	定兼 仁：神戸大学大学院経営学研究科
データ取引市場のミクロ経済分析	渡邊直樹：慶應義塾大学大学院経営管理研究科

また、本拠点では、プロジェクト研究と連携し、先端経済理論研究に関連する国際コンファレンス、シンポジウムなどを積極的に開催し、先端経済理論の国際的な情報発信を行っている。その際、京都で

の開催のみならず、様々な地域の研究者に我々の研究資源および研究ネットワークを提供することによって、当該地域における国際コンファレンス等の開催も支援している。さらに、平成 28 年度からは、経済学系の共同利用・共同研究拠点である一橋大学経済研究所および大阪大学社会経済研究所と共同でワークショップやコンファレンスを開催し、拠点間の連携を強化している。拠点の事業実施の支援及び情報発信は、経済研究所内に開設された共同利用・共同研究支援室が行っている。

【京都大学研究連携基盤】

Kyoto University Research Coordination Alliance

京都大学研究連携基盤(Kyoto University Research Coordination Alliance) は、京都大学の附置研究所・センターを中核として構成されている。研究成果等の情報発信、大型設備の共同運用・共同調達、学内資源の適切な一元管理及び共通課題への重点配分等を通じて連携を強化するとともに、異分野融合による新分野創成への取組を支援することにより、大学院・学部も含めた本学のさらなる研究力強化、グローバル化に取り組んでいる。

未踏科学研究ユニット(Research Units for Exploring Future Horizons) は、研究連携基盤の重要な活動のひとつであり、研究所・センター等の多彩な学術領域をベースにした、ボトムアップ的な新学術領域創成への試みを行うための機能である。経済研究所は現在、3つの研究事業ユニット（未来を切り拓く量子情報ユニット、持続可能社会創造ユニット、データサイエンスで切り拓く総合地域研究ユニット）に参加している。

【社会科学統合研究教育ユニット】 Social Science Unit for Research and Education

日本における社会科学が発展する上で、分野を超えた知の融合が強く求められている。そのためには、理論研究の発展だけではなく、実証研究の水準が世界的にも注目される位置を確保することが不可欠であり、さらにデータを広く活用できる社会科学的素養を持った人材の育成とそれを基盤とする理論・エビデンスベース研究の構築が求められる。

本ユニットは、わが国でエビデンスベース研究の定着に貢献するため、医学研究科や情報学研究科をはじめとした自然科学系部局の協力のもと、本学すべての人文社会科学系の研究科や研究所と連携し、数量的・質的データに基づく新しい人文社会科学を確立し、最先端の人材を養成するとともに人と社会を解明する異分野融合型のエビデンスベース人間科学の確立を目指すものである。これは、2021年に定められた科学技術・イノベーション基本法に謳われる方向性に沿うもので、新しい知の創造を探る場を提供する取り組みである。

経済研究所附属先端政策分析研究センター(CAPS)教員の政策研究を軸として、ユニット構成部局と協力し、学内外のデータ構築拠点とも連携することで、分野横断型社会科学ネットワークの構築、社会科学パネルデータの構築を目指す。特にエビデンスベースポリシー研究を推進する高度人材養成を推進するとともに、医学研究科ゲノム医学センターと協力して、健康、ゲノムにまたがる総合的な人間科学パネルデータの構築にも挑戦している。エビデンスベースポリシー研究の定着、世界に向けて日本研究の基盤となるデータとネットワークの提供、それを踏まえた日本発の経済理論の探求が本ユニットの目

標である。

ユニット構成部局から、エビデンスベース人間科学に関心のある教員を結び付け、異分野融合型のデータに依拠した研究を共同で探り、「科学と政策の協働の場」の構築に貢献する。また、構成部局から大学院生等の推薦を募り、若手協力者（リサーチ・アシスタント、ティーチング・アシスタントなどを含む）として **CAPS** 教員とともに研究・教育に携わり、エビデンスベース人間科学に関する理解を深め、それぞれの専門分野における研究に反映させるよう促すこととしている。

3－2 研究活動

共同研究

研究代表者及び研究分担者氏名 (※印は研究代表者)	研 究 課 題
※照山博司 今井 晋 (北海道大学) 松島 斉 (東京大学) 後藤康雄 (成城大学) 太田聡一 (慶応義塾大学) 神林 龍 (一橋大学) 菊地雄太 (早稲田大学) 岡崎哲二 (東京大学) 谷道正太郎 (総務省) Sebastien Lechevalier (EHESS, France)	日本の転職とキャリア形成の研究
※宇南山卓 佐野晋平 (神戸大学) 勇上和史 (神戸大学)	税務データを用いた分配統計の作成について
※西山慶彦 菅澤翔之介 (慶應義塾大学) 今井竣祐 (京都大学)	Uプロセスで表現されるノン、セミパラメトリック推定における一般化ベイズ分析
※陶 俊帆 西山慶彦 人見光太郎 (京都工芸繊維大学) 永井圭二 (横浜国立大学)	非エルゴード的時系列モデルの統計的逐次解析
※Hyunjae Kang (Kyoto University), Juan Pantano (University of Arizona), Sebastian Galiani (University of Maryland), Matias Busso (IADB), Felipe Barrera-Osorio (Vanderbilt University), Leonardo Bonilla (Bank of Colombia), Juan Munoz (IESEG Paris)	Experimental Identification in Parental Aversion

※関口 格 Ramakanta Patra (Cardiff Metropolitan University) 水 忠昊 (Hubei Business College) 稲見裕介 (東北学院大学)	種々の実際的設定下のオークションモデルに関する理論的分析
※Jonathan Newton Filippo Massari (Bologna)	Learning and equilibrium in misspecified models
※Jonathan Newton Ryoji Sawa (Tsukuba)	Conventions and social choice in large games
※Jonathan Newton Miharu Naono (independent)	Maxmin, coalitions and evolution
※陳 珈惠 Hulya Eraslan (Rice University) Junichiro Ishida (Osaka University) Takuro Yamashita (Osaka University)	Overcoming Free-Riding in Collective Experimentation
※渡辺 誠 陣内 了 (一橋大学) 松岡多利思 (東京都立大学) 深井大幹 (関西大学) 岩崎康平 (大阪大学) Nobuhiro Kiyotaki (Princeton University) Cryil Monnet (University of Bern & Study Center Gerzensee) Yu Awaya (University of Rochester) Shengxing Zhang (London School of Economics)	デジタル化とマクロプルーデンス政策
※渡辺 誠 川口大司 (東京大学) 神林 龍 (武蔵大学) 山口慎太郎 (東京大学) 高橋秀典 (京都大学) Christian Holzner (LMU Munich) Kohei Kawaguchi (Hong Kong University of Science and Technology)	雇用仲介の理論と実証

※原 千秋 Sujoy Mukerji (Queen Mary University of London) Frank Riedel (University of Bielefeld), Jean-Marc Tallon (Paris School of Economics)	曖昧さ回避的な消費者より成る経済の効率的配分の分析
※柴田章久 國枝卓真（関西学院大学） 橋本賢一（神戸大学） インリョンフン（関西学院大学）	危険回避度とマクロ経済の安定性に関する研究
※高橋秀典 杉田洋一（一橋大学） 北村周平（大阪大学） 藤嶋翔太（一橋大学） Yaxi Jiang（大阪大学）	GPS データを用いた観光需要と観光外部性の推定
※森 知也 大澤 実 高山雄貴（東京工業大学 ） 村上大輔(統計数理研究所) Jens Wrona（デュイスブルグ-エッセン大学）	多地域・多産業経済における集積メカニズムおよび貿易構造に関する構造モデルおよび誘導系統計予測モデルの開発
※新後閑 禎 西村和雄（神戸大学）	経済動学の研究
※高橋修平 山田 憲（京都大学）	労働市場と格差のマクロ経済分析
※大澤 実 池田清宏（東北大学） 高山雄貴（東京工業大学） José M. Gaspar（Universidade Católica Portuguesa)	多地域空間における経済集積現象の数理基盤の構築

個人研究

氏 名	研 究 課 題
照山博司	新型コロナウイルスパンデミックと家計・企業
宇南山 卓	新たな家計データの構築
西山慶彦	パラメトリック、セミパラメトリックな因果モデルの定式化における特定化の検定
陶 俊帆	経済・金融時系列の構造変化の探索に関する研究
Hyunjae Kang	Dynamic Competition in Parental Investment and Self-efforts
関口 格	カルテル抑止的な市場構造の特徴付けについての理論的研究
Jonathan Newton	The evolution of collaboration in public goods problems
陳 珈恵	Collective Experimentation with Interdependent Technologies
渡辺 誠	取引仲介研究の新展開：仲介技術の革新や効率性向上が生む副作用についての研究
柴田章久	人的資本と経済成長
原 千秋	曖昧さ回避度の比較可能性の研究
高橋秀典	公共工事競争入札データを用いたコスト関数の推定
森 知也	経済集積理論に基づく構造モデル分析手法および誘導系モデルを用いた統計予測手法の体系化
新後閑 禎	均衡の不決定性の研究
高橋修平	景気循環と財政・金融政策に関する分析

大澤 実	数理計画法・進化ゲームとその集積経済理論への応用
------	--------------------------

科学研究費補助金

(単位：千円)

研究種目	課題 番号	研究代表者名	金額	研究課題名
基盤研究 (A)	20H00076	照山博司	4,657	日本の転職とキャリア形成
基盤研究 (B)	23K20397	溝端佐登史	2,500	ソーシャル・キャピタルによるロシアの 社会構造に関する研究
基盤研究 (B)	23K20596	森 知也	2,100	嗜好の地域性と地域経済圏形成：地域間の嗜好類似性と市場統合の因果関係の検証
基盤研究 (C)	21K01425	金谷 信	300	温室効果ガス排出抑制を目的とする最適な市場介入政策の推定
基盤研究 (C)	22K01390	高橋修平	700	景気循環による厚生損失
基盤研究 (C)	22K01400	関口 格	800	カルテル抑止的な市場構造の特徴付けについての理論的研究
基盤研究 (C)	22K04353	大澤 実	1,000	都市経済分析のための地点間フローモデルの統合
基盤研究 (A)	23H00053	宇南山 卓	4,891	家計簿アプリを用いた家計収支調査の深化
基盤研究 (A)	23H00054	渡辺 誠	11,400	デジタル化時代のマクロプルーデンス政策
基盤研究 (B)	23K25502	西山慶彦	3,800	データ駆動パラメータが統計的機械学習に与える影響の高次漸近特性の理論的解明と応用
基盤研究 (C)	23K01309	陳 珈恵	1,000	Collective Experimentation with Interdependent Technologies
挑戦的研究 (開拓)	23K17286	渡辺 誠	6,000	雇用仲介の理論と実証
特別研究員奨励費	23KJ1262	富澤侑史	100	時系列因果推論手法の開発と計量経済分析への応用
基盤研究 (B)	24K00252	高橋秀典	7,300	G P S データを用いた公共調達の研究

基盤研究 (C)	24K04781	原 千秋	600	時間非整合的意思決定：その多面性の検討と統一的アプローチの探求
基盤研究 (C)	24K04885	三野和雄	700	人口高齢化と財政・金融政策の効果
若手	24K16383	Hyunjae Kang	1,800	Understanding the motives and consequences of parents
特別研究員奨励費	24KJ1472	今井竣祐	800	セミパラメトリックな一般化ベイズ 推論に関する研究
合計			50,448	

【参考資料】 2020 年度～2024 年度の科学研究費補助金交付状況

年 度 項 目	2020 年度	2021 年度	2022 年度	2023 年度	2024 年度
交付件数 (件)	11	12	17	16	16
交付額 (千円)	28,637	40,450	33,231	48,025	49,548

(分担金及び特別研究員奨励費は含まない。直接経費のみ。)

科学研究費補助金 (分担)

(単位：千円)

研究種目	課題 番号	研究分担者名	分担金	研究課題名
分担金・補助金 基盤 S	20H05631	柴田章久	500	経済停滞と格差拡大：世界経済の危機と統一マクロ理論の構築
分担金・補助金 基盤 A	19H00592	照山博司	200	自営業の衰退：再訪
分担金・補助金 基盤 B	23K20149	溝端佐登史	700	中国と東欧の比較企業システム論
分担金・補助金 基盤 B	23K22093	溝端佐登史	200	欧州とアジアの境界線をめぐる紛争緩和と格差是正——和解と共同发展に向けて
分担金・補助金 基盤 A	22H00066	宇南山 卓	150	家計簿データベースの構築による家計経済の数量分析
分担金・補助金 基盤 B	23K22887	大澤 実	500	空間経済学理論に立脚した交通社会基盤政策効果分析手法の確立
分担金・補助金 基盤 B	23K22880	大澤 実	400	共有モビリティと都市交通システムの共進化

分担金・補助金 基盤 B	22H00826	Jonathan Newton	330	限定合理的個人を仮定した大規模社会システムの動的制度設計
分担金・補助金 基盤 B	23K22116	三野和雄	100	金融市場の効率性と企業動学—開放経済における成長格差をめぐって
分担金・補助金 基盤 A	22H00058	高橋修平	600	グローバル・インバランスの行方：国際金融論と国際貿易論の統合アプローチ
分担金・補助金 基盤 C	23K01405	照山博司	80	マクロ経済ショックにおける中小企業支援のあり方に関する調査研究
分担金・補助金 基盤 C	23K01348	藤田昌久	200	コミュニケーションシステムと都市地域空間の発展：東京一極集中と働き方改革への示唆
分担金・補助金 挑戦（開拓）	23K17286	高橋秀典	300	雇用仲介の理論と実証
分担金・補助金 基盤 B	23K25528	柴田章久	550	なぜ社会経済的地位は世代間で継承するのか？世代間移転の役割を中心に
分担金・補助金 基盤 B	23K25528	宇南山 卓	550	なぜ社会経済的地位は世代間で継承するのか？世代間移転の役割を中心に
分担金・補助金 基盤 B	23K25528	照山博司	550	なぜ社会経済的地位は世代間で継承するのか？世代間移転の役割を中心に
分担金・補助金 基盤 B	23K25497	Jonathan Newton	100	制度設計集団実験ラボの構築：社会グループ誘発理論の開発と環境・開発問題への応用
分担金・補助金 基盤 S	24H00012	森 知也	500	日本の物価・不動産価格の変動—大規模マイクロデータを用いた解明と統計の再構築—
分担金・補助金 基盤 B	24K00259	高橋 修平	1,000	経済変動と格差に関する理論的・実証的研究
合計			7,510	

受託研究等

(単位：千円)

委託者	担当教員名	契約金額	研究課題名
環境省 地球環境局	廣木 雅史 五十嵐祐介	3,386	令和6年度カーボンプライシングが地域経済に及ぼす効果・影響に係る情報収集等委託業務
独立行政法人 日本学術振興会	関口 格	1,200	令和6年度 学術動向調査研究（理論経済学関連分野に関する学術研究動向）
合計		4,586	

共同研究

(単位：千円)

共同研究相手方	担当教員名	契約金額	研究課題名
財務省	谷 直起	6,005	「マクロ経済モデル等を活用した日本の財政経済に関する分析」に関する共同研究
合計		6,005	

寄 附 金

(単位：千円)

寄附者	担当教員名	寄附金額	寄附目的
公益財団法人 鹿島学術振興財団	森 知也	1,500	2024年度研究助成 人口減少・高齢化・距離障壁の崩壊と100年後の日本の都市
公益財団法人 三菱財団	森 知也	1,700	「都市という「レンズ」を通してみる日本の未来：経済集積理論で予測する人口減少下の日本に地域経済
アカデミスト株式会社 (月額支援型クラウドファンディング)	山下 恭範	70	付加価値創造型つなぎ人材研究のため
合計		3,270	

【参考資料】 2020年度～2024年度の寄附金、受託研究費等受入状況

(単位：百万円)

項 目		年 度				
		2020年度	2021年度	2022年度	2023年度	2024年度
受託研究・受託事業	件数	2	2	3	2	2
	金額	15	17	16	6	4
民間等との共同研究	件数	3	3	3	1	1
	金額	22	19	18	6	6
寄 附 金	件数	0	0	2	2	3
	金額	0	0	4	0.3	3
計	件数	5	5	8	5	8
	金額	37	36	38	12.3	13

所内研究会

年月日	報告者・所属	タイトル	主催
2024/4/3	Monnet Cyril University of Bern	Truth by Consensus: A theory and experimental evidence	マクロ経済学・経済システム研究会
2024/4/4	Lai Ernest Lehigh University	Competitive Disclosure of Multiple Product Attributes	ミクロ経済学・ゲーム理論研究会
2024/4/8	Xin Guo University of California, Berkley	Alpha Potential Games: A New Paradigm for N-play Games	ミクロ経済学・ゲーム理論研究会
2024/4/11	Chatterji Shurojit Singapore Management University	Efficiency with Heterogeneous Forecasts (joint with Atsushi Kajii)	ミクロ経済学・ゲーム理論研究会
2024/4/18	高 東也 大阪大学	On the Welfare Cost of Constrained Female Labor Supply	マクロ経済学・経済システム研究会
2024/4/18	Berliant Marcus Washington University in St. Louis	On the Political Economy of Nonlinear Income Taxation (joint with Miguel Gouveia)	ミクロ経済学・ゲーム理論研究会
2024/4/25	Iwasaki Kohei Kyoto University	E-Money and Liquidity (with Lukas Altermatt, Louphou Coulibaly, and Randall Wright)	ミクロ経済学・ゲーム理論研究会
2024/5/7	中澤 正彦 輸出入・港湾関連情報処理センター株式会社	貿易データの開放と今後の展開	CAPS 研究会
2024/5/7	矢野 誠 京都大学	公共財、準公共財としてのブロックチェーン技術	CAPS 研究会
2024/5/7	Michaels Guy London School of Economics	Evaluating Urban Planning: Evidence from Dar es Salaam (with V. Henderson, F. Libano-Monteiro, M. Manara & T. Regan)	都市経済学研究会
2024/5/9	中村 公祥 高知県観光振興スポーツ部観光政策課	高知県の観光政策と課題（高知県、三井住友カード株式会社、京都大学経済研究所による連携事業の取組課題）	CAPS 研究会
2024/5/9	Imamura Kenzo University of Tokyo	Strategy-proofness and competitive equilibrium with transferable utility: Gross substitutes revisited (with Keisuke Bando and Tomoya Kazumura)	ミクロ経済学・ゲーム理論研究会

年月日	報告者・所属	タイトル	主催
2024/5/10	加藤 隼人 大阪大学	Structural change in the global economy (with Kensuke Suzuki and Motoaki Takahashi)	マクロ経済学研究会 (京都大学・大阪大学共同利用・共同研究拠点連携事業)
2024/5/10	胡 云芳 神戸大学	A heterogeneous-firm model of trade and growth with country-specific credit constraints (with Ryoji Ohdoi and Kazuo Mino)	マクロ経済学研究会 (京都大学・大阪大学共同利用・共同研究拠点連携事業)
2024/5/16	関口 格 京都大学	Dynamic vs. Static Coordination Games: Dynamic Equilibrium Structure and Static Risk Dominance	ミクロ経済学・ゲーム理論研究会
2024/5/16	岩崎 康平 京都大学大	Money is the Root of Asset Bubbles	ミクロ経済学・ゲーム理論研究会
2024/5/16	渡辺 誠 京都大学	A model of supply chain finance	ミクロ経済学・ゲーム理論研究会
2024/5/17	亀井 慶太 西南学院大学	The Effects of Production Subsidies and Taxation on Employment in Oligopolistic General Equilibrium	マクロ経済学・経済システム研究会
2024/5/17	Berliant Marcus Washington University in St.Louis	Knowledge creation through multimodal communication	都市経済学研究会
2024/5/17	Fujita Masahisa Kyoto University	Knowledge creation through multimodal communication	都市経済学研究会
2024/5/17	天龍 洋平 新潟県立大学	Production externality, industrial growth, and patent cooperation	マクロ経済学・経済システム研究会
2024/5/23	Teepke Keisuke University of Waterloo	Memorable Events in Financial Markets	ミクロ経済学・ゲーム理論研究会
2024/5/30	Chan Jimmy National Taiwan University	Decentralized Learning in Multi-issue Two Party Elections with Limited Attention Voters	ミクロ経済学・ゲーム理論研究会
2024/6/6	阿曾沼 多聞 国際通貨基金	Output Dynamics and Private Sector Access during Sovereign Debt Crises	マクロ経済学・経済システム研究会
2024/6/6	Son Sukjoon University of Tokyo	Distributional Impacts of Centralized School Choice	ミクロ経済学・ゲーム理論研究会

年月日	報告者・所属	タイトル	主催
2024/6/10	神林 龍 武蔵大学経済学部	The Consequences of Hometown Regiment: What Happened in Hometown When the Soldiers Never Returned?	CAPS 研究会
2024/6/10	安橋 正人 奈良女子大学	戦後日本における国際産業政策の変遷：国会会議録テキストによる『産業協力』の分析	CAPS 研究会
2024/6/12	NISHIDA Kiheiji 京都産業大学	Kernel Density Estimation by Genetic Algorithm	計量経済学セミナー
2024/6/14	齊藤 有希子 早稲田大学	Network dynamics and propagation in aging society (with Kongphop Wongkaew)	都市経済学研究会
2024/6/20	Tajika Tomoya Nihon University	Protest to Remove a Product from the Market: A Model of an Informal Election for a Monopoly	ミクロ経済学・ゲーム理論研究会
2024/6/27	Honryo Takakazu Doshisha University	Delegation in Teams	ミクロ経済学・ゲーム理論研究会
2024/7/4	Nishimura Hiroki University of California Riverside	Best Complete Approximations of Preference Relations	ミクロ経済学・ゲーム理論研究会
2024/7/8	Capatina Elena Australian National University	Health Shocks, Health Insurance, Human Capital, and the Dynamics of Earnings and Health	ミクロ経済学・ゲーム理論研究会
2024/7/16	Hu Tai-Wei The University of Bristol	Optimal Inquiry	ミクロ経済学・ゲーム理論研究会
2024/7/17	Dekle Robert University of Southern California	Monetary Policy, the Dual Labor Market, and Consumption in Japan	マクロ経済学・経済システム研究会
2024/7/18	Narita Yusuke Yale University	Approximating Choice Data by Discrete Choice Models	ミクロ経済学・ゲーム理論研究会
2024/7/19	稲垣 一真 ロチェスター大学	The Exporter and Productivity Dynamics: The Effect of Trade Liberalization	マクロ経済学研究会 (京都大学・大阪大学共同利用・共同研究拠点連携事業)
2024/7/19	保里 俊介 一橋大学	Quarantine and Its Scar on Labor	マクロ経済学研究会 (京都大学・大阪大学共同利用・共同研究拠点連携事業)

年月日	報告者・所属	タイトル	主催
2024/7/22	谷 直起 京都大学	2023 年の連続テレビ小説放映と牧野博が高知県の観光消費に与えた効果について	CAPS 研究会
2024/7/22	勝木 美衣 京都大学	若年層観光客をターゲットとした『らんまん』放送および牧野博に関する定量分析	CAPS 研究会
2024/7/22	金井 怜吾 京都大学	若年層観光客をターゲットとした『らんまん』放送および牧野博に関する定量分析	CAPS 研究会
2024/7/22	並川 翔太 京都大学	若年層観光客をターゲットとした『らんまん』放送および牧野博に関する定量分析	CAPS 研究会
2024/7/22	中村 翔太 京都大学	高知県の中山間地域における観光消費	CAPS 研究会
2024/7/22	福永 有希子 京都大学	高知県の中山間地域における観光消費	CAPS 研究会
2024/7/22	岩楯 裕介 三井住友カード株式会社 マーケティング本部	高知県におけるインバウンド消費傾向および自治体事例のご紹介	CAPS 研究会
2024/7/22	佐藤 雄亮 三井住友カード株式会社 マーケティング本部	高知県におけるインバウンド消費傾向および自治体事例のご紹介	CAPS 研究会
2024/7/24	溝端 佐登史 京都大学	労働領域における国家主導性にかんする考察	拠点プロジェクト研究会
2024/7/24	Gorshkov Victor 新潟県立大学	Crisis resilience and fragility of state-led capitalism	拠点プロジェクト研究会
2024/7/24	小林 拓磨 松山大学	Social cohesion of Russian society	拠点プロジェクト研究会
2024/7/24	里上 三保子 創価大学	中国の経済システムの強靱性	拠点プロジェクト研究会
2024/7/25	Murakami Megumi University of Tokyo	A leader's voice in the evolution of conventions	ミクロ経済学・ゲーム理論研究会
2024/7/26	Park Minseon Yale University	Location choice, commuting, and school choice (with Dong Woo Hahm)	都市経済学研究会

年月日	報告者・所属	タイトル	主催
2024/9/5	萩原 誠 大阪経済大学	Behavioral subgame perfect implementation	ミクロ経済学・ゲーム理論研究会
2024/9/12	Chung Kim-Sau Hong Kong Baptist University	Designing Open Source Licenses	ミクロ経済学・ゲーム理論研究会
2024/9/13	高野 佳佑 佐賀大学	Location advantages and sorting in high school education (with Yuta Kuroda)	都市経済学研究会
2024/9/20	石丸 翔也 一橋大学	What Do We Get from Two-Way Fixed Effects Regressions? Implications from Numerical Equivalence	計量経済学セミナー
2024/9/26	Komatsu Katsuhiko Kyoto University	Temporary Layoffs and Unemployment Insurance	ミクロ経済学・ゲーム理論研究会
2024/9/28	溝端 佐登史 京都大学	経済制裁論争と制裁耐性	マクロ経済学・経済システム研究会
2024/9/28	服部 倫卓 北海道大学	国際制裁下のロシア軍需産業	マクロ経済学・経済システム研究会
2024/9/28	植木 孝太 日揮グローバル株式会社	北極海航路で今起きていること	マクロ経済学・経済システム研究会
2024/9/28	徳永 昌弘 関西大学	北極域ー「協力の地」から「制裁の地」へ	マクロ経済学・経済システム研究会
2024/10/3	Koida Nobuo Iwate Prefectural University	A dual approach to nonparametric characterization for random utility models	ミクロ経済学・ゲーム理論研究会
2024/10/4	Gorry Aspen Clemson University	Structural Change in Production Networks and Economic Growth	マクロ経済学・経済システム研究会
2024/10/10	松下 旦 京都大学	Herding in Equity-Based Crowd Funding	ミクロ経済学・ゲーム理論研究会
2024/10/10	千葉 早織 京都産業大学	Facilitating trust and trustworthiness: The impact of mediation	ミクロ経済学・ゲーム理論研究会
2024/10/11	渡部 雄太 JETRO アジア経済研究所	New trade models, same old emissions? (with Robin Sogalla and Joschka Wanner)	都市経済学研究会

年月日	報告者・所属	タイトル	主催
2024/10/15	Wong Ashley Tilburg University	The Entrepreneurial Gender Gap: Role of Motherhood and Maternity Leave	ミクロ経済学・ゲーム理論研究会
2024/10/24	Mitani Yohei Kyoto University	Cooperation with strangers: Lab-in-the-field evidence from small-scale fishers in Thailand (with Ken Miura and Witsanu Attavanich)	ミクロ経済学・ゲーム理論研究会
2024/10/25	山本 和博 同志社大学	A welfare analysis of a monocentric city model under monopolistic competition with heterogeneous firms and variable elasticity of substitution preference (with Tadashi Morita and Atsushi Tadokoro)	マクロ経済学研究会 (京都大学・大阪大学共同利用・共同研究拠点連携事業)
2024/10/25	原 尚子 成蹊大学	Is the optimal inflation target 2%?: Answer from the wealth preference approach (with Kazuma Inagaki and Yoshiyasu Ono)	マクロ経済学研究会 (京都大学・大阪大学共同利用・共同研究拠点連携事業)
2024/10/30	伏島 光毅 一橋大学	A unified diagnostic test for regression discontinuity designs	計量経済学セミナー
2024/10/31	Nishimura Naoko Ritsumeikan University	Strategic Uncertainty and Probabilistic Sophistication (joint with Masaki Aoyagi and Takehito Masuda)	ミクロ経済学・ゲーム理論研究会
2024/11/1	Morley James University of Sydney	How Does Tax and Transfer Progressivity Affect Household Consumption Insurance?	マクロ経済学・経済システム研究会
2024/11/8	Engbom Niklas New York University	Misallocative Growth	マクロ経済学・経済システム研究会
2024/11/8	Szentes Balazs The University of Hong Kong	Third-party Information Provision in Market Transactions	ミクロ経済学・ゲーム理論研究会
2024/11/15	岩澤 美帆 国立社会保障・人口問題研究所	社人研における全国将来人口推計（令和 5 年推計）の概要	都市経済学研究会
2024/11/15	小池 司朗 国立社会保障・人口問題研究所	社人研における全国将来人口推計（令和 5 年推計）の概要	都市経済学研究会
2024/11/19	Baba Chikako International Monetary Fund (IMF)	Asia's Structural Transformation: The Past and Prospects (coauthored with Natasha Che, Federico Diez, Rahul Giri, Tristan Hennig, and Weining Xin)	マクロ経済学・経済システム研究会

年月日	報告者・所属	タイトル	主催
2024/11/19	Oeking Anne International Monetary Fund (IMF)	Asia's Structural Transformation: The Past and Prospects (coauthored with Natasha Che, Federico Diez, Rahul Giri, Tristan Hennig, and Weining Xin)	マクロ経済学・経済システム研究会
2024/11/27	Liu Regina Y. Rutgers, the State University of New Jersey	Fusion Learning: Combining Inferences from Diverse Data Sources	計量経済学セミナー
2024/11/28	柴藤 亮介 株式会社アカデミスト	Academist における学術と社会をつなぐ多様なチャレンジ	CAPS 研究会
2024/11/28	渡邊 文隆 公益財団法人京都大学 iPS 細胞研究財団	京都大学 iPS 研究所におけるファンドレージ ングの歴史と展望	CAPS 研究会
2024/11/28	Takanashi Seiji Kanazawa University	Comparing distributional policies in school choice	ミクロ経済学・ゲーム理論研究会
2024/12/5	Matsushita Akira Kyoto University	Using Big Data and Machine Learning to Uncover How Players Choose Mixed Strategies	ミクロ経済学・ゲーム理論研究会
2024/12/6	蓮井 康平 愛知大学	Heterogeneous Inflation Volatility in Production Networks: Producer vs. Consumer Prices (with Teruyoshi Kobayashi)	マクロ経済学研究会 (京都大学・大阪大学共同利用・共同研究拠点連携事業)
2024/12/6	小川 俊明 武蔵大学	Regulating Credit Booms from Micro and Macro Perspectives	マクロ経済学研究会 (京都大学・大阪大学共同利用・共同研究拠点連携事業)
2024/12/12	Suen Wing The University of Hong Kong	Signaling in repeated delegation	ミクロ経済学・ゲーム理論研究会
2024/12/19	Jeon Haejun Tokyo University of Science	Certainty equivalent and uncertainty premium of time-to-build (with Michi Nishihara)	ミクロ経済学・ゲーム理論研究会
2024/12/20	廣瀬 康生 慶應義塾大学	Connecting Exchange Rates to Fundamentals Under Indeterminacy	マクロ経済学・経済システム研究会
2024/12/23	Strulovici Bruno Northwestern University	The Taxation Principle(s) with Unobservable Actions	ミクロ経済学・ゲーム理論研究会
2024/12/25	Chew Soo Hong National University of Singapore	From Behavioral Economicus (BE) to Intelligence Economicus (IE)	ミクロ経済学・ゲーム理論研究会

年月日	報告者・所属	タイトル	主催
2024/12/26	Wang Tong Ritsumeikan University	Who gets the bonus? Affirmative Action Reforms in High School Admissions in China	ミクロ経済学・ゲーム理論研究会
2024/12/27	Miyauchi Yuhei Boston University	Economic development and the spatial distribution of income in cities (with Peter Deffebach, David Lagakos, Eiji Yamada)	都市経済学研究会
2025/1/8	篠田 和彦 名古屋大学	Counterfactual Density Estimation Under Continuous Treatment	計量経済学セミナー
2025/1/9	Konishi Hideo Boston College	Coalitional Stability in Games with Additive Dyadic Social Interactions (with Michel Le Breton and Shlomo Weber)	ミクロ経済学・ゲーム理論研究会
2025/1/17	矢野 誠 京都大学	イノベーションと市場の質	第133回 CAPS 研究会
2025/1/17	Hwang Yujung Johns Hopkins University	Designing an Immigrant Social Integration Policy	ミクロ経済学・ゲーム理論研究会
2025/1/23	Kim Minki University of Mannheim	Land Reform, Human Capital Accumulation, and Structural Transformation	マクロ経済学・経済システム研究会
2025/1/30	Meagher Kieron Australian National University	A model of job-stress and burnout	ミクロ経済学・ゲーム理論研究会
2025/1/31	熊代 亨 精神科医・作家	都市への人口集中と生きづらさ——精神医学・生物学・社会学から眺めた都市と人間	都市経済学研究会
2025/2/5	栗屋 直 早稲田大学	Unsupervised Learning for High-dimensional Distributions with Tree-based Methods	計量経済学セミナー
2025/2/17	井口 智博 財務省財務総合政策研究所	個人所得課税における控除の負担軽減効果：GATRD アプローチによる分析	拠点プロジェクト研究会
2025/2/17	谷 直起 京都大学	Robust Estimation of the Gini Coefficient of Individuals' Earned Income Using Household Survey and Tax Data	拠点プロジェクト研究会
2025/2/17	新居 理有 龍谷大学	Intergenerational Politics of Sovereign Default	拠点プロジェクト研究会
2025/2/19	坂口 翔政 東京大学	Constrained Classification and Policy Learning	計量経済学セミナー

年月日	報告者・所属	タイトル	主催
2025/2/21	小野 あかり 慶應義塾大学	Road and the environment: Evidence from Japan (with Yoshifumi Konishi)	都市経済学研究会
2025/2/27	川崎 雅弘 京都大学	Sequential dictatorship rules in multi-unit object assignment problems with money	ミクロ経済学・ゲーム理論研究会
2025/2/27	賀 瑞 京都大学	Dynamic Many-to-One Matching under Constraints	ミクロ経済学・ゲーム理論研究会
2025/3/7	Wrona Jens University of Duisburg-Essen	Culture, tastes, and market integration: Testing the localized tastes hypothesis (with T. Mori)	都市経済学研究会
2025/3/12	Rosefelde Steven University of North Carolina	Publication draft: Asia, Russia and the West: Engulfed in Trump's Vortex	拠点プロジェクト研究会
2025/3/12	里上 三保子 創価大学	国際カンファレンスおよびセミナー総括	拠点プロジェクト研究会
2025/3/12	小林 拓磨 松山大学	国家主導資本主義システムに関する研究動向	拠点プロジェクト研究会
2025/3/12	Gorshkov Victor 新潟県立大学	Future design of research project: From Resilience to Robustness of the Economic System	拠点プロジェクト研究会
2025/3/17	Li Tong Vanderbilt University	Constitutional Rules, Government Formation, and Cabinet Survival (joint with Daniel Diermeier, Chris Li, and Jun Zhao)	ミクロ経済学・ゲーム理論研究会
2025/3/24	Zhu Xiaodong University of Hong Kong	Bottom-up Institutional Change and Growth in China	マクロ経済学・経済システム研究会
2025/3/26	Rosefelde Steven University of North Carolina, Chapel Hill	Russo-Ukrainian War: Limits of Western Economic Sanctions	マクロ経済学・経済システム研究会
2025/3/26	伏田 寛範 神戸市外国語大学	Impact of Sanctions on the Russian Defense Industry	マクロ経済学・経済システム研究会
2025/3/26	溝端 佐登史 京都大学	Sanction Resilient Economy Russia	マクロ経済学・経済システム研究会
2025/3/26	Gorshkov Victor 新潟県立大学	International strategies of Russian banks under economic sanctions	マクロ経済学・経済システム研究会

年月日	報告者・所属	タイトル	主催
2025/3/26	羽場 久美子 早稲田大学	Ukraine, divided nation between the EU/NATO & Russia	マクロ経済学・経済システム研究会
2025/3/27	Asai Kentaro Kyoto University	Opacity, Signaling, and Bail-ins	ミクロ経済学・ゲーム理論研究会
2025/3/28	保里 俊介 一橋大学	Explosive boom and bust with land price bubbles in a macro-finance model	マクロ経済学・経済システム研究会

海外渡航件数

地域 \ 年度	2020 年度 (人)	2021 年度 (人)	2022 年度 (人)	2023 年度 (人)	2024 年度 (人)
アジア	0	1	12	5	16
北米	0	0	2	9	6
中南米	0	0	0	0	0
ヨーロッパ	0	1	5	18	20
オセアニア	0	0	2	2	1
中国東	0	0	0	0	0
アフリカ	0	0	0	0	0
計	0	2	21	34	43

海外渡航

氏 名	期 間	目 的 国	渡航目的
Jonathan Newton	R6 年 4 月 18 日 — R6 年 5 月 2 日	イギリス	Royal Holloway University of London ・ Lecturer in Economics ・ Dr Philip Neary と共同研究打合せを行う。 Old Divinity School, St John's College で開催される Inaugural Janeway Institute Cambridge Microeconomic Theory Conference に出席し情報収集と意見交換を行う。
KANG, Hyunjae	R6 年 5 月 2 日 — R6 年 5 月 7 日	カナダ	Hilton Portland Downtown で開催の 2024 conference of the Society of Labor Economists (SOLE 2024) に参加し、研究報告と情報収集を行う。 共著者の Sunham Kim 氏 (Purdue University) と研究打ち合わせを行う。
KANG, Hyunjae	R6 年 5 月 26 日 — R6 年 6 月 4 日	シンガポール 韓国	Raffles City Convention Centre で開催される SEHO 2024 に参加し、研究報告と情報収集を行う。 Singapore Management University にて、Australian National University の Elena Capatina 先生と研究打ち合わせを行う。 Dongguk University にて、Stony Brook University の Kwanjai Yoo 先生と研究打ち合わせを行う。

氏 名	期 間	目 的 国	渡航目的
森 知也	R6 年 6 月 6 日 — R6 年 6 月 11 日	デンマーク	BUILD, Aalborg University in Copenhagen で開催される 13th European Meeting of the Urban Economics Association に出席し、研究報告、ディスカッション、および情報・資料収集を行う。 コペンハーゲン市内において都市交通網の視察を行う。
KANG, Hyunjae	R6 年 6 月 10 日 — R6 年 6 月 30 日	フランス イギリス	IESEG school of Management にて、Juan Munoz 先生と研究打ち合わせを行う。 Toulouse School of Economics で開催される Economics of Education Workshop に参加し、研究報告と情報収集を行う。 University of Southampton にて、Virginia Commonwealth University の Minchul Yum 先生と研究打ち合わせを行う。
Jonathan Newton	R6 年 6 月 27 日 — R6 年 7 月 1 日	中国	Platinum Hanjue Hotel Hangzhou で開催される 2024 AMES, Asian meeting of the Econometric Society に参加し情報収集を行う。 Zhejiang University にて、Econometric Society Standing Committee for Asia に出席し意見交換を行う。
KANG, Hyunjae	R6 年 7 月 21 日 — R6 年 7 月 25 日	アメリカ	University of Chicago で開催される Conference and Summer School on Socioeconomic Opportunity and Inequality に参加し、研究報告と情報収集を行う。また Minki Kim 助教 (University of Mannheim) と研究打ち合わせを行う。
WHANG, Yoon-Jae	R6 年 7 月 18 日 — R6 年 7 月 21 日	中国	Dongbei University で行われる 2024 Asian Summer School in Econometrics and Statistics にて、教授と意見交換を行う。

氏 名	期 間			目 的 国	渡航目的
渡辺 誠	R6 年 6 月 25 日	—	R6 年 8 月 8 日	オランダ スイス スペイン イギリス ドイツ イタリア ベトナム シンガポール	テインバーゲン研究所にて、Jose Luis Moraga Gonzales 教授（VU Amsterdam/Tinbergen Institute）と研究打ち合わせを行う。 ベルン大学にて、Marc Moller 教授（University of Bern）、Cyril Monnet 教授（University of Bern）と研究打ち合わせを行う。 カルロス三世大学にて、Seongman Moon 教授（Jeonbuk National University）と研究打ち合わせを行う。 エセックス大学で開催される Essex-UCL Workshop on Decentralised Financial Markets に参加し、研究報告と情報収集を行う。 Munich University of Applied Science にて、Christian Holzner 教授（Munich University of Applied Science）と研究打ち合わせを行う。 Soletto city hall で開催される SOLETO 2024 に参加、および Leo Ferraris 教授（University of Milano）と研究打ち合わせを行う。 Le Meridien Saigon で開催される AMES2024 に参加し、研究報告と情報収集を行う。 Le Meridien Saigon にて、西南学院大学の深井大幹准教授と研究打ち合わせを行う。 シンガポール国立大学で開催される Asia-Pacific Search and Matching Workshop に参加し情報収集を行う。
陶 俊帆	R6 年 7 月 28 日	—	R6 年 9 月 24 日	中国 カナダ	Fudan University で開催される "International Conference on Extremes, Statistics, and Quantitative Risk Management"学会に参加し、資料収集を行う。 トロント大学経済学部 Jiaying Gu 准教授との共同研究について研究資料収集、研究打ち合わせを行う。トロント大学の経済学部・統計学部のセミナーに参加。研究成果について口頭発表を行う。
Jonathan Newton	R6 年 8 月 1 日	—	R6 年 8 月 6 日	ベトナム	Le Meridien Saigon で開催される 2024 Asia MES-E/SE 学会に出席し情報収集と意見交換を行う。

氏 名	期 間		目 的 国	渡航目的
陳 珈恵	R6 年 8 月 5 日	R6 年 8 月 17 日	台湾	Institute of Economics, Academia Sinica にて、Distinguished Research Fellow, Professor Kong-Pin Chen と研究打合せを行う。
渡辺 誠	R6 年 8 月 18 日	R6 年 8 月 24 日	アメリカ	Federal Reserve Board で開催される Summer Workshop on Money, Banking, Payments, and Finance に参加し、研究報告と情報収集を行う。
高橋 秀典	R6 年 8 月 29 日	R6 年 9 月 2 日	オランダ	University of Amsterdam で開催される the 51st Annual Conference of EARIE に参加し、「G P S データを用いた公共調達の研究」に係る情報収集を行う。
森 知也	R6 年 9 月 19 日	R6 年 9 月 23 日	アメリカ	Department of Economics, Georgetown University で開催される 18th North American Meeting of the Urban Economics Association に出席し、プロジェクトに関する研究報告、ディスカッションおよび情報・資料収集を行う。
Jonathan Newton	R6 年 9 月 9 日	R6 年 9 月 25 日	イタリア	University of Bologna にて、Univ. of Bologna, Dept. of Economics, Visiting Prof.として CUP 課題研究に取り組む。Prof. Massari と共同研究を行う。
高橋 秀典	R6 年 11 月 19 日	R6 年 11 月 22 日	中国	香港科学技術大学で「G P S データを用いた公共調達の研究」に係る研究報告および情報収集を行う。
陶 俊帆	R6 年 12 月 12 日	R6 年 12 月 21 日	イギリス フランス	King's College London で開催される 18th CFE-CMStatistics Conference に参加し、研究成果を報告する。 the Radisson Blu Hotel で開催される ICSDS2024 に参加し、資料収集を行う。
渡辺 誠	R6 年 12 月 13 日	R6 年 12 月 15 日	韓国	Sogang University で開催される Asia Pacific Industrial Organisation Conference (APIOC) 2024 に参加し、研究報告および情報収集を行う。
陳 珈恵	R6 年 12 月 25 日	R7 年 1 月 7 日	台湾	Institute of Economics, Academia Sinica にて、Distinguished Research Fellow, Professor Kong-Pin Chen と研究打合せを行う。

氏 名	期 間	目 的 国	渡航目的
KANG, Hyunjae	R6 年 12 月 11 日 — R6 年 12 月 17 日	タイ	Chulalongkorn University で開催される AASLE conference に参加し、研究報告と情報収集を行う。 University of Thai Chamber of Commerce でセミナーに参加し研究報告、および Junhyung Kim 教授 (KAIST)、Weerachart Kilenthong 教授 (UTCC) と研究打ち合わせを行う。
高橋 秀典	R7 年 1 月 10 日 — R7 年 2 月 7 日	アメリカ	Vanderbilt University にて「GPS データを用いた公共調達の研究」に係る研究打ち合わせと情報収集および研究報告を行う。
原 千秋	R7 年 1 月 16 日 — R7 年 1 月 27 日	スイス	チューリッヒ大学にて研究報告および Thorsten Hens 教授と研究打ち合わせを行う。
Jonathan Newton	R7 年 2 月 24 日 — R7 年 2 月 28 日	韓国	KAIST College of Business, Professor of Economics, Sung-Ha Hwang 氏と共同研究について研究打合せを行う。 KAIST College of Business, Management Engineering (ME) Seminar で講演を行う。
Jonathan Newton	R7 年 3 月 8 日 — R7 年 3 月 23 日	インド	International Centre for Theoretical Sciences (ICTS) にて、Indian Institute Technology Kanpur, Professor Sagar Chakraborty と事前打合せを行う。 ICTS にて、Decisions, Games and Evolution Conference で講演、意見交換および情報収集を行う。
原 千秋	R7 年 3 月 15 日 — R7 年 3 月 25 日	イギリス	Queen Mary University of London にて、Sujoy Mukerji 教授と共同研究を行う。
陳 珈恵	R7 年 3 月 24 日 — R7 年 4 月 3 日	スイス	University of Zurich, Prof. Marek Pycia と研究打合せを行う。

3－3 研究成果

リプリント・シリーズ 発行なし

ディスカッション・ペーパー

【英 文】

- No.1102** Takuma Kunieda Akihisa Shibata
Insurance against Aggregate Shocks (2024/04)
- No.1103** Thorsten Hens and Trine Nordlie
How good are LLMs in risk profiling? (2024/04)
- No.1104** Thorsten Hens and Ester Trutwin
Modelling Sustainable Investing in the CAPM (2024/04)
- No.1105** Yasuhiro Nakamoto, Kazuo Mino, Yunfang Hu
Preference Structures, Wealth Distribution, and Patterns of Trade in a Global Economy (2024/06)
- No.1106** Hiroya Tanaka, Keiichi Hori, Akihisa Shibata
Search-for-Yield and Home Bias under Quantitative Easing (2024/08)
- No.1107** Rong-An Chou
Taiwanese Foreign Exchange Intervention 2001-2020: the best proxy for intervention with considering hidden reserve issue and the estimation of intervention policy reaction function (2024/08)
- No.1108** Yu-Ann Wang, Chia-Lin Chang
Portfolio selection from risk transfer mechanisms in a time of crisis for renewable energy markets (2024/09)
- No.1109** Shohei Momoda, Takayuki Ogawa, and Ryosuke Shimizu
Automation and Growth Patterns in an Open Economy (2024/12)
- No.1110** Ken-ichi Hashimoto, Ryonghun Im, Takuma Kunieda, Akihisa Shibata
Relative Risk Aversion and Business Fluctuations (2025/01)
- No.1111** Mingyan Chen
Analyzing Japan's Public Pension Reform in an Overlapping Generations Economy with Heterogeneous Households (2025/02)
- No.1112** Michael Zierhut and Chiaki Hara
Shareholder Unanimity: A Survey from the Viewpoint of Incomplete Markets (2025/03)
- No.1113** Peter Albrecht and Evžen Kočenda
Event-Driven Changes in Return Connectedness among Cryptocurrencies (2025/03)

【和 文】

No.2401 溝端佐登史・横川和穂・Victor Gorshkov・林裕明・Vasiliy Anikin

ロシアにおける新型コロナ感染症下でのソーシャル・キャピタルに関する調査研究
(2024/06)

新聞掲載

日 付	掲載紙	氏 名	タイトル
2025 年 3 月 4 日	日本経済新聞 (大阪) 夕刊	谷 直起 井上 裕介 大竹文雄	京都大学経済研究所先端政策分析研究センター 創立 20 周年記念シンポジウム 「先端政策研究」の現在地

4 人材養成

4－1 大学院教育への協力

大学院経済学研究科協力講座

協力講座名称	担当教員数
数量産業分析講座	5 人
経済計画講座	4 人
資源環境講座	4 人
資産経済講座	3 人

4－2 大学院生受入状況

	2020 年度	2021 年度	2022 年度	2023 年度	2024 年度
修士課程	6 人	3 人	4 人	9 人	10 人
博士課程	19 人	16 人	7 人	9 人	14 人
計	25 人	19 人	11 人	18 人	24 人

※主たる指導教員として受入れている学生数

4－3 研究生受入状況

2020 年度	2021 年度	2022 年度	2023 年度	2024 年度
0 人	0 人	1 人	1 人	0 人

4－4 ポスト・ドクター（P D）受入状況

2020 年度	2021 年度	2022 年度	2023 年度	2024 年度
19 人	11 人	8 人	6 人	1 人

※日本学術振興会（外国人）特別研究員、非常勤研究員、外国人共同研究者を含む。

4－5 日本学術振興会外国人特別研究員受入状況

2020 年度	2021 年度	2022 年度	2023 年度	2024 年度
1 人	1 人	0 人	0 人	0 人

5 国際交流

5-1 研究者の受入

外国人研究者招へい

地域	年度	2021年度 (人)	2022年度 (人)	2023年度 (人)	2024年度 (人)
ア ジ ア		0	2	13	13
北 米		0	6	18	19
中 南 米		0	0	0	0
ヨ ー ロ ッ パ		2	12	12	18
オ セ ア ニ ア		0	0	2	1
中 東		0	2	1	0
ア フ リ カ		0	0	0	0
計		2	22	46	51

招へい研究者

氏 名	所属	職	滞在期間		滞在期間中の研究課題名 (滞在目的)
			到着	出発	
BERLIANT, Marcus Craig	Department of Economics, Washington University in St. Louis	Professor	2024/2/27	2024/5/28	知識創造の経済学 Economics of knowledge creation
HENS, Thorsten	Department of Banking and Finance, University of Zurich, Switzerland	Full Professor for Financial Economics	2024/3/21	2024/6/30	持続可能ファイナンスのモデル 化 Modelling Sustainable Finance
CHATTERJI Shurojit	Singapore Management University, Singapore	Professor	2024/3/30	2024/6/30	動学的資源配分問題の戦略的 分析 Game-Theoretic Analysis of Dynamic Resource Allocation Problems

氏 名	所属	職	滞在期間		滞在期間中の研究課題名 (滞在目的)
			到着	出発	
CHANG Chia-Lin 張 嘉玲	Department of Finance, National Chung Hsing University	Professor	2024/6/15	2024/8/31	外国人観光客の時系列推移の 分析 Time series analysis of foreign tourists
WHANG Yoon-Jae	Department of Economics, Seoul National University	Professor	2024/7/1	2024/8/31	内生性の下でのDEAによる生 産関数の推定 Estimation of production function under endogeneity by DEA
CHAN Hing Chi Jimmy	National Taiwan University	Professor	2024/5/24	2024/7/23	動学ゲーム理論とその経済学 への応用 A Dynamic Game Theory and Its Application to Economics
SUEN, Wing Chuen	Faculty of Business and Economics, University of Hong Kong	Chair of Economics and Henry G. Leong Professor in Economics	2024/12/10	2025/1/15	動学ゲーム理論とその経済学 への応用 Dynamic Game Theory and Its Applications to Economics
WOOD, Geoffrey Thomas	Western University, Ontario	Professor and DANCap Private Equity Endowed Chair	2025/1/17	2025/3/31	比較制度分析とグローバルサ ウス 比較制度分析の拡張と発展 未公開株式とスピルオーバー 効果 企業の政治的結び付き Comparative institutional analysis and the global south. Extending and developing comparative institutional analysis. Private equity. Spillover effects of private equity investments, effects of government bailouts, transnational private equity. Corporate political ties.

氏 名	所属	職	滞在期間		滞在期間中の研究課題名 (滞在目的)
			到着	出発	
KOČENDA, Evžen	Institute of Economic Studies, Charles University, Prague	Professor of Economics	2025/3/1	2025/4/30	比較経済学、コーポレートガ バナンス comparative economics, corporate governance
ROCKETT, Katharine Eleanor	Department of Economics, University of Essex	Professor	2025/3/21	2025/6/20	競争とイノベーションの経済 学 Topics in the Economics of Competition and Innovation
REGIBEAU, Pierre Marcel R.	Department of Economics, University of Essex	Honorary Professor	2025/3/21	2025/6/20	競争とイノベーションの経済 学 Topics in the Economics of Competition and Innovation
Sugaya, Takuo	Stanford Graduate School of Business	Associate Professor in Economics	2024/4/3	2024/4/3	Talk at a lunchtime theory seminar
WRONA, Jens	Mercator School of Management, University Duisburg-Essen	Professor	2024/4/10	2024/4/21	「地域経済圏形成の要因分 析」に関する共同研究
Hu, Tai-Wei	The University of Bristol	Professor	2024/7/16	2024/7/16	ミクロ経済学・ゲーム理論研 究会で講演

氏 名	所属	職	滞在期間		滞在期間中の研究課題名 (滞在目的)
			到着	出発	
Ernest Lai	Lehigh University	Associate Professor	2024/4/2	2024/4/10	ミクロ経済学・ゲーム理論研究会にて聴衆の限定合理性と戦略的情報伝達に関する研究報告および情報収集を行う。
Cyril Monnet	Department of Economics, University of Bern	Professor	2024/3/22	2024/4/14	マクロ経済学セミナーにて「雇用仲介の理論と実証」に関する研究報告を行う。 渡辺誠教授と「雇用仲介の理論と実証」に関する研究打合せを行う。
KEISUKE TEEPLE	Department of Economics, University of Waterloo	Assistant Professor	2024/5/23	2024/5/23	研究会にて報告及び参加者と研究打ち合わせをし、情報を収集する。
清滝 信宏	Princeton University	Professor	2024/8/9	2024/8/11	Kyoto Summer Workshop on “Digitalization and Macro-prudential Policy”に出席し、デジタル化時代のマクロプルーデンス政策に関する研究報告と指導・助言を行う。
Ines Xavier	Federal Reserve Board	Economist, Division of Monetary Affairs	2024/8/7	2024/8/11	Kyoto Summer Workshop on “Digitalization and Macro-prudential Policy”に出席し、デジタル化時代のマクロプルーデンス政策に関する研究報告と指導・助言を行う。
坂田 健太郎	Yale University	Ph.D. Student	2024/8/9	2024/8/11	Kyoto Summer Workshop on “Digitalization and Macro-prudential Policy”に参加し、デジタル化時代のマクロプルーデンス政策に関する情報収集を行う。

氏 名	所属	職	滞在期間		滞在期間中の研究課題名 (滞在目的)
			到着	出発	
福井 真夫	Boston University	Assistant Professor	2024/8/3	2024/8/11	Kyoto Summer Workshop on “Digitalization and Macro-prudential Policy”に出席し、デジタル化時代のマクロプラードン政策に関する研究報告と情報収集を行う。
Luis Araujo	Michigan State University	Professor	2024/8/9	2024/8/11	Kyoto Summer Workshop on “Digitalization and Macro-prudential Policy” に出席し、デジタル化時代のマクロプラードン政策に関する研究報告と指導・助言を行う。
Yuxi Heluo	University of Exeter, Business School	Lecturer	2024/11/15	2024/11/29	共同研究「持続可能性を鑑みた企業経営と支援策に関する基礎的研究」を行う。
小西 秀男	Department of Economics, Boston College	Professor	2024/10/26	2024/10/30	森知也教授、大澤実助教と拠点プロジェクト「日本の地域経済に関する構造モデル分析」に関する共同研究を行う。
Sébastien LECHEVALIER	Ecole des Hautes Etudes en Sciences Sociales	Professor	2024/10/25	2024/10/25	第5回 KIER-CAPS Research Workshop on Applied Economics に参加し講演を行う。
Aspen Gorry	Clemson University	Associate Professor	2024/10/4	2024/10/4	KIER-CAPS Research Workshopで講演を行う。

氏 名	所属	職	滞在期間		滞在期間中の研究課題名 (滞在目的)
			到着	出発	
Ashley Wong	Tilburg University	Assistant Professor	2024/10/15	2024/10/15	ミクロ経済学・ゲーム理論研究会にて研究報告を行う。関口教授他と経済学およびその隣接領域に関する研究打ち合わせを行う。
Minseon Park	Broad Center at Yale School of Management	Postdoctoral Associate	2024/7/25	2024/7/26	「人口減少・高齢化・距離障壁の崩壊と100年後の日本の都市」に関する指導・助言を行う。
Hwang, Sung-Ha	Korea Advance Institute of Science and Technology (KAIST)	Professor	2025/1/7	2025/1/10	Imitative dynamics, vector valued objective functions and dominance
Yujung Hwang	Johns Hopkins University	Assistant Professor	2025/1/16	2025/1/20	情報収集およびミクロ経済学・ゲーム理論研究会にて研究報告を行う。 Hyunjae KANG 助教と研究打ち合わせおよび情報収集を行う。
Kieron Meagher	Australian National University	Professor of Economics	2025/1/29	2025/1/30	情報収集およびミクロ経済学・ゲーム理論研究会にて研究報告を行う。 Newton 教授と研究打ち合わせおよび情報収集を行う。
Seung-ho JUNG	Incheon National University	Dean/Associate Professor	2025/2/14	2025/2/17	国際コンファレンス International Conference Conflicts in the Global Economy and The Resilience of State-Led Capitalist Economic Systemへ参加し研究報告をする。溝端佐登史特任教授と研究打ち合わせをする。

氏 名	所属	職	滞在期間		滞在期間中の研究課題名 (滞在目的)
			到着	出発	
Christopher McNally	Political Economy Chaminade University	Professor	2025/2/13	2025/2/20	国際コンファレンス International Conference Conflicts in the Global Economy and The Resilience of State-Led Capitalist Economic Systemへスピーカーとして参加,研究報告 および参加者らと研究打合せ を行う。溝端特任教授・Wood 客員教授と研究打ち合わせを行う
Li Shi	School of Public Affairs, Zhejiang University	Professor	2025/2/14	2025/2/18	国際コンファレンス International Conference Conflicts in the Global Economy and The Resilience of State-Led Capitalist Economic Systemへ参加し研究報告および参加者ら と研究打ち合わせを行う。溝端佐登史特任教授と研究打ち合わせを行う。
Zhu Mengbing	Business School, Beijing Normal University	Associate Professor	2025/2/14	2025/2/21	国際コンファレンス International Conference Conflicts in the Global Economy and The Resilience of State-Led Capitalist Economic Systemへ参加し、研究報告および参加者 らと研究打ち合わせを行う。 溝端佐登史特任教授・Wood 客員教授と研究打ち合わせを行う。
Marcel Preuss	Cornel University	Assistant Professor	2025/1/15	2025/1/22	渡辺誠教授と研究打ち合わせ およびワークショップの報告 準備を行う。Workshop on Search and Platformにて「デジタル化時代のマクロプルーデ ンス政策」に係る研究報告を行う。

氏 名	所属	職	滞在期間		滞在期間中の研究課題名 (滞在目的)
			到着	出発	
Jose Luis Moraga Gozalez	Vrije Universiteit Amsterdam	Professor	2025/1/17	2025/1/28	「雇用仲介の理論と実証」に係るワークショップの報告準備、および渡辺誠教授と研究打ち合わせを行う Workshop on Search and Platformにて研究報告を行う。
Tong Li	Vanderbilt University	Professor	2025/3/6	2025/3/23	ミクロ経済学・ゲーム理論研究会にて研究報告を行う。 高橋秀典准教授と上記課題に係高橋秀典准教授と研究打ち合わせを行う。
稲垣 一真	ロチェスター大学	学生	2024/7/19	2024/7/20	拠点プロジェクト主催「マクロ経済学研究会」にて研究報告を行う。研究会後は参加者と研究打合せを行う。
Vasily Anikin	Higher School of Economics, Russia	Associate Professor	2024/9/9	2024/9/16	国際コンファレンス EACES会議に参加し、上記課題に係る研究報告及び情報収集を行う。
Julian Wright	National University of Singapore	Professor	2024/10/25	2024/10/30	Workshop on Search and Platformで講演を行う。
宮内 悠平	Department of Economics, Boston University	Assistant Professor	2024/12/26	2024/12/28	大澤助教と空間経済学理論に立脚した交通社会基盤政策効果分析手法の確立に関する研究打ち合わせ、また、都市経済学研究会において研究報告を行う。研究会後は参加者らと討議する。

氏 名	所属	職	滞在期間		滞在期間中の研究課題名 (滞在目的)
			到着	出発	
小西 秀男	Department of Economics, Boston College	Professor	2025/1/9	2025/1/9	関口教授とカルテル抑止的な市場構造の特徴付けについての理論的研究に係る研究打合せを行う。「ミクロ経済学・ゲーム理論研究会」にて上記課題に係る研究報告および情報収集。研究会後は参加者らと意見交換を行う。
Volker Nocke	University of Mannheim	Professor of Economics	2025/1/20	2025/1/21	Workshop on Search and Platformにて「デジタル化時代のマクロプルーデンス政策」に係る研究報告を行う。
Huiqian Song	Department of Economics, Simon Fraser University	Ph.D. candidate	2025/1/21	2025/1/27	関口教授、森教授、宇南山教授、Newton教授、Kan助教らと研究打合せを行う。経済研究所セミナーで研究発表を行う。セミナー終了後は参加者らと意見交換を行う。
Jiatong Li	Department of Economics, Vanderbilt University	Ph.D. candidate	2025/1/25	2025/1/28	関口教授、西山教授、森教授、宇南山教授、渡辺教授らと研究打合せを行う。経済研究所セミナーで研究発表を行う。セミナー終了後は参加者と意見交換を行う。
Ester Trutwin	Department of Finance, University of Zurich	Ph.D. candidate	2025/1/27	2025/2/1	関口教授、原教授、森教授、Newton教授、Chen教授らと研究打合せを行う。経済研究所セミナーで研究発表を行う。セミナー終了後は参加者らと意見交換を行う。

氏 名	所属	職	滞在期間		滞在期間中の研究課題名 (滞在目的)
			到着	出発	
Marc Moller	University of Bern	Professor	2024/12/26	2025/1/2	渡辺誠教授と上記課題とデジタル化時代のマクロプルーデンス政策に係る研究打ち合わせを行う
Guillaume Rocheteau	University of California at Irvine	Professor	2025/3/10	2025/3/16	Kyoto Spring Workshop on “Digitalization and Macprudential Policy”に出席し、上記研究課題に係る研究報告と情報収集を行う。
Phoebe Tian	Bank of Canada	Senior Economist	2025/3/12	2025/3/16	Kyoto Spring Workshop on “Digitalization and Macprudential Policy”に出席し、上記研究課題に係る研究報告と情報収集を行う。
Yilei Liu	Southwestern University of Finance and Economics	Assistant Professor	2025/3/13	2025/3/22	Kyoto Spring Workshop on “Digitalization and Macprudential Policy”に出席し、上記研究課題に係る研究報告と情報収集を行う。
Lucie Lebeau	Federal Reserve Bank of Dallas	Senior Research Economist	2025/3/10	2025/3/17	Kyoto Spring Workshop on “Digitalization and Macprudential Policy”に出席し、上記研究課題に係る研究報告と情報収集を行う。
Simon Anderson	University of Virginia	Professor of Economics	2025/3/20	2025/3/22	Workshop on Search and Platformに出席し、雇用仲介の理論と実証に関する研究報告と情報収集を行う。

氏 名	所属	職	滞在期間		滞在期間中の研究課題名 (滞在目的)
			到着	出発	
Guy Michaels	Department of Economics, London School of Economics	Associate Professor	2024/5/6	2024/5/8	「日本の地域経済に関する構造モデル分析」に関する指導・助言
Balazs Szentes	University of Hong Kong	Professor	2024/11/8	2024/11/8	ミクロ経済学・ゲーム理論研究会にて下記研究課題に係る研究報告
WRONA, Jens	Mercator School of Management, University Duisburg-Essen	Professor	2025/3/24	2025/3/24	「都市という「レンズ」を通してみる日本の未来：経済集積理論で予測する人口減少下の日本の地域経済」に関する講演および指導・助言
Xiaodong Zhu	Faculty of Business and Economics University of Hong Kong	Professor	2025/3/24	2025/3/25	マクロ経済学・経済システム研究会で講演、及び宇南山教授と研究打合せをおこなう。

５－２ 国際シンポジウム

国際シンポジウム等の開催状況

日時／テーマ	場所
2024年4月3日 Lunchtime Theory Seminar of KIER, Kyoto University	経済研究所 本館 106会議室

2024年7月16日 Lunchtime Theory Seminar of KIER, Kyoto University	経済研究所 本館 106会議室
2024年8月4日 公開シンポジウム「変革する日本の教育」	オンラインによる開催
2024年8月10日 Kyoto Summer Workshop on “Digitalization and Macro-prudential Policy”	経済研究所 北館 N101-102講義室
2024年10月4日 第4回CAPS Research Workshop on Applied Economics	経済研究所 本館 409第一共同研究室
2024年10月25日 第5回CAPS Research Workshop on Applied Economics	経済研究所 本館 105第二共同研究室
2024年10月29日 Workshop on Search and Platform The Canon Institute for Global Studies	新丸ビル 9F キャノングローバル戦略研究所
2024年11月19日 International Monetary Fund (IMF) Seminar	経済研究所 北館 N202講義室
2024年11月30日-12月1日 ワークショップ「動学的マクロ経済学の諸問題」	熊本学園大学
2025年1月11日 先端政策分析研究センター創立20周年記念シンポジウム 「『先端政策研究』の現在地」	京都大学芝蘭会館・稲盛ホール

2025年1月21日 Workshop on Search and Platform The Canon Institute for Global Studies	新丸ビル 9F キャノングローバル戦略研究所
2025年2月14日 第6回CAPS Research Workshop on Applied Economics	経済研究所 本館 409第一共同研究室
2025年2月15日-2月16日 International Conference Conflicts in the Global Economy and The Resilience of State-Led Capitalist Economic Systems	経済研究所 北館 N101-102講義 室
2025年2月22日 医療経済学研究会	経済研究所 本館 409第一共同研究室
2025年2月20日-2月21日 第19回若手経済学者のためのマクロ経済学コンファレンス	大阪大学中之島センター10階・ 佐治敬三メモリアルホール
2025年3月7日-3月8日 ゲーム理論ワークショップ2025	金沢商工会議所会館 2階 研修室 1
2025年3月10日 International Workshop on Chinese and Russian Multinationals and Structural Changes in the International Division of Labour	経済研究所 本館 409第一共同研究室
2025年3月11日 International Research Workshop on Global Conflicts and Resilience of Economic Systems	経済研究所 本館 409第一共同研究室
2025年3月14日 Kyoto Spring Workshop on “Digitalization and Macro-prudential Policy”	経済研究所 北館 N101-102講義 室

2025年3月19日 第7回 KIER－CAPS Research Workshop	経済研究所 本館 105第二共同研究室
2025年3月19日 Workshop on Recent Developments in Econometric Theory and Its Applications 2024	経済研究所 本館 409第一共同研究室
2025年3月21日 Workshop on Search and Platform	経済研究所 北館 N101-102講義室

6 社会貢献

6－1 学外委員等

氏 名	役 職
宇南山 卓	国税庁 国税庁保有行政記録情報の整備に関する有識者検討会委員
宇南山 卓	内閣府 研究会委員
渡辺 誠	京都府 「未来京都・人づくり懇談会」委員
渡辺 誠	京都府参与（雇用創出、就業支援）

6－2 一般市民対象シンポジウム等の開催

公開シンポジウム「変革する日本の教育」

日時：2024年8月4日（日）13:10-16:45

方式：オンラインによる開催

共催：国際教育学会、京都大学経済研究所、神戸大学経済経営研究所

開会挨拶：西村和雄（国際教育学会会長・神戸大学高等学術研究院特別荣誉教授・神戸大学計算社会科学センター特命教授・京都大学経済研究所特任教授）

講演：「中国広西における少数民族女子大学生の進路選択に関わる調査研究（仮）」

金海燕（桂林理工大学）

「「子ども博物館」の歴史と意義ー京大総合博物館の事例からー」

中川千種（京都大学総合博物館）

「グローバル化に対応するカリキュラム・マネジメントー神戸山手女子中高から 神戸山手グローバル中高への軌跡ー」平井正朗（濱名山手学院理事、神戸山手女子中学校高等学校校長）

「共創的教授・学習過程の教育実践と理論構築」

村瀬雅俊（皇學館大学 教育学部数理教育コース特命教授）・村瀬智子（三重大学大学院 医学研究科非常勤講師）

「国立台湾大学における10ヶ月間の客員研究員生活を終えて」

中尾達馬（琉球大学教育学部准教授）

「戦後日本の学校問題とその改革への一試論ー内的事項に関する特殊日本の問題ー」

大久保正廣（元福岡大学人文学部教授）

「教育におけるChatGPTの活用と課題」大森不二雄（東北大学 高度教養教育・学生支援機構教授）

パネルディスカッション：

パネリスト：平井正朗（神戸山手女子中学校高等学校校長）

吉村一良（京都大学名誉教授）

村瀬雅俊（皇學館大学・教育学部数理教育コース・特命教授）

コーディネーター：八木匡（同志社大学経済学部教授）

先端政策分析研究センター創立20周年記念式典・シンポジウム

「『先端政策研究』の現在地」

日時：2025年1月11日（土）13:00-17:20

会場：京都大学芝蘭会館・稲盛ホール

主催：京都大学経済研究所・先端政策分析研究センター（CAPS）

共催：京都大学学際融合教育研究センター社会科学統合研究教育ユニット、
公益財団法人KIER経済研究財団

開会挨拶：関口 格 京都大学経済研究所長

祝辞：湊 長博 京都大学総長

松浦重和 文部科学省大臣官房審議官

佐和隆光 日本学士院会員・元経済研究所長

講演者：

基調講演 「激動の世界と政策対応」

神田 真人 内閣官房参与

講演 「地域での脱炭素と経済社会課題の同時解決を目指して」

大森 恵子 環境省大臣官房地域脱炭素推進審議官

講演 「社会関係資本と住民主体のまちづくり活動」

要藤 正任 京都産業大学経済学部教授

講演 「先端政策分析の意義：国際機関の現場から」

八代 尚光 国際通貨基金シニアエコノミスト ※録画

パネルディスカッション「医学×社会科学による文理融合研究（Socio-Life Science）から政策を提起する」

松田 文彦 京都大学医学研究科教授

関根 仁博 産業技術総合研究所企画本部審議役

井上 裕介 京都大学経済研究所先端政策分析研究センター特定准教授（コーディネーター）

パネルディスカッション「『社会実装』がSPI（science and policy interface）を切り拓く」

松本 眞 尼崎市長

大竹 文雄 京都大学経済研究所特定教授/ 大阪大学感染症総合教育研究拠点特任教授

谷 直起 京都大学経済研究所先端政策分析研究センター特定准教授（コーディネーター）

閉会挨拶：溝端佐登史 京都大学経済研究所先端政策分析研究センター長

7 参考資料

7-1 過去の大規模プロジェクト

複雑系経済システム研究拠点

本研究所の西村和雄教授を研究リーダーとする研究プロジェクト「複雑系としての非線形経済システム：理論と応用」が文部省による COE 形成プロジェクトの対象として選ばれたことに伴い、「複雑系経済システム研究拠点」が本研究所に設置され、1997 年 4 月から、5 年間の研究プロジェクトに関する活動を行い、その後、特別推進研究として、2 年間の延長が認められた。

研究組織は、西村和雄を中心とするマクロ動学研究班、藤田昌久を中心とする国際地域研究班、今井晴雄と岡田章を中心とするゲーム理論研究班、および、佐和隆光を中心とする非線形計量分析研究班からなっている。

「複雑系経済システム研究拠点」では、ディスカッション・ペーパーの発行、定期的に研究会やワークショップを開催すると共に、1998 年 3 月には学際的なシンポジウム「複雑系とは何か」、および、国際シンポジウム“Game Theory and International Cooperation : Global Environmental Problem”、6 月には国際シンポジウム“Intertemporal Equilibrium Theory : Stability, Bifurcations and Indeterminacy”、更に、2000 年 6 月には国際シンポジウム“International Conference on the Frontiers in Spatial Economics”、2001 年 6 月には“Interdisciplinary Symposium on the Sciences of Complexity”を開催している。また研究活動の概要は、ホームページ <http://www.kier.kyoto-u.ac.jp/cces.html> でも公開されている。

「複雑系としての非線形経済システム：理論と応用」研究プロジェクトの趣旨及び目的は以下のようである。複雑（適応）系が解明するものは、これまでの科学における方法で説明できなかった。創発、進化、自己組織化などの現象であり、経済学でいえば、企業の発生、変革、地域経済の発生などが対応する。要素が互いに干渉しあうネットワークである複雑系は必然的に壮大な動学システムとなる。

経済学において、複雑な動学を説明する主な要因として、外部性がある。外部性は、カオスのような複雑な均衡動学を生む一方、多数均衡経路からくる均衡の不決定性、したがって、その実現が人々の予測のあり方に依存するサン・スポット均衡などをもたらすことが知られている。さらに、エージェント間の戦略的行動を加味することも可能である。経済動学は、市場を通じる相互依存、外部性を通じての相互依存、戦略的行動を通じての相互依存と、エージェントを繋ぐいくつものネットワークをもつ。本研究プロジェクトは、ネットワークの分析により、これまでの非線形均衡動学や新しい成長理論をより一般化する複雑適応系としての経済分析を行う。

21 世紀 COE プログラム

「21 世紀 COE プログラム」は、世界的な研究教育拠点の形成と、国際競争力のある世界最高水準の大学づくりの推進を目指した文部科学省の事業である。この「21 世紀 COE プログラム」（平成 15 年度～19 年度）に、本研究所と本学大学院経済学研究科による「先端経済分析のインターフェイス拠点の形成」プログラム（拠点リーダー・西村和雄経済研究所長）が選定された。

「経済学のフロンティア」では、金融工学の発展による金融商品の開発などの産学共同による実用的研究や、複雑系システムとしての経済解析、地球環境問題、医療問題の経済分析などの学際的研究が進んでいる。これらの展開は、経済理論を新たな視点から再構築することを促しており、現在、世界の経済学者の多くが、これらの研究課題について精力的かつ競争的に研究を推し進めている。このように展開しつつある経済分析は、先端的な手法を駆使して経済・社会問題を分析するという意味で「先端経済分析」と呼ぶことができる。「先端経済分析」の分野における画期的革新に日本人研究者が積極的に貢献するという目的に適う研究教育拠点形成することが、本プログラムの課題であった。そのために、本プログラムでは、以下の指針に沿って拠点形成活動を推進した。

- (1) 本学大学院経済学研究科・経済研究所の研究教育実績を礎にして、経済システムの分析を一層深化させる。
- (2) 国際研究交流、学際的研究、および産官学の研究協力に資する。
- (3) わが国の「先端経済分析」の推進母体となり、くわえて、先端経済分析を一層深化させるため、歴史的・制度的研究との融合を促進する。
- (4) 産官学の若手研究者に、先端経済分析との接点を提供する。

また、本プログラムは、金融工学とグローバル・ファイナンス、複雑系経済学、環境・医療・通信、経済情報解析、組織と制度の5つの研究グループから構成され、以下のような「先端経済分析のインターフェイス」となることを目指して活動を行った。

- 1) 経済学における先端的理論と先端的実証研究の融合を図り斬新な政策提言に用立てる。
- 2) 1990年代以降に急進展した、複雑系経済システム分析、進化経済学、金融工学、そしてゲーム理論の体系的分析枠組みを構築する。
- 3) 応用経済分析の先端分野である医療、環境、通信に、上記の先端的分析手法を適用する。
- 4) 自然・人文・社会諸科学と先端経済分析の相互親和性を深める。
- 5) 以上の先端的研究の成果を経済学教育に反映させる。

さらに、本プログラムでは、教育拠点として先端経済分析を推進するため、多くの教育活動、若手研究者支援活動も積極的に行った。

2005年度には「先端経済分析研究推進機構」が発足し、機構運営委員会がプログラムの推進に当たった。機構では、ディスカッション・ペーパーやニュース・レターを発行、国際コンファレンス、ワークショップ、一般向けシンポジウム、公開講座を開催するなど、研究、教育のインターフェイスとして活動した。活動の詳細は、<http://www.kier.kyoto-u.ac.jp/coe21/index.html> を参照のこと。

5年間の期間において、拠点形成の目的を以下のように達成した。

- (1) 先端経済分析の分野において、多くの学術的知見が得られ、国際的な学術誌等で公表した。
- (2) 数多くの国際共同研究を推進し、積極的に国際コンファレンス等を開催し、国際研究交流を推進した。ICAMとの連携、国際差分方程式学会大会の共催など、学際的研究活動にも成果を挙げた。「先端政策分析研究センター」「金融工学研究センター」「経営管理大学院」「公共政策大学院」と連携し、東京オフィスを活用して政策研究、金融工学などの最先端の成果を基に、産官学共同研究を進めた。
- (3) 地域統合と制度変化の関連という問題を、進化的な制度経済学の視点から解明し、内生的な制度形成と外生的な制度形成、フォーマルな制度とインフォーマルな制度などの概念を確立するなどの

成果を得ることができた。

- (4) 先端政策分析研究センターや寄附部門（講座）と共同で、産官学の若手研究者を中心としたシンポジウムや公開講座を開催し、産官学連携を十分に深めることができた。
- (5) 先端経済分析の成果を COE 連携講義（9 講義）として大学院生に講義すると共に、国際的研究者による連続講義（6 講義）を開講し、最先端の研究成果を大学院教育に反映させることができた。また、学部生・一般を対象とした公開講座も数多く開講し、学部生の教育にも大いに寄与した。
- (6) 先端経済分析の研究成果にもとづき、喫煙行動、地域集積、環境問題等に関して学術的に重要な研究成果を挙げ、それらを通じて有効な政策提言を行うことができた。

以上の成果については、平成 19 年度に実施した外部評価により、次のような高い評価を得た。

- (1) 「全体として、このプログラムは水準の高い研究成果につながっており、大いに成功している」
- (2) 「トップクラスの国際的学術誌への論文掲載状況は極めて印象深い」
- (3) 「積極的な国際交流の中で日本からの情報発信に極めて意欲的に取り組んでおり、研究と国際交流の拠点として中心的な役割を確実に果たし、国際的にも国内他大学にも多大な刺激を与えた」
- (4) 「この COE で多くの若手研究者が育ったことも特記すべきである」

グローバル COE

「市場の高質化と市場インフラの総合的設計」（慶應義塾大学・京都大学連携拠点）

京都大学経済研究所は、平成20年以来5年間にわたって、慶應大学大学院経済学研究科、商学研究科と連携し、グローバルCOE「市場の高質化と市場インフラの総合的設計」の研究拠点を運営してきた。

本拠点の事業は「市場の質理論」という共通の視点に成り立つ。この理論では、産業革命のように本源的生産力が急速に上昇すると、法律・文化・慣習等、市場を取り巻く要素（市場インフラ）が陳腐化し、市場の質を低下させ、経済危機に至るとされる。当初の拠点形成計画調書（当初調書、平成20年2月提出）では、「サブプライム問題…など、現代経済の多くの問題が市場の質の低さに起因する」と強調し、深刻な危機に至る危惧を表明した。この危惧は平成20年9月の世界金融危機によって現実となり、平成21年2月には日本学術会議と共同で緊急シンポジウムを開くなど、「市場の質理論」の重要性が広く認識されるようになった。

本拠点は、市場の高質化という問題意識のもと、21世紀COEの研究を継承し、より現実に密着した政策的研究を目指してきた。その中核的テーマは、(1)「市場の質のダイナミックス」の複雑系分析、(2)我が国の労働市場の質のダイナミックスを検証するためのパネルデータの構築と実証、(3)応用経済学、歴史、企業制度など様々な視点からの「市場の質理論」の検証、(4)「市場高質化」という市場原理主義に代わる新しい政策理念の提示と具体的な導入、という4点に集約される。また教育面では、魅力ある教育システムを構築し、将来に本拠点の研究を発展させ、市場高質化を牽引する若手研究者を多数育成することを目的とした。こうした教育研究活動を通じて、高質な市場を有する世界経済の構築や金融危機後の経済再生に寄与していくことが本拠点の究極の目標として活動をつづけ、研究面でも教育面でも大きな成果を上げた。

また、本研究所は、平成17年に21世紀COE「先端経済分析のインターフェイス拠点の形成」の活動の一

環として、慶應義塾大学21世紀COEと共同で、経済理論の国際専門誌 “International Journal of Economic Theory” をイギリスのBlackwell社（2007年からWiley-Blackwell社）から発刊した。この雑誌はGCOEに継承され、日本の研究者が中心となって編集するものとしては初めての経済理論の国際専門誌として高い評価を受け、発刊3年後にして “Social Sciences Citation Index” に収録が決まるなど大きな成功を収めた。

グローバルCOE

「人間行動と社会経済のダイナミクス」(大阪大学・京都大学連携拠点)

本プログラムは、平成20年度に以下のような目的をもって開始された。

「本研究拠点は、経済実験・アンケートといった新しい研究手法の利用と脳科学・心理学・社会学等の他分野の研究と伝統的な経済学との融合により、現実の人間行動をもとに社会経済のダイナミクスを明らかにし、現代の経済問題の解決方法を提示すると共に、若手研究者を育成することを目的とする。伝統的な経済学は、人々が合理的に行動することを前提にして、家計行動や企業行動の説明、市場の効率性の分析、様々な社会経済現象の説明に成功し、経済政策の指針を提供してきた。しかし、近年その限界も明らかになってきたのも事実である。例えば、不況、バブルの発生と崩壊、多重債務者問題、環境問題、経済格差と不安感といった問題は伝統的経済学では十分に説明できていない。

このような伝統的経済学の弱点を補完するのが、現実の人間の行動特性を前提として経済学の再構築を試みている行動経済学である。本研究拠点では、以下の研究手法によって計測された人間行動の特性をもとに、従来の分析では捉えきれなかった社会経済のダイナミクスを明らかにする。第1に、人間行動に関する基礎理解をさらに深める。第2に、社会経済問題への応用分析を進める。第3に、経済実験やアンケート調査を主体とした国際比較研究、及び国際共同研究を推進する。

これらの研究課題は相互に関連している。経済学研究者に求められているのは、新しい経済問題に直面した際に、高度な分析技術をもとに、新しい発想・手法を用いて研究し、解決策を提案し、研究成果を国際的に発表していく能力である。博士課程の学生は、GCOE 集中講義や GCOE ワークショップ・コンファレンスへの参加を通じて世界最先端の研究成果に日常的に触れるとともに、本 GCOE プロジェクトの RA や TA 経験を通じて、パネル調査、経済実験などの新しい研究手法を学ぶ。このような教育体制が、特定の研究室に閉じこもらない学融合的な研究者を育成する。

本プログラムは、これまでにこのような目的に合致するだけの十分な成果を挙げており、中間評価においても「特に優れている拠点」との評価を得た。本プログラムの最終年度である平成24年度も、これまで同様に若手研究者の育成と最先端領域における研究活動を精力的に行うとともに、プログラム全体を見渡す視点からのコンファレンスや研究集会を開催し、拠点活動としての総括を行った。

7-2 研究成果（所員による論文・著書被引用数より）

—社会科学系附置研究所比較—

本研究所は、理論経済学・計量経済学の先導役を担い続けるべく、研究を重視する機関である。所員には査読付きの国際的専門誌への投稿を奨励し、業績を国際的専門誌に掲載される論文の数と質により測っている。その結果、内外の優れた研究者の採用に成功し、所員の研究成果は、全体としてみると、

国際的専門誌に掲載された論文数や論文・著書被引用数等の客観的データから判断して、日本の経済学関係の研究機関では、1、2を争う水準となっている。所員の優れた研究成果は、最近5年間に限ってみても、*American Economic Review*, *Econometrica*, *Journal of Economic Theory*, *Review of Economic Studies*, *Economic Theory*, *International Economic Review* などの国際的専門誌に掲載されている。

以上の点を、国際的専門誌への論文掲載数および論文・著書被引用数によって具体的に示すと、以下のようになる。まず、論文掲載数については、経済学のいずれの分野においても重要だとみなされている上位6誌の総合的学術誌 (*American Economic Review*, *Econometrica*, *Journal of Economic Theory*, *Journal of Political Economy*, *Quarterly Journal of Economics*, *Review of Economic Studies*) を対象とし、本研究所所属の教員がそれらに掲載した論文数を合計すると46本となる。それに対し、国内の他の4つの経済・社会科学系附置研究所（東京大学社会科学研究所、一橋大学経済研究所、大阪大学社会経済研究所、神戸大学経済経営研究所）に所属の教員の上位6誌掲載論文数の総計は28本であり、研究所は単独でそれを上回ることになる。

論文・著書の被引用数は、SSCI (Social Sciences Citation Index, Web of Science) のデータに基づいて集計した。それによると、本研究所所属の教員による論文・著書被引用数は2,086件となる。他の4附置研究所所属の教員の論文・著書被引用数の総計は5,239件であり、本研究所のみで他4附置研究所合計のおよそ40%になる。

	上位6誌掲載論文数
京都大学経済研究所	46
他4附置研究所合計	28
	論文・著書被引用数
京都大学経済研究所	2,086
他4附置研究所合計	5,239

(論文数にはコメント論文・掲載論文の修正、AER Papers and Proceedings は含まない。調査対象は准教授以上の定員内教員。平成26年3月本研究所調べ)

7－3 共同利用

本研究所では、我が国における経済理論研究の発展に寄与するため、国内外から優れた研究者を招へいし、様々な共同利用の機会と便宜提供を行い、我が国有数の研究拠点として活動している。

3－1 研究会の実施

研究会等	年度	2020 年度 (件)	2021 年度 (件)	2022 年度 (件)	2023 年度 (件)	2024 年度 (件)
ミクロ経済学・ゲーム理論研究会		21	29	34	37	39
計量経済学セミナー		2	4	3	7	7
経済研究所研究会		1	0	0	0	0
都市経済学ワークショップ		4	12	9	10	11
先端政策分析研究センター研究会		6	0	6	3	6
マクロ経済学・経済システム研究会		5	0	43	18	16
共同利用・共同研究拠点研究会		1	8	8	5	7
その他		3	1	1	0	0
合 計		43	64	104	80	86

3－2 国際交流

外国人研究者の長期（1 ヶ月を超える）受入

2020 年度	2021 年度	2022 年度	2023 年度	2024 年度
5 人	1 人	7 人	12 人	9 人

（日本国籍の者を除く）

外国人研究者の短期（1 ヶ月以内）受入

地域	年度	2020 年度 (人)	2021 年度 (人)	2022 年度 (人)	2023 年度 (人)	2023 年度 (人)
アジア		0	0	2	12	8
北米		0	0	5	13	17
中南米		0	0	0	0	0
ヨーロッパ		0	1	7	8	16
オセアニア		0	0	0	1	1
中東		0	0	1	0	0
アフリカ		0	0	0	0	0
合 計		0	0	15	34	42

（日本国籍の者を除く）

国際シンポジウムの開催

2020 年	2021 年	2022 年	2023 年	2024 年
1 件	3 件	3 件	9 件	12 件

3－3 若手研究者（PD）の受入

2020 年	2021 年	2022 年	2023 年	2024 年
13 人	11 人	8 人	6 人	1 人

教員の履歴・業績

			ページ
所 長	関 口 格	・ ・ ・ ・ ・	120
副 所 長	西 山 慶 彦	・ ・ ・ ・ ・	157

【経済情報解析研究部門】

教 授	照 山 博 司	・ ・ ・ ・ ・	143
教 授	宇 南 山 卓	・ ・ ・ ・ ・	92
教 授	西 山 慶 彦	・ ・ ・ ・ ・	157
講 師	陶 俊 帆	・ ・ ・ ・ ・	152
助 教	カン・ヒョンシ ^ニ ェ	・ ・ ・ ・ ・	105

【経済制度研究部門】

【経済戦略研究部門】

教 授	関 口 格	・ ・ ・ ・ ・	120
教 授	ジ ^ニ ョナサン・ニュートン	・ ・ ・ ・ ・	164
教 授	陳 珈 惠	・ ・ ・ ・ ・	136

【ファイナンス研究部門】

教 授	原 千 秋	・ ・ ・ ・ ・	172
教 授	柴 田 章 久	・ ・ ・ ・ ・	113
教 授	渡 辺 誠	・ ・ ・ ・ ・	193
准 教 授	高 橋 秀 典	・ ・ ・ ・ ・	131
助 教	小 松 功 拓	・ ・ ・ ・ ・	107

【附属複雑系経済研究センター】

教 授	森 知 也	・ ・ ・ ・ ・	184
教 授	新 後 閑 禎	・ ・ ・ ・ ・	109
准 教 授	高 橋 修 平	・ ・ ・ ・ ・	127
助 教	大 澤 実	・ ・ ・ ・ ・	97

【附属先端政策分析研究センター】

特定准教授	戸 川 秀 俊	・ ・ ・ ・ ・	155
特定准教授	谷 直 起	・ ・ ・ ・ ・	133
特定准教授	山 下 恭 範	・ ・ ・ ・ ・	190
特定准教授	井 上 裕 介	・ ・ ・ ・ ・	90
特定准教授	金 子 浩 之	・ ・ ・ ・ ・	102
特定准教授	五 十 嵐 祐 介	・ ・ ・ ・ ・	88

氏名	五十嵐 祐介	Yusuke Igarashi
生年	1985年	
学歴	2008年	早稲田大学政治経済学部経済学科 卒業
学位	2008年	学士(経済学)(早稲田大学)
職歴	2008年	野村證券株式会社入社
	2011年	環境省入省
	2016年	環境省総合環境政策局環境保健部環境保健企画管理課企画法令係長
	2018年	環境省大臣官房環境計画課課長補佐
	2019年	内閣官房出向(内閣官房副長官付参事官補佐)
	2021年	環境省環境再生・資源循環局特定廃棄物対策担当参事官室参事官補佐
	2023年	環境省大臣官房環境保健部環境安全課課長補佐
	2024年	現職
所属学会	環境経済・政策学会	
教育活動	京都学園大学経済経営学部「白書で学ぶ現代日本」(2018年10月)	
	京都大学公共政策大学院「CS環境政策実務」(2024年度後期)	
その他	1	シンポジウム「持続可能な社会と地域づくりを考える」(第4回)(公立鳥取環境大学サステイナビリティ研究所主催、2018年10月15日)

氏名： 五十嵐 祐介

【研究領域】

環境政策、環境経済学

【現在の研究テーマ】

脱炭素社会構築に向けた環境経済政策、カーボンプライシングが地域経済に及ぼす効果・影響

【これまでの研究内容】

カーボンプライシング施策をはじめとする、脱炭素社会の構築に向けた政府の追加的な気候変動対策・エネルギー施策が、地域経済にどのような影響を及ぼすかについて、国内外の先行事例・先行研究に関する分析を行った。

【現在の研究内容】

我が国では、温室効果ガスの 2050 年ネットゼロに向け、成長志向型カーボンプライシングの具体化をはじめとする GX 推進の取組が進められている。こうした取組は、国内の化石エネルギー中心の産業構造・社会構造に大きな変革をもたらすことが予想されるため、地域情勢に合わせた脱炭素社会の実現に向け、取組を進めていく必要がある。そこで、カーボンプライシング施策をはじめとする、脱炭素社会の構築に向けた政府の追加的な気候変動対策・エネルギー施策の効果・影響を研究する。

また、我が国では、二酸化炭素排出量の 2 割弱を運輸部門が占めているが、我が国では大半の地域が自家用乗用車の利用を前提とした社会経済構造であること、今後更なる人口減少や高齢化が進展することなども踏まえながら、運輸部門の排出削減を検討する必要がある。そこで、公共交通の利用促進等による運輸部門の排出削減を効果的・経済的に促す要因を検討するため、住民の選好行動の調査・分析を行う。

氏名	井上 裕介	
生年	1980年	
学歴	東京大学教育学部	比較教育社会学 学士
	シラキューズ大学	行政学修士
	シラキューズ大学	経済学博士課程単位取得退学
学位	行政学修士・経済学修士	
職歴	厚生労働省	(直近) 新型コロナウイルス対策本部 総括調整官
	OECD雇用労働社会政策局	エコノミスト
教育活動	京都大学2024年前期 厚生労働領域の理論・実証・実践	
著書	1 ”生涯を通じたより良い働き方に向けて：日本” OECD著（著者兼翻訳 井上裕介）明石出版 2 ” コロナ禍の市場変動と企業対応” （コロナ禍における個人と企業の変容：働き方・生活・格差と支援策 第2章）樋口美雄, 労働政策研究・研修機構編, 慶應義塾大学出版会, 2021	
論文	1 茨木、井上、有馬、中野（2007）” 企業の賃金決定行動の変化とその背景” 日本労働研究雑誌No. 560、労働政策研究研修機構 2 INOUE(2015) “Intensive and Extensive Margins of Japanese Male and Female Workers -Evidence from the Tax Policy Reform in Japan-“ Panel Data Research Center at Keio University, Discussion Paper 2015-006 3 井上、佐々木、東（2022）”コロナ禍における雇用のミスマッチの分析” Discussion paper, Japan Labour Institute	
研究発表	1 2014 東京労働経済学会 2 2015 大阪労働経済学会	

氏名： 井上 裕介

【研究領域】

医療・健康領域の応用ミクロ計量経済学

【現在の研究テーマ】

新型コロナウイルス感染症の政策効果分析、ゲノム等の生命科学情報と社会経済情報の関連分析、高齢期における就労と健康の分析

【これまでの研究内容】

以下同じ。

【現在の研究内容】

医療・健康領域を中心とした応用ミクロ計量分析を行っている。現在は、新型コロナウイルス感染症における緊急事態宣言等の措置が感染動向に与えた効果を分析するプロジェクトや、ゲノム等の生命科学情報と社会経済情報を統合させたデータを用い、**Well-being** を規定している要因を分析するプロジェクトを進めている。

氏名	宇南山 卓	Takashi Unayama
生年	1974年	
学歴	1997年3月	東京大学経済学部 卒業
	1999年3月	東京大学大学院経済学研究科修士課程 修了
	2004年2月	同 大学院 同 研究科博士課程 修了
学位	1997年3月	学士(経済学)(東京大学)
	1999年3月	修士(経済学)(東京大学)
	2004年2月	博士(経済学)(東京大学)
職歴	1999年4月～2002年3月	日本学術振興会特別研究員(DC1)
	2002年4月～2003年3月	慶應義塾大学総合政策学部 専任講師
	2003年4月～2006年9月	京都大学経済研究所 講師
	2006年10月～2012年9月	神戸大学経済学研究科 准教授
	2012年10月～2013年3月	一橋大学経済研究所 准教授
	2013年4月～2015年3月	財務省財務総合政策研究所 総括主任研究官
	2015年4月～2019年11月	一橋大学経済研究所 准教授
	2019年12月～2020年8月	一橋大学経済研究所 教授
	2020年9月～現在	京都大学経済研究所 教授
所属学会	日本経済学会	
学外委員等 (現職)	2009年～ 経済産業研究所 ファカルティフェロー	
	2015年～ 財務省 財務総合政策研究所 特別研究官	
	2015年～ 日本学術会議連携会員 (経済学委員会数々の経済・政策分析分科会委員長)	
	2017年～ 日本政策投資銀行 設備投資研究所 客員主任研究員	
	2019年～ 内閣府 統計委員会 臨時委員	
	2020年～ コロンビア大学日本経済・経営研究所 リサーチアソシエート	
	2021年～ 厚生労働省 社会保障審議会 生活保護基準部会 臨時委員	
	2021年～ 税務大学校 客員教授	

- 学会活動 2012年～2019年 日本経済学会ホームページ担当委員
2015年日本経済学会秋季大会プログラム委員
2023年日本経済学会春季大会プログラム委員長
2024年～日本経済学会理事(大会担当)
- 著書
- 1 『マクロ経済学の第1歩』 有斐閣 (2013) (ISBN 978-4641150065) (柴田章久氏と共著)
 - 2 *Introduction to Japanese Household Surveys*, Springer: Tokyo (2018) (ISBN 978-981-10-7680-0)
 - 3 『現代日本の消費分析ーライフサイクル理論の現在地』 慶應義塾大学出版会(2023)
- 学術論文 (*
は査読つき
論文を示
す)
- 1 「為替レートの理論と実証:展望」『フィナンシャル・レビュー』48号:大蔵省財政金融研究所 pp.13-29 (1999)(本西泰三氏と共著)
 - 2 「合理的労使交渉と有効需要管理政策」『社会科学研究』51巻:東京大学社会科学研究所 pp.87-114 (2000)(大瀧雅之氏, 斎藤孝氏と共著)
 - 3 *「日本の交易条件と均衡為替レート」『日本経済研究』41号:日本経済研究センター pp. 1-27. (2000)
 - 4 「連鎖指数と指数の理論」韓国統計庁発行雑誌 *Journal of Statistical Analysis* (英訳名)(2000)(『鉱工業指数を用いた産業活動の把握に関する調査研究』(機械工業経済研究報告書H-11委-19):(財)機械振興協会経済研究所の抄訳)
 - 5 名目賃金交渉とリスクシェアリング仮説」『社会科学研究』52巻:東京大学社会科学研究所 pp.119-132 (2001)(大瀧雅之氏, 玉井義浩氏と共著)
 - 6 *「消費者物価のクロスセクション比較:全国物価統計調査の指数算式に関するノート」『経済研究』53巻4号 pp. 337-348. (2002)「顕示選好理論による真の物価指数の計測:マイクロデータの活用」美添泰人・大瀧雅之編『家計のミクロ統計分析』(財)統計情報研究開発センター刊 (2002)
 - 7 * "Product Variety and Real Exchange Rates: The Balassa-Samuelson Model Reconsidered," *Journal of Economics* , vol. 79, pp. 41-60. (2003)
 - 8 「日米の輸出入統計と品質調整」松本和幸編『国際収支と経済成長』日本評論社 (2003)
 - 9 * "Upward Bias in the Consumer Price Index Under the Zero Inflation Economy," *Economics Letters* , vol. 85, pp. 139-144. (2004)
 - 10 * "The Engel Curve for Alcohol and the Rank of Demand Systems," *Journal of Applied Econometrics* , vol. 21. pp.1019-1038. (2006)
 - 11 「予備的貯蓄とケインズ型消費関数」『社会科学研究』57巻:東京大学社会科学研究所 pp.107-128 (2006)
 - 12 * "The Demand System and the Substitution Bias in the CPI: Evidence from the Japanese Household Survey Data," *Applied Economics* , vol. 40, pp. 1795-1806 (2008).
 - 13 「新しい家族の経済学:Collectiveモデルとその応用」『国民経済雑誌』200巻4号 pp.55-68 (2009) (小田原彩子氏と共著).
 - 14 「プロダクト・イノベーションと経済成長:日本の経験」吉川洋・藤田昌久編『少子高齢化の下での経済活力』日本評論社 (2011) (安藤浩一・慶田昌之・宮川修子・吉川洋と共著)
 - 15 「ライフサイクル・恒常所得仮説の検証とマクロ経済学の発展」『社会科学研究』63巻:東京大学社会科学研究所 pp.73-90 (2011)

- 学術論文 (*は査読つき論文を示す)
- 16 「家計調査の課題と改善に向けて」『統計と日本経済』第1巻第1号 基幹論文 (2011)
(<http://www.cirje.e.u-tokyo.ac.jp/journal/journal1101.html>)
 - 17 「家計調査のパネル化について：世帯照合の方法」『国民経済雑誌』204巻3号 pp.51-64 (2011).
 - 18 *「結婚・出産と就業の両立可能性と保育所の整備」『日本経済研究』65号：日本経済研究センター pp. 1-22. (2011)
 - 19 * "The Consumption Response to Seasonal Income: Evidence from Japanese Public Pension Benefits," (with Melvin Stephens Jr.) *American Economic Journal: Applied Economics* , vol. 3, pp. 86-118 (2011) (See also NBER WP 16342).
 - 20 * "The Impact of Retirement on Household Consumption in Japan" (with Melvin Stephens Jr.) *Journal of Japanese and International Economies* , vol. 26, pp. 62-83 (2012).
 - 21 「災害救助法と応急仮設住宅：阪神・淡路大震災の経験から」『国民経済雑誌』208巻 pp. 105-118 (2013) (『季刊 住宅土地経済』92巻 pp. 22-28 に「応急仮設住宅と被災者の支援」として再録)
 - 22 * "Child Benefit Payments and Household Wealth Accumulation" (with Melvin Stephens, Jr.) *Japanese Economic Review* , vol. 66, pp. 447-465 (2015)
 - 23 「株価の上昇が資産・所得・消費の格差に与えた影響」『貧困研究』15巻 pp. 15-25 (2015)
 - 24 「消費関連統計の比較」『フィナンシャル・レビュー』vol.122 pp. 59-79 (2015)
 - 25 * "The wealthy hand to mouth in Japan" (with Ryota Hara and Justin Weidner) *Economic Letters* , vol. 141, pp. 52-54 (2016)
 - 26 * "Measuring Intertemporal Substitution in Consumption: Evidence from a VAT Increase in Japan" (with David Cashin) *Review of Economics and Statistics* , vol. 98, pp. 285-297 (2016)
 - 27 「貯蓄率の低下は高齢化が原因か？」『経済研究』68巻3号 pp. 222-236. (2017) (大野太郎氏と共著)
 - 28 「日本の「家計調査」と「国民経済計算(SNA)」における家計貯蓄率の乖離 —1994 年から 2015 年における日本の家計貯蓄率低下要因—」『フィナンシャル・レビュー』vol.134 pp. 191-205 (2018) (米田泰隆氏と共著)
 - 29 * "Estimating the Impacts of Program Benefits: Using Instrumental Variables with Underreported and Imputed Data," (with Melvin Stephens, Jr.) *Review of Economics and Statistics* , vol. 101(3), pp.468-475. (2019) (See also NBER WP 21248)
 - 30 「家計の把握とRICHプロジェクト」『経済研究』70巻4号 pp. 331-356. (2019)
 - 31 "Abenomics, the Housing Market, and Consumption" (with Joshua K. Hausman and Johannes F. Wieland) 『経済分析』 , vol. 200, pp.37-62. (2019)
 - 32 "Abenomics, Monetary Policy, and Consumption" (with Joshua K. Hausman and Johannes F. Wieland) in Takeo Hoshi and Phillip Y. Lipsy eds. *The Political Economy of the Abe Government and Abenomics Reforms* , pp.139-169. (2021)

- 33 * “The Spending and Consumption Response to a Vat Rate Increase.” (with David Cashin) *National Tax Journal*, vol. 74 (2) pp. 313–46 (2021) (2021 NTJ Richard A. Musgrave Prize for best article)
- 34 「景気指数としての消費動向指数」『フィナンシャル・レビュー』（近刊）
- 35 * "Fiscal Projections and Debt Sustainability in Japan." . (with Mitsuru Katagiri, Junko Koeda, Hiroaki Miyamoto, Makoto Nirei) *Asian Economic Policy Review* (*Accepted*),

氏名：宇南山 卓

【研究領域】

日本経済論 家計行動 経済統計

【現在の研究テーマ】

家計簿アプリを活用した家計収支の新たなデータの構築

【これまでの研究内容】

これまで、家計行動、特に消費の意思決定に関する実証研究を進めてきた。日本経済における様々な経済的なイベントを自然実験として使い、家計の意思決定構造を明らかにする分析である。退職前後の消費の変化、公的年金や児童手当などの社会保障制度の消費への影響、消費税の税率引き上げの影響などを取り上げている。また、分析に利用するデータの性質を明らかにすることも主要な研究テーマの一つである。日本のさまざまな統計の性質を明らかにし、信頼性を検証してきた。

【現在の研究内容】

現在は、家計収支に関する新たなデータを構築するプロジェクトを進めている。家計の収入・支出は家計分析の最も基本的な情報であり、景気や経済成長などマクロ経済の現象を分析する上でもっとも重要な情報の一つである。これまでは政府の実施する各種統計調査に基づくデータが信頼性の高い情報として使われてきたが、政府統計にも一定の誤差が含まれるなど正確性の観点から問題あることが知られるようになった。この問題に対処するために、新しいデータを構築しようというのがプロジェクトの目的である。そのために、金融機関の口座の取引情報等をアグリゲート（集約）して個人の出入金の状況を自動で収集する「家計簿アプリ」サービスを提供する民間企業と協力することで、家計収支情報を自動で収集するシステムを構築し、実際にデータの収集を開始している。今後は、収集したデータで、どのような分析が可能かを検討していく。

氏名	大澤 実	Minoru Osawa
生年	1990年	
学歴	2012年	東北大学工学部 卒業
	2014年	東北大学大学院情報科学研究科 博士課程（前期）修了
	2016年	東北大学大学院情報科学研究科 博士課程（後期）修了
学位	2016年	博士（情報科学）（東北大学）
職歴	2016年10月–2020年3月	東北大学工学部・工学研究科 助教
	2020年4月–現在	京都大学経済研究所 助教
所属学会	応用地域学会 土木学会	
論文	1	Spatio-temporal analysis of gasoline shortages in the Tohoku region after the Great East Japan Earthquake, Journal of JSCE, Special Issue (Invited Papers) on 2011 Great East Japan Earthquake, 1(1): 447–469, 2013. (with T. Akamatsu, T. Nagae, and H. Yamaguchi)
	2	Harris and Wilson (1978) model revisited: The spatial period-doubling bifurcation in an urban retail model, Journal of Regional Science, 57(3): 442–466, 2017. (with T. Akamatsu and Y. Takayama)
	3	First-best dynamic assignment of commuters with endogenous heterogeneities in a corridor network, Transportation Research Part B: Methodological, 117: 811–831, 2018. (with H. Fu and T. Akamatsu)
	4	Equilibrium refinement for a model of non-monocentric internal structures of cities: A potential game approach, Journal of Economic Theory, 187: 105025, 2020. (with T. Akamatsu)
	5	Breaking and sustaining bifurcations in SN -Invariant equidistant economy, International Journal of Bifurcation and Chaos, Vol. 30, No. 16, 2050240 (2020). (with H. Aizawa, K. Ikeda, J. M. Gaspar)
	6	Model-based analysis on social acceptability and feasibility of a focused protection strategy against the COVID-19 pandemic, Scientific Reports, 11, 2003 (2021) (with T. Akamatsu, T. Nagae, K. Satsukawa, T. Sakai, D. Mizutani)
	7	Time evolution of city distributions in Germany, Networks and Spatial Economics (2022) (with K. Ikeda and Y. Takayama)
	8	Perturbed cusp catastrophe in a population game: Spatial economics with locational asymmetries, Journal of Regional Science (2022)
未公刊論文	1	Stochastic stability of agglomeration patterns in an urban retail model, arXiv:2011.06778 (2020) (with T. Akamatsu, Y. Kogure)

- 2 Cities in a world of diminishing transport costs, arXiv:2012.12503 (2020) (with T. Mori)
 - 3 Production externalities and dispersion process in a multi-region economy, arXiv:2001.05095 (2021) (with José M. Gaspar)
 - 4 Endogenous agglomeration in a many-region world, arXiv:1912.05113 (2023) (with T. Akamatsu, T. Mori, M. Osawa, Y. Takayama)
 - 5 Innovation through intra and inter-regional interaction in economic geography (2023) (with José M. Gaspar)
 - 6 Origin of power laws and their spatial fractal structure for city-size distributions (2022) (with T. Akamatsu, T. Mori, M. Osawa, Y. Takayama)
- 和文論文
- 1 相澤 大輝, 池田 清宏, 木暮 洋介, 大澤 実, José Maria GASPARD (2020), 線分都市経済における単一中心型集積の分岐解析, 土木学会論文集D3 (土木計画学), Vol.76, No.4, pp.282-298.
 - 2 恩田 幹久, 村上 大輔, 大澤 実, 高山 雄貴, 池田 清宏 (2019). 群論的スペクトル解析と人口分布の階層性, 土木学会論文集D3 (土木計画学), Vol.75, No.4, pp.262-272.
 - 3 木暮 洋介, 恩田 幹久, 大澤 実, 高山 雄貴, 池田 清宏 (2018). 正方形格子状経済における幾何学的安定パターン, 土木学会論文集D3 (土木計画学), Vol.74, No.4, pp.411-425.
 - 4 恩田 幹久, 村上 大輔, 池田 清宏, 高山 雄貴, 大澤 実, 木暮 洋介 (2018). 群論的スペクトル解析による空間集積抽出手法の高度化, 土木学会論文集D3 (土木計画学), Vol.74, No.4, pp. 398-410.
 - 5 大澤実, 高山雄貴, 恩田幹久, 浅川遼, 池田清宏 (2018). 線分上の実人口分布の空間周波数解析, 土木学会論文集D3 (土木計画学), Vol. 74, p. 50-63.
 - 6 恩田幹久, 木暮洋介, 池田清宏, 高山雄貴, 大澤実 (2017). 都市分布の群論的スペクトル解析法. 土木学会論文集D3 (土木計画学), Vol. 73, No. 3, p. 148-164.
 - 7 大澤実, 赤松隆 (2017). 集積経済理論の実証におけるモデル構造選択の課題. 土木学会論文集D3 (土木計画学), Vol. 73, No. 1, p. 1-15.
 - 8 大澤実, 赤松隆, 高山雄貴 (2015). Harris & Wilson (1978) モデル再考: 集積の経済を考慮した商業立地モデルの分岐解析. 土木学会論文集D3 (土木計画学), Vol.71, No.3, pp.141-155.
 - 9 赤松隆, 大澤実, 長江剛志, 山口裕通 (2013). 3. 11震災時の東北地域で生じたガソリン供給ギャップの時空間分析. 土木学会論文集D3 (土木計画学), Vol. 69, pp.187-205.
 - 10 和田健太郎, 吉相俊, 赤松隆, 大澤実 (2012). 高密度鉄道ダイヤにおける列車集群化を抑制する運行制御方策. 土木学会論文集D3 (土木計画学), Vol. 68, pp.1025-1034.
- 研究報告
- 2024年 九州産業大学, 移住抵抗と世代間外部性を考慮した準動学的集積経済モデルの集積特性
- Singapore Management University, Spatial scale of agglomeration and dispersion: Number, spacing, and the spatial extent of cities

熊本大学, 人口・経済活動の集積を表現する空間経済学モデルとその類型化

2023年 Bocconi University (UEA Milan), Multimodal Agglomeration in Economic Geography

2022年 Universidade do Porto, Potential games and urban spatial structure

2021年 南山大学, 都市内の空間構造とポテンシャルゲーム

HSE University, Production externalities and dispersion process in a multi-region economy

2020年 京都大学, Endogenous agglomeration in a many-region world

2019年 佐賀大学, 地域間の知識ネットワークと人口集積

東北大学, Equilibrium refinement for a model of non-monocentric internal structures of cities

東京大学, 企業と消費者の相互作用のもとでの都市構造

2018年 南山大学, Emergence of urban landscape

東京大学, 空間経済モデルの研究動向

2017年 Singapore Management University, NARSC Vancouver, 京都大学, 岩手大学

学会活動	査読	Journal of Urban Economics, Journal of Regional Science, Economic Theory, Regional Science and Urban Economics, Journal of the Royal Society Interface, Spatial Economic Analysis
------	----	---

氏名：大澤 実

【研究領域】

空間経済学、都市・地域経済学

【現在の研究テーマ】

人口・経済活動の集積パターンの形成メカニズムに関する研究

【これまでの研究内容】

主に多地域空間における経済集積・分散現象のメカニズムの一般的な理解を目指した集積経済モデルの理論分析に注力してきた。空間経済学においては、数多くの集積経済モデルが提案され、空間的な集積・分散現象をもたらす様々な経済学的基礎づけが与えられてきた。しかし、大多数の理論研究が2地域空間など限定された地理空間を仮定しており、例えば現実世界にみられるような経済活動の多極的な空間的配置を原理的に表現できない。実際の政策評価に結びつけるためには、より高次元で豊かな構造を持った状況設定で何が起こるか・何を言えるかを解明する必要があった。また、多様なモデルが提案されてきたことの裏返しとして、個別の理論的成果の相対的關係や頑健性が明らかではない。すなわち、個別の特定化のもとで、空間経済現象に関わる様々なミクロ経済学的メカニズムが明らかになってきた一方で、政策立案においてどのメカニズムが相対的に重要であるかわからず、更にはそれらのメカニズムが多地域空間においてどう働くかわからなかった。以上のような課題に対して、次のような研究を進めてきた。

全ての集積経済モデルは、主体を空間的に集めようとするインセンティブ（集積力）と、主体を空間的に分散させようとするインセンティブ（分散力）の組み合わせによって空間的パターンを表現する。それらの集積力・分散力の特性が、結果として現れる空間パターンを決定づける。私は、得られる結果のモデル依存性を解明するために、様々な空間経済学モデルを *population game* とみなした横断的分析を通じ、モデル群を類型化する研究を推進してきた。Harris and Wilson (1978) model revisited: The spatial period-doubling bifurcation in an urban retail model (*Journal of Regional Science*) では、赤松隆氏・高山雄貴氏とともに、地理学分野で提案された交通工学分野でよく用いられるエントロピー最大化原理に基づくモデルと、経済学分野で提案された一般均衡型の新経済地理学モデルの対応関係を整理し、地理学分野における貢献と空間経済学分野における貢献との関係を明らかにした。この結果はまた、一見全く異なって見える集積経済モデルが結果的にほとんど同一の構造と含意を持ち得ることの具体例となっている。

また、集積経済モデルは、集積力の存在によって複数均衡を持つことが典型的であり、頑健な結論を得るために何らかの基準に基づく均衡選択を導入する必要がある。更に、地点間の輸送費用の変化に伴って、均衡解の安定性の変化と分岐が生ずる。これに対して、分岐理論であり、上述の Harris and Wilson モデルのような単一種類の主体を仮定するモデルに対して有効である。一方、大都市においては互いに異なる立地インセンティブを持つ複数種類の主体（例えば家計および企業）が土地市場で競合し、その結果としてビジネス街や住宅地域など豊かな構造が形成される。多くの都市内スケールの集積経済モデルは、こうした現象を表現するために、複数種類の行動主体が土地市場において相互作用する構造を含んでいる。しかし、複数種類の行動主体が存在し、かつ市場均衡条件が重要となるモ

デルにおける均衡選択の方法論は、空間経済学分野には乏しかった。 *Equilibrium refinement for a model of non-monocentric internal structures of cities: A potential game approach (Journal of Economic Theory)* では、赤松隆氏とともに、企業と家計の相互作用によって大都市における複数都心の形成を表現した Fujita & Ogawa (1982) のモデルに対して、ポテンシャル・ゲームの理論を応用できることを示し、均衡選択を行った。このモデルは、都市経済学分野の一つの要石と言えるモデルであり、近年の定量型の都市経済学モデルの基礎なすモデルでありながら、その均衡の安定性は知られていなかった。この研究ではまた、ポテンシャル関数の特性から、通勤費用が企業と家計とを結びつける集積力として働くこと、また企業にとっては分散力として働く構造を解明した。

【現在の研究内容】

全ての集積経済モデルは、主体を空間的に集めようとするインセンティブ（集積力）と、主体を空間的に分散させようとするインセンティブ（分散力）の組み合わせによって空間的パターンを表現する。それらの集積力・分散力の特性が、結果として現れる空間パターンを決定づける。現在論文誌に投稿中である *Spatial scale of agglomeration and dispersion: Number, spacing, and the spatial extent of cities* では、赤松隆氏・森知也氏・高山雄貴氏とともに、既存の様々な集積経済モデルを包含する広いモデル・クラスを仮定した一般的分析により、多地域円環経済において形成され得る空間的集積パターンを類型化し、その背景にあるメカニズムを理論的に解明している。具体的には、多地域空間においては、モデルのミクロ経済学的基礎づけよりも、モデルに含まれる分散力が地域内で働くか（局所的分散力）地域間で働くか（大域的分散力）が結果を支配することを明らかにした。更に、定量分析で盛んに用いられているタイプの集積経済モデルにおいては、交通基盤整備は必ず主体の空間的分散をもたらすことを示した。即ち、これらのモデルを用いることを決定した時点で定量分析の結果が先験的に定まる。これは、分析結果を現実の政策立案に用いる際には注意が必要であることを示唆している。現在、この理論的結果の現実世界における重要性を示すための実証研究も進めている。また、これまで得てきた理論的結果を一般化するために、複数の輸送費用行列が存在するモデルの分析を進めている（e.g., José M. Gaspar 氏との共著 *Production externalities and dispersion process in a multi-region economy, Innovation through intra and inter-regional interaction in economic geography* など）。また、直近では、交通工学分野で進展してきた離散選択モデルと、国際貿易分野で展開されてきた重力モデルとの対応を整理し、統合する研究を進めている。

氏名	金子 浩之	Hiroyuki Kaneko
生年	1969年	
学歴	1992年	東京大学経済学部経済学科 卒業
	2000年	Indiana UniversityBloomington Department of Economics 修了
学位	2000年	Indiana University修士（経済学）
職歴	1992年	経済企画庁（現内閣府）入庁
	1999年	経済企画庁総合計画局副計画官（計量分析一般担当計画官付）
	2005年	内閣府経済社会総合研究所総務部総務課課長補佐
	2007年	京都大学准教授経済研究所附属先端政策分析研究センター准教授
	2009年	内閣府計量分析室企画官
	2015年	消費者庁消費者調査課長
	2017年	消費者庁総務課長
	2020年	内閣府経済社会総合研究所景気統計部長
	2024年	京都大学准教授経済研究所附属先端政策分析研究センター特定准教授（現職）
所属学会	日本経済学会	
教育活動	1	「先端経済分析と現代経済 2：先端政策の解説と施行の実際」（C O E 大学院連携講義、京都大学大学院経済学研究科,2007年1月ゲストスピーカー）
	2	「マクロ経済の実証分析」（2008～2009年前期,京都大学経済学研究科,公共政策大学院）
	3	「少子高齢化の経済分析」（2008年後期,京都大学経済学研究科,公共政策大学院）
	4	「消費者庁について」（2008年5月,広島大学講義「霞が関論1」ゲストスピーカー）
	5	「消費者が主役の社会へ」（2009年4月,徳島大学講義,複数職員で分担）
	6	「消費者行政、消費者法の役割」（2009年4月,鳴門教育大学大学院講義「現代の諸課題と学校教育」ゲストスピーカー）
著書・報告書等	1	「世帯構造の変化が私的介護に及ぼす影響等に関する研究報告書」（内閣府経済社会総合研究所研究会報告書等 No.39）（2008, 共著）
	2	「経済財政の中長期試算」（2010年6月、2011年1月）にて「経済財政モデル」（長期マクロモデル）を用いたシミュレーションを担当

内閣府経済社会総合研究所景気統計部長として「景気動向指数」等の景気統計とともに、「景気を把握する新しい指数」（2022年8月公表開始）の開発を担当。

その他

- 1 平成12年度国家公務員採用Ⅱ種試験（行政）試験専門委員
- 2 OECD Working Party No.1 The Ad Hoc Working Group on the Fiscal Implications of Ageingへの参加(2000～2001年,財政、社会保障を中心とした長期シミュレーションの結果の提供、専門会合への出席)
- 3 報告「第19回景気動向指数研究会について」（2020年9月,景気循環学会2020年度第2回定例研究会）
- 4 景気循環学会理事 2021～2023年

氏名： 金子 浩之

【研究領域】

日本経済、特に高齢化の影響に関する実証分析

【現在の研究テーマ】

- ① EBPM（科学的根拠に基づく政策立案）の推進（掛川市との連携事業）
- ② 雇用環境の違いが介護サービス（在宅、施設等）の選択に与える影響の分析

【これまでの研究内容】

内閣府において、経済見通しの策定、マクロモデルを用いた中長期試算、景気統計の集計公表や統計の改善に係る分析業務などに従事。また、消費者庁において「消費者白書」の基礎資料となる「消費者意識基本調査」などの分析業務に従事していた。

前回の京都大学経済研究所在籍時（2007～2009年）には、世帯構造の変化が私的介護に及ぼす影響、年金の支給年齢の引き上げや雇高齢者雇用に係る高齢者就労に対する意識や企業の戦略の変化などに関する研究を行った。

【現在の研究内容】

- ① 掛川市における行政分野の課題解決やEBPMに資する観点から、空き家対策などの同市の抱える課題に即したプロジェクトを進めている。また、掛川市の「市民意識調査」の個票データを用い、住民のQOLに影響を与える要因などについて分析を行っている。
- ② 増大する介護需要を担うには、公的な介護サービスと家族による私的な介護サービスをどう組み合わせていくべきかとの観点から、アンケート個票データを用いて介護需要関数を推計し、同居/近接の有無、要介護者との関係、職場の支援制度等により在宅/施設の選択がどの程度影響されるかの分析を進めている。

氏名 Name	KANG, Hyunjae	
生年 Date of Birth	1991年	
学歴 Graduate School	2013-2016	Stony Brook UniversityDepartment of Economics
	2011-2016	Dongguk UniversityDepartment of Political Science and Diplomacy
	2016-2023	Stony Brook UniversityDepartment of Economics
学位 Degrees	2016年	Stony Brook University B.A. in Economics
	2016年	Dongguk University B.A. in Political Science
	2023年	Stony Brook University Ph.D. in Economics
職歴 Work Experience	2019年	IIASA
	2023-現在	Assistant Professor (tenure-track), KIER, Kyoto University
論文 Research Paper	1	Dynamic Competition in Parental Investment and Child's Efforts, Working paper, under review, 2024
	2	Alternative Methods to Test for Positive Assortative Mating, Working paper, under review, 2025
	3	School Closure and Educational Inequality: Parental Investment in the Pandemic, under review, 2025
	4	Compensation vs. Reinforcement: Experimental Identification of Parental Aversion to Inequality in Offspring, Working paper, 2025
研究発表 Research Talk	1	National Graduate Institute for Policy Studies (GRIPS), July 2024年
	2	Stone Center at University of Chicago, July 2024年
	3	University of Technology Sydney, July 2025年

氏名 Name : KANG, Hyunjae

【研究領域】 Research Area

Labor Economics, Family Economics, Applied Econometrics

【現在の研究テーマ】 Research Theme

Parental Investment and social inequalities

Measurement and estimation in multidimensional assortative mating

【これまでの研究内容】 Research Subject in The Past

Dynamic competition in parental investment and child's self-efforts, submitted

"School Closure and Educational Inequality: Parental Investment in the Pandemic," submitted

"Alternative Methods to Test for Positive Assortative Mating," submitted

【現在の研究内容】 Research Subject in The Current

Experimental identification of parental aversion in siblings' inequalities

Demand for spousal health: using a multidimensional assortative mating model

"The Relationship Between Spouses' Wages Over Time," [major revision in progress]

氏名	小松 功拓	Katsuhiro Komatsu
生年	1993年	
学歴	2016年	一橋大学経済学部経済学科 卒業
	2018年	東京大学大学院経済学研究科修士課程経済専攻 修了
	2024年	University of Wisconsin-Madison Department of Economics 修了
学位	2018年	東京大学修士（経済学）
	2024年	University of Wisconsin-Madison博士（経済学）
職歴	2024年4月 - 現在	京都大学経済研究所 助教
教育活動	2025年度	労働市場と公共政策
論文	1	"The Welfare Impact of Reemployment Bonuses"
	2	"Labor Unions and Social Insurance" with Naoki Aizawa and Hanming Fang
	3	"Temporary Layoffs and Unemployment Insurance"
研究発表	1	2025年 Osaka University
	2	2024年 Kyoto University, Osaka University, Hitotsubashi University, University of Tokyo, GRIPS, CIGS End of Year Macroeconomics Conference
	3	2023年 Labor, Firms, and Macro Workshop; Hiroshima University
	4	2020年 Econometric Society World Congress; National Tax Association Annual Conference

氏名： 小松 功拓

【研究領域】

公共経済学、労働経済学、マクロ経済学

【現在の研究テーマ】

社会保険が労働者や企業の行動を通じて労働市場や経済全体の生産性に与える影響の分析

【これまでの研究内容】

1. 失業保険が企業の解雇行動に与える影響を分析しました。
2. 労働組合が労働者に保険を提供する役割、および社会保険が労働組合のプレゼンスや労働市場全体に与える影響について分析しました。
3. 失業保険が労働者の失業期間を延ばすという問題に対し、それを改善する政策を理論的・数量的に分析しました。

【現在の研究内容】

企業の解雇行動について分析しています。特に、一時的な負の生産性ショックを受けた企業が、労働者を解雇するのか、それとも将来の回復を見越して雇用を維持するのか、その意思決定が経済全体の生産性にどのように寄与するのかに関心を持っています。さらに、こうした企業の行動が政策によってどのように影響を受けるのかについても分析を進めています。

氏名	新後閑 禎	Tadashi Shigoka
生年	1963年	
学歴	1985年	東京大学経済学部 卒業
	1993年	イエール大学大学院経済学博士課程 修了
学位	1993年	Ph. D (イエール大学)
職歴	1992年－1993年	東京大学経済学部 助手
	1993年－2003年	京都大学経済研究所 助教授
	2003年－	京都大学経済研究所 教授
論文 (査読付き)	1 Shintaro Asaoka, Kazuo Nishimura, Tadashi Shigoka, and Makoto Yano, "On the optimal non-autonomous limit cycle in the CO₂ emissions control problem with smooth seasonal fluctuations", accepted by <i>Communications in Optimization Theory</i>, 2024. 2 Dmitry Gromov, Anton Bondarev, and Tadashi Shigoka, "Optimality and Sustainability of Hybrid Limit Cycles in the Pollution Control Problem with Regime Shifts", <i>Environment, Development and Sustainability</i> 26 (4) pp. 10701-10718, 2024. 3 Kazuo Nishimura, and Tadashi Shigoka, "Hopf bifurcation and the existence and stability of closed orbits in three-sector models of optimal endogenous growth," <i>Studies in Nonlinear Dynamics & Econometrics</i>, De Gruyter, vol. 23 (4), pp. 1-21, September 2019. 4 Hiromi Murakami, Kazuo Nishimura, and Tadashi Shigoka, "Homoclinic Orbit and Stationary Sunspot Equilibrium in a Three-Dimensional Continuous-Time Model with a Predetermined Variable," <i>Sunspots and Non-Linear Dynamics: Essays in Honor of Jean-Michel Grandmont, Studies in Economic Theory, Springer</i>, (Kazuo Nishimura, Alain Venditti and Nicholas C. Yannelis, eds.), pp. 175-200, 2016. 5 Kazuo Nishimura, and Tadashi Shigoka, "An Alternative Proof of the Theorem of Woodford on the Existence of a Sunspot Equilibrium in a Continuous-Time Model," <i>Essays in Economic Dynamics: Theory, Simulation Analysis, and Methodological Study, Springer</i>, (Akio Matsumoto, Ferenc Szidarovszky and Toichiro Asada, eds.), pp. 23-32, 2016. 6 Paolo Mattana, Kazuo Nishimura, and Tadashi Shigoka, "A Homoclinic Bifurcation and Global Indeterminacy of Equilibrium in a Two-Sector Endogenous Growth Model", <i>International Journal of Economic Theory</i> 5, pp. 25－47, 2009. 7 Jess Benhabib, Kazuo Nishimura, and Tadashi Shigoka, "Bifurcation and Sunspots in the Continuous Time Equilibrium Model with Capacity Utilization", <i>International Journal of Economic Theory</i>, 4, pp. 337-355, 2008. 8 Kazuo Nishimura, and Tadashi Shigoka, "Sunspots and Hopf Bifurcations in Continuous Time Endogenous Growth Models", <i>International Journal of Economic Theory</i> 2, pp. 199-216, 2006. 9 Michele Boldrin, Kazuo Nishimura, Tadashi Shigoka and Makoto Yano, "Chaotic Equilibrium Dynamics in Endogenous Growth Models", <i>Journal of Economic Theory</i> 96, pp. 97-132, 2001.	

- 10 Kazuo Nishimura, Tadashi Shigoka and Makoto Yano, "Interior Optimal Chaos with Arbitrarily Low Discount Rates", *The Japanese Economic Review* 49, pp. 223-233, 1998.
 - 11 Tadashi Shigoka, "On the Nonstationary Sunspot Equilibria Generated by an Unbounded Growth Model", *Japan and the World Economy* 9, pp. 261-277, 1997.
 - 12 Tadashi Shigoka, "A Note on Woodford's Conjecture : Constructing Stationary Sunspot Equilibria in a Continuous Time Model", *Journal of Economic Theory*, 64, pp. 531-540, 1994.
- 論文
(査読なし)
- 1 Luis Bettencourt, Kazuo Nishimura, and Tadashi Shigoka, "Hopf bifurcation and the existence and stability of closed orbits in three-sector models of optimal endogenous growth",
Raising Market Quality, Integrated Design of "Market Infrastructure" 2008-2013, pp.207-235, 2013.
 - 2 Jess Benhabib, Kazuo Nishimura, and Tadashi Shigoka, "Homoclinic Bifurcation in the Continuous Time Growth Model with Capacity Utilization and External Effects",
京都大学数理解析研究所講究録 1391, pp. 135-146, August 2004.
 - 3 Michele Boldrin, Kazuo Nishimura, Tadashi Shigoka and Makoto Yano, "On the Chaotic Dynamics Generated by an Endogenous Growth Model", New Researches in Dynamical Systems,
京都大学数理解析研究所講究録 1179, pp. 45-59, December 2000.
 - 4 Tadashi Shigoka, "On the Stationary Sunspot Equilibria in a Continuous Time Model with a Predetermined Variable and an Unstable Root",
京都大学数理解析研究所講究録 987, pp. 6-21, April 1997.
 - 5 Kazuo Nishimura, Tadashi Shigoka, Makoto Yano, and Keiichiro Iwai, "Topological Optimal Chaos",
京都大学数理解析研究所講究録 987, pp. 84-106, April 1997
- 書評
- 1 新後閑禎、"福田慎一「価格変動のマクロ経済学」" 経済研究 49, pp. 91-92, January 1998.
- シンポジウム発表
- 1 新後閑禎、"3部門最適内生的成長モデルにおけるホップ分岐と閉軌道の存在と安定性", 2014年1月、京都大学数理解析研究所で開催された、「マクロ経済動学の非線形数理」と題するコンファレンスにて発表。
 - 2 Tadashi Shigoka (with Kazuo Nishimura and Makoto Yano), "Endogenous Growth Models with International Trade and Chaos with Large Degrees of Freedom",
presented at the International Conference on Difference Equations and Applications, held at Kyoto University, Kyoto in July 2006.
 - 3 Tadashi Shigoka (with Jess Benhabib and Kazuo Nishimura), "Bifurcation and Sunspots in the Continuous Time Equilibrium Model with Capacity Utilization",
presented at the 3rd International Conference on Economic Theory "Social Welfare, Market Equilibrium and Stability" held at Miyako Hotel Tokyo, Tokyo in March 2006.
 - 4 Tadashi Shigoka (with Kazuo Nishimura and Makoto Yano), "Sunspots and Hopf Bifurcations in Continuous Time Endogenous Growth Models",
presented at Intertemporal Equilibria, Aggregations and Sunspot : in Honor of Jean-Michel Grandmont, held at Portuguese Catholic University, Lisbon in October 2005.

シンポジウム
発表

- 5 Tadashi Shigoka (with Kenji Miyazaki and Mitsuru Nakagawa), "An Endogenous Growth Model and Nonstationary Sunspot Equilibria with Cointegration", presented at International Conference : Dynamic Equilibria, Expectations and Indeterminacy, held at University of Paris 1-Panthéon-Sorbonne, Paris in June 1999.
- 6 Tadashi Shigoka, "On the Nonstationary Sunspot Equilibria Generated by an Unbounded Growth Model", presented at the Technical Symposium on "Recent Developments in Growth Economics" at the Center for Japan-U.S. Business and Economic Studies, New York, in April 13 1995.
- 7 Tadashi Shigoka, "A Note on Woodford's Conjecture : Constructing Stationary Sunspot Equilibria in a Continuous Time Model", presented at International Conference on Endogenous Growth and Nonlinear Economic Dynamics, held at Meiji Gakuin University, Tokyo, Japan in November 1993.

氏名：新後閑 禎

【研究領域】

景気循環理論

【現在の研究テーマ】

内生的景気循環理論

【これまでの研究内容】

私は、力学系の分岐理論やマルコフ過程の理論を用いて、内生的景気循環理論の研究を行ってきました。これまで得られた成果は以下の5点に要約できます。

- ① 連続時間モデルにおけるサンスポット均衡の存在証明を行いました。得られた定理は極めて一般的で、例えば、ルーカス・モデルやローマー・モデルといった多部門内生的成長モデルに応用可能です。この研究には、西村和雄先生との共同研究が含まれます。
- ② 最適成長モデルにおいて、最適解がカオスの振舞いをしめすケースが、これまで知られてきたよりも、広い範囲で存在することを、西村和雄・矢野誠両先生との共著論文で示しました。
- ③ ボールドリン・ルスティチーニ型内生的成長モデルのカオスの振舞いを、解析的および数値的に分析し、ボールドリン・西村和雄・矢野誠諸先生との共著論文にまとめました。
- ④ ホモクリニック分岐に関する定理を応用して、有界成長モデルおよび内生的成長モデルにおける、均衡の大域的な不決定性とサンスポット均衡の存在に関する研究をおこない、ベンハビブ・マッターナ・村上裕美・西村和雄諸先生との共著論文にまとめました。
- ⑤ 多部門最適内生的成長モデルにおいて均斉成長経路の近傍で安定周期軌道が存在することを西村和雄先生との共著論文で示しました。

【現在の研究内容】

Money-in-the-utility function model における均衡の大域的な不決定性に関する研究を行っております。

【大学院以外の教育】

全学共通教育

開講年度（前期・後期）：平成 18 年度・前期

開講科目名：価格理論入門

経済学研究科

開講年度（前期・後期）：平成 23, 24 年度・前期

開講科目名：経済学のための数学

ILAS セミナー

開講年度（前期・後期）：令和 6 年度・前期

開講科目名：経済学のための数学

氏名	柴田 章久	Akihisa Shibata
生年	1964年	
学歴	1987年	京都大学経済学部 卒業
	1989年	大阪大学大学院経済学研究科博士前期課程 修了
学位	1998年	大阪大学博士（経済学）
職歴	1989年－1990年	大阪大学経済学部 助手
	1990年－1992年	大阪市立大学経済学部 助手
	1992年－1994年	大阪市立大学経済学部 助教授
	1994年－1996年	大阪大学経済学部 助教授
	1996年－2003年	京都大学経済学研究所 助教授
	1997年－1998年	経済企画庁客員研究員
	2003年－現在	京都大学経済学研究所 教授
	2011年－2012年	内閣府経済社会総合研究所 客員主任研究員
	2013年－2016年	日本学術振興会・学術システム研究センター 専門研究員
学外委員	2005年－2008年	公認会計士・監査審査会 公認会計士試験委員（経済学）
	2006年－2008年	日本学術会議連携会員
	2015年－2020年	国家公務員採用総合職試験委員
	2019年－2025年	日本学術振興会 国際事業委員会委員
	2021年－2024年	文部科学省 大学設置・学校法人審議会(大学設置分科会)専門委員
所属学会	日本経済学会	
学会活動	2003年－2011年	日本経済学会常任理事待遇
	2005年－2008年	日本経済学会理事
	2011年－2013年	日本経済学会ホームページ委員
	2007年－2010年	日本経済学会 学会史編纂委員
	2012年	日本経済学会 2013年度中原賞選考副委員長
	2012年－2016年	日本経済学会代議員

	2013年	日本経済学会 2014年度中原賞選考委員長
	2013年	日本経済学会 2014年度春季大会プログラム委員長
	2014年	日本経済学会 2015年度中原賞選考委員
	2018年－2022年	日本経済学会代議員
学術誌 編集委員	2005－2010	Assistant Editor, <i>International Journal of Economic Theory</i>
	2010－現在	Associate Editor, <i>International Journal of Economic Theory</i>
	2020－2024	Editor, <i>Pacific Economic Review</i>
著書	齊藤誠・岩本康志・太田聰一・柴田章久 『マクロ経済学』 有斐閣 (2010年)	
	柴田章久・宇南山卓 『マクロ経済学の第一歩』 有斐閣 (2013年)	
英語 公刊論文	1	Capital Income Taxation and the Current Account in a Small Open Economy, <i>Journal of International Money and Finance</i> 10, No. 4, 480-496, with Y. Iwamoto, 1991.
	2	Spill-over Effects of Supply-side Changes in a Two-country Economy with Capital Accumulation, <i>Journal of International Economics</i> 33, No. 1/2, 127-146, with Y. Ono, 1992.
	3	Fundamentals-dependent Bubbles in Stock Prices, <i>Journal of Monetary Economics</i> 30, No. 1, 143-168, with S. Ikeda, 1992.
	4	Dynamic Analysis of an Endogenous Growth Model with Public Capital, <i>Scandinavian Journal of Economics</i> 95, 607-65, with K. Futagami and Y. Morita, 1993.
	5	A Cointegration Test of the Optimal Seigniorage Model, <i>Economics Letters</i> 44, 433-437, with Y. Fukuta, 1994.
	6	Fundamentals Uncertainty, Bubbles, and Exchange Rate Dynamics, <i>Journal of International Economics</i> 38, 199-222, with S. Ikeda, 1995.
	7	Monetary Policy, Overlapping Generations, and Patterns of Growth, <i>Economica</i> 62, 179-194, with K. Mino, 1995.
	8	Keeping One Step Ahead of the Joneses : Status, the Distribution of Wealth, and Long Run Growth, <i>Journal of Economic Behavior and Organization</i> 30, 109-126, with K. Futagami, 1998.
	9	Capital Mobility in the World Economy : An Alternative Test, <i>Journal of International Money and Finance</i> 17, 741-756, with M. Shintani, 1998.
	10	Intrinsic Bubbles, Target Zones and Investment under Uncertainty, <i>Journal of Economic Research</i> 3, 113-137, 1998.
	11	Foreign Tax Credit and the Current Account, <i>International Tax and Public Finance</i> 6, 131-148, with Y. Iwamoto, 1999.
	12	Welfare Effects of Bubbles in an Endogenous Growth Model, <i>Research in Economics</i> 53, 381-403, with K. Futagami, 1999.

- 13 Growth Effects of Bubbles in an Endogenous Growth Model,
Japanese Economic Review 51, 221-235, with K. Futagami, 2000.
- 14 Growth and Welfare Effects of Monetary Expansion in an Overlapping Generations Model,
Japanese Economic Review 51, 407-430, with K. Mino, 2000.
- 15 Long Gestation in an Overlapping Generations Economy : Endogenous Cycles and Indeterminacy of
Equilibria, *Journal of Mathematical Economics* 35, 99-127, with A. Kitagawa, 2001.
- 16 Government Spending , Interest Rates, and Capital Accumulation in a Two-sector Model,
Canadian Journal of Economics 34, 903-920, with Y. Ono, 2001.
- 17 Strategic Interactions in a Growth Model with Infrastructure Capital, *Metroeconomica* 53, 434-460,
2002.
- 18 Budget Deficits and Economic Growth, with K. Futagami, *Public Finance* 53, 331-354, 1998 /
2003.
- 19 Endogenous Growth Cycles in an Overlapping Generations Model with Investment Gestation Lags,
with A. Kitagawa, *Economic Theory* 25, 751-762, 2005.
- 20 Fiscal Spending, Relative Price Dynamics, and Welfare in a World Economy, with Y. Ono,
Review of International Economics 13, 216-236, 2005.
- 21 Credit Constraints and the Current Account: A Test for the Japanese Economy, with T. Kunieda,
Journal of International Money and Finance 24, 1261-1277, 2005.
- 22 Long-Run Specialization, with Y. Ono, *Review of International Economics* 15, 1-15, 2006.
- 23 Environmental Transfers against Global Warming : A Credit-based Program, with N. Matsueda and
K. Futagami, *International Journal of Global Environmental Issues* 6, 47-72, 2006.
- 24 The Role of Expectations in a Specialization-driven Growth Model with Endogenous Technology
Choice, with S. Kuwahara, *Division of Labour & Transaction Costs* 2, 55-69, 2006.
- 25 International and Intergenerational Aspects of Capital Income Taxtion in an Endogenously Growing
World Economy, with Y. Iwamoto, *Review of International Economics* 16, 383-299, 2008.
- 26 International Asset Trade, Capital Income Taxation, and Specialization Patterns, with K. Futagami,
A. Kaneko and Y. Ono, *Journal of Public Economic Theory* 10, 2008, 743 - 763.
- 27 Time Patience and Specialization Patterns in the Presence of Asset Trade, with Y. Ono,
Journal of Money, Credit and Banking 42, 2010, 93-112.
- 28 Dynamic Game Model of Endogenous Growth with Consumption Externalities, with K. Hori,
Journal of Optimization Theory and Applications 145 (1) , 2010, 93-107.
- 29 Risk and Uncertainty in Health Investment, with T. Asano,
European Journal of Health Economics 12, 2011, 79-85.
- 30 Optimal Pricing and Quality Choice of a Monopolist under Knightian Uncertainty, with T. Asano,
International Journal of Industrial Organization 29 (6) , November 2011, 746-754
- 31 Endogenous Growth and Fluctuations in an Overlapping Generations Economy with Credit Market
Imperfections, with T. Kunieda, *Asia-Pacific Journal of Accounting and Economics* 18 (3) ,
December 2011, 333-357

- 32 Complex Behavior in a Piecewise Linear Dynamic Macroeconomic Model with Endogenous Discontinuity, with T. Asano and T. Kunieda, *Journal of Difference Equations and Applications* 18(11), November 2012, 1889-18.
- 33 Asset Bubbles, Credit Market Imperfections, and Technology Choice, "with T. Matsuoka, *Economics Letters* 116(1), July 2012, 52-55.
- 34 "Finance and Inequality : How Does Globalization Change Their Relationship?" with T. Kunieda and K. Okada, *Macroeconomic Dynamics* 18(05), July 2014, 1091-1128.
- 35 "Natural Capital Investment under Knightian Uncertainty," with T. Asano, *Environment and Development Economics* 19(05), October 2014, 529-547.
- 36 "Corruption, Capital Account Liberalization, and Economic Growth: Theory and Evidence," with T. Kunieda and K. Okada, *International Economics*, Volume 139, October 2014, 80-108.
- 37 "Credit Market Imperfections and Macroeconomic Instability," with T. Kunieda, *Pacific Economic Review* 19(5), December 2014, 592-611.
- 38 "Taxing Capital is a Good Idea: The Role of Idiosyncratic Risk in an OLG Model," with R. Hiraguchi, *Journal of Economic Dynamics and Control* 52, March 2015, 258-269.
- 39 "Overconfidence, Underconfidence, and Welfare," with T. Asano and T. Kunieda, *Journal of Institutional and Theoretical Economics* 171(2), June 2015, 372-384.
- 40 "Collateral Constraints and the Current Account: Theory and Evidence," with T. Kunieda and K. Okada, *Economic Inquiry* 54(1), January 2016, 633-651.
- 41 "A Simple Model of Contract Enforcement Institutions," with T. Kunieda and K. Okada, *Pacific Economic Review* 22(3), August 2017, 410-437.
- 42 "Entrepreneurs, Financiers, and Boom-Bust Cycles," with T. Kunieda, *Macroeconomic Dynamics* 21(3), April 2017, 785-816..
- 43 "Corruption, Financial Development, and Economic Growth: Theory and Evidence from an Instrumental Variable Approach with Human Genetic Diversity," with T. Kunieda and K. Okada, *Economic Notes* 45(3), November 2016, 353-392..
- 44 "Asset Bubbles, Economic Growth, and a Self-fulfilling Financial Crisis," with T. Kunieda, *Journal of Monetary Economics* 82, September 2016, 70-84.
- 45 "Unemployment, Nonstandard Employment, and Fertility: Insights from Japan's Lost 20 Years," with J. M. Raymo, *Demography* 54 (6), December 2017, 2301-2329.
- 46 "Specializations, Financial Constraints, and Income Distribution," with T. Kunieda and K. Nishimura, *International Review of Economics & Finance* 56, July 2018, 3-14 .
- 47 "Reexamination of the Serendipity Theorem from the Stability Viewpoint," with A. Momota and T. Sakagami, *Journal of Demographic Economics* 85, March 2019, 43-70
- 48 "Current Account Dynamics under Information Rigidity and Imperfect Capital Mobility," with M. Shintani and T. Tsuruga, *Journal of International Money and Finance* 92, April 2019, 153-176.
- 49 "On the Two Catching-Up Mechanisms in Asian Development," with T. Kunieda, K. Okada and Y. Sawada, *Asian Development Review* 38, September 2021, 31-57.

- 50 "Quasi-Periodic Motions in a Two-Class Economy with Technology Choice: An Extreme Case," with T. Asano and M. Yokoo, *Nonlinear Dynamics* 110, September 2022 (DOI: 10.1007/s11071-022-07643-9).
- 51 "Asset Bubbles, Unemployment, and Financial Market Frictions," with K. Hashimoto, R. Im and T. Kunieda, *Economic Inquiry* 60(4), October 2022, 1806-1832 (DOI: 10.1111/ecin.13101).
- 52 "Financial Destabilization," with K. Hashimoto, R. Im and T. Kunieda, *Journal of Mathematical Economics*, 103, December 2022, 102772.
- 53 "Middle-Income Traps and Complexity in Economic Development," with T. Asano and M. Yokoo, *Studies in Nonlinear Dynamics and Econometrics* 27 (4), September 2023, 553-565 (DOI: 10.1515/sn-de-2021-0100).
- 54 "Free Trade Agreements with Environmental Provisions Between Asymmetric Countries: Transfer of Clean Technology and Enforcement," with H. Konishi and M. Nakada, *Environmental Economics and Policy Studies* 26, January 2024, 1-30 (DOI: 10.1007/s10018-023-00374-0).
- 55 "Technology Choice, Externalities in Production, and a Chaotic Middle-income Trap," with T. Asano and M. Yokoo, *Journal of Economics* 141 (1), January 2024, 29-56 (DOI: 10.1007/s00712-023-00844-9).
- 56 "Controlling Chaotic Fluctuations through Monetary Policy," with T. Asano and M. Yokoo, *Studies in Nonlinear Dynamics and Econometrics* 29 (1), February 2005, 53-69 (DOI: 10.1515/sn-de-2023-0015).

日本語
公刊論文

- 1 「インフレーション、財政赤字および経常収支」
『大阪大学経済学』、第40巻 第1・2号、1990年
- 2 「先進5ヶ国における最適な課税・造幣益モデルの検証」
『日本経済研究』、No.21、1991年
- 3 「公債の中立命題：展望」、『大阪大学経済学』 第40巻、第3・4号、1991年
- 4 「日本における公債の中立命題の検証」
『経済学雑誌第93巻、第2号、日高政浩と共著、1992年
- 5 「補助金政策と対外資産保有」、『経済研究』、第44巻、1993年
- 6 「内生的経済成長理論」、*Economic Studies Quarterly* 44、1993年
- 7 「国際資本所得課税」『フィナンシャル・レビュー』 31号、1994年
- 8 「経済学における微分ゲーム理論の応用について」
『経済学雑誌』 第98巻、第3号、竹田之彦と共著、1997年。
- 9 「世代会計と公共投資」、公共投資の長期的・短期的経済効果の研究、1998年3月
- 10 「人的資本蓄積、外部効果および経済成長」、『フィナンシャル・レビュー』、1998年7月
- 11 「信用制約と経常収支」、岩本康志他編
『現代経済学の潮流2005』、東洋経済新報社、2005年7月
- 12 「グローバリゼーションは産業構造を変えるか」、大竹文雄編
『応用経済学への誘い』、日本評論社、2005年10月
- 13 「国際環境援助の動学分析」、清野一治・新保一成編
『地球環境保護への制度設計』、東京大学出版会、松枝法道・二神孝一との共著、2007年1月

- 14 「日本経済学会75周年記念事業：学会員に対するアンケート調査について」
池田新介他編、『現代経済学の潮流2010』、東洋経済新報社、花渕敏との共著、
2010年8月
- 15 「総会・理事会・常任理事会の議事録から見た学会の歩み」日本経済学会編
『日本経済学会75年史』、有斐閣、太田誠・齊藤誠との共著、2010年10月
- 16 「大会報告論文と機関紙掲載論文に見る研究分野と研究スタイルの変遷」日本経済学会編
『日本経済学会75年史』、有斐閣、齊藤誠・鈴木史馬・顧濤との共著、2010年10月
- 17 「男女の経済的リスクの変動が出生率に及ぼす影響について」
瀬古美喜・照山博司・山本勲・樋口美雄・慶應一京大連携グローバルCOE編
『日本の家計行動のダイナミズム IX 家計パネルデータからみた市場の質』、慶應義塾大
学出版会、ジェームズ・レイモとの共著、2013年6月

氏名：柴田 章久

【研究領域】

マクロ経済学、国際マクロ経済学

【現在の研究テーマ】

- ① 金融資産の国際間取引のマクロ的効果
- ② 資本市場の不確実性とマクロ経済学

【これまでの研究内容】

これまでの研究は大きく、(1) 経済成長論と (2) 国際マクロ経済学の二つのテーマに分けることができます。経済成長論の分野においては、公共資本などの社会的インフラストラクチャーが果たす役割に着目した分析を行い、それまでに **Barro** によって得られていた経済成長率を最大にするような公共投資政策は経済厚生も最大化するという結論を修正する結果を導きました。この研究は、このトピックに関する基本文献の一つになっています。また、資産価格に生じるバブルと経済成長の関係についても研究を行い、世代重複モデルにおいては、バブルの存在は短期的には人々に利益をもたらすかもしれないが、長期的には経済成長率の低下を通じてほとんどの人々に不利益をもたらす可能性が高いことを明らかにしました。国際マクロ経済学の分野においては、ある国の生産性や税制の違いが、他国にどのような影響をもたらすのかといった問題、あるいは、資本市場の不完全性が経常収支の変動に対してどのような含意を持つのかといった問題を分析してきました。

【現在の研究内容】

現在、国際間の金融資産の取引が活発になされています。しかしながら、多くの国際経済学分野の理論研究においては、国際間金融資産取引を考慮しない形で分析がなされてきました。これは、国際経済学のモデルでは、金融資産取引と通常の財の貿易の双方を同時に考慮すると、分析が困難になるという理論的な理由によるのですが、現実のデータを見る限り、国際間の金融資産取引の果たす役割を明示的に考慮する必要があることは明らかです。したがって、私は、この数年間、金融資産の国際間取引の自由化に見られるようなグローバリゼーションの進展の結果、各国内の所得分配や経済成長率がどのようにどのように変化していくのかを理論的・実証的に分析しています。また、不確実性の存在が、企業の投資行動に与える影響や健康投資に与える影響など、不確実性と経済活動の関係についても研究にも着手しています。さらに、以前に分析したバブルと経済成長の関係を、金融市場の不完全性を考慮に知れることによって再検討しています。

氏名	関口 格	Tadashi Sekiguchi
生年	1969年	
学歴	1992年	東京大学経済学部
	1997年	東京大学大学院経済学研究科博士課程
学位	1997年	博士（経済学）（東京大学）
職歴	1997年－1999年	日本学術振興会 特別研究員
	1999年－2000年	神戸大学経済学部 講師
	2000年－2001年	神戸大学大学院経済学研究科 講師
	2001年－2002年	神戸大学大学院経済学研究科 助教授
	2002年－2007年	京都大学経済研究所 助教授
	2007年－2013年	京都大学経済研究所 准教授
	2013年－現在	京都大学経済研究所 教授
所属学会	日本経済学会	
	エコノメトリック・ソサエティ	
	日本応用経済学会	
学術誌編集	Journal of Mathematical Economics, Associate Editor（2019年12月まで）	
受賞	第11回日本学術振興会賞(2014年)	
学会発表	1	第14回RAMPシンポジウム「繰り返しゲームの理論－長期的関係の世界」 2002年9月、リーガロイヤルホテル京都
	2	“Repeated Games with Observation Costs” (joint with Eiichi Miyagawa and Yasuyuki Miyahara) , 日本経済学会2003年春季大会、2003年6月、大分大学
	3	“Repeated Games with Observation Costs” (joint with Eiichi Miyagawa and Yasuyuki Miyahara), International Conference on Game Theory, July 2003, State University of New York at Stony Brook
	4	“Repeated Games with Observation Costs” (joint with Eiichi Miyagawa and Yasuyuki Miyahara), European Meeting of the Econometric Society, August 2003, Stockholm University
	5	“The Folk Theorem for Repeated Games with Observation Costs” (joint with Eiichi Miyagawa and Yasuyuki Miyahara), WZB Conference on Markets and Political Economy, October 2004, WZB (Berlin, Germany)

- 6 「観測費用のある繰り返しゲーム」、日本経済学会2007年春季大会、2007年6月、大阪学院大学
- 7 "The Folk Theorem for Repeated Games with Observation Costs" (joint with Eiichi Miyagawa and Yasuyuki Miyahara), Society for Economic Dynamics Annual Meeting, June 2007, Prague
- 8 "Pricing of Durable Network Goods under Dynamic Coordination Failure," International Conference on Economic Theory, March 2008, Kyoto
- 9 "Optimal Sharing Rules in Repeated Partnerships" (joint with Hajime Kobayashi and Katsunori Ohta), Yonsei Microeconomics Conference, April 2008, Yonsei University
- 10 "Repeated Games with Costly Imperfect Monitoring" (joint with Eiichi Miyagawa and Yasuyuki Miyahara), Workshop on Recent Advances in Repeated Games, July 2008, State University of New York at Stony Brook
- 11 "Optimal Sharing Rules in Repeated Partnerships" (joint with Hajime Kobayashi and Katsunori Ohta), European Meeting of the Econometric Society, August 2008, Bocconi University
- 12 "How to Sustain Cooperation in Organizations," Symposium of Japanese-French Frontiers of Science, January 2009, Hayama
- 13 "Optimal Sharing Rules in Repeated Partnerships" (joint with Hajime Kobayashi and Katsunori Ohta), Annual Conference of the Canadian Economic Association, May 2009, University of Toronto
- 14 "Pricing of Durable Network Goods under Dynamic Coordination Failure," Far East and South Asia Meeting of the Econometric Society, August 2009, University of Tokyo
- 15 "Repeated Games with Costly Imperfect Monitoring" (joint with Eiichi Miyagawa and Yasuyuki Miyahara), European Meeting of the Econometric Society, August 2009, Barcelona GSE
- 16 "Optimal Shirking in Teams" (joint with Hajime Kobayashi and Katsunori Ohta), Yonsei Microeconomics Conference, September 2009, Yonsei University
- 17 "Optimal Shirking in Teams" (joint with Hajime Kobayashi and Katsunori Ohta), Annual Conference of the Canadian Economics Association, May 2010, Quebec City
- 18 "Finitely Repeated Games with Monitoring Options," (joint with Yasuyuki Miyahara), International Conference on Game Theory, July 2010, State University of New York at Stony Brook
- 19 "Finitely Repeated Games with Monitoring Options," (joint with Yasuyuki Miyahara), SAET Conference, August 2010, Singapore
- 20 "Finitely Repeated Games with Monitoring Options," (joint with Yasuyuki Miyahara), Third Asia Joint Workshop in Economics, March 2011, Academia Sinica
- 21 "Optimal Shirking in Teams" (joint with Hajime Kobayashi and Katsunori Ohta), SAET Conference, June 2011, Faro.
- 22 "Finitely Repeated Games with Monitoring Options" (joint with Yasuyuki Miyahara), 7th Spain-Italy-Netherlands Meeting on Game Theory, July 2011, TELECOM ParisTech
- 23 "Optimal Shirking in Teams" (joint with Hajime Kobayashi and Katsunori Ohta), Latin American Meeting of the Econometric Society, November 2011, Adolfo Ibanez University

- 24 "Finitely Repeated Games with Monitoring Options" (joint with Yasuyuki Miyahara), 4th World Congress of the Game Theory Society, July 2012, Bilgi University
- 25 "Multimarket Contact under Demand Fluctuations: A Limit Result", 日本経済学会2013年春季大会, 2013年6月, 富山大学
- 26 "Multimarket Contact under Demand Fluctuations: A Limit Result", International Conference on Game Theory, July 2013, Stony Brook University
- 27 "Pricing of Durable Network Goods under Dynamic Coordination Failure", UECE Lisbon Meetings in Game Theory and Applications, November 2013, Technical University of Lisbon
- 28 "Repeated Games with Automatic and Optional Monitoring" (joint with Yasuyuki Miyahara), Midwest Economics Association Annual Meeting, March 2014, Hilton Orrington/Evanston
- 29 "Pricing of Durable Network Goods under Dynamic Coordination Failure", The 2014 North American Meeting of the Econometric Society, June 2014, University of Minnesota
- 30 "Repeated Games with Recursive Utility: Cournot Duopoly under Gain/Loss Asymmetry" (joint with Katsutoshi Wakai), International Conference on Game Theory, July 2014, Stony Brook, NY
- 31 "Finitely Repeated Games with Automatic and Optional Monitoring" (joint with Yasuyuki Miyahara), UECE Lisbon Meetings 2014, November 2014, Lisboa School of Economics and Management (ISEG)
- 32 "Multimarket Contacts under Imperfect Observability and Impatience", Midwest Economics Association Annual Meeting, March 2015, Hyatt Regency Minneapolis
- 33 "Finitely Repeated Games with Automatic and Optional Monitoring" (joint with Yasuyuki Miyahara), SING11-GTM2015, July 2015, St. Petersburg State University
- 34 "Repeated Games With Recursive Utility: Cournot Duopoly Under Gain/Loss Asymmetry" (joint with Katsutoshi Wakai), 11th World Congress of the Econometric Society, August 2015, Montreal Convention Center
- 35 "Multimarket Contact under Imperfect Observability and Impatience", Annual Conference of the Canadian Economics Association, June 2016, University of Ottawa
- 36 "Repeated Games with Recursive Utility: Cournot Duopoly under Gain/Loss Asymmetry" (joint with Katsutoshi Wakai), UECE Lisbon Meetings 2016, November 2016, Lisbon School of Economics and Management
- 37 "Finitely Repeated Games with Automatic and Optional Monitoring" (joint with Yasuyuki Miyahara), 2017 Asian Meeting of the Econometric Society, June 2017, Chinese University of Hong Kong
- 38 "Multimarket Contact under Imperfect Observability and Impatience", The 28th International Conference on Game Theory, July 2017, Stony Brook University
- 39 "Multimarket Contact under Imperfect Observability and Impatience", The 70th European Meeting of the Econometric Society, August 2017, University of Lisbon
- 40 "Efficient Collusion with Entry and Cost Uncertainty" (joint with Ramakanta Patra), The 18th Annual SAET Conference, June 2018, Academia Sinica
- 41 "Efficient Collusion with Entry and Cost Uncertainty" (joint with Ramakanta Patra), 2018 Asian Meeting of the Econometric Society, June 2018, Sogang University

- 42 "Multimarket Contact under Imperfect Observability and Impatience", 15th European Meeting on Game Theory, July 2019, Turku School of Economics
- 43 "Repeated Partnerships with Decreasing Returns", Kyoto-Yonsei Joint Workshop on Economic Theory, September 2019, Yonsei University
- 44 "A Folk Theorem for Repeated Games with Equivalent Payoffs under Optional Monitoring", The Lisbon Meetings in Game Theory and Applications, November 2019, University of Lisbon
- 45 "A Belief-Free Approach to Repeated Multimarket Contact Under Private Monitoring" (joint with Atsushi Iwasaki), 90th Annual Meeting of the Southern Economic Association, November 2020, New Orleans and Chime Live Virtual Platform
- 46 "Full Collusion with Entry and Incomplete Information" (joint with Ramakanta Patra), The 2021 North American Summer Meeting of the Econometric Society (Virtual), June 2021, Université du Québec à Montréal (UQAM)
- 47 "A Folk Theorem for Infinitely Repeated Games with Equivalent Payoffs under Optional Monitoring", 91st Annual Meeting of the Southern Economic Association, November 2021, Houston and Cvent Attendee Hub

論文

- 1 "Efficiency in Repeated Prisoner's Dilemma with Private Monitoring,"
Journal of Economic Theory, 76, 345-361, 1997.
- 2 "A Negative Result in Finitely Repeated Games with Product Monitoring,"
Economics Letters, 74, 67-70, 2001.
- 3 "Private Strategies in Finitely Repeated Games with Imperfect Public Monitoring"
(joint with George Mailath and Steven Matthews) ,
Contributions to Theoretical Economics, Vol. 2, Issue 1, Article 2, 2002.
- 4 "The Maximum Efficient Equilibrium Payoff in the Repeated Prisoners' Dilemma"
(joint with George Mailath and Ichiro Obara) , Games and Economic Behavior, 40, 99-122, 2002.
- 5 "Existence of Nontrivial Equilibria in Repeated Games with Imperfect Private Monitoring,"
Games and Economic Behavior, 40, 299-321, 2002.
- 6 "Uniqueness of Equilibrium Payoffs in Finitely Repeated Games with Imperfect Monitoring,"
Japanese Economic Review, Vol. 56, No. 3, 317-331, 2005.
- 7 "Reputation and Turnover" (joint with Rafael Rob),
RAND Journal of Economics, Vol. 37, No. 2, 341-361, 2006.
- 8 "The Folk Theorem for Repeated Games with Observation Costs"
(joint with Eiichi Miyagawa and Yasuyuki Miyahara) , Journal of Economic Theory, 139, 192-221,
2008.
- 9 "Finitely Repeated Games with Monitoring Options"
(joint with Yasuyuki Miyahara), Journal of Economic Theory, Vol. 148, No. 5, 1929-1952, 2013.
- 10 "Multimarket Contact under Demand Fluctuations", International Journal of Game Theory, Vol. 44,
Issue 4, 1033-1048, 2015.

- 11 "Optimal Sharing Rules in Repeated Partnerships"(joint with Hajime Kobayashi and Katsunori Ohta), Journal of Economic Theory, Vol. 166, 311-323, 2016.

書評 「契約の経済理論」 (伊藤秀史著) 『経済セミナー』 2003年10月号

- その他
- 1 2002, "Resurgence of the Abreu-Milgrom-Pearce Formula," Kobe University Economic Review, 47, 43-60.
 - 2 2001, "On the Role of Mixed Strategies in Repeated Games with Imperfect Private Monitoring," Kobe University Economic Review, 46, 77-90.
 - 3 2001年、「有限回繰り返しゲームの均衡利得の一意性について」、『国民経済雑誌』 184巻第5号、61-71頁
 - 4 2007年、「協調達成のための正しいお仕置きの仕方」、『ゲーム理論プラス』経済セミナー増刊、106-109頁
 - 5 2010年、「繰り返しゲームにおける私的観測問題」、『経済セミナー』 2010年2・3月号、113-122頁

- その他
- 6 2010-2011年、「長期的関係の理論を学ぶ 繰り返しゲームの世界」、『経済セミナー』2010年4・5月号(110-116頁)、2010年6・7月号(101-107頁)、2010年8・9月号(92-99頁)、2010年10・11月号(94-101頁)、2010-11年12・1月号(85-91頁)、2011年2・3月号(112-119頁)
 - 7 2014年、「繰り返しゲーム—協調的行動の手引き」、『経済セミナー』2014年10・11月号(34-37頁)
 - 8 2016年、「ゲーム理論ワークショップ：その歴史と2016年大会報告」、『経済セミナー』2016年6・7月号(108-111頁)
 - 9 2016, "Repeated Multimarket Contact with Observation Errors" (joint with Atsushi Iwasaki, Shun Yamamoto, and Makoto Yokoo), in Algorithmic Game Theory (Proceedings of the 9th International Symposium on Algorithmic Game Theory (SAGT 2016)), ed. by M. Gairing and R. Savani, Springer, 344-345.
 - 10 2017, "Achieving Sustainable Cooperation in Generalized Prisoner's Dilemma with Observation Errors" (joint with Fuuki Shigenaka, Atsushi Iwasaki, and Makoto Yokoo), in Proceedings of the 31th AAAI Conference on Artificial Intelligence (AAAI-2017), 677-683.
 - 11 2018-2019年、「長期的関係の理論を学ぶ 新 繰り返しゲームの世界」、『経済セミナー』2018年4・5月号(78-85頁)、2018年6・7月号(84-91頁)、2018年8・9月号(76-83頁)、2018年10・11月号(76-84頁)、2018-19年12・1月号(69-77頁)、2019年2・3月号
 - 12 2018, "Repeated triangular trade: Sustaining circular cooperation with observation errors" (joint with Kota Shigedomi, Atsushi Iwasaki, and Makoto Yokoo), in Proceedings of the 21st International Conference on Principles and Practice of Multi-Agent Systems (PRIMA-18), ed. by T. Miller, N. Oren, Y. Sakurai, I. Noda, B.T.R. Savarimuthu, and T.C. Son, 242-257.
 - 13 2020, "Repeated Multimarket Contact with Private Monitoring: A Belief-Free Approach" (joint with Atsushi Iwasaki, Shun Yamamoto and Makoto Yokoo), in Proceedings of the 34th AAAI Conference on Artificial Intelligence (AAAI-2020), 2038-2045.

氏名：関口 格

【研究領域】

ゲーム理論、情報の経済学、ミクロ経済学

【現在の研究テーマ】

- ① 観測が意思決定の一部になっている繰り返しゲームモデルの分析
- ② 不完全公的観測の繰り返しゲーム理論の彫琢
- ③ 再帰的効用と繰り返しゲーム
- ④ 多市場接触のカルテル促進効果に関する研究
- ⑤ 動学的コーディネーション問題の研究

【これまでの研究内容】

動学ゲーム、特に繰り返しゲームの理論的研究を進め、長期的関係にある経済主体が一度限りの関係では決して達成できない協調的・効率的な結果を実現させるメカニズムを明らかにしてきた。主に、各プレイヤーが過去の行動について不完全な情報のみを受け取るケース（不完全観測モデル）について研究している。研究成果として、（１）相手プレイヤーの過去の行動に関してノイズを含んだ私的情報しか受け取らないケース（私的観測モデル）における世界最初の協調可能命題、（２）費用を払えば相手プレイヤーの行動を正確に知ることができるケース（観測費用モデル）における一般的な協調可能命題・フォーク定理の証明、（３）観測費用モデルの特殊ケースで観測費用がゼロの場合（観測オプションモデル）において観測しないという選択肢がもたらす新たな均衡の可能性に関する成果などがある。更に繰り返しゲーム・動学ゲームモデルの応用研究として、消費者のライバル企業への乗り換え行動が寡占企業の品質向上インセンティブに与える影響の分析・需要変動下にある複数の市場で同時に操業する（多市場接触）寡占企業の最適カルテル行動の分析・収入の分け方を選べる繰り返しチーム生産モデルにおいて均衡利得和最大化を維持する分け方を特徴付ける研究などを行ってきた。

【現在の研究内容】

上述の観測オプションモデルの発展形として、観測オプションを行使する前に情報を自動的に受け取る可能性があるモデル（自動観測・観測オプション並存型モデル）を定式化し、自動観測の確率と均衡利得ベクトル集合の関係を一般的に示すと同時に、標準的な自動観測モデルと並存型モデルの本質的な違いをフォーク定理の成立条件の観点から示している。また不完全公的観測の繰り返しゲームで、既存のフォーク定理の十分条件が満たされないチーム生産のモデルについて、フォーク定理あるいは協調可能命題の十分条件を分析している。更に、繰り返しゲームの理論で標準的な効用関数である割引ステージ利得和の仮定から離れて、行動経済学の知見と整合性が高い「ゲイン・ロス非対称型再帰的効用関数」を用いた理論的分析や、きわめて一般的な再帰的効用関数に既存の理論を拡張する研究も行っている。応用研究としてはまず、多市場接触のカルテル促進効果に関して、これまでは需要変動があるケースで多市場接触が１市場あたり均衡利潤を上昇させることを示してきたが、現在は不完全観測モデルで同様の結論が得られる条件を分析している。また、ネットワーク外部性のある耐久消費財市場における企業

と消費者の戦略的行動を理解するために、コーディネーション問題の動学版に相当するモデルを構築して分析している。

【新聞・雑誌への寄稿など】

- ・ 『経済セミナー』 2003 年 10 月号 (No.585)
- ・ 『ゲーム理論プラス』 (経済セミナー増刊) 2007 年 6 月
- ・ 『経済セミナー』 2010 年 2・3 月号 (No.652)
- ・ 『経済セミナー』 2010 年 4・5 月号 (No.653)、2010 年 6・7 月号 (No.654)、
2010 年 8・9 月号 (No.655)、2010 年 10・11 月号 (No.656)、
2010-11 年 12・1 月号 (No.657)、2011 年 2・3 月号 (No.658) (連載、計 6 回)
- ・ 『経済セミナー』 2014 年 10・11 月号 (No.680)
- ・ 『経済セミナー』 2016 年 6・7 月号 (No.690)
- ・ 『経済セミナー』 2018 年 4・5 月号 (No.701)、2018 年 6・7 月号 (No.702)、
2018 年 8・9 月号 (No.703)、2018 年 10・11 月号 (No.704)、
2018-19 年 12・1 月号 (No.705)、2019 年 2・3 月号 (No.706) (連載、計 6 回)

【指導学生・研究員の就職先】

- ・ 関西大学総合情報学部 (太田 勝憲・COE 研究員)
- ・ 東北学院大学経済学部 (稲見 裕介・指導学生)
- ・ 大阪経済大学経営学部経営学科 (村本 顕理・指導学生)
- ・ 金沢大学経済学経営学系 (高梨 誠之・指導学生)
- ・ 湖北商貿学院経済学院 (水 忠昊・指導学生)
- ・ 東京大学経済学研究科 (丸谷 恭平・指導学生)
- ・ 京都大学大学院経済学研究科 (野津 隆臣・指導学生)

氏名	高橋 修平	Shuhei Takahashi
生年	1981年	
学歴	2004年	京都大学総合人間学部卒業
	2006年	東京大学経済学研究科修士課程修了
	2012年	オハイオ州立大学経済学部博士課程修了
学位	2012年	Ph.D.(経済学)(オハイオ州立大学)
職歴	2012年—2017年	京都大学経済研究所助教
	2017年—現在	京都大学経済研究所准教授
所属学会	日本経済学会	
	American Economic Association	
	Econometric Society	
	IEFS Japan	
論文	1	"Is the Distance to Default a Good Measure in Predicting Bank Failures? A Case Study of Japanese Major Banks" (with Kimie Harada and Takatoshi Ito), <i>Japan and the World Economy</i> , 27, 70-82, 2013.
	2	"Heterogeneity and Aggregation: Implications for Labor-Market Fluctuations: Comment," <i>American Economic Review</i> , 104 (4), 1446-1460, 2014.
	3	"State Dependency in Price and Wage Setting," <i>International Journal of Central Banking</i> , 13 (1), 151-189, 2017.
	4	"The Optimum Quantity of Debt for Japan" (with Tomoyuki Nakajima), <i>Journal of the Japanese and International Economies</i> , 46, 17-26, 2017.
	5	"The Effectiveness of Consumption Taxes and Transfers as Insurance against Idiosyncratic Risk" (with Tomoyuki Nakajima), <i>Journal of Money, Credit, and Banking</i> , 52(2-3), 505-530, 2020.
	6	"Time-Varying Wage Risk, Incomplete Markets, and Business Cycles," <i>Review of Economic Dynamics</i> , 37, 195-213, 2020.
	7	"Government Debt and Macroeconomy: Introduction of Analyses Based on Heterogeneous Household Model," <i>Financial Review</i> , June 2021 (in Japanese).
	8	"The Uniqueness of Steady-State Equilibrium under State-Dependent Pricing: The Case of Deflation," <i>Economics Letters</i> , 209, 110136, December 2021.
	9	"Uninsured Idiosyncratic Risk and the Government Asset Laffer Curve" (with Tomoyuki Nakajima), <i>Journal of Macroeconomics</i> , 71, 103391, March 2022.

- 10 "A Note on the Uniqueness of Steady-State Equilibrium under State-Dependent Wage Setting," *Macroeconomic Dynamics*, 26 (2), 533-544, March 2022.
 - 11 "Understanding International Differences in the Skill Premium: The Role of Capital Taxes and Transfers," *Journal of Economic Dynamics and Control*, 143, 104511, October 2022.
 - 12 "Debt Overhang and the Lack of Lender's Commitment" (with Keiichiro Kobayashi and Tomoyuki Nakajima), *Journal of Money, Credit and Banking*, forthcoming.
- 未公刊論文 1 "The Effects of Borrowing Limits on Hours Worked and Welfare."

研究発表

2021年 :
Annual SAET Conference

2019年 :
Singapore Economic Review Conference, Australasian Meeting of the Econometric Society, Policy Research Institute, Ministry of Finance, Japan

2018年 :
University of Tokyo, Shanghai University of Finance and Economics, Keio University, European Meeting of the Econometric Society, Tohoku University, Australasian Meeting of the Econometric Society, International Conference on Computing in Economics and Finance, China Meeting of the Econometric Society, Kobe University, AEI Joint Workshop

2017年 :
City University of Hong Kong, European Meeting of the Econometric Society, Summer Workshop on Economic Theory, DSGE Workshop at CIGS, International Conference on Computing in Economics and Finance, Workshop for Heterogeneous Macro Models at Kobe University, Asian Meeting of the Econometric Society, AEI Joint Workshop, GRIPS, Hitotsubashi University, Kansai University

2016年 :
National University of Singapore, University of Melbourne, University of Queensland, Asian Meeting of the Econometric Society, Society for Economic Dynamics Annual Meeting, Taipei International Conference on Growth, Trade, and Dynamics, Midwest Macroeconomics Meetings, AEI Joint Workshop

2015年 :
岡山大学, 京都大学, Koc-Kyoto Workshop on Macroeconomics, Summer Workshop on Economic Theory, International Conference on Nonlinear Economic Dynamics, International Conference on Computing in Economics and Finance, CIGS Conference on Macroeconomic Theory and Policy, AEI Joint Workshop, DSGE Conference, 明治大学コンファレンス, 神戸大学

2014年 :
Midwest Macroeconomics Meetings, Bank of Canada, European Meeting of the Econometric Society, Summer Workshop on Economic Theory, Australasian Meeting of the Econometric Society, 京都大学

2013年 :

IEFS Japan Annual Meeting, University of Kent, European Meeting of the Econometric Society, Japanese Economic Association Spring Meeting, 一橋大学, North American Summer Meeting of the Econometric Society, Annual Conference of the Royal Economic Society, AEI Joint Workshop

2012年 :

Asian Meeting of the Econometric Society, 東京大学, マクロ経済学研究会(大阪大学), Midwest Macroeconomics Meetings, DSGE Workshop(専修大学), University of Adelaide, 日本銀行、京都大学、日本政策投資銀行

2011年 :

Eastern Economic Association Annual Conference, Midwest Economics Association Annual Meeting

氏名：高橋修平

【研究領域】

マクロ経済学、財政政策

【現在の研究テーマ】

個人間の異質性が存在する経済における景気循環・財政政策の分析

【これまでの研究内容】

1. 賃金および資産の異なる個人を多数含む動学確率一般均衡モデルを用いて、賃金に対する不確実性の変動が景気循環に及ぼす影響を定量的に評価した。分析の結果、不確実性の変動が労働市場の変動を説明する鍵となることを示した。

2. 名目賃金の硬直性と貨幣の非中立性について研究を行った。より具体的には、「状態依存型」と「時間依存型」賃金設定の間で、貨幣ショックに対する生産量の反応を比較した。分析の結果、時間依存型に比べ状態依存型の下では、貨幣の非中立性が減少することを示した。ただし、米国経済については、賃金設定の状態依存性の影響は小さいことも明らかにした。

3. 日本の都市銀行を対象に、倒産リスクの指標として広く用いられている「倒産距離」を計測した。分析の結果、倒産距離が1997－1998年に起きた銀行破綻に対して予測力を持っていたことを示した。

4. 賃金に格差や不確実性が存在する経済において、消費税や政府債務の変化が経済厚生に与える影響を分析した。

【現在の研究内容】

資本所得課税が学歴間の賃金格差に与える影響について数量的分析を行っている。

氏名	高橋 秀典	Hidenori Takahashi
生年	1984年	
学歴	2005年～2008年	(加) ウィニペグ大学 学士課程
	2008年～2009年	(加) トロント大学 修士課程
	2009年～2015年	(加) トロント大学 博士課程
学位	2015年	(加) トロント大学 博士号取得
職歴	2015年3月～2018年12月	Assistant Professor at University of Mannheim
	2019年1月～2020年3月	講師、一橋大学経済研究科
	2020年4月～2022年8月	准教授、大阪大学国際公共政策研究科
	2022年9月～現在	准教授、京都大学経済研究所
所属学会	Journal of European Economic Association, American Economic Association	
論文	1	Justice Delayed is Justice Denied: Strategic Settlements in Medical Malpractice Lawsuits
	2	Bidding for Contracts under Uncertain Demand: Skewed Bidding and Risk Sharing Accepted at The Rand Journal of Economics. (2022)
	3	Strategic Design under Uncertain Evaluations: Structural Analysis of Design-Build Auctions The RAND Journal of Economics, 49(3), 594-618.(2018)
	4	Fighting Bundles: The Effects of Competition on Second Degree Price Discrimination American Economic Journal: Microeconomics, 12(1), 156-87. (2020)

氏名： 高橋 秀典

【研究領域】

オークション、訴訟、観光

【現在の研究テーマ】

GPSデータを用いた観光需要と観光外部性に関する研究

【これまでの研究内容】

- 1：公共工事の一般競争入札におけるリスク分担の実証的分析を行った。
- 2：デザインの質が考慮されるオークションにおいて、不確実なデザイン評価が入札者の提示する価格とデザインの質に与える影響を実証的に分析した。
- 3：市場構造の変化が企業の非線形価格戦略にどのように影響するか実証的に分析した。
- 4：裁判の遅延が訴訟当事者の和解意思決定に与える影響を実証的・理論的に分析し、法の格言に対し経済学的な解釈を与えた。

【現在の研究内容】

観光産業はその経済規模の大きさと多様な外部性の存在から、振興政策が日本全国で大規模に行われている。しかしデータと手法の制約から、観光振興政策の経済学的評価は殆ど行われていない。本研究は観光需要の主な特徴である(1)消費者による観光財の同時消費と(2)観光財間の補完性及び外部性に注目し、それらを考慮した観光需要関数を推計することで観光振興政策による需要創出効果と経済厚生の定量的評価を行う。これに伴いスマートフォン所持者のGPS位置情報を利用した観光財の同時消費が観察可能な世界初の「観光施設訪問者パネルデータセット」を作成し推定に用いる。

まず KDDI Location Analyzer を購入し、データセットを構築した。はじめに、観光庁の観光地域経済調査を基に観光地リストを作成し、地図データベースを用いて主要観光施設をリストアップした。このリストと KDDI Location Analyzer を用いて観光施設訪問者属性パネルデータセットおよび、観光施設併用者数パネルデータセットの二つの基となるデータの収集を完了した。更に、観光客の行動を説明する変数として重要となる観光地周辺のホテル滞在者数とホテルの属性や観光スポットの属性等のデータを収集した。個々のホテルレベルでの訪問者データは、KDDI Location Analyzer を用いて収集することが技術的に困難であるため、ホテル群を用いてホテルクラスターを形成した。

現在は観光需要モデルの構築と共にデータ整理作業を進めている。観光需要モデルを構築する上で、観光スポット間と観光スポットーホテル間の距離が外部性を生み出す重要な要因となる。訪問客は時間的、金銭的な制約の中、どのホテルに宿泊し、どの観光スポットを見て回るか意思決定するという経済モデルを構築中である。データ整理に関しては、ホテルレベルの属性データをホテルクラスターレベルに集計し、併用者数パネルデータセットと紐づける作業中である。

氏名	谷 直起	Naoki Tani
生年	1990年	
学歴	2013年	東京大学法学部卒
	2021年	Institut Polytechnique de Paris・Ecole Polytechnique、ENSAE Paris 経済学修士課程修了
学位	2021年	修士（経済学Institut Polytechnique de Paris・Ecole Polytechnique、ENSAE
職歴	2014年4月～	財務省入省、財務省主計局総務課
	2015年	財務省主計局法規課
	2016年	金沢国税局調査査察部
	2017年	関税局参事官室（国際交渉担当）
	2021年	財務省大臣官房総合政策課 課長補佐
	2022年8月～	現職
教育活動	公共政策立案のための実践データサイエンス マクロ経済政策立案のためのプログラミング演習	
論文	1 Tani, N. and E. Ogawa, 2024. “Firms' Internationalization Decisions and Demand Learning,” RIETI Discussion Paper Series 24-E-019. 2 Tani N. and Y. Uemura, 2024. “A Note on Multinational Production, Labor Market Polarization, and Wage Inequality,” 令和5年度財務総合政策研究所委託研究報告書67-86頁. 3 谷直起, 小俣喬尚, 林奈津美, 大野太郎, (2024). 「どのような格差が重要か ―属性別所得格差の記述的分析―」令和5年度財務総合政策研究所委託研究報告書6-33頁. 4 Tani N. and Y. Uemura, 2023. “General Equilibrium Analysis of Fiscal Transfers in an Aging Society,” KIER Discussion Paper 1093. 5 Tani N., 2023. True Impact of Japan’s Covid State of Emergency on Consumption. KIER Discussion Paper 1092. 6 “為替レートが生産ネットワークに関連した輸出に与える影響” 財政経済理論研修論文集 131-152, 2017 財務省財務総合政策研究所	
研究発表	1 Firms' Internationalization Decisions and Demand Learning, 日本国際経済学会第13回春季大会, 2024年6月 2 Firms' Internationalization Decisions and Demand Learning, Economic Research Institute for ASEAN and East Asia (ERIA) Seminar, 2024年2月	

- 3 A Note on Multinational Production, Labor Market Polarization, and Wage Inequality, 財務省財務総合政策研究所データ分析研究会, 2024年3月
- 4 A Note on Multinational Production, Labor Market Polarization, and Wage Inequality, KIER-CAPS Research Workshop on Applied Economics, 2024年3月
- 5 General Equilibrium Analysis of Fiscal Transfers in an Aging Society, 財務省財務総合政策研究所データ分析研究会, 2023年3月

氏名： 谷 直起

【研究領域】

マクロ経済学、企業ダイナミクス、国際貿易論、空間経済学、行動経済学

【現在の研究テーマ】

- ・ 多国籍企業の需要学習と母国及び現地市場における投資行動に関する理論的研究、
- ・ 海外生産活動が労働市場の二極化とスキルプレミアムに与える影響に関する研究（財務省財務総合政策研究所からの委託研究）、
- ・ 1989年以降の属性別所得分布と格差の変遷に関する研究（財務省財務総合政策研究所からの委託研究）、
- ・ 中央政府から地方政府への財政移転の最適値に関する空間経済モデルを活用した理論的研究（財務省財務総合政策研究所からの委託研究）、
- ・ 行動経済学的メッセージが婚活行動に与える影響に関する研究及び高知県における社会実装（高知県との共同研究）
- ・ キャッシュレス決済データを活用した高知県の観光施策の効果分析（高知県、三井住友カード株式会社との共同研究）

【これまでの研究内容】

地方交付税交付金や国庫支出金といった国・地方間の財政移転措置が地域経済に与える影響や当該財政移転の最適水準に関する分析を行ってきた他、新型コロナウイルス感染症の拡大に端を発した緊急事態宣言が消費に与える影響について、クレジットカードデータ等を用いて分析してきました。

【現在の研究内容】

多国籍企業が進出先の現地市場の需要レベルを学習する理論を活用し、需要学習により母国及び現地市場における投資行動がどう変化するの理論的に分析する研究を実施しています。また、近年注目されている EBPM（証拠に基づく政策立案）に関連して、財務省と連携し、企業の海外生産活動が労働市場の二極化にどうつながったのか、またスキルプレミアムには影響を与えたのかを分析する研究を実施している他、地域間や就業形態間といった様々な属性別の所得格差の変遷を分析する等、政策立案に資する基礎資料を提供しています。更に、高知県とは、未婚率の改善に向けて、行動経済学的メッセージにより婚活行動を活性化させることを目指した研究を実施している他、三井住友カード株式会社から提供を受けたキャッシュレス決済データを用いて高知県の観光施策の評価を行う等、地方自治体の政策立案に経済学の知見を実装していくプロジェクトを進めています。

氏名	陳 珈惠	Chia-Hui Chen
生年	1979年	
学歴	2001年	B.A., Finance, Information Management, National Taiwan University
	2003年	M.B.A., Finance, National Taiwan University
	2009年	Ph.D., Economics, Massachusetts Institute of Technology
学位	2009年	Ph.D., Economics, Massachusetts Institute of Technology
職歴	2009年-2014年	Assistant Research Fellow, Institute of Economics, Academia Sinica
	2014年-2019年	京都大学経済研究所 助教（テニュアトラック）
	2019年-2024年	京都大学経済研究所 准教授
	2025年-	京都大学経済研究所 教授
所属学会		
論文	1	"Social Learning and Strategic Pricing with Rating Systems," with K.-P. Chen and J. Ishida, American Economic Journal: Microeconomics, forthcoming
	2	"Signaling under Double-Crossing Preferences: The Case of Discrete Types," with J. Ishida and W. Suen, Journal of Mathematical Economics, 114, 103046, 2024
	3	"Pioneer, Early Follower or Late Entrant: Entry Dynamics with Learning and Market Competition," with J. Ishida and A. Mukherjee, European Economic Review, 152: 104360, 2023
	4	"Signaling under Double-Crossing Preferences," with J. Ishida and W. Suen, Econometrica, 90(3): 1225-1260, 2022
	5	"Reputation Concerns in Risky Experimentation," with J. Ishida and W. Suen, Journal of the European Economic Association, 19(4): 1981-2021, 2021
	6	"A War of Attrition with Experimenting Players," with Junichiro Ishida, Journal of Industrial Economics, 69(2): 239-269, 2021
	7	"Hierarchical Experimentation," with Junichiro Ishida, Journal of Economic Theory, 177: 365-404, 2018
	8	"Dynamic Performance Evaluation with Deadlines: The Role of Commitment," with Junichiro Ishida, Journal of Industrial Economics, 66(2): 377-422, 2018
	9	"Careerist Experts and Political Incorrectness," with Junichiro Ishida, Journal of Economic Behavior and Organization, 120: 1-18, 2015
	10	"Name Your Own Price at Priceline.com: Strategic Bidding and Lockout Periods," Review of
	11	"Type Composition, Career Concerns, and Signaling Efforts," Theory and Decision, 73(3): 401-422, 2012

未公刊論文

- 1 "Optimal Feedback Dynamics Against Free-Riding in Collective Experimentation," with H. Eraslan, J. Ishida, and T. Yamashita, ISER Discussion Paper No. 1247, July 2024
- 2 "Rewarding Mediocrity? Optimal Regulation of R&D Markets with Reputation Concerns," with Junichiro Ishida, 2017
- 3 "Auctions Versus Negotiations: The Role of Price Discrimination," with Junichiro Ishida, 2013
- 4 "Seeking Harmony Amidst Diversity: Consensus Building with Network Externalities" with Junichiro Ishida, 2011
- 5 "Screening with Resale: A Rationale for Selling in Bulk Packages," 2010

研究発表

2025年

University of Zurich

2024年

29th DC Conference, NTU conference on economic theory, Hong Kong Baptist University, Academia Sinica, National Taiwan University

2023年

Waseda University, National Yang Ming Chiao Tung University

2022年

Research Center for Humanities and Social Sciences Academia Sinica, Institute of Economics Academia Sinica, National Normal University

2021年

Concordia University, Kyoto University, University of Tokyo

2019年

AEI-Five Joint Conference, The Third Spain-Japan Meeting on Economic Theory, Seoul National University, Peking University

2018年

18th Annual SAET Conference, Hong Kong Baptist University, Chinese University of Hong Kong, University of Tokyo, Concordia University

2017年

The Spring Conference of the OEIO, AEI-Five Joint Conference

2016年

10th Japan-Taiwan-Hong Kong Contract Theory Conference

2015年

Japanese Economic Association Autumn Meeting at Sophia University, AEI Joint Workshop, The 6th Conference on Mathematical Analysis in Economic Theory

2013年

Singapore Management University

2012年

39th Annual Conference of the EARIE, National Chengchi University, National Taiwan University, Osaka University, GRIPS

2011年

65th European Meeting of the Econometric Society, The 2011 Asian Meeting of the Econometric Society, Third Asia Joint Workshop in Economics, Osaka University, National Chung Cheng University, National Tsing Hua University

査読

2010年

The 10th SAET Conference, AEI-Four Joint Workshop on Current Issues in Economic Theory, Chinese University of Hong Kong, National Taipei University, National Taiwan University

2009年

International and 3rd Japan-Taiwan Contract Theory Conference, 2nd Taiwan-Dutch and International Conference on Game Theory, 20th International Conference on Game Theory, National Central University, National Taiwan University

American Economic Review, Econometrica, Review of Economic Studies, RAND Journal of Economics, International Economic Review, Journal of Mathematical Economics, Journal of Economic Behavior & Organization, International Journal of Game Theory, International Review of Economics and Finance, Economics Bulletin, Academia Economic Papers, Taiwan Economic Reviews, Economics of Education Review

氏名：陳 珈惠

【研究領域】

Microeconomic Theory, Information Economics

【現在の研究テーマ】

Strategic Experimentation

Information Design

【これまでの研究内容】

1. Market design and mechanism design

Electronic market designs have drawn economists' attention. Many papers have been devoted to explaining the sniping strategies observed in the consumer auctions in eBay and analyzing the performance of the advertising auctions conducted by Google and Yahoo!. In "Name Your Own Price at Priceline.com: Strategic Bidding and Lockout Periods," I examine the Name Your Own Price (NYOP) mechanism adopted by Priceline.com, a website helping travelers obtain discount rates for travel-related items. I build a one-to-many dynamic model without commitment to analyze the buyer's and the sellers' equilibrium strategies under NYOP as well as investigate the design issue of rebidding rules under NYOP. We show that with no limit on the frequency and without discounting, the price path is either kept flat initially with large jumps at the end or increasing steadily over time. Which class of path occurs in equilibrium depends on the buyer's trade-off between committing to a price ceiling versus finely screening the sellers' costs. With discounting, limiting the number of rounds mitigates the delay caused by the reluctance to raise bids in the first class of equilibrium, and therefore can benefit the buyer. This result suggests why, in reality, bargaining parties often take measures to make their offers rigid and consequently force themselves to make fewer offers.

In the paper "Auctions Versus Negotiations: The Role of Price Discrimination," we consider the scenario where a seller with an indivisible object negotiates with two asymmetric buyers to determine who gets the object and at what price. The seller repeatedly submits take-it-or-leave-it offers to the two buyers until one of them accepts. Unlike a Dutch auction, the seller has the discretion to offer two different prices to the two buyers. We show that when committing to some price paths is possible, the optimal outcome for the seller stated by Myerson (1981) is achievable. When commitment is impossible, the optimal outcome is no longer attainable. Instead, there exists an equilibrium such that the seller's equilibrium payoff is the same as that in a second-price auction, which implies that the seller's payoff might be lower than in a Dutch auction. Our analysis suggests that having the discretion to price discriminate is not necessarily beneficial for the seller, and even harmful under plausible conditions, which could explain the pervasive use of auctions in practice.

2. Signaling games

In Spence's signaling model (1973), the least-cost separating equilibrium is the only equilibrium that survives the Cho-Kreps intuitive criterion. In that equilibrium, the least capable type of agent chooses his first-best education level, while the more capable types just invest enough to separate themselves from the less capable types. Therefore, the equilibrium effort levels are determined solely by the difference in the cost structure of signaling, and Spence's original specification yields no prediction regarding how effort levels are affected by structural factors such as the type distribution of surrounding agents and the prospect for future career opportunities. In this paper, I extend the canonical signaling model by introducing noisy signaling, a signal which does not perfectly reveal one's private information, which allows us to explore the interconnection between the type composition, career concerns and signal efforts. I show that an increase in the proportion of high type agents does not change an agent's effort levels monotonically. High signaling efforts are induced when the proportion of the high type is in the middle range. Moreover, when the proportion of the high type is small, career concerns increase the signaling effort levels and have a more positive influence on the effort level of a high type agent. However, when the proportion of the high type is large, career concerns might instead decrease the effort levels.

In the paper “Rewarding Mediocrity? Optimal Regulation of R&D Markets with Reputation Concerns”, we consider a dynamic signaling model of an R&D market in which a researcher can choose either a safe project (exploitation) or a risky project (exploration) at each instant. We argue that there are substantial efficiency gains from rewarding minor innovations above their social value and further that it is indeed superior to rewarding major innovations directly, even when those minor innovations are intrinsically valueless in themselves. When only major innovations are rewarded, the R&D market eventually shuts down due to a version of the lemons problem. Rewarding minor innovations is actually conducive to major innovations as it induces self-sorting among researchers, which is essential in providing time and resources necessary for more productive ones to take riskier but more ambitious approaches. This result draws clear contrast to the static counterpart where such a scheme can never be optimal. Our model also exhibits reputation dynamics which capture a pervasive view in academia that “no publications are better than a few mediocre publications” at an early stage of one's career.

In the project “Signaling under Double-Crossing Preferences,” we provide a general analysis of signaling under double-crossing preferences with a continuum of types. There are natural economic environments where indifference curves of two types cross twice, so that the celebrated single-crossing property fails to hold. Equilibrium exhibits a threshold type below which types choose actions that are fully revealing, and above which they pool in a pairwise fashion, with a gap separating the actions chosen by these two sets of types. The resulting signaling action is quasi-concave in type. We also provide an algorithm to establish equilibrium existence by construction.

In the project “Signaling under Double-Crossing Preferences: The Case of Discrete Types,” We show that with an arbitrary discrete-type distribution, under the D1 refinement, the equilibrium signaling action must be quasi-concave in type and generally exhibits pooling, with intermediate

types choosing higher actions than higher and lower types. We provide an algorithm to systematically construct an equilibrium and thus establish equilibrium existence for this general class of preferences. Our analysis sheds light on the connection between discrete-type and continuous-type models and clarifies robust predictions of signaling under double-crossing preferences.

3. Experimentation and Learning

In the paper “A Tenure-Clock Problem,” we consider a tenure-clock problem in which a principal may set a deadline by which she needs to evaluate an agent's ability and decides whether to promote him or not. We embed this problem in a continuous-time model with both hidden action and hidden information, where the principal must induce the agent to exert effort to facilitate her learning process. The value of commitment to a deadline is examined in this environment, and factors that make the deadline more profitable are identified. Our simple framework allows us to obtain a complete characterization of the equilibrium, both with and without commitment, and provides insight into why up-or-out contracts are prevalent in some industries while they are almost non-existent in others.

In the paper “Hierarchical Experimentation,” We consider a bandit problem faced by a team of two heterogeneous players. The team is hierarchical in that one (the principal) retains the exclusive right to terminate the project while the other (the agent) focuses strictly on implementing the project assigned to him. As a key departure, we assume that the principal may be privately informed about the project quality. In contrast to the existing literature, the belief in our model generally follows a non-monotonic path: while each failure makes the agent less confident in the project, the uninformed principal drops out gradually over time, which partially restores his confidence. We derive explicit solutions for the agent's effort and the principal's exit decisions, which allow us to obtain a full characterization of the equilibrium. Our analysis elucidates how and under what conditions an organization gets trapped in a stagnant phase where little action takes place.

In the project “A War of Attrition with Experimenting Players”, we extend a standard incomplete-information war of attrition to incorporate experimentation and private learning. We obtain a characterization of all equilibria in this extended setup and use this setup to illuminate a tradeoff between short-run and long-run gains of experimentation. The extension adds a new dimension to the problem and yields qualitative impacts on its strategic nature. We in particular show that the option value of experimentation serves as a credible commitment device to stay in the game, which is instrumental in inducing the other player to concede earlier. As a direct consequence, there may be an equilibrium in which the strictly less efficient player can get the better end of the deal, implying that slow learning can be a blessing in this type of competition.

The paper “An Entry Game with Learning and Market Competition” provides a dynamic game of market entry to better understand the emergence of a market pioneer and its welfare implications. Our model features market competition and private learning about the uncertain market condition, which gives rise to the first-mover and second-mover advantages in a unified framework. We identify a necessary and sufficient condition for the first-mover advantage to dominate, hence resulting in the emergence of a market pioneer. Our model elucidates when and under what conditions a firm becomes a pioneer, an early follower or a late entrant and points to an elusive link between static market competition and dynamic entry competition.

In the project “Reputation Concerns in Risky Experimentation,” we develop a general model, with the exponential bandit as a special case, in which high-ability agents are more likely to achieve early success but also learn faster that their project is not promising. These counteracting effects give rise to a signaling model in which the single-crossing condition fails but a double-crossing property holds. We characterize the unique D1 equilibrium under double-crossing condition, and show that it tends to produce pooling. Ability to identify good projects and ability to execute a good project have different implications for the equilibrium allocation. Our model also incorporates public news, which generates dynamic distortions.

In the project “Social Learning and Strategic Pricing with Rating Systems,” we study a dynamic adverse selection model in which buyers share anonymous evaluations through a rating system. We explore the implications of the coarse aggregation commonly used in such systems, which reduce diverse buyer opinions to simple summary statistics—an approach prevalent in online marketplaces. With heterogeneous buyers, the seller is tempted to secretly lower prices to attract favorable ratings from price-sensitive buyers. That leads to sporadic flash sales. The seller’s incentive to manipulate ratings is, however, self-defeating. Our analysis illustrates how the rating system shapes the allocation of surplus and offers insights for platform and product design.

【現在の研究内容】

We consider a dynamic model in which a principal decides what information to release about a product of unknown quality (e.g., a vaccine) to incentivize agents to experiment with the product. Assuming the agents are forward-looking, their incentive to wait and see others’ experiences poses a significant obstacle to social learning. We show that the optimal feedback mechanism to mitigate information free-riding takes a strikingly simple form: the principal makes a binary recommendation and recommends against adoption with some probability even when she is relatively optimistic; once she recommends against adoption, she will never reverse her stance.

氏名	照山 博司	Hiroshi Teruyama
生年	1962年	
学歴	1985年	東京大学経済学部 卒業
	1990年	東京大学大学院経済学研究科第2種博士課程 単位取得退学
職歴	1990年－1992年	東京大学社会科学研究所 助手
	1992年－2003年	京都大学経済研究所 助教授
	2003年－現在	京都大学経済研究所 教授
客員研究員等	1991年－1994年	経済企画庁経済研究所 客員研究員
	1995年－1997年	ボストン大学経済学部 visiting scholar
	2000年－2001年	経済企画庁経済研究所 客員研究員
	2001年－2003年	内閣府経済社会総合研究所 客員研究員
	2011年－2013年	早稲田大学現代政治経済研究所 特別研究所員
	2023年－	税務大学校 客員教授
所属学会	日本経済学会	
学術誌編集委員	Japanese Economic Review, Associate Editor, 2003-2015	
著書・編書	1	『マクロ経済学・入門』 有斐閣、1996、2001 [第2版]、2005 [第3版]、2011 [第4版]、（福田慎一と共著）
	2	『演習式 マクロ経済学・入門』有斐閣、2009、（福田慎一と共著）
	3	『日本の家計行動のダイナミズムⅤ：労働市場の高質化と就業行動』 慶應義塾大学出版会、2009、（樋口美雄・瀬古美喜と共編）
	4	『日本の家計行動のダイナミズムⅥ：経済危機下の家計行動の変容』 慶應義塾大学出版会、2010、（瀬古美喜・山本勲・樋口美雄と共編）
	5	『日本の家計行動のダイナミズムⅦ：経済危機後の家計行動』 慶應義塾大学出版会、2011、（瀬古美喜・山本勲・樋口美雄と共編）
	6	『日本の家計行動のダイナミズムⅧ：東日本大震災が家計に与えた影響』 慶應義塾大学出版会、2012、（瀬古美喜・山本勲・樋口美雄と共編） （「第4回 政策分析ネットワーク賞（本賞）」受賞）
	7	『日本の家計行動のダイナミズムⅨ』 慶應義塾大学出版会、2013、（瀬古美喜・山本勲・樋口美雄と共編）

- 8 『現代経済学の潮流2014』
東洋経済新報社、2014、（岩本康志・塩路悦朗・神取道宏と共編）
 - 9 『現代経済学の潮流2015』
東洋経済新報社、2015、（神取道宏・澤田康幸・塩路悦朗と共編）
- 著書・編書
- 10 『現代経済学の潮流2016』
東洋経済新報社、2016、（細野薫・松島斉・松村敏弘と共編）
 - 11 The Changing Japanese Labor Market: Theory and Evidence, 2018, Springer, (with Akiomi Kitagawa and Souichi Ohta).
- 論文
- 1 “Some International Evidence on Inventory Fluctuations,”
Economics Letters vol. 28, 225-230, 1988, (with Shin-ichi Fukuda).
 - 2 「価格と数量：日本と米国の100年」、吉川洋・岡崎哲二編
『経済理論への歴史的パースペクティブ』、東京大学出版会、1990、121-149、
（西村清彦と共著）
 - 3 「価格の伸縮性と経済の安定性：日本と米国の100年の歴史の教えるもの」
『社会科学研究』第42巻第2号、1990、175-210、（西村清彦と共著）
 - 4 「不公平税制：所得税・住民税の業態間・階層間負担構造」、現代経済研究グループ編
『日本の政治経済システム』（シリーズ現代経済研究1）
日本経済新聞社、1990、75-102、（奥野正寛・小西秀樹・竹内恵行・吉川洋と共著）
 - 5 “Inflation and Price-Wage Dispersions in Japan,” Journal of the Japanese and International
Economies vol. 5, 1991, 160-188, (with Shin-ichi Fukuda and Hiro Y. Toda).
 - 6 「日本の貸出市場の実証分析：均衡信用割当理論を中心として」
『社会科学研究』、第42巻第4号、1991、183-212、（村瀬英彰と共著）
 - 7 「1980年代における金融機関の外国証券投資」
『社会科学研究』、第42巻第6号、1991、127-212、（河合正弘と共著）
 - 8 “Inflation and Price-Wage Dispersions in Japan in the 1980s,”
Current Politics and Economics of Japan vol. 2, no. 1, 1992, 5-13, (with Shin-ichi Fukuda).
 - 9 「ボーナス決定メカニズムの時系列分析」
『社会科学研究』、第44巻第1号、1992、175-210
 - 10 「わが国所得税負担構造：業態間・階層間捕捉率格差」
『経済学論集』、第57巻第4号、1992、25-40、
（奥野正寛・小西秀樹・竹内恵行・吉川洋と共著）
 - 11 「課税平準化の理論と財政赤字---日米比較」、藪下史郎・国府田桂一・秋山太郎編
『日本経済：競争・規制・自由化』、有斐閣、1992、252-264、（福田慎一と共著）
 - 12 「企業規模別労働市場における失業と賃金、雇用調整」
『社会科学研究』、第44巻第1号、1993、200-232.
 - 13 『日本の財政運営と異時点間の資源配分』
『経済分析』第131号、経済企画庁経済研究所、1993、
（浅子和美・福田慎一・常木淳・久保克行・塚本隆・上野大・午来直之と共著）

論文

- 14 “Sources of Inventory Fluctuations: Some International Evidence,”
Hitotsubashi Journal of Economics vol. 35, no. 1, 1994, 37-57, (with Shin-ichi Fukuda).
- 15 “The Sustainability of Budget Deficits in Japan,”
Hitotsubashi Journal of Economics vol. 35, no. 2, 1994, 109-119, (with Shin-ichi Fukuda).
- 16 『社会資本の生産力効果と公共投資政策の経済厚生評価』
『経済分析』、第135号、経済企画庁経済研究所、1994、
(浅子和美・常木淳・福田慎一・塚本隆・杉浦正典と共著)
- 17 「みせかけの不平等と真の不平等---重複世代モデルによるシミュレーション分析---」
石川経夫編、『日本の所得と富の分配』、東京大学出版会、1994、279-320、(伊藤隆敏と共著)
- 18 「会社役員の意識と目的」、橘木俊詔・連合総合生活開発研究所編
『「昇進」の経済学---なにが「出世」を決めるのか』、東洋経済新報社、1995、61-79、
(伊藤秀史と共著)
- 19 「ホワイトカラーの努力インセンティブ」、橘木俊詔・連合総合生活開発研究所編
『「昇進」の経済学---なにが「出世」を決めるのか』、東洋経済新報社、1995、127-152、
(伊藤秀史と共著)
- 20 「金融政策の誘導効果---製造業における強誘導効果と弱誘導効果」、本多祐三編
『日本の景気』、有斐閣、1995、71-92、(福田慎一と共著)
- 21 『製造業における政策金融の誘導効果』
『経済分析』、第140号、経済企画庁経済研究所、1995、1-55、
(福田慎一・神谷明弘・計聡と共著)
- 22 「日本の景気循環における失業率変動の時系列分析」、浅子和美・大瀧雅之編
『現代マクロ経済動学』、東京大学出版会、1997、227-279、(戸田裕之と共著)
- 23 “Intra-Firm Mobility, Wages and Promotion in the Japanese Employment System,”
in I. Ohashi and T. Tachibanaki eds., Internal Labour Markets, Incentives and Employment,
Hampshire : Macmillan Press, 1998, 269-299, (with Isao Ohashi).
- 24 “Do Positions and Tenure of Top Executives Affect Their Attitude?” in T. Tachibanaki ed.,
Who Runs Japanese Business? : Management and Motivation in the Firm, Cheltenham :
Edward Elgar, 1998, 57-78, (with Hideshi Itoh).
- 25 “Effort Incentives : Evidence from Japanese Data,” in T. Tachibanaki ed.,
Who Runs Japanese Business? : Management and Motivation in the Firm, Cheltenham :
Edward Elgar, 1998, 97-125, (with Hideshi Itoh).
- 26 「VARによる金融政策の分析：展望」
『フィナンシャル・レビュー』、第59号、2001、74-140
- 27 「雇用機会の創出と喪失の変動---1986年から1998年の「雇用動向調査」に基づく分析」
『日本労働研究雑誌』、第499、2002、86-100、(玄田有史と共著)
- 28 「雇用機会と労働の流出入」、玄田有史・中田喜文編
『リストラと転職のメカニズム---労働移動の経済学』、東洋経済新報社、2002、211-247.

論文

- 29 「労働移動と雇用機会」
『経済分析』、第168号、内閣府経済社会総合研究所、2003、38-82.
- 30 「労働力フローデータによる就業および失業の分析」
『経済分析』、第168号、内閣府経済社会総合研究所、2003、125-189、（太田聰一と共著）
- 31 「フローデータから見た日本の失業：1980～2000」
『日本労働研究雑誌』、第516号、2003、24-41、（太田聰一と共著）
- 32 「貨幣経済モデルにおける不決定性の再検討」、西村和雄・福田慎一編
『非線形均衡動学』、東京大学出版、2004、157-191、（福田慎一と共著）
- 33 “Aging and Employment in Japan,” in K. Hamada and H. Kato eds.,
Ageing and the Labour Market in Japan : Problems and Policies, Cheltenham : E. Elgar, 2006, 1-23,
(with Yuji Genda, Soichi Ohta, Ryo Kambayashi and Mamiko Ishihara).
- 34 「1990年代以降の失業率上昇の背景－実証分析の展望－」
『経済学論集』、第74巻、第2号、2008、80-102、（太田聰一・玄田有史と共著）
- 35 「1990年代後半から2000年代前半の雇用深刻化に関する検証：雇用創出・消失の動向と
存続・開廃効果への分解」、樋口美雄編
『労働市場と所得分配』、バブル／デフレ期の日本経済と経済政策第6巻、
慶應義塾大学出版会、2010、137-158、（玄田有史と共著）
- 36 「1990年代以降の労働市場と失業率の上昇」『日本労働研究雑誌』、第597号、2010、2-5
- 37 「仕事の「満足度」と転職」、瀬古美喜・照山博司・山本勲・樋口美雄編、
『日本の家計行動のダイナミズムVI：経済危機下の家計行動の変容』第6章、
慶應義塾大学出版会、2010、115－137、（岡本弥と共著）
- 38 「競争上公正性から見た我が国の労働市場の質——正規・非正規労働市場の垣根に関する
実証分析」瀬古美喜・照山博司・山本勲・樋口美雄編、
『日本の家計行動のダイナミズムVI：経済危機下の家計行動の変容』第11章、
慶應義塾大学出版会、2010、245-272、（矢野誠と共著）
- 39 「2000年代の日本の賃金フィリップス曲線とミクロ的賃金決定」
瀬古美喜・照山博司・山本勲・樋口美雄編、
『日本の家計行動のダイナミズムVII：経済危機後の家計行動』第7章、
慶應義塾大学出版会、2011、（太田聰一と共著）
- 40 「子ども数が生活満足度に与える影響-KHPSを用いた検証-」
瀬古美喜・照山博司・山本勲・樋口美雄編、
『日本の家計行動のダイナミズムIX』、
慶應義塾大学出版会、2013、（松浦司と共著）
- 41 「転職の誘因と転職による賃金変化-KHPSを用いた検証-」
瀬古美喜・照山博司・山本勲・樋口美雄編、
『日本の家計行動のダイナミズムIX』、
慶應義塾大学出版会、2013、（木村匡子と共著）
- 42 "Japanese Labour Market During the Global Financial Crisis and the Role of Non-Standard Work: A
Micro Perspective," Journal of the Japanese and International Economics, 38, 2015, 260-281, (with
Alexander Hijzen, Ryo Kambayashi, and Yuji Genda)

- 43 "Firm-Level Labor Demand for and Macroeconomic Increases in Non-Regular Workers in Japan," Japan and the World Economy 48, 2018, 90–105, (with Sebastien Lechevalier and Yasuo Goto)
- 44 「雇用の二極化を検証する」玄田有史・萩原牧子編、『仕事から見た「2020年」』、慶應義塾大学出版会、2022
- 45 「新型コロナパンデミックと日本の家計行動—就業・消費・家庭—」『経済分析第204号（特別編集号）』、7—42、2022、（木村匡子と共著）
- 46 “Explaining the Polarization of Employment in Japan,” in Yuji Genda and Makiko Hagihara (eds.) How the Pandemic Changed Work in Japan: Bearing Witness through Data, Keio University Press, 45-63, 2024.

ディスカッション・
ペーパー等

- 1 “A Century Evidence on the Real Effect of Price Uncertainty in the United States and the United Kingdom,” the University of Tokyo, 1988, (with Kiyohiko G. Nishimura).
- 2 「日本の銀行貸出市場の不均衡計量分析：サーベイ・データによる局面分離を用いて」日本開発銀行ディスカッション・ペーパー no.9006、1990、（村瀬英彰と共著）
- 3 “Learning Effects and Spillovers : The Case of A Dynamic Random Access Memories Market,” Discussion Paper No. 347, Institute of Economic Research, Kyoto University, 1992, (with Yosuke Okada).

ディスカッション・ペーパー等

- 4 「賃金・昇進システムと努力インセンティブ—ホワイト・カラー労働者へのアンケート調査による分析」京都大学経済研究所ディスカッション・ペーパー no. 9407、1995、（伊藤秀史と共著）
- 5 “Apparent Inequality and True Inequality : A Simulation Analysis of an Overlapping Generations Model,” Kyoto University, 1996, (with Takatoshi Ito).
- 6 「日本の景気循環における失業率変動の時系列分析」大阪大学社会経済研究所ディスカッション・ペーパー no. 431、1996、（戸田裕之と共著）
- 7 「雇用機会の創出・喪失と景気循環：「雇用動向調査」1986年から1998年調査結果に基づく分析」京都大学経済研究所複雑系経済システム研究拠点ディスカッション・ペーパーno. B-6、2000、（玄田有史と共著）
- 8 「雇用機会の創出と喪失の変動：1986年から1998年の「雇用動向調査」に基づく分析」京都大学経済研究所ディスカッション・ペーパー no. 0007、2001、（玄田有史と共著）
- 9 「雇用機会再配分と労働再配分—「雇用動向調査」による労働移動の実証分析」内閣府経済社会総合研究所ディスカッション・ペーパー no. 31、2003
- 10 「1990年代以降の日本の失業：展望」日本銀行ワーキングペーパーシリーズ no.08-J-4、2008、（太田聡一・玄田有史と共著）

- 11 「雇用創出・消失と労働流入出の関係について」
内閣府経済社会総合研究所ディスカッション・ペーパー208、2009、（玄田有史と共著）
- 12 「1990年代以降の労働市場と失業率の上昇」
京都大学経済研究所ディスカッション・ペーパー no.0908、2010
- 13 “The Japanese Labour Market during the Global Financial Crisis and the Role of Non-standard Work: A Micro Perspective,” 2015, (with Alexander HIJZEN, Ryo KAMBAYASHI and Yuji GENDA)
- 14 "Polarization and Persistence in the Japanese Labor Market," 2017, No. 957, KIER Working Papers (with Hiroyuki TODA)
- 15 "Wage Profiles in the Japanese Dual Labor Market," 2017, No. 961, KIER Working Papers (with Hiroyuki TODA)
- 16 「転職が賃金に与える短期的・長期的効果 ―転職年齢と転職理由に着目して―」 Works Discussion Paper No.16 （萩原牧子と共著）
- 17 "Factor Adjustments and Liquidity Management: Evidence from Japan's Two Lost Decades," WCG WP #2019-03, 2019, (with Hirokazu Mizobata)

書評など

- 1 『マクロ経済学のパースペクティブ』、脇田成
『経済セミナー』10月号（no.525）124、1998、
- 2 『日本経済の環境変化と労働市場』、阿部正浩
『日本労働研究雑誌』4月号（no.549）84-87、2006
- 3 「特集「マクロ計量モデル」へのコメント」
『フィナンシャル・レビュー』第100号、255-258、2010

その他

- 1 2005年
The Kyoto Branch of ICAM
(Center for Interdisciplinary Research on the Complex Adaptive Systems) , Local steering committee
- 2 1995年
理論・計量経済学会大会（学習院大学）、プログラム委員
- 3 2003年
日本経済学会秋季大会（明治大学）、プログラム委員
- 4 2004年
International conference on Trade, Growth and General Equilibrium
Kyoto Royal Hotel, Organization committee
- 5 2005年
第3回現代経済政策研究会議（関西経済連合会）、プログラム委員長
- 6 2006年
International Conference on Difference Equations and Applications
Kyoto University, Local organizing committee

- 7 2007年
日本経済学会秋季大会（日本大学）、プログラム委員
- 8 慶應義塾大学パネルデータ設計・解析センター（パネル調査共同研究拠点）運営委員（～2013年）
- 9 公益財団法人野村財団選考委員
- 10 （社）日本機械工業連合会調査研究等委託事業専門部会委員
- 11 内閣府 経済社会構造に関する有識者会議・経済の好循環実現検討専門チーム・委員（2013年）
- 12 日本経済学会 機関誌担当委員（2017年6月～2021年3月）

氏名：照山 博司

【研究領域】

マクロ経済学、労働経済学

【現在の研究テーマ】

労働市場と所得分配の実証分析

【これまでの研究内容】

景気循環とそれに伴う経済現象について、さまざまな観点から実証的な分析を行った。

(1)「在庫の生産平準化」の研究は、企業の生産安定化に在庫が果たす役割は、経済が需要面と供給面のいずれから変動するかによって異なることを、国際比較によって確認したものである。(2)「価格の伸縮性と経済の安定性」について、戦前と戦後のデータの比較によって、価格が伸縮的であった戦前のほうが、需要ショックに対する産出量調整が速やかであったことを見出した。(3)「インフレと相対価格のばらつき」に関する研究は、インフレ・デフレが高まると、産業間で相対価格や相対賃金のばらつきが拡大する現象は、石油価格の変動が与える影響が産業によって異なるために起きることを明らかにしたものである。(4)「景気循環と失業変動に関する時系列分析」では、一時的な景気状態が失業率に非常に長い期間影響を与えることを検証した。その他のテーマでも、労働経済学や所得分配などの分野で研究を行ってきた。たとえば、賃金、昇進制度が異なる複数の企業の労働者へのサーベイ調査を利用し、賃金、昇進制度のあり方が、労働者の努力水準にどのように影響するかを調べた研究がある。また、観測される所得や資産の不平等のうち、個人のライフサイクルの過程で自然に生じる所得や資産の増減で説明できる割合はどの程度になるかを、日本の制度的特長を取り入れた数値シミュレーションによって示した研究もある。(5)「労働市場のフロー分析」は、就業や失業の変動を、労働者のそれらの状態間の移動というフローの面から捉えて分析するという研究である。失業について言えば、失業者がどれだけ増えたか減ったかのみではなく、どれだけの人々が新たに失業し、どれだけの失業者が就職（ないし非労働力化）したかという、失業状態への出入りという視点から、失業変動を考えるということである。このような失業状態への出入りは、ネットでみた失業者数の変化に比べてはるかに大きなものである。さらに、マクロ的に観測される雇用増減の背後では、その何倍もの労働者が企業間を移動している。その数は失業状態への出入りを大きく上回り、失業を経験しなくとも就業先を移り変わる労働者が多数存在することを意味する。以上のような事実を統計データに基づいて示し、どのような理由と仕組みで大量の労働者が移動し、また、それは景気とどのように関係しているのかを明らかにすることが課題となる。これまでは、労働移動に関するデータを整備し、日本の景気循環と労働移動の特徴についての統計的な事実を積み重ねてきた。今後は、そのような作業を続けるとともに、見出された事実を如何に説明できるかに重点を置いた研究を展開したい。

【現在の研究内容】

ここ数年は、家計および企業に関するマイクロデータによる計量経済学的分析に基づいて、近年、日本の労働市場に発生した新たな二重構造を明らかにすることを課題としている。ここでいう新たな二重性とは、外形的には無期雇用契約とフルタイム労働時間で特徴付けられる「正規雇用」と、有期雇用と短時間労働契約による「非正規雇用」という雇用形態によって、一次市場と二次市場が構成される構造である。このような構造は、2000年代以降に非正規雇用者が急増する中で形成された。非正規雇用の需要側、供給側の双方からその原因を明らかにするとともに、現代日本の労働市場の二重構造の特徴付けに取り組んでいる。これまでに、たとえば、正規と非正規就業間の労働者の移動はどのように制限されているのか、正規と非正規の賃金決定の差異はどこにあるか、ミクロ的な企業の非正規労働需要の分布とその規定要因の観点から、マクロ的な非正規雇用の増加をどのように説明できるか、などの研究を行ってきた。これらの成果の一部を、2018年に、The Changing Japanese Labor Market: Theory and Evidence (北川章臣、太田聡一と共著)として Springer 社より出版した。

直近では、2020年以降の新型コロナウイルス・パンデミック下で、日本の労働市場が被った影響について、とくに上記の二重構造に基づく格差の観点を重視して、パネルデータ等を用いた実証研究を行っている。

【新聞・雑誌への寄稿など】

- ・ 日本経済新聞・2003年9月9～12・15・17・18日
- ・ 京都新聞・2006年3月31日
- ・ 日本労働研究雑誌・2006年4月号（書評：阿部正弘「日本経済の環境変化と労働市場」）
- ・ 日本労働研究雑誌・2010年4月号（「1990年代以降の労働市場と失業率の上昇」）
- ・ The Fondation France-Japon de l'EHESS Website・2012年10月27日（Japan's labor market and the rise in unemployment since 1990）
- ・ 日本労働研究雑誌・2022年1月号（巻頭提言「転職市場の経済分析」）
- ・ コラム「新型コロナパンデミックと雇用の格差：2019年から2021年の動向」・2023年3月（リクルートワークス研究所 WEB サイト「何が変わって、何が変わらなかったのか：コロナショックを経た働き方変化」）
- ・ コラム「新型コロナパンデミック下の雇用者収入」・2023年3月（リクルートワークス研究所 WEB サイト「何が変わって、何が変わらなかったのか：コロナショックを経た働き方変化」）

【大学院以外の教育】

全学共通教育

- ・ 開講年度 平成 17 年度・後期

開講講座名 マクロ経済学入門

経済学部入門科目

- ・ 開講年度平成 19 年度・後期、平成 20 年度・後期、平成 21 年度・後期、平成 22 年度・後期

開講講座名 マクロ経済学入門

氏名 Name	陶 俊帆	Junfan Tao
生年 Date of Birth	1987年	
学歴 Graduate School	2013年	横浜国立大学大学院国際社会科学府 博士課程前期 修了
	2018年	横浜国立大学大学院国際社会科学府 博士課程後期 修了
学位 Degrees	2018年	博士(経済学) (横浜国立大学)
職歴 Work Experience	2014年10月-2019年9月	横浜国立大学 非常勤講師
	2019年9月-2021年9月	日本学術振興会外国人特別研究員 (京都大学経済研究所)
	2021年10月-2022年4月	京都大学経済研究所 研究員
	2022年5月 - 現在	京都大学経済研究所 講師
所属学会 Be in Academic Society	日本統計学会	
	日本経済学会	
論文 Research Paper	1	"A Sequential Test For a Unit Root in Monitoring a p-th Order Autoregressive Process," (With Kohtaro Hitomi, Keiji Nagai, and Yoshihiko Nishiyama), Advances in Econometrics 115-153, 2023
Proceedings	1	"Monitoring Unit Root in Sequentially Observed Autoregressive Processes against Local-to-unity hypotheses," (With Kohtaro Hitomi, Keiji Nagai, and Yoshihiko Nishiyama), Proceeding of the 62nd ISI World Statistics Congress 2019: Contributed Paper Session. Vol. 3 Malaysia: Department of Statistics Malaysia, 2019. p. 335-341 CPS2060, Aug, 2019
	2	"Joint Asymptotic Normality of Stopping Time and Sequential Estimators for Monitoring Autoregressive Processes," (With Kohtaro Hitomi, Keiji Nagai, and Yoshihiko Nishiyama), Proceeding of the 62nd ISI World Statistics Congress 2019: Contributed Paper Session. Vol. 4 Malaysia: Department of Statistics Malaysia, 2019. p. 15-21 CPS2107, Aug, 2019
	3	"Sequential criticality test for branching process with immigration," (With Kohtaro Hitomi, Keiji Nagai, and Yoshihiko Nishiyama), Proceeding of the 63rd ISI World Statistics Congress 2021: Contributed Paper Session.
Working papers	1	Joint Asymptotic Properties of Stopping Times and Sequential Estimators for Stationary First-order Autoregressive Models, KIER Discussion Paper Series, Kyoto University, Institute of Economic Research, No. 1060. 2021, (With Kohtaro Hitomi, Keiji Nagai, and Yoshihiko Nishiyama)
	2	Sequential test for unit root in first order autoregressive model, working paper, (With Kohtaro Hitomi, Keiji Nagai, and Yoshihiko Nishiyama)
	3	The relationship between Dickey-Fuller test and Sequential unit root test for first-order autoregressive model, working paper, (With Kohtaro Hitomi, Keiji Nagai, and Yoshihiko Nishiyama)
	4	Sequential test for the criticality of branching processes, working paper, (With Kohtaro Hitomi, Keiji Nagai, and Yoshihiko Nishiyama)
	5	Empirical bayes for compound adaptive experiments, (With Karun Adusumilli and Jiaying Gu)
Working in progress	1	"Tests for number of components in finite mixture models " (With Jiaying Gu and Stanislav Volgushev)
	2	"An application of law of integrated logarithm to Dickey Fuller test" (With Keiji Nagai)

- 1 “Sequential analysis of detection for unit roots in AR(p)” Workshop on recent development in econometric theory and its application 2018, February 2018, KIER, Kyoto University
- 2 “Sequential Estimation for Strongly Stationary AR(p) Process,” (joint with Keiji Nagai, Kohtaro Hitomi and Yoshihiko Nishiyama), Japanese joint statistical meeting 2018, September 2018, Korakuen Campus, Chuo University
- 3 "Joint Asymptotic Normality of Stopping Times and Sequential Estimators in Monitoring Autoregressive Processes,” (joint with Keiji Nagai, Kohtaro Hitomi and Yoshihiko Nishiyama), 62nd ISI World Statistics Congress 2019 (ISI WSC 2019), August 2019, Kuala Lumpur, Malaysia, Contributed Paper Sessions (CPS), Oral Presentation
- 4 “Sequential detection of the order of integration for pth-order autoregressive model,” (joint with Keiji Nagai, Kohtaro Hitomi and Yoshihiko Nishiyama), Japanese joint statistical meeting 2019, September 2019, Shiga University
- 5 "The role of Bessel processes on the sequential test for a unit root in autoregressive process and criticality in branching processes,” (joint with Keiji Nagai, Kohtaro Hitomi and Yoshihiko Nishiyama), Statistics of stochastic processes Session, Bernoulli-IMS One World Symposium (Online), August 2020
- 6 “The role of Bessel processes on the sequential test for a unit root in autoregressive process and criticality in branching process,” (joint with Keiji Nagai, Kohtaro Hitomi and Yoshihiko Nishiyama), Japan Joint Statistical Meeting 2020 (Online), September 2020
- 7 Sequential analysis on branching process with immigration with a stopping time based on the observed Fisher information,” (joint with Keiji Nagai, Kohtaro Hitomi and Yoshihiko Nishiyama), The 28th Kansai Keiryō Keizaigaku Kenkyukai, Fukuoka University (Online), January 2021
- 8 “Sequential test for a unit root in monitoring a p-th order autoregressive process,” (joint with Keiji Nagai, Kohtaro Hitomi and Yoshihiko Nishiyama), 2021 Japanese Economic Association Spring Meeting, Kwansei Gakuin University (Online), May 2021
- 9 “Sequential criticality test for branching process with immigration,” (joint with Keiji Nagai, Kohtaro Hitomi and Yoshihiko Nishiyama), 63rd ISI World Statistics Congress 2021 (ISI WSC 2021) (Online).
- 10 “Time-changed method in non-ergodic autoregressive process and branching process,” (joint with Keiji Nagai, Kohtaro Hitomi and Yoshihiko Nishiyama), 2021 Japanese Economic Association Autumn Meeting, Osaka University (Online), October 2021
- 11 "An optimal invariant sequential unit root test" (joint with Kohtaro Hitomi, Keiji Nagai, Yoshihiko Nishiyama), Summer Econometrics Forum 2023, University of Tokyo, August 2023.
- 12 "An application of law of integrated logarithm to Dickey Fuller test" (joint with Keiji Nagai), The 31st Kansai Keiryō Keizaigaku Kenkyukai, Hiroshima University, January 2024
- 13 "An application of law of integrated logarithm to Dickey Fuller test" (joint with Keiji Nagai), Spring Econometrics Forum, Shirohama, March 2024
- 14 "C(alpha) test for number of components in finite mixture models", CMStatistics2024, December 14-16, 2024, King's College London, UK (invited).
- 15 "Empirical bayes for compound adaptive experiments", (With Karun Adusumilli and Jiaying Gu), The 32nd Kansai Keiryō Keizaigaku Kenkyukai, 10-11 Jan 2025, Kobe
- 16 "Empirical bayes for compound adaptive experiments", (With Karun Adusumilli and Jiaying Gu), Workshop on Recent Developments in Econometric Theory and Its Applications 2024, 19 March

ISI東京大会記念奨励賞 (一般社団法人 日本統計学会より) 2021 年9 月6 日
報告タイトル: Sequential criticality test for branching process with immigration
報告学会: 63rd ISI World Statistics Congress 2021 (Online) July, 2021

氏名 Name : 陶 俊帆

【研究領域】 Research Area

計量経済学, 数理統計学, 時系列理論

【現在の研究テーマ】 Research Theme

1. 時系列の統計的逐次解析
2. Empirical Bayes for Adaptive Experiments

【これまでの研究内容】 Research Subject in The Past

時系列モデルについて統計的逐次解析の研究を行ってきた。統計的逐次解析では、経済・金融時系列といったデータがオンラインで観測されることを想定し、サンプルサイズはモデルの状態によりランダムな停止時刻で定まり、その停止時刻で統計的推定、検定、予測などを行う。今までの研究では、 p 階自己回帰モデル(p -th autoregressive model; $AR(p)$)に対し、観測された Fisher 情報量によって定義する停止時刻を用いて、統計的逐次解析の理論研究を行った。

2020 年 4 月から、新型コロナの影響で、想定するモデルのクラスを疫学で重要な分枝過程に広げた。分枝過程は条件付き不均一分散を有する誤差項を持つ整数値 $AR(1)$ モデルとして認識され、一般化最小二乗法が適用可能である。そこで、上記の AR モデルと同様に観測 Fisher 情報量に基づく停止時刻を用いて統計的逐次分析手法を展開した。分枝過程は基本再生産数を 1 に近い局所パラメータを想定するとき Cox-Ingersoll-Ross (CIR) 過程で近似でき、 AR モデルと同じような統計的逐次解析手法が適用できることを確認した。

【現在の研究内容】 Research Subject in The Current

1. 時系列の統計的逐次解析に関する研究。(1) 特に、非エルゴード的時系列モデルの統計的逐次解析に関する研究。時系列の単位根過程と爆発的過程、分枝過程の臨界的過程と優臨界的過程のように、Fisher 情報量 (条件付き Fisher 情報量) の極限にランダムネスが残る場合、統計学においては非エルゴード的な確率過程と呼ばれる。具体的には、時系列モデルの非定常の逐次検定における Type I error control の問題に関する研究を行う。(2) 任意停止に対して頑健な検定手法として注目されている e -process を、こうした非定常時系列モデルにおける逐次検定の安全かつ信頼性の高いアプローチとして応用する可能性についても検討している。
2. “Empirical Bayes method with adaptive sampling” に関する研究。本研究では、経験ベイズ法と逐次分析を用いて、マルチアームバンディット問題に対する新しい計量的応用手法開発に関する研究。現在、IT の技術の進展に従って、インターネットを通じて、経済・金融・疫学などに関する詳細なビックデータを手に入れることができる。我々は、多くの現代経済学の応用において、逐次会席の重要性を認識している。具体例としては、テクノロジー業界で広く採用されている A/B テストが挙げられる。この分野では、二つの異なるアプローチのどちらがより効果的であるかを判断する必要がある、しばしばサンプリングコストが高額になる。この問題を解決するために、バンディット問題における最適なアームを識別する既存研究に基づく逐次解析の応用を検討している。また、複数プロジェクトに対する同時の最適決定という課題に対して、経験的ベイズ法を取り入れることも考えられる。

氏名	戸川 秀俊	Hidetoshi Togawa
生年	1969年	
学歴	1993年	東京大学法学部卒業
	1999年	米国・南カリフォルニア大学経営大学院卒業
学位	1993年	法学士
	1999年	MBA
職歴	1993年4月～	国土交通省（旧建設省）
所属学会	なし	
学術誌編集委員	なし	
教育活動	賃貸住宅政策論（京都大学公共政策大学院）	
著書	1	The Japanese Building Process Illustrated 英訳 施工がわかるイラスト建築生産入門（共訳）
論文	1	海外インフラ展開（リープフロッグ・競合企業）に関する調査, 国土交通政策研究 (168) 2022年6月
	2	賃貸住宅等における残置物問題に関する検討会報告書, 国土交通政策研究所 2021年6月
	3	米国のインフラ整備・公共投資の概観と最近の議論の動き, 建設経済研究所だより (238) 5-14 2008年12月
研究発表	1	なし
その他	1	鑑定セミナー 鑑定評価のグローバル化に対応して--鑑定評価基準はどう変わるべきか(座談会), 不動産鑑定 48(5) 7-26 2011年5月

氏名： 戸川 秀俊

【研究領域】

住宅政策、インフラ経営

【現在の研究テーマ】

賃貸住宅政策

インフラ経済分析

【これまでの研究内容】

賃貸住宅の残置物処理問題

海外途上国・新興国におけるリープフロッグ型発展に関する調査

福島原子力災害被災地における新たな移住者呼び込み方策

【現在の研究内容】

超高齢社会の下での賃貸住宅の供給・整備のあり方

まちづくりにおけるインフラ経営の効果分析

氏名	西山 慶彦	Yoshihiko Nishiyama
生年	1965年	
学歴	1982年－1986年	京都大学経済学部 卒業
	1986年－1989年	京都大学大学院経済学研究科修士課程 修了
	1989年－1992年	京都大学大学院経済学研究科博士課程後期課程 研究指導認定退学
	1992年－1994年	ロンドン経済大学 (London School of Economics and Political Sciences) 修士課程 修了
	1994年－2000年	ロンドン経済大学 (London School of Economics and Political Sciences) 博士課程 修了
学位	2000年	Ph.D. (ロンドン経済大学)
職歴	1996年－2001年	名古屋大学情報文化学部 講師
	2001年－2002年	名古屋大学大学院環境学研究科 助教授
	2002年－2005年	京都大学経済研究所 助教授
	2005年－現在	京都大学経済研究所 教授
	2019年－2020年	京都大学経済研究所 副所長
	2020年－2024年	京都大学経済研究所 所長
所属学会	日本経済学会	
	日本統計学会	
	Econometric Society	
	日本社会関係学会	
学術誌 編集委員	1	日本統計学会和文誌 編集委員 2002年－2006年
	2	Journal of the Japanese Statistical Society 編集委員 2004年－2006年
	3	Asia-Pacific Financial Markets 編集委員 2006年－
	4	Japanese Economic Review Coeditor 2011年～2021年
	5	現代経済学の潮流 編集委員2021年～2022年
	6	現代経済学の潮流 編集委員長2023年
	7	Japanese Journal of Statistics and Data Science Coeditor 2023年～(2026年:予定)

- 1 Ariga, Brunello, Ohkusa and Nishiyama (1992)
“Corporate Hierarchy, Promotion and Firm Growth : Japanese Internal Labor Market in Transition,”
JJIE, Vol. 6, No. 4, 440-471.
- 2 Brunello, Ariga, Ohkusa and Nishiyama (1995)
“Recent Changes in the Internal Structure of Wages and Employment in Japan,”
JJIE, Vol. 9, No. 2, 105-129.
- 3 Nishiyama Y. and P. M. Robinson (2000)
“Edgeworth Expansions for Semiparametric Averaged Derivatives,”
Econometrica, Vol. 68, No. 4, 931-979.
- 4 Nishiyama Y. and P.M. Robinson (2001)
“Studentization in Edgeworth Expansions for Estimates of Semiparametric Index Models,”
in Nonlinear Statistical Modeling, ed. By Hsiao, Morimune and Powell, 197-240.

- 5 Nishiyama Y. (2001)
“Bandwidth Selection for Semiparametric Averaged Derivatives,”
In Proceedings of International Congress on Modelling and Simulation 2001, 1267-1272.
- 6 Konishi Y. and Y. Nishiyama (2002)
“Nonparametric Test for Translog Specification of Production Function in Japanese Manufacturing Industry,” Proceedings of International Environmental Modelling and Software Society, p. 597-602.
- 7 Nishiyama Y. (2003)
“Bootstrap bandwidth and kernel order selection for density weighted averages,” Proceedings of International Congress on Modelling and Simulation 2003, 1392-1397.
- 8 Konishi Y., Y. Nishiyama, T. Ando and Y. Kawasaki (2003)
“Nonparametric Statistical Inference in Japanese Production Function,”
in Proceedings of Science of Modeling-the 30th Anniversary of the Information Criterion (AIC).
- 9 小西葉子・西山慶彦・安道知寛・川崎能典 (2004)
「生産関数のノンパラメトリック統計解析」 応用統計学 33巻、2号、157-180頁
- 10 Nishiyama Y. (2004)
“Minimum Normal Approximation Error Bandwidth Selection for Semiparametric Averaged Derivatives,”
Mathematics and Computers in Simulation, 64, 53-61.
- 11 Nishiyama Y. (2004)
“Kernel Order Selection by Minimum Bootstrapped MSE for Density Weighted Averages,”
Forthcoming in Mathematics and Computers in Simulation.
- 12 Nishiyama Y. and P. M. Robinson (2005)
“The Bootstrap and the Edgeworth Correction for Semiparametric Averaged Derivatives,”
Vol. 73, No. 3, 903-948, Econometrica.
- 13 Hitomi, K. and Y. Nishiyama (2005)
“A Paradox of Semiparametric Estimators with Infinite Dimensional Nuisance Parameters,”
Proceedings of MODSIM05, p. 821-827.

- 14 Nishiyama Y. , Q. F. Liu and N. Sueishi (2005)
 “Semiparametric Estimators for Conditional Moment Restrictions Containing Nonparametric Functions : Comparison of GMM and Empirical Likelihood Procedures,”
 Proceedings of MODSIM05, p. 926-932.
- 15 Liu Q. F. and Y. Nishiyama (2005)
 “Empirical Likelihood Estimation of Continuous-Time Models with Conditional Moment Restrictions,” Proceedings of MODSIM05, p. 886-892.
- 16 Sueishi, N. and Y. Nishiyama (2005)
 “Estimation of Levy Processes in Mathematical Finance : A Comparative Study,”
 Proceedings of MODSIM05, p. 953-959.
- 18 Jeong, K. and Y. Nishiyama (2007)
 “Nonparametric Granger Causality Test,”
 Journal of Korean Data and Information Science Society, Vol. 18, No. 1, pp. 195-210.
- 19 Ichimura, H. Y. Konishi and Y. Nishiyama
 “Measuring of Firm Specific Productivities : Evidence from Japanese Plant Level Panel Data ”
 Proceedings of MODSIM07, p.1075-1081
- 20 Hitomi, K. and Y. Nishiyama (2007)
 “Does k-th moment exist?” Proceedings of MODSIM07, p.908-913.
- 21 Nagai, K., Y. Nishiyama and K. Hitomi (2007)
 “A Sequential Unit Root Test,” Proceedings of MODSIM07, p.3031-3036.
- 22 Nishiyama, Y., S. Osada, and Y. Sato (2008)
 “OLS estimation and the t test revisited in rank-size rule regression”,
 Journal of Regional Science, Vol. 48, No.4, 691-715.
- 23 Hoshikawa, T., T.Kanatani, K. Nagai, and Y. Nishiyama (2008)
 “Nonparametric Methods of Estimating Integrated multivariate Volatilities”,
 Econometric Reviews, Vol.27, 1-3, 112-138.
- 24 Hitomi, K., Q.F. Liu, Y. Nishiyama and N. Sueishi (2008)
 “Efficient Estimation Methods for Grouped Data with Local Moments,”
 Journal of the Japanese Statistical Society, 38, 1, 2008, 131-143.
- 25 Hitomi K., Y. Nishiyama and R. Okui (2008)
 “A Puzzling Phenomenon in Semiparametric Estimators with Infinite Dimensional Nuisance Parameters”,
 Econometric Theory, 24, 1717-1728
- 26 小西葉子・西山慶彦 (2008) 「ランクサイズルール回帰の検定について」
 『経済研究』、 Vol. 59, No.3, pp. 256-265
- 27 小西葉子・西山慶彦 (2009) 「セグメントデータを用いたサービス産業の生産性の計測」
 経済論叢、第183巻 第2号、pp9-22
- 28 Yoko Konishi and Yoshihiko Nishiyama (2009)
 “Hypothesis testing in rank-size rule regression”,
Mathematics and Computers in Simulation 79, pp. 2869–2878

- 29 Yoshihiko Nishiyama, Kohtaro.Hitomi, Yoshinori Kawasaki, and Kiho Jeong (2011)
“A Consistent Nonparametric Test for Nonlinear Causality,”
Journal of Econometrics, 165, 1, 112-127.
- 30 Konishi, Y., S. Mun, Y. Nishiyama and E.J. Sung (2012)
“Determinants of Transport Costs for Inter-regional Trade,” RIETI DP series 12-E-016.
- 31 Akuzawa, T. and Y. Nishiyama (2012)
“Implied Sharpe ratios of portfolios with options : Application to Nikkei futures and listed options,”
North American Journal of Economics and Finance, forthcoming.
- 32 Gupta, A., Akuzawa, T. and Y. Nishiyama (2013)
“Qualitative Evaluation of Contingent Capital and its Applications,” North American Journal of
Economics and Finance, 26, December, 457-486.
- 33 Konishi, Y. and Y. Nishiyama (2013)
"Decomposition of Supply and Demand Shocks in the Production Function using the Current Survey
of Production," Discussion paper series 13-E-003, Research Institute of Economy, Trade and
Industry (RIETI).
- 34 Konishi, Y. and Y. Nishiyama (2013)
"A Note on the Identification of Demand and Supply Shocks in Production: Decomposition of TFP,"
Discussion papers series 13-E-099, Research Institute of Economy, Trade and Industry (RIETI).
- 35 Konishi, Y, S.Mun, Y. Nishiyama and J.E.Sung (2014)
“Measuring the Value of Time in Freight Transportation” Discussion paper series 14-E-004,
Research Institute of Economy, Trade and Industry (RIETI).
- 36 Wang,C. and Y. Nishiyama (2015)
“Volatility forecast of stock indexes by model averaging using high-frequency data” International
Review of Economics & Finance, Vol. 40, November 324-337.
- 37 Konishi, Y. and Y. Nishiyama (2016)
“Efficiency of the Retail Industry: Case of inelastic supply functions”, RIETI Discussion Paper
Series, 16-E-054.
- 38 Konishi, Y., S. Mun, Y. Nishiyama and E.J. Sung (2017)
“Determinants of Transport Costs for Inter-regional Trade,” forthcoming in Transportation,
Knowledge and Space in Urban and Regional Economics, Edited by K. Matsushima and W.P.
Anderson, Edward Elger publishing.
- 39 小西 葉子、西山 慶彦 (2019) 近年のわが国の地域別旅行者数に関するジップ法則とジブラ法
則: 訪日旅行者と邦人旅行者の比較
RIETI ディスカッションペーパー 19-J-008
- 40 Konishi, Y, and Y. Nishiyama (2020) “Efficiency of the Retail Industry and Inelastic Supply,”
Advances in Decision Sciences, Vol. 24, Issue 2, June.
- 41 Hitomi, K., M.Iwasawa, Y. Nishiyama (2022) "Optimal Minimax Rates against Non-smooth
Alternatives" Econometrics Journal, Volume 25, Issue 2, May 2022, Pages 322–339
<https://doi.org/10.1093/ectj/utab030>
- 42 Hitomi, K., M.Iwasawa, Y. Nishiyama (2023) "Optimal minimax rates of specification testing with
data-driven bandwidth" Econometric Reviews, Pages 487-512 | Published online: 07 Jun 2023.
<https://doi.org/10.1080/07474938.2023.2198929>

- 43 Imai, S., T. Koriyama, R. Yonekura, S. Sugasawa and Y.Nishiyama (2025) "Fully Data-driven Normalized and Exponentiated Kernel Density Estimator with Hyvärinen Score," Journal of Business and Economic Statistics, Vol. 43, Issue 1. <https://doi.org/10.1080/07350015.2024.2326149>

事典

- 1 金融工学事典 (2004) 「時系列解析」項目 今野浩・刈屋武昭・木島正明編、朝倉書店
- 2 数理科学事典(2009) 第2版「セミパラメトリック計量経済学」項目 広中平祐他編 丸善出版社
- 3 経済学用語辞典(2006) 第2版 計量経済学項目 佐和隆光編 日本経済新聞社

教科書

- 1 計量経済学(2019) 有斐閣

氏名：西山 慶彦

【研究領域】

計量経済学

【現在の研究テーマ】

- ① セミ・ノンパラメトリックモデルの推定・検定の漸近理論
- ② 時系列モデルの逐次検定法
- ③ ミクロデータを用いた経済実証分析

【これまでの研究内容】

セミパラメトリック推定量の漸近的特性を調べる分析を行ってきた。特に、**Averaged Derivative** 推定量の分布、及びそのブートストラップ分布の高次漸近理論に関する研究を行い、それを用いて検定のための最適なバンド幅選択の問題を議論した。また、ブートストラップによる **MSE** の推定を行い、それに基づいて推定の意味で最適なバンド幅選択とカーネルオーダー選択の手法を提案した。

ある種のセミパラメトリック推定問題では、ノンパラメトリックな部分が既知であっても、その推定量をプラグインする方が既知の関数を代入するよりもパラメトリックパートの推定量の分散が小さくなることもある。この逆説的な状況がどのような時に生ずるかを調べた。

ノンパラメトリックカーネル密度推定量のバンド幅選択において、一般化ベイズ法のアプローチを使ってヒバリネンスコアに基づく新しい最適なデータ駆動型の方法を提案した。

多変量の高頻度金融データを用いたボラティリティのノンパラメトリック推定法の比較を行った。高頻度データでは、通常複数の証券価格が同時に観測されることはないため、工夫が必要である。そこでは、**interpolation** による推定や、**Fourier** 変換による推定量よりも **realized volatility** タイプの推定量のバイアスの方が小さいことを示した。

既存の**Granger**因果性は、変数間に線形の関係がある場合には有効であるが、非線形の場合には、検出力をもたなくなってしまう場合がある。そのような場合にも検出力をもつように、ノンパラメトリックな枠組みでの因果性検定を提案した。

操作変数モデルの関数形に関する特定化が正しいか否かを確かめる検定について、適当な関数クラスの中での一様性をもつような対立仮説のオーダーに関する **mini-max** レートを調べた。

【現在の研究内容】

カーネル法を使ったノンパラメトリック推定、検定問題について、データを用いた実用的なバンド幅が高次漸近特性にどのような影響を与えるかを調べている。また、新たなバンド幅選択法を提案し、その漸近的性質を調べている。合わせて、カーネル法のバイアスの処理の仕方に関する研究を行っている。

逐次統計解析によって、バブルの発生を可能な限り早く検出することを目的として逐次単位根検定を用いる可能性を探っている。逐次法を用いると、普通の標本理論と違って、単位根がある場合にも検定統計量が漸近的に正規分布に従うという興味深い性質がある。これと、停止時を組み合わせる検定を行う方法を提案する。

経済理論、実証分析上の簡便性から経済時系列にマルコフ性を仮定されることが多いが、それは実証的な問題である。それを検定する手法を提案する。

氏名 Name	ジョナサン・ニュートン Jonathan Newton	
生年 Date of Birth	1981年	
学歴 Graduate School	2001-4年	University College London
	2005-6年	Birkbeck College London
	2006-11年	University of Cambridge
学位 Degrees	2004年	BSc Mathematics, University College London
	2006年	MSc Economics, Birkbeck College London
	2011年	PhD Economics, University of Cambridge
職歴 Work Experience	2004-5年	Auditor, Deloitte and Touche LLP
	2009-11年	College Lecturer, St. Edmund's College, University of Cambridge
	2011-16年	Lecturer, School of Economics, University of Sydney
	2016-17年	Overseas Research Affiliate, School of Economics, University of Sydney
	2018-21年	Associate Professor, KIER, Kyoto University
	2021-年	Professor, KIER, Kyoto University
所属学会 Be in Academic	Econometric Society	
論文 Research Paper	1	Coalitional Stochastic Stability, Games & Economic Behavior (2012).
	2	Recontracting and stochastic stability, Journal of Economic Theory (2012).
	3	Cheap talk and editorial control, BE Journal of Theoretical Economics (2014).
	4	A one-shot deviation principle for stability in matching problems, Journal of Economic Theory (2015), lead article. Coauthored with Ryoji Sawa.
	5	Coalitions, tipping points and the speed of evolution, Journal of Economic Theory (2015). Coauthored with Simon Angus.
	6	Is it a norm to favour your own group?, Experimental Economics (2015). Coauthored with D.Harris, B.Herrmann, A.Kontoleon.
	7	Stochastic stability on general state spaces, Journal of Mathematical Economics (2015).
	8	Emergence of shared intentionality is coupled to the advance of cumulative culture, PLOS – Computational Biology (2015). Coauthored with Simon Angus.
	9	Stochastic stability in assignment problems, Journal of Mathematical Economics (2016). Coauthored with Bettina Klaus.
	10	Payoff dependent dynamics and coordination games, Economic Theory (2016). Coauthored with Sung-Ha Hwang.
	11	The preferences of Homo Moralis are unstable under evolving assortativity, International Journal of Game Theory (2017).

- 12 Shared intentions: the evolution of collaboration, *Games & Economic Behavior* (2017).
- 13 Heterogeneity in preferences and behavior in threshold models, *Journal of Mechanism and Institution Design* (2017). Coauthored with Philip Neary.
- 14 Conventional contracts, intentional behavior and logit choice: equality without symmetry, *Games & Economic Behavior* (2018). Coauthored with Sung-Ha Hwang, Wooyoung Lim, Philip Neary.
- 15 Evolutionary game theory: a renaissance, *Games* (2018).
- 16 Agency Equilibrium, *Games* (2019).
- 17 Risk attitudes and risk dominance in the long run, *Games & Economic Behavior* (2019). Coauthored with Heinrich Nax.
- 18 Watercooler chat, organizational structure and corporate culture, *Games & Economic Behavior* (2019). Coauthored with Andrew Wait, Simon Angus.
- 19 Agency, potential and contagion, *Games & Economic Behavior* (2020). Coauthored with Damian Sercombe.
- 20 Collaboration leads to cooperation on sparse networks, *PLOS – Computational Biology* (2020). Coauthored with Simon Angus.
- 21 Evolution and Rawlsian social choice in matching, *Games & Economic Behavior* (2020). Coauthored with Ennio Bilancini, Leonardo Boncinelli.
- 22 When does ambiguity fade away?, *Economics Letters* (2020). Coauthored with Filippo Massari.
- 23 Conventions under heterogeneous behavioral rules, *Review of Economic Studies* (2021).
- 24 Corrigendum to "Maximality in the farsighted stable set", *Econometrica* (2021).
- 25 Geographic diversity in economics publishing, *Journal of Economic Behavior & Organization* (2021). Coauthored with Simon Angus, Kadir Atalay, David Ubilava.
- 26 Stochastic dynamics and Edmonds' algorithm, *Journal of Dynamics & Games* (2022). Coauthored with William Sandholm.
- 27 Deep and shallow thinking in the long run, *Theoretical Economics* (2022). Coauthored with Heinrich Nax.

2010年

University of Liverpool, Coalitional stochastic stability

2011年

Birkbeck College, London, Coalitional stochastic stability

University of Queensland, Coalitional stochastic stability

University of Sydney, Coalitional stochastic stability

National University of Singapore, Coalitional stochastic stability

Nanyang Technological University, Coalitional stochastic stability

University of Colorado, Boulder, Coalitional stochastic stability

2012年

University of Oxford, Coalitional perturbations and their consequences

UTS, Stochastic stability on general state spaces

UNSW, Coalitions, tipping points & the speed of evolution

University of Melbourne, Coalitions, tipping points & the speed of evolution

Cornell University, Coalitions, tipping points & the speed of evolution

Boston University, Coalitions, tipping points & the speed of evolution

McGill University, Coalitions, tipping points & the speed of evolution

2013年

University of Lausanne, Coalitions, tipping points & the speed of evolution

University of Zurich, Coalitions, tipping points & the speed of evolution

Sogang University, Coalitions, tipping points & the speed of evolution

Seoul National University, Coalitions, tipping points & the speed of evolution

ANU, Coalitions, tipping points & the speed of evolution

University of Adelaide, A one shot deviation principle for stability in matching problems

Queen Mary, University of London, A one shot deviation principle for stability in matching problems

Birkbeck College, London, A one shot deviation principle for stability in matching problems

University of Oxford, A one shot deviation principle for stability in matching problems

2014年

Royal Holloway, University of London, A one shot deviation principle for stability in matching problems

University of Essex, A one shot deviation principle for stability in matching problems

University of York, A one shot deviation principle for stability in matching problems

University of Edinburgh, The evolution of shared intentions

University of Oxford, The evolution of shared intentions

University of Cologne, The evolution of shared intentions

University of Bielefeld, The evolution of shared intentions

2015年

ANU, The evolution of shared intentions

Monash University, The evolution of shared intentions

University of Aizu, The evolution of shared intentions

Kyoto University, The evolution of shared intentions

University of Tokyo, The evolution of shared intentions

Hitotsubashi University, The evolution of shared intentions

Keio University, The evolution of shared intentions

2016年

UNSW, The evolution of shared intentions

UTS, The evolution of shared intentions

HKUST, The evolution of shared intentions

2017年

University of Surrey, The evolution of shared intentions

University of Cambridge, Agency, potential and contagion

University of Oxford, Agency, potential and contagion

Monash University, Agency, potential and contagion

2018年

University of Kyoto, Agency, potential and contagion

University of California - Irvine, Agency, potential and contagion

University of Wisconsin - Madison, Agency, potential and contagion

IMT Lucca, Evolutionary game theory: a renaissance

University of Sydney, Conventions under heterogeneous choice rules

University of Florence, Conventions under heterogeneous choice rules

2019年

University of Grenoble, Conventions under heterogeneous choice rules

University of Toulouse, Conventions under heterogeneous choice rules

Bar Ilan University, Conventions under heterogeneous choice rules

Technion, Conventions under heterogeneous choice rules

AEI5 Meeting, Bangkok, Conventions under heterogeneous choice rules

Hitotsubashi University, Conventions under heterogeneous choice rules

Waseda University, Conventions under heterogeneous choice rules

University of Sydney, More on conventions under heterogeneous choice rules

ITAM, Mexico City, Conventions under heterogeneous choice rules

University of Manchester, Conventions under heterogeneous choice rules

2020年

Keio University, Learning and equilibrium in misspecified models

City University London, Learning and equilibrium in misspecified models

Universita Ca'Foscari & University of Padova, Deep and shallow thinking in the long run

University of Oregon, Deep and shallow thinking in the long run.

2021年

Bar Ilan University, What should agents learn in misspecified environments?

LEG2021, What should agents learn in misspecified environments?

2022年

EMbeDS Conference, University of Pisa, What should agents learn in misspecified environments?

ICSD Conference, University of Copenhagen, Collaboration in social dilemmas

LEG Conference Keynote Talk, IMT Lucca, Collaboration in social dilemmas

University of Sydney, What should agents learn in misspecified environments

National University of Singapore, What should agents learn in misspecified environments?

2023年

Winter Workshop on Evolutionary Game Theory, University of Queensland

LEG Conference, Amsterdam, Good biases in misspecified learning

2024年

Workshop on Learning and Misspecification, University of Tokyo

その他
Other specified

2018年

Mathematical Reviews (American Mathematical Society). Review of:

The spread of cooperative strategies on grids with random asynchronous updating, Internet Math (2017), Duffy & Janssen.

その他
Other specified

Mathematical Reviews (American Mathematical Society). Review of:

College admissions with entrance exams: centralized versus decentralized, Journal of Economic Theory (2018), Hafalir, Hakimov, Kubler & Kurino.

Mathematical Reviews (American Mathematical Society). Review of:

Mutually best matches, Mathematical Social Sciences (2018), Salonen & Salonen.

2019年

Mathematical Reviews (American Mathematical Society). Review of:

Finding a stable matching under type specific minimum quotas, Journal of Economic Theory (2018), Tomoeda.

Mathematical Reviews (American Mathematical Society). Review of:

Strategy-proofness of worker-optimal matching with continuously transferable utility, Games & Economic Behavior (2018), Jagadeesan, Kominers & Rheingans-Yoo.

Mathematical Reviews (American Mathematical Society). Review of:

Gaming the deferred acceptance when message spaces are restricted, Mathematical Social Sciences (2018), Marutani.

Mathematical Reviews (American Mathematical Society). Review of:

A necessary and sufficient condition for uniqueness consistency in the stable marriage matching problem, Economics Letters (2019), Karpov.

Mathematical Reviews (American Mathematical Society). Review of:
Stable matching in large economies, *Econometrica* (2019), Che, Kim & Kojima.

Mathematical Reviews (American Mathematical Society). Review of:
Two problems in max-size popular matchings, *Algorithmica* (2019), Brandl & Kavitha.

Mathematical Reviews (American Mathematical Society). Review of:
The evolution of collaboration in symmetric 2×2 -games with imperfect recognition of types, *Games & Economic Behavior* (2019), Rusch.

Mathematical Reviews (American Mathematical Society). Review of:
Sequential versus simultaneous assignment systems and two applications, *Economic Theory* (2019), Dur & Kesten.

Mathematical Reviews (American Mathematical Society). Review of:
The core of roommate problems: size and rank fairness within matched pairs, *International Journal of Game Theory* (2019), Jaramillo, Kayi & Klijn.

Mathematical Reviews (American Mathematical Society). Review of:
Dynamic matching pennies on networks, *International Journal of Game Theory* (2019), Cao, Qin, Yang & Zhang.

Mathematical Reviews (American Mathematical Society). Review of:
Bounding the cop number of a graph by its genus, *Acta Mathematica Universitatis Comenianae* (2019), by Bowder, Erde, Lehner & Pitz.

Mathematical Reviews (American Mathematical Society). Review of:
Maximality in the farsighted stable set, *Econometrica* (2019), by Ray & Vohra.

2020年

Mathematical Reviews (American Mathematical Society). Review of:
Convergence in games with continua of equilibria, *Journal of Mathematical Economics* (2020), by Bervoets & Faure.

Mathematical Reviews (American Mathematical Society). Review of:
Cops and robbers on graphs of bounded diameter. *SIAM Journal of Discrete Mathematics* (2020), by Hosseini, Knox & Mohar.

Mathematical Reviews (American Mathematical Society). Review of:
The hat guessing number of graphs. *Journal of Combinatorial Theory, Series B* (2020), Alon, Ben-Eliezer, Shanguan & Tamo.

Mathematical Reviews (American Mathematical Society). Review of:
Fashion game on graphs. *Discrete Optimization* (2020), Shen & Lin.

Mathematical Reviews (American Mathematical Society). Review of:
Constrained stability in two-sided matching markets, *Social Choice & Welfare* (2020), Afacan & Dur.

Mathematical Reviews (American Mathematical Society). Review of:
Game theoretical modelling of a dynamically evolving network II: target sequences of score, *Journal of Dynamics & Games* (2020), Cannings & Broom.

2021年

Mathematical Reviews (American Mathematical Society). Review of:
Peg solitaire on Cartesian products of graphs, *Graphs Combin.* (2021), Kreh & De Wiljes.

Mathematical Reviews (American Mathematical Society). Review of:
A bargaining set for roommate problems, *Journal of Mathematical Economics* (2021), Atay, Mauleon & Vannetelbosch.

Mathematical Reviews (American Mathematical Society). Review of:
Maker-breaker percolation games II: escaping to infinity, *Journal of Combinatorial Theory, Series B* (2021), Day & Falgas-Ravry.

その他
Other specified

Mathematical Reviews (American Mathematical Society). Review of:

Connector-breaker games on random boards, *The Electronic Journal of Combinatorics* (2021), Clemens, Kirsch & Mogge.

Mathematical Reviews (American Mathematical Society). Review of:

Pairwise stable matching in large economies, *Econometrica* (2021), Greinecker & Kah.

Mathematical Reviews (American Mathematical Society). Review of:

Cautious farsighted stability in network formation games with streams of payoffs, *International Journal of Game Theory* (2021), Teteryatnikova.

Mathematical Reviews (American Mathematical Society). Review of:

Speed limits, *Economics Letters* (2022), Jelnov & Klunover.

Mathematical Reviews (American Mathematical Society). Review of:

Games on signed graphs, *Automatica* (2022), Li & Morse.

Mathematical Reviews (American Mathematical Society). Review of:

Hat guessing on books and windmills, *Electronic Journal of Combinatorics* (2022), He, Ido & Przyboki.

Mathematical Reviews (American Mathematical Society). Review of:

Ordinal status games on networks, *Journal of Mathematical Economics* (2022), Kukushkin.

Mathematical Reviews (American Mathematical Society). Review of:

Peg Solitaire on graphs with jumping and merging, *INVOLVE* (2022), Beeler & Kilby.

Mathematical Reviews (American Mathematical Society). Review of:

Statistical inference in evolutionary dynamics, *Games & Economic Behavior* (2023), Sawa & Wu.

Mathematical Reviews (American Mathematical Society). Review of:

Stability of strict equilibria in best experienced payoff dynamics: simple formulas and applications, *Journal of Economic Theory* (2022), Izquierdo & Izquierdo.

Mathematical Reviews (American Mathematical Society). Review of:

Size-dependent minimum-effort games and constrained interactions, *Economics Letters* (2023), Cui, Jiang & Shi.

Mathematical Reviews (American Mathematical Society). Review of:

Core stability of the Shapley value for cooperative games, *Social choice & Welfare* (2023), Abe & Nakada.

Mathematical Reviews (American Mathematical Society). Review of:

Hat guessing numbers of strongly degenerate graphs, *Siam Journal of Discrete Mathematics* (2023), Knierim, Martinsson & Steiner.

Mathematical Reviews (American Mathematical Society). Review of:

Asymptotic welfare performance of Boston assignment algorithms, *Stochastic Systems* (2023), Pritchard & Wilson.

氏名 Name : Jonathan Newton

【研究領域】 Research Area

Game theory, microeconomic theory.

【現在の研究テーマ】 Research Theme

I work on the incorporation of jointly intentional behaviour into evolutionary game theory (see sharedintentions.net), and have also used evolutionary game theory to tackle problems in bargaining theory, the evolution of preferences and contagious processes.

【これまでの研究内容】 Research Subject in The Past

Evolutionary game theory.

The Evolutionary Nash Program.

Collaboration and its evolution.

【現在の研究内容】 Research Subject in The Current

Evolutionary game theory.

The Evolutionary Nash Program.

Collaboration and its evolution.

氏名	原 千秋	Chiaki Hara
生年	1964年	
学歴	1987年	一橋大学経済学部 卒業
	1989年	一橋大学大学院経済学研究科修士課程 修了
	1993年	ハーバード大学大学院経済学部博士課程 修了
学位	1993年	Ph.D (経済学) (ハーバード大学)
職歴	1993年－1994年	ロンドン大学ユニバーシティ・カレッジ経済学部講師
	1994年－1995年	ルーヴァン・カトリック大学管理工学・計量経済学研究所研究員
	1995年－1998年	ケンブリッジ大学経済政治学部専任講師
	1998年－1999年	神戸大学経済経営研究所助教授
	1999年－2002年	ケンブリッジ大学経済政治学部専任講師
	2002年－2003年	一橋大学経済研究所助教授
	2004年－2007年	京都大学経済研究所助教授
	2007年－現在	京都大学経済研究所教授
	2017年－現在	東京都立大学経営学研究科特任教授
所属学会	日本経済学会	
	数理経済学会	
	Econometric Society	
著書	1	"Solution Manual to Mas-Colell, Whinston, and Green's 'Microeconomic Theory'" Oxford University Press, 1997. Steve Tadelis および Ilya Segal との共著
	2	『入門ミクロ経済学』ダイヤモンド社、2005年、武隈慎一編著、 金子浩一・丹野忠晋・小川浩・山重慎二との共著
	3	『経済学用語辞典』日本経済新聞社、2006年、佐和隆光監修、 ミクロ経済学の用語の一部を担当
	4	"Recent Advances in Financial Engineering 2009", World Scientific, Singapore, 2010年 木島正明・田中敬一・室町幸雄との共編
	5	"Recent Advances in Financial Engineering 2010", World Scientific, Singapore, 2011年 木島正明・室町幸雄・中岡英隆・西出勝正との共編
	6	『現代経済学の潮流2017』東洋経済新報社、2017年、井伊雅子、細野薫、松島斉との共編

公刊もしくは
採択済み論文

公刊もしくは
採択済み論文

- 1 "Commission-revenue maximization in a general equilibrium model of asset creation,"
Journal of Economic Theory, vol. 65, No. 1 (February 1995) , pp. 258-298.
- 2 "Welfare analysis of the coordinating role of a redundant security,"
Economics Letters, vol. 56, no. 3 (November, 1997) , pp. 299-303.
- 3 「証券市場の効率性概念の相互関係」
『経済経営研究』（神戸大学経済経営研究所刊）第49号（1999年） pp. 243-261.
- 4 "Transaction costs and a redundant security : Divergence of individual and social relevance,"
Journal of Mathematical Economics, vol. 30, no. 4 (May 2000) , pp. 497-530.
- 5 "The anonymous core of an exchange economy,"
Journal of Mathematical Economics, vol. 38, no. 4 (September 2002) , pp. 91-116.
- 6 "Unlinked allocations in an exchange economy with one good and one bad"
『数理解析研究所講究録』（京都大学数理解析研究所刊）第1337号（2003年8月） pp. 70-80.
- 7 「非対称情報下での社債発行の理論:不完備証券市場における線型合理的期待均衡の情報量について」『郵貯資金研究』（郵貯資金研究協会刊）第12巻（2003年9月） pp. 1-31.
- 8 "Existence of equilibria in economies with bads,"
Econometrica, vol. 73, no. 2 (March 2005) , pp. 647-658.
- 9 "Bargaining set and anonymous core without the monotonicity assumption,"
Journal of Mathematical Economics, vol. 41, no. 4-5 (August 2005) , pp. 545-556.
- 10 "Risk-free Bond prices in incomplete markets with recursive multiple-prior utilities", October 2005.
梶井厚志との共著、
International Journal of Economic Theory, vol. 2, no. 2 (June 2006) , pp. 135-157.
- 11 "Heterogeneous risk attitudes in a continuous-time model", Japanese Economic Review, vol. 57, no. 3 (September 2006) , pp. 377-405.
(邦訳は岩本・太田・二神・松井編『現代経済学の潮流 2006』（東洋経済新報社刊）の第4章（91－134ページ）として所収）
- 12 "An equilibrium existence theorem for atomless economies without the monotonicity assumption,"
Economics Bulletin, vol. 4 (2006) , no. 34, pp. 1-5.
- 13 「望ましい先物契約のあり方に関する理論的分析」
『先物取引研究』（日本商品先物振興協会刊）第10巻1-14号（2006年12月） pp119-131
- 14 "Representative consumer's risk aversion and efficient risk-sharing rules,"
京都大学経済研究所 KIER Discussion Paper Series 620（2006年5月）、James Huang および Christoph Kuzmicsとの共著、Journal of Economic Theory, vol.137（2007） pp. 652-672.
- 15 "Core convergence in economies with bads,"
Advances in Mathematical Economics, vol. 11（2008） pp. 45-76.
- 16 "Continuity and egalitarianism in the evaluation of infinite utility streams,"
篠塚友一・鈴木 興太郎および Yongsheng Xuとの共著、
Social Choice and Welfare, vol. 31（2008） pp. 179-191.
- 17 "Complete monotonicity of the representative consumer's discount factor,"
Journal of Mathematical Economics, vol. 44（2008） pp. 1321-1331.

公刊もしくは
採択済み論文

- 18 「資産市場の国際化と投資家の資産選択行動」
Annual Report of the Murata Science Foundation, no. 22 (2008) pp. 44-52.
- 19 "Heterogeneous impatience in a continuous-time model,"
Mathematics and Financial Economics, 2, 129-149, 2009
- 20 「ブラック・ショールズと伊藤の公式：金融工学の功罪を語る前に」
『経済セミナー2009年10・11月号』、日本評論社、(2009) pp.60-69
- 21 「経済現象のモデル化：その表と裏」、『科学』、岩波書店、第80巻12号、2010年12月
- 22 "Effects of background risks on cautiousness with an application to a portfolio choice problem,"
James Huang および Christoph Kuzmics との共著、
Journal of Economic Theory, vol. 146 (2011) , pp. 346-358.
- 23 "Pareto improvement and agenda control of sequential financial innovations",
Journal of Mathematical Economics, vol. 47 (2011) pp.336-345.
- 24 「分離超平面定理とその応用」
『経済セミナー2011年10・11月号』、日本評論社、pp.57-66、2011.
- 25 「不確実性の下での良き意思決定：適切な医療とは？」
井伊雅子との共著、
『経済研究203号』、pp.86-120、
- 26 "Implied Ambiguity: Mean-Variance Inefficiency and Pricing Errors"
本多 俊毅との共著、
Management Science, vol. 68 (2022) pp.4246-4260.
- 27 "Market Price of Risk in the CAPM with Non-Tradable Endowments", Communications in Economics and Mathematical Sciences, vol. 1, pp. 87-116.
- 28 「平成18年度信託法改正の影響」
関口 格との共著、
『信託研究奨励金論集』、第44号、(2023年11月) pp31-44.

ディスカッ
ションペー
パー

- 1 "Existence of equilibria in nonconvex economies without ordered preferences",
Bonn Workshop Discussion Paper Series A-352, University of Bonn, October 1991.
- 2 "Marginal rates of substitution for uninsurable risks with constrained-efficient asset structures",
CORE Discussion Paper Series 9529, Universite Catholique de Louvain, May 1995.
- 3 "Necessary and sufficient conditions for the efficient risk-sharing rules and the representative consumer's utility function," manuscript, 京都大学経済研究所 (2006年8月)
(An earlier version was circulated as the Project on Intergenerational Equity Discussion Paper Series 322, 一橋大学経済研究所 (2007年3月))
- 4 "Effectively complete asset markets with multiple goods and over multiple periods",
京都大学経済研究所 KIER Discussion Paper Series 685 (2009年11月)
- 5 "Heterogeneous beliefs in a continuous-time model",
京都大学経済研究所 KIER Discussion Paper Series 701 (2010年3月)
- 6 "Asset Demand and Ambiguity Aversion",
京都大学経済研究所 KIER Discussion Paper Series 911 (2014年12月) およびHitotsubashi
ICS-FS Working Paper Series FS-2014-E-003 (2014年12月)

- 7 "Dynamic Inconsistency in Pension Fund Management",
京都大学経済研究所 KIER Discussion Paper Series 916 (2015年3月)
- 8 "Mutual Fund Theorem for Ambiguity Averse Investors and the Optimality of the Market Portfolio",
京都大学経済研究所 KIER Discussion Paper Series 943 (2016年6月, Revised: 2016 年7月)
- 9 "Implied Ambiguity: Mean-Variance Efficiency and Pricing Errors",
京都大学経済研究所 KIER Discussion Paper Series 1004 (2018年8月)
本多俊毅との共著
- ディスカッションペーパー 10 "Equilibrium Prices of the Market Portfolio in the CAPM with Incomplete Financial Markets",
京都大学経済研究所 KIER Discussion Paper Series 1005 (2018年10月)
- 11 "A Ranking over "More Risk Averse Than" Relations its Application to the Smooth Ambiguity Model", 京都大学経済研究所 KIER DP Series 1019 (2020年 1月)
- 12 "Efficient allocations under ambiguous model uncertainty", Bielefeld University, Center for Mathematical Economics Working Papers 669 (2022年)
Sujoy Mukerji, Frank Riedel, Jean-Marc Tallonとの共著
- 13 "Arrow-Pratt Measure of Ambiguity Aversion"
京都大学経済研究所 KIER Discussion Paper Series 1097 (2023年9月)
- 14 "Shareholder Unanimity: A survey from the Viewpoint of Incomplete Markets",
京都大学経済研究所 KIER Discussion Paper Series 1112 (2025年3月)
Michael Zierhutとの共著
- 書評 1 Stephen F. LeRoy and Jan Werner, *Principles of Financial Economics*,
Cambridge University Press, Book Notes of Economic Journal (October, 2002) .
- 2 William Thompson, *A Guide for the Young Economist*, MIT Press
『経済研究』第56巻3号 (2005年7月) pp. 281-283.
- 3 高橋陽一郎編『伊藤清の数学』、日本評論社、
『経済セミナー2011年8・9月号』、pp.117、2011年7月.
- 学会発表 (2002年度以降) 1 "Efficiency, equilibrium, and core of an exchange economy with bads and infinitely many consumers"
European Workshop on General Equilibrium Theory (ギリシア・アテネ) にて、2002年5月
- 2 "Efficiency, equilibrium, and core of an exchange economy with bads and infinitely many consumers"
Conference of Association of Public Economic Theory (フランス・パリ) にて、2002年7月
- 3 "Efficiency, equilibrium, and core of an exchange economy with bads and infinitely many consumers"
数理経済学研究センター研究集会 (京都) にて、2002年12月
- 4 "Representative consumer's risk aversion and efficient risk-sharing rules"
日本経済学会春季大会招待セッション (大分) にて、2003年6月

- 5 "Representative consumer's risk aversion and efficient risk-sharing rules"
Conference of Association for Promotion of Economic Theory (ギリシア・ロードス島) にて、2003年7月
- 6 "Bargaining set and anonymous core in an exchange economy without the monotonicity assumption"
European Workshop on General Equilibrium Theory (イタリア・ベネチア) にて、2004年6月
- 7 "Pareto improvement and agenda control of sequential financial innovations"
The Third International Conference on Mathematical Analysis in Economic Theory (東京) にて、2004年12月
- 8 "Efficient risk-sharing rules with heterogeneous risk attitudes and background risks"
at the Conference of the Society for Advancement of Economic Theory
(スペイン・ビゴ) にて、2005年6月
- 9 "Efficient risk-sharing rules with heterogeneous risk attitudes and background risks"
World Congress of the Econometric Society (連合王国・ロンドン) にて、2005年8月
- 10 "Heterogeneity in financial markets"
日本経済学会秋季大会招待講演 (東京) にて、2005年9月
- 11 "Efficient risk-sharing rules with heterogeneous risk attitudes and background risks"
NSF Mathematical Economics Conference (アメリカ・バークレー) にて、2005年10月
- 12 "Heterogeneous risk attitudes in a continuous-time model"
HEC Economic Workshop (フランス・ジョウイ・アン・ジョサス) にて、2005年11月
- 13 "Heterogeneous risk attitudes in a continuous-time model"
慶応大学21世紀COE Symposium on Market Quality (東京) にて、2005年12月
- 14 "Necessary and sufficient conditions for the efficient risk-sharing rules"
The Third Asia Workshop on General Equilibrium Theory (台湾・台北) にて、2006年6月
- 15 "Necessary and sufficient conditions for the efficient risk-sharing rules"
The Public Economic Theory Conference (ベトナム・ハノイ) にて、2006年7月
- 16 "Necessary and sufficient conditions for the efficient risk-sharing rules and the representative consumer's utility function" 数理経済学研究センター研究集会 (京都) にて、2006年12月
- 17 "Efficient risk-sharing rules in the cases of identical risk attitudes and of multiple goods"
The SAET Conference (ギリシア・コス島) にて、2007年6月
- 18 "Heterogeneous impatience in a continuous-time model"
The Fourth Asia Workshop on General Equilibrium Theory, National University of Singapore (シンガポール) にて、2007年8月
- 19 "Heterogeneous impatience in a continuous-time model"
The Workshop by the Research Center of Mathematical Economics, 慶應義塾大学 (東京) にて、2007年10月
- 20 "Heterogeneous impatience in a continuous-time model"
The Workshop on Risk: Individual and Collective Decision Making (フランス・パリ) にて、2007年12月

学会発表
(2002年度以降)

学会発表
(2002年度以降)

- 21 "Heterogeneous impatience in a continuous-time model"
The Ajou-KAIST-POSTECH International Conference in Finance and Mathematics, 浦項工科大学 (大韓民国・浦項) にて、2008年1月
- 22 "Aggregation of state-dependent utilities"
The Conference of the Ninth Association of Public Economic Theory, 漢陽大学校 (大韓民国・ソウル) にて、2008年7月
- 23 "Pareto improvement and agenda control of sequential financial innovations"
The Fifth Asia Workshop on General Equilibrium Theory, 廈門大学 (中華人民共和国・廈門) にて、2008年8月
- 24 "Aggregation of state-dependent utilities"
The Summer Workshop on Economic Theory, 北海道大学 (札幌) にて、2008年8月
- 25 "Heterogeneous impatience in a continuous-time model"
The International Symposium on Choice Rationality and Intergenerational Equity, 早稲田大学 (東京) にて、2008年9月
- 26 "Aggregation of state-dependent utilities" The Workshop on "
Finance and Related Mathematical and Statistical Issues", 京都リサーチパーク (京都) にて、2008年9月
- 27 「経済理論における確率解析」
『伊藤清先生文化勲章受賞記念講演会』 京都大学数理解析研究所にて、2008年12月
- 28 "Aggregation of state-dependent utilities"
at the Sixth Asian Workshop on General Equilibrium Theory, 早稲田大学 (東京) にて、2009年7月
- 29 "Heterogeneous beliefs and representative consumer" an invited lecture at KIER-TMU Finance Workshop, 大手町サンケイホール (東京) にて、2009年8月
- 30 "Effectively complete asset markets" at the RIMS Workshop on Mathematical Economics, 慶應義塾大学 (東京) にて、2009年11月
- 31 "Heterogeneous beliefs in a continuous-time model" at the Workshop on Osaka University GCOE, 北ビワコホテルグラツィエ (滋賀) にて、2010年2月
- 32 "Measures of dynamic inconsistency" at the Seminar on Hitotsubashi University Specially Promoted Research and Waseda University GCOE, 早稲田大学 (東京) にて、2010年3月
- 33 "Heterogeneous beliefs and mispricing of derivative assets" at Ajou Conference on Control Theory, Financial Mathematics and Financial Engineering in honour of Alain Bensoussan, Ajou University (大韓民国・水原) にて、2010年7月
- 34 "Heterogeneous beliefs and mispricing of derivative assets"
at the Tenth SAET Conference on Current Trends in Economics (シンガポール) にて、2010年8月
- 35 "Heterogeneous beliefs in a continuous-time model"
at the Tenth World Congress of the Econometric Society (中華人民共和国・上海) にて、2010年8月

学会発表
(2002年度以
降)

- 36 "Heterogeneous beliefs and mispricing of derivative assets"
at the Seventh Asian Workshop on General Equilibrium Theory, Institute of Mathematics
(ベトナム・ハノイ) にて、2010年8月
- 37 "Heterogeneous beliefs and mispricing of derivative assets" at the Workshop on "Finance and
Related Mathematical and Statistical Issues" 京都リサーチパーク (京都) にて、2010年12月
- 38 "Intensive course on asset pricing"
Ajou University (大韓民国・水原) にて、2011年4月29日から5月5日
- 39 "Agents heterogeneity in equilibrium analysis"
経済学史学会若手プログラム、龍谷大学 (京都) にて、2011年11月3日
- 40 "Heterogeneous Impatience and Dynamic Inconsistency"
at the Twelveth SAET Conference on Current Trends in Economics, the University of Queensland
(オーストラリア・ブリスベン) にて、2012年7月2日
- 41 "Heterogeneous Impatience and Dynamic Inconsistency"
at the 2012 Ajou International Workshop on Financial Economics and Mathematics, Ajou University
(大韓民国・水原) にて、2012年7月13日
- 42 "Heterogeneous Impatience and Dynamic Inconsistency"
at the First Asian Quantitative Finance Conference, the National University of Singapore
(シンガポール・シンガポール) にて、2013年1月10日
- 43 "Heterogeneous Impatience and Dynamic Inconsistency"
at Mathematical Economics and Finance : Workshop in honor of Rose-Anne Dana, the University of
Paris 9, Dauphine (フランス・パリ) にて、2013年2月18日
- 44 "Heterogeneous Impatience and Dynamic Inconsistency"
at Mathematical Economics and Finance: a workshop in honor of Rose-Anne Dana, National
University of Singapore (シンガポール・シンガポール) にて、2013年2月18日
- 45 "Asset Demand and Ambiguity Aversion"
at the Asian Meeting of the Econometric Society, National University of Singapore (シンガポ
ール・シンガポール) にて、2013年8月3日
- 46 "Asset Demand and Ambiguity Aversion"
at the Swiss-Kyoto Symposium, University of Zurich (スイス・チューリッヒ) にて、2013年11
月21日
- 47 "Asset Demand and Ambiguity Aversion"
at the Winter Workshop on Finance, 北海道大学 (札幌) にて、2014年2月17日
- 48 "Asset Demand and Ambiguity Aversion"
at YNU Economics Workshop, 横浜国立大学 (横浜) にて、2014年3月4日
- 49 "Asset Demand and Ambiguity Aversion"
at The 2014 Annual Meeting of the Korean Association of Financial Engineering, 釜山 (韓国)
にて、2014年8月23日
- 50 "Dynamic Inconsistency in Pension Fund Management"
at The 6th Conference of Mathematical Analysis in Economic Theory, 慶應義塾大学 (東京) に
て、2015年1月28日

- 51 "Captial Markets and Economic Growth: An Economics Fundamentalists View"
at OECD-ADBI Roundtable on Capital Market and Financial Reform in Asia,
アジア開発銀行研究所（東京）にて、2015年3月12日
- 52 "Asset Demand and Ambiguity Aversion"
at the ZiF Research Group Workshop on Knightian Uncertainty in Strategic Interactions and
Markets, at the University of Bielefeld, (ドイツ・ビーレフェルト) にて、2015年6月11日
- 53 "Implied Ambiguity and Ambiguity Aversion"
at the Winter Workshop on Operations Research, Finance and Mathematics,
サホロリゾート(北海道) にて、2016年2月16日
- 54 "Implied Ambiguity and Ambiguity Aversion"
at the Fourth Asian Quantitative Finance Conference, 大阪大学（大阪）にて、2016年2月23日
- 55 "Implied Ambiguity and Ambiguity Aversion"
at Asian Economic Institute Meeting, 北京大学（中国）にて、2016年4月28日
- 56 "Risk and Ambiguity in Asset Returns"
at the Fifth Asian Quantitative Finance Conference, 韓国科学技術院（韓国）にて、2017年4月25
日
- 57 "Ambiguity, Sharpe Ratio, and Alphas: Some decision-theoretic issues"
at the Sookmyung Math Finance Conference, Sookmyung Women's University（韓国・ソウル）に
て、2018年8月4日
- 58 "Ambiguity, Sharpe Ratio, and Alphas"
at the International Conference on Mathematical Finance, National Institute of at Mathematical
Sciences（韓国・大田）にて、2018年8月7日
- 59 “Comparative Ambiguity Aversion for Smooth Utility functions”
XXIX European Workshop on Economic Theory, Western Galilee College(イスラエル・アッコ)によ
るオンライン開催、2021年6月7日
- 60 “Comparative Ambiguity Aversion for Smooth Utility functions”
Risk, Uncertainty, and Decision Conference 2021, University of Minnesota(米 国・ミネソタ州)によ
るオンライン開催、2021年6月15日
- 61 Stephen F. LeRoy and Jan Werner, *Principles of Financial Economics*,
Cambridge University Press, Book Notes of Economic Journal（October, 2002）.
- 62 “Comparative Ambiguity Aversion for Smooth Utility functions”,
Asian Meeting of the Econometric Society, Curtin University(マレーシア)によるオンライン開催、
2021年6月25日
- 63 "Efficient Allocations under Ambiguous Model Uncertainty", 21st Annual Conference
of the Society for Advancement of Economic Theory, at Australian National University
(オーストラリア)によるオンライン開催、2022年6月
- 64 "Shareholder Engagement in an ESG-CAPM with Incomplete Markets",
RIMS Symposium: Modeling and Learning of Stochastic Dynamics
京都大学数理解析研究所(京都)にて、2024年7月12日

- 65 "Shareholder Engagement in an ESG-CAPM with Incomplete Markets: Much ado about nothing?",
2024年度数理経済学会研究集会「数理経済学とその周辺」
関西学院大学大阪梅田キャンパス(大阪)にて、2024年11月17日
- 66 "Shareholder Engagement in an ESG-CAPM with Incomplete Markets: Much ado about nothing?",
APU-TMU Joint International Workshop on Quantitative Finance
立命館アジア太平洋大学(大分)にて、2025年1月12日
- 67 "Ambiguity in Medicine",
医療経済学研究会
京都大学経済研究所(京都)にて、2025年2月22日

学術誌査読

- 1 Advances in Mathematical Economics
- 2 American Economic Review
- 3 American Economic Review: Insights

学術誌査読

- 4 Annals of Finance
- 5 Asia-Pacific Financial Markets
- 6 Communications in Economics and Mathematical Sciences
- 7 Computational Economics
- 8 Econometrica
- 9 Economic Journal
- 10 Economic Theory
- 11 Economica
- 12 Economics Bulletin
- 13 Economics Letters
- 14 Finance and Stochastics
- 15 Games and Economic Behavior
- 16 Geneva Papers on Risk and Insurance Review (Geneva Papers on Risk and Insurance)
- 17 Hitotsubashi Journal of Economics
- 18 International Economic Review
- 19 International Journal of Economic Theory
- 20 Journal of Economic Dynamics and Control
- 21 Japanese Economic Review
- 22 Journal of Economic Theory
- 23 Journal of Finance
- 24 Journal of Mathematical Economics

	25	Journal of Money, Credit, and Banking
	26	Journal of Political Economy
	27	Journal of Public Economic Theory
	28	Management Science
	29	Mathematical Finance
	30	Mathematical Social Science
	31	Mathematics and Financial Economics
	32	Operations Research
	33	Physica D
	34	Quantitative Finance
	35	Research in Economics
	36	Review of Economic Studies
	37	Review of Finance
	38	Stochastic Analysis and Applications
学術誌査読	39	日本応用数理学会論文誌
学会誌編集等	1	Journal of Mathematical EconomicsのAssociate Editor (2009年から2022年)、Advisory Editor (2023年から現在)
	2	Special Issue of the Conferences at Berkeley, New Haven, Tokyo, and Zurich, <i>Journal of Mathematical Economics</i> vol. 42, no. 4-5 (August 2006) のGuest Editor (John Geanakoplos, Chris Shannon, and Thorsten Hensとの共同編集)
	3	Communications in Economics and Mathematical SciencesのCo-Editor (2022年から現在)
外部試験委員	1	Jong-Gu Kang (エセックス大学 (イギリス)) の博士論文外部審査委員 (2002)
	2	国家公務員採用総合職試験委員
研究助成金 交付団体審査	1	British Academy
	2	Economic and Social Research Council of the United Kingdom
	3	National Research Foundation of Korea
	4	Social Sciences and Humanities Research Council of Canada
研究助成金	1	Economic Theory of Financial Innovation, Economic and Social Research Council of the United Kingdom, £13,838, February 1998
	2	『動学的経済モデルにおける効率的な証券市場について』 全国銀行学術研究振興財団より90万円 (1998年12月) 梶井厚志との共同研究

- 3 『非対称情報下での社債発行の理論』
郵貯資金研究協会より96万円 (1999年11月) 大橋和彦との共同研究
- 4 『望ましい先物契約のあり方に関する理論的分析』
日本商品先物振興協会より57万円 (1999年12月)
- 5 『不完備な金融市場における代表的個人のリスク許容度』
日本経済研究奨励財団より50万円 (2004年3月)
- 6 『資産市場の国際化と投資家の資産選択行動』
村田学術振興財団より60万円 (2005年7月)
- 7 『利子率期間構造のミクロ経済学的基礎』
石井記念証券研究振興財団57万5千円 (2005年11月)
- 8 『効率的リスク配分の研究』 稲盛財団より100万円 (2007年4月)
- 9 『大規模ポートフォリオにおける集中リスク管理手法の開発』
科学研究費補助金(基盤研究(B)) (研究代表者: 木島正明・原は研究分担者)
(2007年4月ー2008年3月) 分担金: 100万円
- 10 『ゲーム理論のフロンティア: 理論と応用』
科学研究費補助金(基盤研究(S)) (研究代表者: 岡田章・原は研究分担者)
(2007年6月ー2012年3月) 分担金計: 840万円
- 研究助成金 11 『世代間問題の経済分析』
科学研究費補助金(特別推進研究) (研究代表者: 高山憲之・原は連携研究者)
(2010年4月ー2014年3月)
- 12 『取引費用が存在する金融市場の均衡分析』
科学研究費補助金(基盤研究(A)) (研究代表者: 原千秋)
(2013年4月ー2018年3月) 2013年総計: 546万円
- 13 『不確実性下の年金制度と生命保険の補完性に関する実証研究』
かんぽ財団より54万円 (2015年7月ー2016年6月)
- 14 『曖昧さ回避的な投資家を許容する資産価格モデルの構築』
野村財団より100万円 (2015年4月ー2019年3月)
- 15 『平成18年度信託法改正が受益者意思決定の効率性に及ぼす影響に関する研究』
信託協会より60万円 2017年4月から2020年3月
- 16 『動学モデルにおける集団的意思決定: 動学的確率的協力ゲーム理論の構築に向けて』
科学研究費補助金(挑戦的研究(萌芽)) (研究代表者: 原千秋)
2017年4月から2020年3月総額490万円
- 17 不確実性下の医療: 情報と合理的意思決定の分析 科学研究費補助金(基盤研究(B)) (研究代表者: 井伊雅子・原は研究分担者) 2018年4月から2023年3月
- 18 “Ambiguity in Dynamic Environments”, 日本学術振興会Open Research Area (ORA) Program (研修代表者: 梶井厚志・原は研究分担者) 2018年10月から2022年3月. 総額2600万円

氏名：原 千秋

【研究領域】

ミクロ経済学、一般均衡理論、ファイナンス

【現在の研究テーマ】

- 1 多様な投資家より成る経済の資産価格の理論
- 2 曖昧さ（ambiguity）回避的な投資家の最適ポートフォリオ
- 3 ESGを含むCAMP（資産価格形成モデルの構築）

【これまでの研究内容】

金融市場の分析に一般均衡理論的手法を応用して、市場均衡における証券価格やリスク配分の特徴や、金融派生商品の導入の可否を明らかにすることに力を注いできた。1993年に提出した博士論文では、先物取引所が複数種類の先物契約を導入するとき、仲介手数料収入の総額を最大にする契約の組み合わせの特徴を分析した。一般に、仲介料収入を増やすには、投資家が直面する価格リスクなどを効果的にヘッジできるように先物契約の取引要綱を定めることが重要であると考えられている。しかしながら、博士論文とその後 *Journal of Economic Theory* 誌に公刊された論文では、リスクをヘッジするためには、投資家が複数種類の先物契約を自らのポートフォリオに組み込むことが必要となるように、個々の先物契約の本来のヘッジ機能をあえて弱めることが仲介料の増収につながることを、数学的に厳密に示した。また、近年は、リスクや時間選好率に関して多様な特性を持つ投資家からなる経済の市場均衡における証券価格やリスク配分の分析を進めた。特に、2007年に *Journal of Economic Theory* 誌に公刊されたJames Huang と Christoph Kuzmics との共同論文では、リスク許容度の多様性が、代表的個人の相対的リスク回避度を、経済全体の総消費量の減少関数にする傾向にあることを示した。この結果は、なぜ、ブラック・ショールズのオプション価格付け公式が与える理論値が、実際に市場で成立する価格を下回ることが多いかを説明しうるものとして興味深い。2022年に*Management Science*誌に掲載された本多俊毅氏との共同論文では、CAPMによる理論予想とは異なり、なぜマーケットポートフォリオがシャープ比を最大化しないのかを、投資家のあいまいさ回避的行動に基づいて説明した。

【現在の研究内容】

曖昧さ回避的な消費者の効用関数や選択行動について、以下の2つのテーマに取り組んでいる。ひとつめは、リスクに対する態度が異なる2消費者間でも曖昧さに対する態度の違いを比較しうる尺度（回避度）を定義し、株価プレミアム問題などへの含意を探ること。ふたつめは、ESGを気にする株主の意向に沿った生産計画を立てることが経済厚生に及ぼす影響を明らかにすることである。

氏名	森 知也	Tomoya Mori
生年	1967年	
学歴	1990年	岐阜大学工学部土木工学科 卒業
	1996年	ペンシルバニア大学大学院地域科学研究科博士課程修了(Ph.D.)
職歴	1999年1月－3月	カトリック・ルーベン大学CORE客員研究員
	1996年4月	京都大学経済研究所 准教授
	2002年8月	神戸大学大学院経済学研究科 非常勤講師
	2003年3月	岐阜大学地域科学部 非常勤講師
	2011年9月－現在	独立行政法人経済産業研究所 ファカルティフェロー
	2012年6月－現在	東京大学空間情報科学研究センター 客員教授
	2020年9月－現在	麗澤大学都市不動産科学研究センター客員教授
	2023年4月－2025年3月	統計数理研究所 客員教授
	2009年8月－現在	京都大学経済研究所 教授
専門分野	都市・地域経済学、空間経済学	
加入学会	1995年－現在	国際地域科学学会
	1996年－現在	日本経済学会
	1996年－現在	応用地域学会
	2010年－現在	Urban Economics Association
学会 専門誌役員	2005年－現在	Regional Science and Urban Economics 編集委員
	2009年－現在	Journal of Urban Economics 編集委員
	2012年－現在	Papers in Regional Science 編集委員
	2000－2004年、2007－2010年、2013－2016年、2019-2022年	応用地域学会運営委員
	2023年-2024年	応用地域学会副会長
	2025年-2026年	応用地域学会会長
受賞	1991年	ペンシルバニア大学大学院地域科学研究科・大学院一年次最優秀賞
	1992年	ペンシルバニア大学スクール・オブ・アーツ・アンド・サイエンス学長賞
	2004年	応用地域学会第一回坂下賞
教育活動	大学院における講義担当 「集積の経済学」「経済地理学」「空間経済学」	
招待講演	1	Wharton-Brookings Conference on Urban Affairs, "On the New Empirical Regularities Among Industrial Location Behavior, Industrial Diversities and Population Sizes of Cities in Japan", Brookings Institute, Washington, D.C. (2008年)

- 招待講演
- 2 日本経済学会春季大会特別報告 "Increasing returns in transportation and the emergence of regularity in the spatial structure of an economy" 香川大学(1999年)
 - 3 Conference on Urban and Regional Development in Asia for the Asian Development Review. "Evolution of sizes and industrial structure of cities in Japan from 1980 to 2010: Constant churning and persistent regularity." Millennium Seoul Hilton 大韓民国ソウル (2016年)
 - 4 CSIS DAYS 2022. 「都市経済の秩序形成と都市の未来」 東京大学 (2022年)
 - 5 Summer School Lecture, Urban Economics Association, "Endogenous multimodal agglomeration." McGill University and Universite du Quebec a Montreal (UQAM) (2023年)
 - 6 Keynote Lecture, "The future of cities under diminishing spatial frictions and decreasing population." Asian Development Bank Conference on "Infrastructure and Urban Development in the Developing World."
 - 7 (一財)エン지니어リング協会ビジネス講演会「100年後の日本の未来：都市、地域、家族のゆくえ」(2024年9月3日)
 - 8 慶應丸の内シティキャンパス・夕学講演会「100年後の日本の未来：都市、地域、家族のゆくえ」(2024年10月31日)
 - 9 京都大学エグゼクティブ・リーダーシップ・プログラム「人口減少時代」にて招待講演「100年後の日本の未来：都市、地域、家族のゆくえ」(2025年2月8日)
 - 10 一橋大学HIAS・情報科学芸術大学院大学(IAMAS)主催「データから地域の未来をデザインする：SDGs×データサイエンス2025」基調講演「100年後の日本の未来：都市、地域、家族のゆくえ」(2025年2月)
- 査読付及び招待論文
- 1 "The role of ports in the making of major cities : self-organization and hub-effect," *Journal of Development Economics* 49, 93-120 (1996) (with M.Fujita).
 - 2 "A modeling of megalopolis formation : the maturing of city systems," *Journal of Urban Economics* 42, 133-157 (1997).
 - 3 "Structural stability and the evolution of urban systems," *Regional Science and Urban Economics* 27, 399-442 (1997) (with M.Fujita).
 - 4 "A mechanism of city formation by agglomeration economies and hub-effect : an application of transport project to the industrial location policy," *Ajia Keizai* 39, 54-65 (1998).
 - 5 "Bulk economies in transportation, formation of transport nodes, and geographical concentration of industrial activities," in K.Ohno and N.Hamaguchi (eds.), *Development Strategy From Regional Perspectives*, Institute of Developing Economies, 45-88 (1998) (with K.nishikimi).
 - 6 "On the dynamics of frontier economies : endogenous growth or the self-organization of a dissipative system?" *The Annals of Regional Science* 32, 39-62 (with M.Fujita).
 - 7 "Transport development and the location of industrial activities," in *Localization des activites economiques : efficacite versus equite, Commission 2 of the Treizieme congres des economites belgesde langue francase*, Charleroi, CIFOP (1998).
 - 8 "On the evolution of hierarchical urban systems," *European Economic Review* 43, 209-251 (1999) (with M.Fujita and P.Krugman).
 - 9 "Spatial agglomeration of skills : skill heterogeneity of workers and regional inequality," in K.Ohono (eds.) *Economic Development and the Structure of Regional Economics : A perspective from Economic Geography Approach*, Ch.7, Institute of Developing Economies (2000).

- 10 "Economies of transport density and industrial agglomeration,"
Regional Science and Urban Economics 32, 167-200 (2002) (with K.Nishikimi).
- 11 "Spatial distribution of economic activities in Japan and China," in J.V.Henderson and J.-F. Thisse (eds.),
Handbook of Urban and Regional Economics Vol.4, North-Holland (2004) (with M.Fujita, J.V.Henderson, Y.Kanemoto).
- 12 "Skills, agglomeration, and segmentation,"
European Economic Review 49, 201-225 (2005) (with A.Turrini).
- 13 "Transport development and the evolution of economic geography,"
Portuguese Economic Journal 4, 129-159 (2005) (with M.Fujita).
- 14 "Frontiers of the new economic geography,"
Paper in Regional Science 84 (3), 377-405 (2005) (with M.Fujita).
- 15 "A divergence statistic for industrial localization,"
Review of Economics and Statistics 87 (4), 635-651 (2005) (with K.Nishikimi and T.E.Smith).
- 16 "Monocentric versus polycentric models in urban economics,"
The New Palgrave Dictionary of Economics, 2nd ed., Steven N. Durlauf and Lawrence E. Blume (eds), Palgrave Macmillan, 754-217 (2008).
- 17 "The number-average size rule : A new empirical relationship between industrial location and city size,"
Journal of Regional Science 48, 165-211 (2008) (with K.Nishikimi and T.E.Smith).
- 18 "A reconsideration of the NAS Rule from an industrial agglomeration perspective,"
Brookings-Wharton Papers on Urban Affairs 2009, 175-217 (2009) (with T.E.Smith).
- 19 "An industrial agglomeration approach to central place and city size regularities,"
Journal of Regional Science 51(4), 694-731 (2011) (with T.E.Smith).
- 20 "Increasing returns in transportation and the formation of hubs,"
Journal of Economic Geography 12 (4), 877-897 (2012)
- 21 "A probabilistic modeling approach to the detection of industrial agglomerations,"
Journal of Economic Geography 14 (3), 547-588 (2014) (with T.E.Smith).
- 22 "On the spatial scale of industrial agglomerations,"
Journal of Urban Economics 89, 1-20 (2015) (with T.E.Smith).
- 23 "Beyond urban form: How Masahisa Fujita shapes us,"
International Journal of Economic Theory 13, 5-28 (2017) (with M.Berliant).
- 24 "Evolution of sizes and industrial structure of cities in Japan from 1980 to 2010: Constant churning and persistent regularity,"
Asian Development Review 34 (2), 86-113 (2017).
- 25 "Central place analysis,"
The Wiley-Blackwell Encyclopedia of Urban and Regional Studies. A. M. Orum (Ed.) April 15 (2019).
- 26 "Agglomeration,"
The Wiley-Blackwell Encyclopedia of Urban and Regional Studies. A. M. Orum (Ed.) April 15 (2019).
- 27 "Spatial pattern and city size ditribution,"
Oxford Research Encyclopedia of Economics and Finance, February (2020).
- 28 "Common power laws for cities and spatial fracral structures,"
Proceedings of the National Academy of Sciences of the United States of America, 117(12): 6469-6475 (2020) (with T.E. Smith and W.-T. Hsu)
- 29 "Centrality bias in inter-city trade,"
Regional Science and Urban Economics, 109: 104060 (2024) (with J. Wrona)

査読経験	Annals of Regional Science, Econometrica, Economic Journal, European Economic Review, International Economic Review, Japanese Economic Review, Journal of Economic Behavior and Organization, Journal of Economic Geography, Journal of International Economics, Journal of Public Economic Theory, Journal of Regional Science, Journal of Royal Statistical Society: Series A, Journal of Transport Economics, Journal of Transport Economics and Policy, Journal of Urban Economics, Nature Cities, Networks and Spatial Economics, Oxford Research Encyclopedia of Economics, Papers in Regional Science, PLOS ONE, Portuguese Economic Journal, Regional Science and Urban Economics, Review of Economics and Statistics, Review of Urban and Regional Development Studies, Nature Cities	
研究助成／ 奨学金	1996－1999年	文部科学省補助金科学研究費 基盤研究(A) (京都大学 藤田昌久教授代表) (12,400千円)
	1996－2000年	文部科学省補助金科学研究費 COE形成プログラム (京都大学 西村和彦教授代表) (300,000千円)
	2001－2003年	文部科学省補助金科学研究費 基盤研究(C) (京都大学 文 世一助教授代表) (2,900千円)
	2002－2003年	文部科学省補助金科学研究費 基盤研究(C) (京都大学 柴田章久教授代表) (3,300千円)
	2003－2007年	文部科学省補助金科学研究費 21世紀COEプログラム (京都大学 佐和隆光教授代表) (800,680千円)
研究助成／ 奨学金	2001－2005年	文部科学省補助金科学研究費 基盤研究(S) (京都大学 藤田昌久教授代表) (122,200千円)
	2006－2008年	文部科学省補助金科学研究費 基盤研究(A) (甲南大学 藤田昌久教授代表) (30,550千円)
	2009－2012年	文部科学省補助金科学研究費 基盤研究(A) (甲南大学 藤田昌久教授代表) (12,090千円)
	2009－2012年	文部科学省補助金科学研究費 基盤研究(B) (京都大学 文 世一助教授代表) (12,090千円)
	1992－1995年	ペンシルバニア大学奨学金 (40,000USドル)
	1999年	(財)野村財団研究助成金 (500千円)
	1997－1999年	文部科学省補助金科学研究費奨励研究(A) (1,900千円)
	1999－2000年	文部科学省補助金科学研究費奨励研究(A) (2,100千円)
	2001年	(財)村田財団研究助成金 (900千円)
	2001－2003年	文部科学省補助金科学研究費若手研究(B) (2,300千円)
	2004－2006年	文部科学省補助金科学研究費若手研究(A) (13,270千円)
	2007－2008年	(財)村田財団研究助成金 (450千円)
	2007－2009年	文部科学省補助金科学研究費基盤研究(B) (8,910千円)
	2009－2010年	(財)二十一世紀文化学術財団学術奨励金 (2,400千円)
	2010－2012年	文部科学省補助金科学研究費基盤研究(B) (4,550千円)
	2011－2012年	(財)鹿島学術振興財団助成金 (1,750千円)
	2013－2016年	文部科学省補助金科学研究費基盤研究(B) (13,520千円)
	2016－2018年	文部科学省 学術研究助成基金助成金 挑戦の萌芽研究 (3,380千円)

2016年	公益財団法人日本交通政策研究会助成金(990千円)
2017年	公益財団法人日本交通政策研究会助成金(890千円)
2017－2020年	文部科学省 科学研究費補助金 基盤研究(A) (23,140千円)
2019年	公益財団法人日本交通政策研究会助成金(990千円)
2020-2021年	鹿島学術振興財団助成金(2400千円)
2020-2021年	村田学術振興財団(2000千円)
2021-2024年	文部科学省補助金科学研究費基盤研究(B) (7500千円)
2024-2026年	鹿島学術振興財団一般研究助成 (3, 000千円)
2025-2027年	三菱財団人文科学研究助成(3, 520千円)
2025-2029年	文部科学省補助金科学研究費 基盤研究(A) (29, 600千円)

氏名：森 知也

【研究領域】

空間経済学、都市・地域経済学

【現在の研究テーマ】

経済集積理論に基づく地域経済の定量分析手法の開発

【これまでの研究内容】

戦後の世界的な都市化の傾向を背景として、1980年代より人口および産業の集積形成の背後にあるミクロ基礎の構築が都市・地域経済学の主要なテーマの一つとなり、「集積の経済学」として認知されるようになった。その後1990年代における「新しい経済地理学」の理論的発展をきっかけに、都市・地域経済学のサブトピックであった「集積の経済学」は、国際地域も含む異なる地域レベルを統一的に分析する理論枠組としての空間経済学、特に、「集積」を分析の基本地域単位として扱う意味で「“新しい”空間経済学」へと発展した。私は「新しい経済地理学」の構築当初からこの分野に深く関わり、中でも、都市の位置、人口規模、立地産業の間に見られる秩序の創発に関する論文群はこの分野の基本文献とされている。私が関わった「新しい経済地理学」に関する最も重要な貢献は、従来の「集積の経済学」における2地域モデルなど集計度の高い立地空間ではなく、多地域空間における集積パターンの一般均衡理論・実証分析の枠組を構築したことである。

【現在の研究内容】

これまでの研究の蓄積に基づき、経済集積理論を用いた構造モデル・統計予測モデルを開発し、定量空間経済学の構築を進めている。まず、国内の地域経済において、都市の規模・位置・産業構造が、都市規模分布の冪乗則を伴う空間的なフラクタル構造で特徴づけられるなど、国や地域によらない普遍的な秩序が発現する事実を複数国のデータを用いて実証し、その秩序を、ミクロ経済学モデルを用いて理論的に再現した。構造モデル分析では、この結果を発展させ、交通網や地形など地理的な要因を考慮した上で、日本の地図上で現実の都市形成の再現を試みている。

統計予測モデル分析では、空間統計やデータサイエンスの知見を取り入れて、実証された都市・産業の空間分布における秩序や、理論モデルにおける比較静学の結果を推定に反映した、将来予測を主目的とする統計モデルの構築を進めている。

現在、開発した構造モデルおよび統計予測モデルを用いて、現在日本が直面する急速な人口減少の下でこれから起こる個々の都市・地域の盛衰の予測を行っている。

氏名	山下 恭範	YAMASHITA Yasunoti
生年	1972年	
学歴	1995年	京都大学工学部卒業
	2015年	政策研究大学院大学科学技術イノベーション政策プログラム博士後期課程 任期単位取得満期退学
学位	1995年	学士(工学) 京都大学
職歴	1996年～	文部科学省(旧科学技術庁)
	2000-2002年	環境省(旧環境庁)出向
	2002-2003年	国際原子力機関(IAEA) 出向
	2007-2010年	在ロシア日本国大使館出向
	2015-2016年	内閣官房まち・ひと・しごと創生本部事務局出向
	2020-2023年	内閣府科学技術・イノベーション推進事務局出向
教育活動	科学技術イノベーション政策論 I・II(京都大学公共政策大学院) 2024年～ 獨協大学や大阪大学などでオムニバス講義を実施	
著書	1 「国家百年の計-未来への先行投資のために 文部科学省若手官僚の政策提言！」ぎょうせい、2007年、共著 2 「平成25年度(2013年度) 文部科学省委託事業「科学技術イノベーション政策における「政策のための科学」の推進に向けた試行的実践」調査研究結果」GRIPS、2013年、共同執筆者 3 「原子力損害賠償法コンメンタール」第一法規、2022年、共著	
論文	1 Yasunori Yamashita, Hoang Gyan Giang, Tatsuo Oyama, "Investigating the Performance of Japan's Competitive Grant Grants-in-Aid for Scientific Research System", Vol.7, No.5, 2018, International Journal of Higher Education 2 Yasunori Yamashita, Hoang Gyan Giang, Tatsuo Oyama, "Assessing the Performance of Japanese Major Universities through the Research Funding System", Vol.8, No.1, 2019, International Journal of Higher Education 3 山下恭範、『我が国の女性研究者のアカデミックキャリアパスに関する考察』2E21、研究・技術計画学会、2014年 4 山下恭範、井上敦、三石祥子、『科学技術分野における国際ビッグプロジェクトの立ち上げとその意義の変遷に対する考察:巨大施設の建設・運用を伴う既存プロジェクトからの示唆』2D01、研究・技術計画学会、2014年 5 井上敦、三石祥子、山下恭範、『国際ビッグプロジェクトの設立及び運営における課題についてー天文学分野の国際ビッグプロジェクトの事例調査ー』2D03、研究・技術計画学会、2014年	

- 6 三石祥子、井上敦、山下恭範、『科学技術イノベーション政策における「政策のための科学」の推進に向けた試行的実践」調査研究結果からの示唆』2005、2014年
- 研究発表
- 1 日本工学アカデミー(EAJ)「政策立案のための科学」プロジェクト第2回公開研究会、政策のための科学(SciREX)事業から考える公共政策とAI利活用について、2019年
 - 2 公開研究会・広島大学未来共創科学研究本部共創科学基盤センター・高等教育研究開発センター共催『経済安全保障と大学』、経済安全保障重要技術育成プログラム(K Program)及び政府における技術流出対策について、2023年6月
 - 3 日本産学フォーラム2023年第一回幹事会、経済安全保障について、2023年9月
 - 4 『京都大学経済研究所シンポジウム「東日本大震災における原発事故による福島の影響賠償と復興 ～これまでの歩みとこれから～」』KIER ポリシーディスカッションペーパー No.23-02, 2023
- その他
- 1 指導と評価、vol.51, P4-P10, 特集 学力問題を考える(2)教育課程実施状況調査の結果、図書管理、2005年
 - 2 情報管理、vol.57, no.7, P504-509, この本！おすすめします イノベーションとはー科学技術の視点から、科学技術振興機構、2014念

氏名： 山下 恭範（やすのり）

【研究領域】

科学技術イノベーション政策やその他の重要政策との架橋に関すること

【現在の研究テーマ】

高度知的・専門人材のうち、専門分野や領域等をまたぐつなぎ人材に関すること

【これまでの研究内容】

女性研究者のアカデミックキャリアパスに関する調査研究

科学技術分野における国際ビッグプロジェクトの立ち上げとその意義に関する調査研究

競争型研究資金が大学にもたらす影響に関する調査研究

【現在の研究内容】

専門分野・専門領域にまたがる境界領域における高度知的・専門分野における仕事の価値とイノベーションの関係性に関する考察

氏名	渡辺 誠	Makoto Watanabe
生年	1973年	
学歴	1996年 1998年 2006年	早稲田大学政治経済学部 卒業 京都大学経済学科修士課程 修了 イギリス・エッセクス大学博士課程修了
学位	2006年	Ph.D 経済学（エッセクス大学）
職歴	2005年9月－2011年8月 2006年9月－2009年8月 2009年9月－2012年8月 2011年9月－2012年8月 2012年9月－2022年3月 2012年9月－2017年8月 2012年9月－2023年8月 2013年9月－ 2022年4月－ 2022年4月－	スペイン・カルロス三世大学助教授 スペイン政府Juan de la Cierva（リサーチフェロー） スペイン政府Ramon y Cajal（リサーチフェロー） スペイン・カルロス三世大学准教授 オランダ・アムステルダム大学（VU）准教授 オランダ政府Vidi（NWOリサーチフェロー） テインバーゲン研究所リサーチフェロー CESifoリサーチフェロー キャノングローバル戦略研究所上席研究員 京都大学経済研究所教授
学外活動・委員	2013年、2014年、2016年 2023年－ 2024年 2024年－	プログラム委員 European Economic Association Meeting 京都府「未来京都・人づくり懇談会」委員 プログラム委員副委員長 日本経済学会春季大会 京都府参与（雇用創出、就業支援）
所属学会	American Economic Association Econometric Society European Economic Association Japanese Economic Association Royal Economic Society	
編集委員	2024年－	Cogent Economics & Finance
論文	1 2 3 4 5	Strategic limitation of market accessibility: search platform design and welfare (with Chris Teh and Chengsi Wang), <i>Journal of Economic Theory</i> , 216 (2025), 105798 Endogenous cycles in collateralized credit (with Vyacheslav Arbuzov, Yu Awaya and Hiroki Fukai), <i>Journal of Money, Credit and Banking</i> , 56-2-3 (2024), 627-646 Marketmaking middlemen (with Pieter Gautier and Bo Hu), <i>RAND Journal of Economics</i> , 54-1 (2023), 83-103 Rational bubbles and middlemen (with Yu Awaya and Kohei Iwasaki), <i>Theoretical Economics</i> , 17-4 (2022), 1559-1587 A model of collateral: endogenizing the borrowing constraint (with Yu Awaya and Hiroyuki Fukai), <i>International Economic Review</i> , 62-32 (2021) 1131-1151

- 6 Multiproduct intermediaries (with Andrew Rhodes and Jidong Zhou), *Journal of Political Economy*, 129-2 (2021) 421-464
- 7 Middlemen: a directed search equilibrium approach, *BE Journal of Macroeconomics (Advances)*, 20-2 (2020) 1-37
- 8 Banking crises and liquidity in a monetary economy (with Tarishi Matsuoka), *Journal of Economics Dynamics and Control*, 108 (2019) 1-22
- 9 Middlemen: the visible market makers, *Japanese Economic Review*, 96-2 (2018) 156-170
- 10 Competition in the presence of individual demand uncertainty (with Marc Möller), *RAND Journal of Economics*, 47 (2016) 273-292
- 11 Collective versus decentralized wage bargaining and the efficient allocation of resources (with Xiaoming Cai, Pieter Gautier, Coen Teulings) *Labour Economics*, 26 (2014) 34-42
- 12 Liquidity constraints in a monetary economy, (with Leo Ferraris) *International Economic Review*, 53 (2012) 255-277
- 13 Collateral fluctuations in a monetary economy, (with Leo Ferraris) *Journal of Economic Theory*, 146 (2011) 1915-1940
- 14 A model of merchants, *Journal of Economic Theory* 145 (2010) 1865-1889
- 15 Advance purchase discounts versus clearance sales, (with Marc Möller) *Economic Journal* 547 (2010) 1125-1148
- 16 Collateral secured loans in a monetary economy, (with Leo Ferraris) *Journal of Economic Theory* 143 (2008) 405-424
- 17 Inflation, price competition, and consumer search technology, *Journal of Economic Dynamics and Control* 32 (2008) 3780-3806

研究発表（2015年
より）

2024年	神戸大学、キャノングローバル戦略研究所、日本経済学会春季大会、Summer Workshop on Money, Banking, Payments and Finance (Washington DC)、Essex-UCL Workshop on Decentralized Financial Markets、CIMEO Soletto 2024、Asia Pacific Industrial Organization Conference (Seoul)、Asia Meeting of the Econometric Society in East and Southeast Asia (Ho Chi Minh)、Workshop on Search and Platform (CIGS)、Poverty in Latin America
2023年	Contract Theory Workshop (立命館大学)、高知工科大学、Kyoto Spring Workshop on "Digitalization and Macro Prudence Policy" (京都大学)、Workshop on Platform Economics (Yonsei University)、東京大学、Summer Workshop on Money, Banking, Payments and Finance (Study Center Gerzensee)、Asia-Pacific Search and Matching in-person Workshop Tokyo、UC Irvine、日本応用経済学会秋季大会
2022年	SWET2022 (小樽商科大学)、Singapore Management University
2021年	早稲田大学、慶応大学
2020年	北京大学、大阪大学、関西大学
2019年	Sixth Annual CIGS End of Year Macroeconomics Conference, Queensland University, Summer Workshop on Money, Banking, Payments and Finance in Bank of Canada, Tinburg University, 東京大学、キャノングローバル戦略研究所、北京大学、高知工科大学、Asian Development Bank Institute、一橋大学、Monash University、大阪大学、Search Theory Workshop (神戸大学)
2018年	Search Theory Workshop (名古屋大学)、大阪大学、NYU Shanghai, University of Nottingham Ningbo, Shanghai Forum 2018, CESifo Area Conference on Employment and Social Protection (University of Munich), SaM network annual meeting (Cambridge University), 東京大学、北京大学

	2017年	Workshop of Macroeconomics and Eco-physics、学習院大学、青山学院大学、日本経済学会（立命館大学）、大阪大学、Summer Workshop on Money, Banking, Payments and Finance in Bank of Canada、東京大学、一橋大学、日本大学、早稲田大学、京都大学、Search Theory Workshop（神戸大学）			
	2016年	Econometric Society European meeting (Geneva), Search theory workshop (神戸大学)、東京大学、京都大学、University of Mannheim, SaM network annual meeting (Amsterdam), EARIE meeting (Lisbon), 東京首都大学、名古屋大学、Conference on Monetary economics (University of Rome), 慶応大学、SaM network annualmeeting (Amsterdam), 一橋大学、SummerWorkshop on Money, Banking, Payments and Finance in Chicago FED, 20th EBES Conference (Vienna), Southern Methodist University, Third Annual CIGS End of Year Macroeconomics Conference, Search and SwitchingCostsWorkshop (Hangzhou)			
	2015年	Search and Switching Costs Workshop (University of Groningen), VU Amsterdam, CESifo Area Conference on Employment and Social Protection (Munich), European Economic Association meeting (Mannheim), Georgetown University, SUNY Albany, IIOC meeting (Boston), Search and Matching Workshop (Bristol), 16th CEPR-JIE School and Conference on Applied Industrial Organization (Zurich), SaM network annual meeting (Aix-en-Provence), EARIE meeting (Munich), Toulouse School of Economics, Workshop of the Economics of Platform (Tinbergen Institute)			
研究助成	2023年ー	文部科学省	科学研究費助成金	挑戦的研究（開拓）	19,200千円
	2023年ー	文部科学省	科学研究費補助金	基盤研究（A）	36,100千円
	2022年ー2023年	文部科学省	科学研究費助成金	研究活動スタート支援	2,860千円
	2022年ー2024年	村田学術振興財団	研究助成金		3,000千円
	2012年ー2017年	オランダ政府	NWO Vidi	研究助成金	1,000,000ユーロ
	2009年ー2013年	スペイン政府	Ramon y Cajal	研究助成金	100,000ユーロ
	2009年ー2013年	スペイン政府	研究助成金	65,000ユーロ Antonio Cabrares（研究代表者）の分担者として参加	
	2006年ー2009年	スペイン政府	Juan de la Cierva	研究助成金	50,000ユーロ
	2006年ー2009年	スペイン政府	研究助成金	80,000ユーロ Antonio Cabrares（研究代表者）の分担者として参加	
	2006年ー2009年	ヨーロッパ・コMISSION	研究助成金	1,827,248ユーロ Juan J. Dolado（研究代表者）の分担者として参加	
寄稿	1	“バブルはなぜ起こるのか？——貨幣と仲介の視点、” 経済セミナー。2023年10・11月号			
	2	“経済学は巨大IT規制問題に答えを出せるのか、” エコノミストリポート、週刊エコノミスト。2021年9月6日号。			
	3	“ダイナミクスな価格戦略：航空料金設定の工夫とLCC参入による変化” 「進化するビジネスの実証分析」、経済セミナー。2020年4月23日号。			
	4	“「脱現金化」へ鍵握る規格統一。オランダでは中央銀行が小売と銀行の利害を調整し、キャッシュレス先進国に” 週刊エコノミスト。2018年12月24日号。			
	5	“「探索中毒」誘発するEコマース。IT技術の向上で電子商取引サイトに「決められない」消費者が増えている” 週刊エコノミスト。2018年11月13日号。			
	6	“アマゾン成長支える仲介。自ら商品を仕入れる「ミドルマン」から出発した電子商取引の巨人は、中小・零細小売と共存することで強力になっている” 週刊エコノミスト。2018年10月2日号。			
	7	“電気商取引支える「仲介」の革新。IT全盛でも商業の成否は目利きと信用が左右する” 週刊エコノミスト。2018年8月14/21日合併号。			

- 8 “金融危機を理解する「担保」の本質。担保の本質を理解すれば、金融の可能性を広げることができる” 週刊エコノミスト。2018年7月3日号。
- 9 “農協をつぶすだけでいいのか？改革はオランダに学ぶ” 日経ビジネス・オンライン。2015年5月15日。（「新しい経済学の教科書Lesson 6 マネジメント」日経ビジネス、2020年12月、に再録。）
- 10 “失業者支援策が、逆に格差を拡大する？労働市場で、ニーズに合った求人場所を置く経済学的意味” 日経ビジネス・オンライン。2013年10月8日。（「新しい経済学の教科書2014－2015」日経ビジネス、に再録。）
- 11 “仲買人とサーチ市場。市場の中身をのぞき見る。仲介がビジネスとして成り立つ理由” 一橋ビジネスレビュー。2013年夏特集号。
- 12 “LCCがもたらしたのは、価格破壊だけではない。差別化のカギは接客サービスよりチケットの使い勝手” 日経ビジネス・オンライン。2012年7月11日。（「新しい経済学の教科書2013－2014」日経ビジネス、に再録。）
- 13 “社会不安への経済学的対処法。金融危機の事後的対応から考える「買いだめ」対策” 日経ビジネス・オンライン。2011年5月17日。（「新しい経済学の教科書2012－2013」日経ビジネス、に再録。）
- 14 “サーチ理論と商業活動” 日経ビジネス。2010年11月15日。（「新しい経済学の教科書2011－2012」日経ビジネス、に再録。）
- 15 “新しい貨幣理論。現金とカードのバランス” 日経ビジネス。2010年6月14日。（「新しい経済学の教科書2011－2012」日経ビジネス、に再録。）
- 16 “チケットの経済学。なぜ航空券は事前割引か。” 日経ビジネス。2009年12月21日。（平成24年度大学入試センター二次試験問題で使用。）

学術誌査読

Econometrica, American Economic Review, American Economic Review: Insights, Journal of Political Economy, Review of Economic Studies, Journal of Economic Theory, Economic Journal, RAND Journal of Economics, American Economic Journal: Microeconomics, International Economic Review, B.E. Journal of Theoretical Economics, Review of Economic Dynamics, European Economic Review, Journal of Money, Credit and Banking, Journal of Industrial Economics, Journal of Macroeconomics, Macroeconomics Dynamics, Journal of Economic Behavior and Organization, International Journal of Industrial Organization, Journal of Economics and Management Strategy, Labour Economics, Review of Industrial Economics, Review of Network Economics, Review of Economic Design, Canadian Journal of Economics, Economic Letters, Southern Economic Journal, Labour: Review of Labour Economics and Industrial Relations, Manchester School

研究助成金交付団体 審査

SSHRC(Canadian government), NWO(Dutch government), Chile national foundation, 日本学術振興会

氏名： 渡辺 誠

【研究領域】

応用経済理論

【現在の研究テーマ】

1. 取引仲介研究の新展開：仲介技術の革新や効率性向上が生む副作用について
2. デジタル化とマクロプルーデンス政策
3. 雇用仲介の理論と実証

【これまでの研究内容】

三つに大別できる。まず、取引仲介の経済学である。摩擦のある分権化された市場において、在庫を保有することで売買取引に特化した「商人」が内生的に発生する理論モデルを構築した。そして、その一般化として、伝統的な「ミドルマン（商人）モード」とマーケットプレイス提供型の「プラットフォーム（マーケットメーカー）モード」が併在するメカニズムを理論的に明らかにした。さらに、複数財の需要へと拡張することで、仲介人による品揃え均衡を導出し、サーチコストを減らすことが必ずしも仲介の本質的な役割ではないという画期的な視座を提供した。次に、動学的プライシングである。過去の研究では、サーチコストやメニューコストなどを明示的に考慮したモデルの開発やその実証分析を行ってきた。比較的最近の研究では、需要の不確実性に直面した買い手に対する異時点間の価格差別のパターンや、市場構造や競争の影響などを分析した。これらの研究の成果は、特にチケットの最適な購買タイミングについての新たな視座が、広く世界のメディアで注目された。最後に、貨幣と信用である。マクロ的な視点から、貨幣と信用が共存する経済における、資本蓄積の経路や経済システム全体の不安定性や内生的変動についての分析を行った。また、担保融資についてのミクロ的基礎を与える理論を提示し、「支払いパズル」についての解答を与えた。

【現在の研究内容】

上述のように過去にどちらかと言うと別個に開発してきた手法を統合しつつ、仲介技術の革新を明示的に考慮することで生じる次の新たな論点を軸に研究を進めている。第一に、効率性向上が市場の不安定性や情報過多、サーチ中毒などを誘発するかどうか、その発生条件を導出する。第二に、DX化によって生じる①信用・仲介取引の革新、②バブルの発生・消滅、③中央銀行電子貨幣の導入、がもたらす影響を分析するための理論的基盤を構築する。それらを用いて、金融デジタル化時代に必要なマクロプルーデンス政策を考案する。DX化による経済合理性の果実を享受しつつ、安定的な金融システム設計に資する指針とする。第三に、近年雇用仲介の大半がオンライン・プラットフォームを通じてなされているという事実を主眼に、（１）公的仲介（いわゆる職安、ハローワーク）、（２）派遣雇用仲介、（３）タスク型雇用仲介を取り上げ、これらを分析可能な理論的ツールを開発する。これらのツールをもとに、新しいビッグデータを利用して、職安における効率性の改善が結果として低賃金の雇用を生み出すことになっていないか、派遣労働者保護を目的とした規制が派遣先企業ではなく本当に労働者のためになっているか、タスク型労働者の搾取が業界特有のタスク紹介・賃金形成に起因するのかなどを検証し、低賃金労働の温存に対する処方箋について政策提言を行う。