

機関番号：24403

研究種目：基盤研究(B)

研究期間：2007～2010

課題番号：19330062

研究課題名(和文) 家族構造
の変化と社会保障と労働市場のありかた研究課題名(英文) Changes in Family Structure and How Social Security and the Labour
Market Should be Undertaken

研究代表者

若林 緑 (WAKABAYASHI MIDORI)

大阪府立大学・経済学部・准教授

研究者番号：60364022

研究成果の概要(和文)：

本研究では、われわれは家計行動や家計の労働供給行動に関して家計全体ではなく家計のそれぞれの行動を考慮に入れて分析を行った(たとえば親子同居や家族の金銭的、被金銭的援助について分析を行った。われわれは理論モデルを構築しそれに関して日本のマイクロデータを用いて議論した。われわれは家計のメンバーそれぞれの行動について分析することが unitary model よりも重要であることを発見した。

研究成果の概要(英文)：

In this research, we analyzed the determinants of household behaviors considering each family member (for example, labor supply, parent-child co-residence, financial assistance and care of parents by their children, etc.). We constructed theoretical models and discussed derived hypotheses using Japanese micro data. Then, we found that it is important to discuss the household model considering each family members rather than by unitary model.

交付決定額

(金額単位：円)

	直接経費	間接経費	合計
2007年度	5,000,000	1,500,000	6,500,000
2008年度	3,900,000	1,170,000	5,070,000
2009年度	3,300,000	990,000	4,290,000
2010年度	3,300,000	990,000	4,290,000
年度			
総計	15,500,000	4,650,000	20,150,000

研究分野：社会科学

科研費の分科・細目：経済学 経済政策

キーワード：家族 社会保障 労働市場 実証分析

1. 研究開始当初の背景

家族の経済学に関する先駆者は Becker である。Becker (1972) は経済理論が結婚・離婚行動、親子間の遺産分割行動などの家族問題および社会問題に関して有益であることを主張した。このようなトレンドは家族の経済学の分野での研究を活発にしている。

・経済学では、家族をあたかも一人の人間であると仮定した unitary model が主流であり、家族の構成員を明示的に考慮し、研究が始まったのは 1990 年代に入ってからである。

・諸外国では、近年、家族構成員を明示的に扱う論文が多数、存在している(親と複数の子の同居・介護モデルを扱った Konrad et al. (2002 AER), きょうだい構成と女性の学歴を扱った Butcher, et al. (1994), 有責主義と破綻主義が離婚に与える影響(夫婦間の意思決定問題)を扱った Friedberg (1998) など)が、こういった先行研究をそのまま応用することは不可能であるケースも多い。なぜならば、日本特有の家族構造の成り立ち、変化があることや、それぞれの国について法制

度や教育制度に違いがあるためである。また、日本に関して家族構造を明示的に考慮した論文は非常に少なく、諸外国の結果と日本の結果を比較することも重要な課題となってくる。

2. 研究の目的

本研究の目的は、これまで「家計」としてひとまとまりにされてきた家族を、本人、配偶者、親、義理の親、きょうだい、子供、などからなる集合体として明示的に捉え、経済学的な観点から理論的および実証的に分析することである。日本の家族はどういった社会・経済的要因や制度的要因（具体的には社会的規範・慣習、労働市場制度、家族法制、社会保障制度など）から影響を受けてきたのか、また、逆に家族関係の変化がこれらの要因にどのような影響を与えるのだろうかといったことを明らかにする。

3. 研究の方法

特にまだ経済学において研究蓄積の少ないきょうだい関係、きょうだいと親との関係、婚姻関係に着目して家族構造の変化に関する実証分析、家族構造の影響に関する実証分析（労働市場、社会保障、消費・貯蓄）、計量経済学的手法の開発、家族構造を明示的にとらえた理論モデルの開発を行った。

4. 研究成果

本研究プロジェクトでは、学術雑誌への掲載状況が多くでき、生産性の高さが見てとれる。若林緑、暮石渉氏、坂田圭氏、C. R. McKenzie氏、玉田桂子氏、関田静香氏、菅万理氏は、海外査読付き雑誌に、梶谷真也氏は、国内査読付き雑誌に論文を掲載している。また、C. R. McKenzie氏、菅万理氏、関田静香氏、暮石渉氏、玉田桂子氏は、海外の学会・ワークショップで研究発表を行い、海外研究者とのディスカッションを通して、多くの新たな知見を得た。これらの活動は、日本独自の慣習や制度に着目し、諸外国のモデルへと応用すること、また、そのための知識や手段を提供・発信する、というわれわれの目的に合致したものであり、十分にその目的が達成されているといえる。国内での情報発信に関しては、代表者の若林緑氏、吉田恵子氏、C. R. McKenzie氏、菅万理氏、関田静香氏が積極的に論文発表を行った。

さらに、研究分担者の坂田圭氏、玉田桂子氏は、それぞれオーストラリア、アメリカ合衆国にて在外研究を行い帰国した。在外研究の間、海外の研究者と密に交流し、ワークショップへ積極的に参加し、その他メンバーへのフィードバックも欠かさなかった。

これらの成果は一部のものだがこれだけでも相当な学術的な成果があったと思われる。

5. 主な発表論文等

（研究代表者、研究分担者及び連携研究者には下線）

〔雑誌論文〕（計28件）

- ① Kureishi, Wataru、Wakabayashi, Mido-ri、Son preference in Japan, *Journal of Population Economics*、査読有、掲載確定
- ② Horioka, Charles Yuji, Sekita, Shizuka、The Degree of Judicial Enforcement and Credit Markets: Evidence from Japanese Household Panel Data, *International Review of Finance*、査読有、2011、掲載確定
- ③ Sakata, Kei、McKenzie, C. R.、Social Security and Divorce in Japan, *Mathematics and Computers in Simulation*、査読有、81、2011、1507-1517
- ④ Kureishi, Wataru、Wakabayashi, Mido-ri、Why do first-born children live together with parents?, *Japan and the World Economy*、査読有、22(3)、2010、159-172
- ⑤ Abe, Yukiko, Tamada, Keiko、Regional Patterns of Employment Changes of Less-Educated Men in Japan: 1990-2007, *Japan and the World Economy*、査読有、22(2)、2010、69-79
- ⑥ 梶谷真也、小原美紀、予防行動と健康状態、*医療経済研究*、査読有、22(1)、2010、47-62
- ⑦ Kan, Mari、Suzuki, Wataru、Effects of cost sharing on the demand for physician services in Japan: Evidence from a natural experiment, *Japan and the World Economy*、査読有、22(1)、2010、1-12
- ⑧ Sakata, Kei、McKenzie, C. R.、Social Security and Divorce in Japan, 18th World IMACS Congress and MODSIM 09 International Congress on Modelling and Simulation. *Proceedings*、査読有、2009、1202-1208
- ⑨ Kureishi, Wataru、Partial vaccination programs and the eradication of infectious diseases, *Economics Bulletin*、査読有、29(4)、2009、2764-2775
- ⑩ Horioka, Charles Yuji, Wakabayashi, Midori、Is the Eldest Son Different? The Residential Choice of Siblings in Japan, *Japan and the World Economy*、査読有、21(4)、2009、337-348
- ⑪ Kawaguchi, Daiji, Ohtake, Fumio, Tamada, Keiko、The Productivity of Public Capital: Evidence from Japan's 1994 Electoral Reform Corresponding, *Jou*

- rnal of The Japanese and International Economies、査読有、23、2009、16-28
- ⑫ Wakabayashi, Midori, The Retirement Consumption Puzzle in Japan, Journal of Population Economics、査読有、21、2009、983-1005
- ⑬ 菅万理、日本の高齢者の健康格差に関する計量分析—老人保健制度の効果に注目して—、医療経済研究、査読有、20(2)、2009、85-108
- ⑭ 関田静香、利子所得・配当所得・株式等の譲渡所得の実効税率の計測、経済分析、査読有、182、2009、107-128
- ⑮ Sakata, Kei, McKenzie, C.R., A Time Series Analysis of the Divorce Rate in Japan Using a Precedent-Based Index, Mathematics and Computers in Simulation、査読有、2008
- ⑯ Kureishi, Wataru, Wakabayashi, Midori, Taxing the Stork, National Tax Journal、査読有、61、2008、167-187
- ⑰ Tamada, Keiko, Women's Education, Sibling Composition and Wage Differentials, Oxley, L. and Kulasiri, D (eds.) MODSIM 2007 International Congress on Modeling and Simulation (Modeling and Simulation Society of Australia and New Zealand)、査読有、2007年、386-392
- ⑱ Sakata, Kei, A Time Series Analysis of the Divorce Rate in Japan Using a Precedent-based Index, Oxley, L. and Kulasiri, D (eds.) MODSIM 2007 International Congress on Modeling and Simulation (Modeling and Simulation Society of Australia and New Zealand)、査読有、2007、2981-2988

[学会発表] (計67件)

- ① McKenzie, C.R., Why Do Single People Live with Their Parents?, 日本経済学会春季大会、2010年6月5日、千葉大学
- ② McKenzie, C.R., Does Taxation Affect Marriage and Family Planning Decisions?, 日本経済学会秋季大会、2010年9月19日、関西学院大学
- ③ McKenzie, C.R., Does Taxation Affect Marriage and Family Planning Decisions, 12th International Convention of the East Asian Economic Association, 2010年10月2日、Ewha Womans University (韓国)
- ④ 関田静香、金融リテラシーと株式保有:「くらしの好みと満足度アンケート」2009年度日本調査を用いた分析、日本経済学会秋季大会、2010年9月19日、関西学院大学
- ⑤ 菅万理、母親の就労が思春期の子どもの行動・学業に及ぼす効果: Propensity Score Matchingによる検証、日本経済学会春季大会、2010年6月5日、千葉大学
- ⑥ Kan, Mari, The Effects of Maternal Employment on Adolescents' Social Behavior and Academic Achievement: Evidence from Japanese Micro Data, Society for the Advancement of Behavioral Economics (SABE) Annual Conference、2010年8月4日、San Diego State University (アメリカ合衆国)
- ⑦ 吉田恵子、ライフステージの変化と男女の幸福度、行動経済学会、2010年12月5日、上智大学
- ⑧ Sakata, Kei, Social Security and Divorce in Japan, The 18th World IMACS Congress and MODSIM09 International Congress on Modelling and Simulation、2009年7月14日、Cairns (オーストラリア)
- ⑨ 暮石渉、To Own Parents or to Spousal Parents? A Question in the Strategic Bequest Motives、日本経済学会春季大会、2009年6月7日、京都大学
- ⑩ Kureishi, Wataru, The Interaction of the Strategic Bequest Motive between Husband's Parents and Wife's Parents, Annual meeting of Population Association of America、2009年4月30日、デトロイト (アメリカ合衆国)
- ⑪ Kureishi, Wataru, The Interaction of the Strategic Bequest Motive between Husband's Parents and Wife's Parents, XXVI IUSSP International Population Conference、2009年9月28日、マラケシュ (モロッコ)
- ⑫ 吉田恵子、テレビは子供の成績に影響を与えるか?、日本経済学会春季大会、2009年6月6日、京都大学
- ⑬ 吉田恵子、飲酒行動の経済分析、日本応用経済学会春季大会、2009年6月14日、名古屋大学
- ⑭ 吉田恵子、リスク選好を考慮した飲酒行動の決定要因の分析、日本経済学会秋季大会、2009年10月10日、専修大学
- ⑮ 吉田恵子、危険回避度と飲酒行動: アンケート調査を用いた日米比較、第13回労働経済学コンファレンス、2009年11月15日、東京国際フォーラム
- ⑯ Tamada, Keiko, Regional patterns of employment changes in Japan: Evidence from the 1990s, Western Economic Association International Pacific Rim Conference、2009年3月25日、龍谷大学
- ⑰ Kureishi, Wataru, Why do First-Born Children Live with Parents?: Geograp

- hy of the Family in Japan, Population Association America 2008, 2008年4月18日、Sheraton New Orleans (アメリカ合衆国)
- ⑱ Kureishi, Wataru, Why do First-Born Children Live with Parents?: Geography of the Family in Japan, Western Economic Association 83rd Annual Conference, 2008年7月1日、Sheraton Waikiki (アメリカ合衆国)
- ⑲ Tamada, Keiko, Regional patterns of employment changes in Japan: Evidence from the 1990s, 日本経済学会春季大会, 2008年5月31日、東北大学
- ⑳ Tamada, Keiko, The Effect of Election Outcomes on the Allocation of Government Spending in Japan: Evidence from Election Days' Weather, Western Economic Association International 83rd annual Conference, 2008年7月1日、Sheraton Waikiki (アメリカ合衆国)
- ㉑ 梶谷真也, The Impact of Healthcare Expenditures on Longevity in Japan: Evidence from Longitudinal, Prefectural-Level Data, 日本経済学会秋季大会, 2008年9月15日、近畿大学
- ㉒ 菅万理, 母親の就業と家庭環境が子供に及ぼす影響—JLPS(Japanese Life Course Panel Survey)の分析(5)—, 日本社会学会, 2008年11月23日、東北大学
- ㉓ 暮石渉, Why Do First-born Children Live with Parents?-Geography of the Family in Japan, 日本経済学会春季大会, 2007年6月3日、大阪学院大学
- ㉔ 暮石渉, When Does the Stork Bring the Baby? Shotgun Babies vs Non Shotgun Babies, 日本家族社会学会, 2007年9月8日、札幌学院大学
- ㉕ 暮石渉, Son Preference and Fertility in Japan, 日本経済学会秋季大会, 2007年9月23日、日本大学
- ㉖ 坂田圭, A Time Series Analysis of the Divorce Rate in Japan Using a Precedent-based Index, 日本経済学会春季大会, 2007年6月2日、大阪学院大学
- ㉗ 坂田圭, What Causes Regional Variations in the Divorce Rate in Japan: A Prefectural Based Panel Data Analysis, 日本経済学会秋季大会, 2007年9月24日、日本大学
- ㉘ Sakata, Kei, A Time Series Analysis of the Divorce Rate in Japan Using a Precedent-based Index, International Congress on Modeling and Simulation, 2007年12月13日、University of Canterbury, Christchurch (ニュージーランド)
- ㉙ 玉田桂子, 生活保護と離婚, 日本経済学会春季大会, 2007年6月3日、大阪学院大学
- ㉚ Tamada, Keiko, Women's Education, Sibling Composition and Wage Differentials, Western Economic Association International 82nd Annual Conference, 2007年7月2日、Westin Seattle (アメリカ合衆国)
- ㉛ 玉田桂子, 最低賃金・生活保護額の地域差に関する考察, 日本経済学会秋季大会, 2007年9月23日、日本大学
- ㉜ Tamada, Keiko, Women's education, sibling composition and wage differentials, International Congress on Modeling and Simulation, 2007年12月11日、University of Canterbury, Christchurch (ニュージーランド)
- ㉝ 吉田恵子, 専修学校生の内定取得に関する実証分析, 日本経済学会春季大会, 2007年6月3日、大阪学院大学
- ㉞ 菅万理, 社会経済的階層による健康格差と老人保健制度の効果, 医療経済学会第2回研究大会, 2007年7月21日、学習院大学
- [図書] (計2件)
- ① 安部由起子, 玉田桂子, ミネルヴァ書房, 『労働供給の経済学』三谷直紀編 (うち、「税・社会保障制度と労働供給」を執筆), 2011, 掲載確定
- ② 暮石渉, 若林緑, 筑摩書房, 『こんなに使える経済学—肥満から出世まで』(ちくま新書701)大竹 文雄編 第3章4, 2008, 97-102
6. 研究組織
- (1) 研究代表者
若林 緑 (WAKABAYASHI MIDORI)
大阪府立大学・経済学部・准教授
研究者番号: 60364022
- (2) 研究分担者
McKenzie C.R. (MCKENZIE COLIN ROSS)
慶應義塾大学・経済学部・教授
研究者番号: 10220980
- 菅 万理 (KAN MARI)
兵庫県立大学・経済学部・准教授
研究者番号: 80437433
- 坂田 圭 (SAKATA KEI)
立命館大学・経済学部・准教授
研究者番号: 60346137

玉田 桂子 (TAMADA KEIKO)
福岡大学・経済学部・准教授
研究者番号：80389337

吉田 恵子 (YOSHIDA KEIKO)
桃山学院大学・経済学部・講師
研究者番号：90441104

梶谷 真也 (KAJITANI SHINYA)
明星大学・経済学部・講師
研究者番号：60510807

暮石 渉 (KUREISHI WATARU)
国立社会保障・人口問題研究所・社会保障
基礎理論研究部・研究員
研究者番号：00509341

関田 静香 (SEKITA SHIZUKA)
大阪大学社会経済研究所・特任研究員
研究者番号：30583067

(3) 連携研究者
()

研究者番号：