



Collected Papers for Presentation
In the 60th Annual Meeting of the Japan Section of the RSAI, at
Higashiyama Campus of Nagoya University
Chikusa, Nagoya, Aichi, 4648601, JAPAN October 8-9, 2023



日本地域学会 第60回(2023年)年次大会 学術発表論文集

2023年10月8日(日)-9日(月・祝)
名古屋大学東山キャンパス

アブストラクト及び予稿を閲覧するためにはAdobe Reader(R)が必要です。
[ダウンロードはこちら](#)

最終更新日：2023年10月5日

※発表タイトルがレジюмеへのリンクになっています。

※討論者等の情報は最新でない場合があります。プログラムをご確認ください。

※リンクは、すべての発表に表示されていますが、提出されていないものはエラー表示になります。

講演論文リスト(提出のあったもののみタイトルにリンクされています)

セッションA 10月8日

Early-bird Session I

知識集約型産業・職業の雇用乗数効果の実証分析*	○長宗 武司(岡山大学)
An Analysis of Environmental Regulation and FDI in a Cournot Oligopoly Model with Intermediate Goods: The Pollution Haven Hypothesis Revisited*	○田 夢嵐(北海道大学)
Should the entire firm adapt to environmental corporate social responsibility (ECSR)? Welfare comparison between full-ECSR and semi-ECSR*	○天笠(広島大学) 大内田 康徳(広島大学)
拡大産業連関シミュレーションによる排出量取引の最適運用とその効果の導出：千葉県を例として*	○橋本 隼佑(筑波大学) 水野谷 剛(筑波大学)
シミュレーションによる森林湖沼環境税の最適利用とその効果の分析：茨城県を例として*	○大槻 謙(筑波大学) 水野谷 剛(筑波大学)

Early-bird Session II

地域産業クラスターにおける近接性を考慮した CSV 促進モデルの提案	○白沢 直人(東京理科大学) 徐 維那(東京理科大学)
鉄道新駅を活用した都市集積の向上策について～大高南地区(名古屋市)を例にして	○張 銘(Zhanjiang Science and Technology College) 奥田 隆明(南山大学)
A Study of Essence on Novel “Information and Business Study” : “Information and Business strategy” as the Information Area, SoftBank Group, Japan	○羽山 和慶

Early-bird Session III

An Assessment of Disaster Risk Reduction Policy Implementation in Lao PDR*	○Sombath Douangsavanh(University of Tsukuba) 水野谷 剛(筑波大学)
A Study on Coastal Vulnerabilities and Community Resilience in the Maldivian Islands*	○Liusha Mohamed(University of Tsukuba) Helmut Yabar(University of Tsukuba) 水野谷 剛(筑波大学)
Climate change adaptation of women and children in coastal communities: a semi-quantitative study and solutions.*	○Thi Hai Ha Nguyen (University of Tsukuba) 水野谷 剛(筑波大学)
Role of National Agricultural Technology Program for rural farming community: An impact assessment study from Bangladesh focusing on Phase II*	○Md. Masud Rana(Niigata University) 木南 莉莉(新潟大学) 古澤 慎一(新潟大学)

意識と行動への影響	
VR環境下での防災施策に対する支払意思額分析の試み	○大塚 時雄(秀明大学)
環境配慮行動としての階段利用促進における情報提供と行動変容の評価	○水上 象吾(佛教大学) 林 隆紀(佛教大学)
熟練形成とリアルオプション	○青葉 暢子(鳴門教育大学)
公共的意思決定過程をあつかった議事録テキストの文体的な特徴	○杉山 雄(東京都立大学)

空間分析	
スプロール地区内歩行空間のウォーカビリティ評価ー寝屋川市スプロール地区を対象に	○坂本 淳二(摂南大学)
大阪市此花区における南海トラフ地震の津波浸水想定に対する垂直・水平3D避難シミュレーションと一時避難場所の創出	○白柳 博章(大阪公立大学工業高等専門学校) 北村 幸定(大阪公立大学工業高等専門学校)
窃盗犯罪発生の時空間分析	○中平 恭之(近畿大学工業高等専門学校) ルマンジイポリテ(豊橋技術科学大学) 松尾 幸二郎(豊橋技術科学大学)
地域の社会経済特性が女性の政治参加に及ぼす影響	○黒宮 健一(名古屋大学)

一般論題	
犬猫飼育者の安全な同行避難の実現に関する研究ー広島県と大阪府でのケーススタディ	○壽崎 かすみ(龍谷大学)
デジタル円が日本のコード決済にもたらす影響	○小川 健(専修大学)
クールノー・ベルトラン混合複占モデルにおける面源汚染に関する環境課税ー企業の汚染軽減技術を考慮してー	○佐藤 佑一(中央大学)

Regional sustainability, economic growth, and inequality: Evidence from developing countries	
Regional luminosity through the lens of the spatial Solow growth mode	○Carlos Mendez(Nagoya University)
Analyzing the persistent regional income gap in Kenya: Evidence from the bi-dimensional inequality decomposition approach	○Mitsuhiko Kataoka(Rikkyo University)
Regional Okun's law, endogeneity, and heterogeneous effects: District-level evidence from Indonesia	○Masakazu Someya(Nagoya University)
Space Time Dynamics of Pollution and Income in China	○Alvaro Dominguez(Asian Growth Research Institute)

Tourism, leisure, wellbeing, happiness and sustainability in contemporary digital societies	
Tourism destination development and regional specialization	○João Romão(Yasuda Women's University)
Smart Tourism Development – Current trends and future challenges	○Kaede Sano(Wakayama University)
Sustainable Tourism and Green Total Factor Productivity: A Spatial-Econometric Assessment of Chinese Regions	Lei Zhao(Zhejiang University of Technology, China) Jamie Chen(North Dakota State University, USA) ○Peter Nijkamp(Open University, Netherlands)
Behaviour and Route Choice of Cyclists in Corona Times: Modelling Snifferbike Experiments in the Netherlands	○Karima Kourtit(Open University, Netherlands) John Östh(Oslo Metropolitan University, Norway) Umut Türk(Abdullah Gül University) Peter Nijkamp(Open University, Netherlands)
Exploring Hiking Communities as Catalysts for Sustainable Tourism and Tourism Sustainability: A Case Study of Hikemates	Kamila Borsekova (Matej Bel University) Darina Rojikova (Matej Bel University) Jozef Michal Mintala (Matej Bel University) ○Hans Westlundb (KTH Royal Institute of Technology)
Centralized versus Decentralized Cleanup of River Water Pollution: An Application to the Ganges	○Amit Batabyal(Rochester Institute of Technology) Hamid Beladi(University of Texas at San Antonio)
Can Leviathan City Governments Use Tax Policy to Attract the Creative Class?	○Amit Batabyal(Rochester Institute of Technology) Hamid Beladi(University of Texas at San Antonio)

セッションB 10月9日

Early-bird Session IV	
建築ストック・フローに着目した災害廃棄物発生量の将来推計手法の開発*	○山本 玲於奈(大阪市高速電気軌道株式会社) 中尾 彰文(和歌山大学食農総合研究教育センター (紀伊半島価値共創基幹)) 吉田 登(和歌山大学)
環境制御型農業における炭酸ガスの空間的な需給ポテンシャルの解析 -地域未利用資源由来の炭酸ガス施用に着目して-*	○谷 聡悟(和歌山大学) 中尾 彰文(和歌山大学食農総合研究教育センター (紀伊半島価値共創基幹)) 吉田 登(和歌山大学)
自然災害リスク情報が都市経済に及ぼす影響に関する研究*	○長谷川 朋美(豊橋技術科学大学) 洪澤 博幸(豊橋技術科学大学) 崔 明姫(豊橋技術科学大学)
熊本地震が賃貸住宅市場に及ぼした影響に関する研究：ヘドニック・アプローチを用いて*	○福本 涼平(豊橋技術科学大学) 崔 明姫(豊橋技術科学大学) 洪澤 博幸(豊橋技術科学大学)
中国における高等教育供給の量と質：空間分布ダイナミクスのアプローチ*	○姜 茜(名古屋大学)

Early-bird V	
食品廃棄物飼料化プロセスの環境経済評価*	○小林 美佑(筑波大学) 水野谷 剛(筑波大学)
The role of Japan's energy sector financing in decarbonizing Southeast Asia: with a particular reference to Indonesia*	○信岡 洋子(筑波大学) 水野谷 剛(筑波大学)
地域の観光資源と不動産価値に関する研究：歴史的建造物に注目して*	○天野 雄仁(豊橋技術科学大学) 崔 明姫(豊橋技術科学大学) 渋澤 博幸(豊橋技術科学大学)
新型コロナウイルス感染症と自然災害による観光関連事業所の影響に関する研究*	○奥平 幸太郎(豊橋技術科学大学) 崔 明姫(豊橋技術科学大学) 渋澤 博幸(豊橋技術科学大学)
日本の農業従事者の潜在的レジリエンス評価*	○玉井 和輝(東京理科大学) 白沢 直人(東京理科大学) 徐 維那(東京理科大学)

Early-bird Session VI	
Evaluation of Ecosystem Service provided by Climate-smart Agroforestry of Hilly Regions of Bangladesh*	○Nahar Nazmun(University of Tsukuba) 水野谷 剛(筑波大学)
Influencing factors for the post - flood recovery of households in Thua Thien Hue province, Vietnam*	○Ha Hoang Vo(University of Tsukuba) 水野谷 剛(筑波大学)
Prospects and Challenges of Good Agricultural Practices for Vegetables Production: In Context of Sustainable Agriculture in Bangladesh*	○Md Shazzadul Islam(University of Tsukuba) Helmut Yabar(University of Tsukuba) 水野谷 剛(筑波大学)
Community Reconstruction and Social Entrepreneurship through Urban Agriculture: Focusing on women's empowerment in Shanghai, China*	○Yingjie Ge(Niigata University) 木南 莉莉(新潟大学) 古澤 慎一(新潟大学)
Impact of regional characteristics on farmland transfer in municipalities, Japan*	○Xiaoxi Gao(Tottori University) Nobuyoshi Yasunaga(Shimane University)

経営の実態とあり方	
ダイバーシティ・マネジメントに対する意識に関する定量的分析：農業者と非農業者の違いに着目して	○古澤 慎一(新潟大学) 木南 莉莉(新潟大学) 木南 章(東京大学)
国産米粉関連事業のCSV経営の実現条件：混合研究法の適用	○木南 莉莉(新潟大学) 古澤 慎一(新潟大学) 木南 章(東京大学)
日本の農業法人におけるCSV経営と起業家精神に関する実証的研究	○木南 章(東京大学) 木南 莉莉(新潟大学) 古澤 慎一(新潟大学)
第三セクターにおける地域エネルギー事業とインフラ管理事業の複合化の実態	○土屋 依子(目白大学) 朝日 ちさと(東京都立大学)
独占市場における戦略的環境・CSRと環境政策の時間的不整合性	○大野 正久(熊本大学)

意識分析	
民族観光における伝統芸能の担い手の意識調査— バリ舞踊を対象とした観光公演に利用される宗教儀礼の持続可能性について	○黛 陽子(文教大学)
細街路における鉢植えと空き地の緑に関する都市住民意識	○水上 象吾(佛教大学)
8種の環境問題に対する認識の地域比較と経年変化に関する研究 —報道量と二次元イメージ展開法の分析—	○園田 美保(鹿児島女子短期大学) 永幡 幸司(福島大学)
重回帰モデルにおける改善量分配法の提案と地方都市の居住意欲度向上策立案への応用	○菊地 晃平(北海学園大学) 鈴木 聡士(北海学園大学)

地域特性のデータ分析	
中国の経済発展と地域間格差 —上海市、江西省、甘粛省を対象として—	○夏 靖子(城西大学) 鈴木 雅勝(城西大学)
Segmentation of regional consumer markets in Japan	○池野 秀弘(日本大学)
2010年代の付加価値生産の地域間格差分析—シフト・シェア分析結果から	○西 孝(同志社大学創造経済研究センター,近畿大学工業高等専門学校)
地域性を反映した景気動向指数作成手法の検討と検証	○松嶋 慶祐(公益財団法人九州経済調査協会) 三井 栄(岐阜大学)

木村吉男先生メモリアル・セッション	
Nonlinear Kaldor Model Augmented with Retardation and Anticipation	○松本 昭夫(中央大学名誉教授) Ferenc Szidarovszky(Corvinus University)
Symmetry-breaking and Trade in Neo-classical Economies with Domestic Policies Having Diminishing Effect to Production Scale	篠崎 剛(東北学院大学) ○多和田 眞(名古屋大学名誉教授) 柳原 光芳(名古屋大学)
Agritourism, the Inflow of Foreign Workers, and Economic Welfare in Developed Countries	○近藤 健児(中京大学) 倉田 洋(東北学院大学)
Impacts of Future Population Decline on the Japanese Regional Economies for 2010—2045 using A Dynamic Regional CGE Model	○徳永 澄憲(麗澤大学) 沖山 充(麗澤大学)

セッションC 10月9日

Early-bird Session VII

ポストコロナに向けた地域観光と地域活性化の可能性に関する予備的研究：滞在体験型観光に注目して*	○森田 海咲樹(豊橋技術科学大学) 洪澤 博幸(豊橋技術科学大学) 崔 明姫(豊橋技術科学大学)
地方における高校生と大学生との交流による進学希望への影響分析～福井県大野市を例として～*	○伊東 英輝(関西大学) 北詰 恵一(関西大学)
食品関連企業における CSV 経営の実態—代替タンパク質に取り組む事例を焦点に—*	○坂本 恵(新潟大学) 木南 莉莉(新潟大学)
自治会の参加動機と阻害要因	○伊藤 純一(南山大学) 石川 良文(南山大学)
On the Working to Risk Factors for Crisis at “Digital SOULFULIAN era” : All data(2020- 2023) of COVID-19,Osaka, Japan	○羽山 和慶

Early-bird Session VIII

Soccer Player Salaries : Predicting Factors For Top European League Players’ Annual Earnings*	○James Liu(Kwansei Gakuin University) Yuji Maeda(Kwansei Gakuin University)
Assessment of GHG mitigation potential in Rice cultivation Sri Lanka*	○Hemali Rathnayake(University of Tsukuba) 水野谷 剛(筑波大学)
Factors Affecting South African Entrepreneurship under Dualism*	○Lindiwe Hayo(Niigata University) 木南 莉莉(新潟大学) 古澤 慎一(新潟大学)

農業と貿易・金融

非関税障壁の削減による日本の農業・食品産業のアジア諸国への輸出拡大と国内生産への影響：世界動学応用一般均衡モデルの適用	○國光 洋二(農業・食品産業技術総合研究機構・麗澤大学) 沖山 充(麗澤大学) 池川 真里亜(麗澤大学) 徳永 澄憲(麗澤大学)
非関税障壁削減による日本の農林水産品・飲食物品の輸出拡大の地域経済への波及効果の経済分析：アジア諸国向けを中心として	○沖山 充(麗澤大学) 池川 真里亜(麗澤大学) 國光 洋二(農業・食品産業技術総合研究機構・麗澤大学) 徳永 澄憲(麗澤大学)
Estimation of elasticity of substitution in demand for agricultural and food products	○佐藤 秀保(東洋大学)
Reconsideration of MMT-type Fiscal and Monetary Stabilization Policy from a Viewpoint of Dynamic Keynesian Model	○松本 賢(中央大学)

地域社会・コミュニティ	
産業観光の再価値化に関する研究 その2 新潟の地域構造と産業観光の現状と課題	○山中 知彦(新潟県立大学)
地域における共創に関する研究動向	○朝日 ちさと(東京都立大学) 土屋 依子(目白大学)
消防施設における博物館的機能の現状と課題に関する一考察	○堀江 典子(佛教大学)
プレミアム付商品券の地域コミュニティ活性化効果：地域通貨ゲームを用いた考察	○宇都宮 仁(大正大学)
地域内消費における囚人のジレンマに対する地域コミュニティの役割 — 地域通貨ゲームを利用した繰り返しゲームによる検証 —	○阿部 雅明(新潟産業大学)

交通・観光分析	
地方鉄道の統計指標推移に関する研究 (その2)	○竹内 龍介(中央大学研究開発機構) 浅見 均((独) 鉄道・運輸機構)
日本の地方鉄道問題の端緒に関する研究補遺	○浅見 均((独) 鉄道・運輸機構) 竹内 龍介(中央大学研究開発機構)
複数交通ネットワークの連携が外国人観光消費に与える影響について ～リニア中央新幹線の開業にあわせた東海道新幹線の有効活用～	○奥田 隆明(南山大学) 張 銘(Zhanjiang Science and Technology College)
学習効率性パラメータを内生化した強化学習モデルと非集計利用者均衡	○宮城 俊彦(岐阜大学)
Management of Land Use in Heritage Tourism: Case study Mount Fuji (Japan) and Mount Merapi (Indonesia)	○Seno BudhiAjar(Yamaguchi University)

東アジア地域の経済開発	
Premature deindustrialization or reindustrialization in China's latecomer provinces	発表者：○田口 博之(埼玉大学)
中国での各省別直接投資流入の決定要因について	発表者：○浅田 英克(埼玉大学)
コロナ後の韓国における外国人労働者に関する考察	発表者：○高安 雄一(大東文化大学)
対タイ経済協力における直接投資の先兵効果	発表者：○櫻井 宏明(学習院女子大学)

日本地域学会 第60回(2023年)
年次大会実行委員会

実行委員長：柳原 光芳(名古屋大学大学院経済学研究科)
実行副委員長：加藤 尚史(名古屋大学大学院環境学研究科)
委員：松本 睦(名古屋大学大学院環境学研究科)
委員：MENDEZ Carlos(名古屋大学大学院国際開発研究科)
委員：加藤 秀弥(龍谷大学経済学部)
委員：篠崎 剛(東北学院大学経済学部)
委員：進藤 優子(山口県立大学国際文化学部)

日本地域学会 事務局
気附 筑波大学 生命環境系
水野谷(みずのや)研究室
〒305-8572 茨城県つくば市天王台1-1-1
Tel/Fax: 029-853-7221
e-mail: sec@jrsai.jp
<http://www.jrsai.jp/>