



Collected Papers for Presentation
In the 59th Annual Meeting of the Japan Section of the RSAI, at
Reitaku University
2-1-1 Hikarigaoka, Kashiwa, Chiba, 2778686, JAPAN
October 8-9, 2022



日本地域学会 第59回(2022年)年次大会 学術発表論文集

2022年10月8日(土)-9日(日)
麗澤大学 (オンライン開催)

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：2022年9月21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

Impact of Rice Postharvest Losses on Gross Domestic Product of Ghana	Jonathan Darkwah Baffoe, Helmut Yabar, Takeshi Mizunoya(University of Tsukuba)
Quantitative Analysis of Structural Relationship among Regional Factors in Farmland Utilization	高 小西、保永 展利、井上 憲一(島根大学)
The Importance of Solid Waste Management in the Pacific : Why plastic waste is problematic?	高木 冬太(立命館大学)
Determinant Factors of Households' Willingness to Pay for the Conservation Fund of the Phou Chom Voy Protected Area in Lao PD Lao PDR	Xaysompheng Sengkhamyong, Helmut Yabar, Takeshi Mizunoya(University of Tsukuba)

Early-bird Session II

Harvesting Renewable Energy to Meet Jamaica's Electricity Demand by 2030: The Case for Solar Energy	Delmaria Delina Richards, Helmut Yabar, Takeshi Mizunoya(University of Tsukuba)
Stress Test on Japanese Bank Groups using Monte Carlo Simulation	Do Rosario Arafate Joao, 前田 祐治(関西学院大学)
Research Article: Evaluation on Benefit and Cost Analysis of Natural Rubber Plantation in the North and South Provinces of Laos	Soulivanh Yui Chansombuth (Ritsumeikan University)
The Impact of Taxation on Economic Growth: Case Sub-Saharan Africa	Ekote Nelson Nnoko, 前田 祐治(関西学院大学)

Sustainable and better society - Session in Honor of Yasuhiro Sakai I

Climate Change and River Water Pollution: An Application to the Ganges in Kanpur	Amit A Batabyal(Rochester Institute of Technology), Karima Kourtit, Peter Nijkamp(Open University, Heerlen)
A look into a competitive analysis of the happiest nations in the world	Rodolfo Delgado(The University of Kitakyushu)
City and Regional Demand for Vaccines Whose Supply Arises from Competition in a Bertrand Duopoly	Amit A Batabyal(Rochester Institute of Technology), Hamid Beladi(University of Texas at San Antonio)

Preference for Job Diversity, Mixed Part-time Jobs, and Voluntary Unemployment	Weiguang Liu (Nagoya University)
The Impact of the Designated Manager System of Public Parks - A Comparative Study on Technical and Productive Efficiency between Otsu city, and Kani city, Japan	Kiyoto Kurokawa(Ritsumeikan University)

地域課題解決の方向性

地方鉄道の統計指標推移に関する研究	竹内 龍介(国土交通省国土交通政策研究所), 浅見均(鉄道・運輸機構)
日本の地方鉄道問題の端緒に関する研究 —— 国鉄赤字83線問題について	発表者: 浅見 均(鉄道・運輸機構), 竹内 龍介(国土交通省国土交通政策研究所)
消防署の救急搬送業務の現状と将来予測を踏まえた消防署再編と救急搬送業務の最適化に関する研究	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)

Regional development issues in Indonesia

Interprovincial inequalities in labor productivity and efficiency in Indonesia: A modern convergence approach	Mitsuhiko Kataoka(Rikkyo University)
Regional growth and spatial spillovers in Java Indonesia: A view from outer space	Carlos Mendez, Harry Aginta(Nagoya University), Immanuel Satya Pekerti(Gadjah Mada University)
Minimum wage, labor market outcomes, and spillover effects in Java Indonesia	Tifani Husna Siregar(Waseda University), Carlos Mendez(Nagoya University)

東アジアの経済開発

Premature Deindustrialization Risk in Asian Latecomer Developing Economies	田口 博之(埼玉大学)
Effects of Economic Reform Measures of Myanmar	浅田 英克(埼玉大学)
タイのSDGs達成努力と人間開発・人的資源開発の方向性	江川 暁夫(桃山学院大学)
Foreign Aid and Dutch Disease: The Case of Vietnam	櫻井 宏明(学習院女子大学)

空間経済学の過去・現在・未来

コロナ禍におけるテレワークと都市構造—なぜコロナ禍で突然テレワークが行われるようになったのか?—	太田 充(筑波大学)
テレワークが都市構造に与える影響: 空間経済学に基づくアプローチ	猪原 龍介(亜細亜大学)
招待講演: 空間経済学の過去・現在・未来	藤田 昌久(京都大学名誉教授・麗澤大学招聘特別教授)

セッションB 10月9日**Early-bird Session III**

Economic growth rate in an overlapping generations model with money holding, and human capital accumulation	Li Mingzhu(Nagoya University)
Monitoring and evaluation climate change adaptation at provincial level contributing to implement National Adaptation Plan in Vietnam	Be Ngoc Diep, Takeshi Mizunoya (University of Tsukuba)
GHG emission assessment of Mahaweli H agriculture region in Sri Lanka	Hemali Rathnayake, Takeshi Mizunoya (University of Tsukuba)
The Determinants of Residents' Post-flood Recovery in the Coastal Plain Distincts, Central of Vietnam	Hoang Ha Vo, Helmut Yabar, Takeshi Mizunoya (University of Tsukuba)

Early-bird Session IV

茨城県における森林湖沼環境税の最適配分とその効果	大槻 謙, 水野谷 剛(筑波大学)
ヘドニック・アプローチによる歴史的建造物周辺の地価関数の推計	天野 雄仁, 崔 明姫, 渋澤 博幸 (豊橋技術科学大学)
インドネシア・チタルム川上流域におけるWQI目標値達成のための最適環境経済政策に関する研究	横澤 陸, 水野谷 剛(筑波大学)
北海道胆振東部地震による観光被害と回復状況に関する研究	奥平 幸太郎, 崔 明姫, 渋澤 博幸 (豊橋技術科学大学)

行動とその要因分析

非英語圏出身の高技能移民の国際労働移動に関する考察 —ドイツを中心とした近隣諸国間の移動に着目して—	松下 奈美子(名古屋産業大学)
広域避難情報の発令が水害からの避難行動に及ぼす影響	小野 聡(千葉商科大学商経学部)
シェアリングの“住居棲み分け”モデルの再考察—棲み分け均衡と探索行動の制約について—	佐々木 啓介(東洋大学)
公共的意思決定過程の可視化に関する考察 (その3)	杉山 雄(東京都立大学)

事業・システムの導入と継続性	
持続可能な農地炭素固定サイバーフィジカル農業システム	鐘ヶ江 秀彦(立命館大学)
季節調整法を用いた新型コロナウイルス感染拡大による製造業生産への影響度分析	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)
スタートアップ企業の事業展開と地域課題に関する考察	土屋 依子(目白大学), 朝日 ちさと(東京都立大学)

アジアにおける日系食品関連企業の海外進出と国内事業への波及効果に関する定量的分析	
日本の農林水産品・飲食料品の輸出がもたらす地域経済への波及効果分析	沖山 充, 池川 真里亜, 徳永 澄憲(麗澤大学)
日系食品関連企業の海外直接投資の継続性に関する分析	池川 真里亜(麗澤大学)
非関税障壁の撤廃による日本の農業・食品産業のアジア諸国への輸出拡大	沖山 充(麗澤大学), 國光 洋二(農研機構), 徳永 澄憲(麗澤大学)
アジア・太平洋地域における衛生植物検疫措置と貿易の技術的障害の食料貿易への影響に関する分析	阿久根 優子(日本大学)

市場の空間的・構造的特性と公共政策	
国際混合寡占における民営化中立定理	中村 和之(富山大学経済学部)
国際的寡占における商品税の調和化とグローバルな関税削減	垣田 直樹(富山大学)
寡占市場における環境規制と環境税の比較分析	國崎 稔(愛知大学)
ふるさと納税制度下での法人事業税が地方財政に与える影響	鮎川 瑞絵(名古屋大学)
Hydropower and its impact on Bhutan's Economy in a Two Sector Overlapping Generations Model	Dorji Pema, 柳原 光芳(名古屋大学)

セッションC 10月9日

Early-bird Session V

Endogenous choice of corporate social responsibility and emission tax: How impact do green consumers have on economic welfare?	天笠(広島大学)
都市農業とコミュニティ再構築におけるクリエイティブ・クラスの役割 —中国上海市を事例として—	葛 英傑, 木南 莉莉, 古澤 慎一(新潟大学)
北部湾都市群における高速鉄道駅周辺の機能向上について ～湛江西駅を例として～	張 銘(湛江科技学院), 奥田 隆明(南山大学)
自治体のデジタル市民参画におけるプラットフォーム導入に関する 調査とモデルの提案	瀧川 天陽, 徐 維那(東京理科大学)
消費者の食品ロス削減の意思決定プロセスに関する分析 —新型コロナウイルス感染症の影響に着目して—	廣田 昌史, 古澤 慎一, 木南 莉莉(新潟大学)

Early-bird Session VI

民間廃棄物処理施設を活用した一般廃棄物処理の事業性評価 ～新設・既設の中継施設の整備を中心として～	山田 崇雄, 中尾 彰文, 吉田 登(和歌山大学)
持続可能な地域経済および地方公共財の効率供給と地域システム	藤野 夏海(尼崎地域産業活性化機構)
DEAによる公立中学校の教育効率の評価に関する時系列分析	菊地 晃平(北海学園大学大学院工学研究科), 鈴木 聡士(北海学園大学)
環境保全型農業が地域経済に与える影響	賈 奕真, 内田 晋(茨城大学)
食品ロス削減行動に対する組織学習に関する研究 —中学生向け 教育ゲームの効果に着目して—	齊藤 光佑, 木南 莉莉, 古澤 慎一(新潟大学)

意識分析にみる社会の実態

電気自動車の充電環境に対する表明選好調査	王 敦彦(京都大学経済研究所)
環境配慮行動の規定因となる認知・関心の構造—「未来」や「共 生」に関する認識の影響—	水上 象吾, 林 隆紀(佛教大学)
インドネシアバリ島におけるコロナ禍の住民意識調査	黛 陽子(文教大学)
産業観光の再価値化に関する研究 その1 産業観光の目的の変容過程と現状	山中 知彦(新潟県立大学)
Complex Unity: An Exploration of a Gender Movement in Rural West Bengal through Relational Lens	村上 沙織(University of Bath, the UK)

一般論題	
高速鉄道投資に伴う観光連携の強化について～サービス・ドミナント・ロジックの視点から～	奥田 隆明(南山大学), 張 銘(湛江科技学院)
外貨建て保険の販売資格で求められるもの	小川 健(専修大学)
開放マクロ経済モデルにおける財政・金融政策の相互性	野崎 道哉(岐阜協立大学)
Sentence BERTを用いたディプロマポリシーの特徴分析	加藤 基樹(早稲田大学大学総合研究センター), 植杉 大(摂南大学経済学部)
空間自己回帰モデルにおける効果測定について	加藤 尚史, 鈴木 笙太(名古屋大学)

クリエイティブ・クラスと農業・農村開発	
農業・農村開発における社会起業家に関する分析	古澤 慎一, 木南 莉莉(新潟大学), 木南 章(東京大学)
日本の農業法人における事業成果の要因分析－農業経営における共有価値創造の探索－	木南 章(東京大学), 木南 莉莉, 古澤 慎一(新潟大学)
日本農村におけるクリエイティブ・クラスに関する研究－共有価値の創造を焦点に－	木南 莉莉, 古澤 慎一(新潟大学), 木南 章(東京大学)

Economics under the Risk, Probability, and Uncertainty -Session in Honor of Yasuhiro Sakai II	
長期的な企業の存続と発展: 経営学と歴史研究の融合	曾根 秀一(静岡文化芸術大学)
Patterns of Trade and Gains from trade in an Overlapping Generations and Specific Factors Model	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)
Optimal Environmental Policy for NPS Pollution under Uncertainty	松本 昭夫(中央大学), Ferenc Szidarovszky(Corvinus University)
Relationship Marketing and Horndar Effect in Life Insurance Markets	青葉 暢子(鳴門教育大学)

日本地域学会 第59回(2022年)年次大会
実行委員会

実行委員長：小野 宏哉(麗澤大学)
実行副委員長：池川 真里亜(麗澤大学)
委員：大場 裕之(麗澤大学)
委員：徳永 澄憲(麗澤大学)
委員：國光 洋二(農業・食品産業技術総合研究機構)
委員：沖山 充(麗澤大学国際地域開発研究センター)

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/>