

科学研究費助成事業 研究成果報告書

平成 29 年 6 月 13 日現在

機関番号：14301

研究種目：基盤研究(B) (一般)

研究期間：2014～2016

課題番号：26285002

研究課題名(和文)地球温暖化問題の正義論 グローバルな正義原理とその法制度化

研究課題名(英文)Justice and Climate Change: The Principles and Institutions of Global Justice

研究代表者

宇佐美 誠 (Usami, Makoto)

京都大学・地球環境学堂・教授

研究者番号：80232809

交付決定額(研究期間全体)：(直接経費) 9,600,000円

研究成果の概要(和文)：本研究は、温室効果ガス排出権の地球規模の分配的正義について、世代間正義論の研究蓄積や近年の新展開と接続しつつ、また平等論等の先端的知見も活用しながら考察した上で、原理的考察に裏づけられた法制度を構想することを目的としている。研究活動を推進した結果、グローバル正義・世代間正義の両次元について有望な正義理論を特定し、また制度構想上の課題を解決する見通しを得た他、関連諸分野への含意を解明できた。

主要な最終成果物として、邦語論文集を間もなく刊行する予定であり、また本研究課題および関連の諸主題について、多数の英語・邦語の論文・書籍を公刊するとともに、国内外の会議にて招待講演・研究報告を行った。

研究成果の概要(英文)：This research project aims to explore the idea of distributive justice in the context of the allocation of greenhouse gas (GHG) emission rights among peoples across the world, with special reference to the recent development of study on equality. It also seeks to examine issues surrounding institutional design of this allocation. As major results of our research, we identified promising theories in the global and intergenerational dimensions of the GHG emission right distribution, resolved some challenges in designing the international distributive scheme, and explicated the implications that climate change has for relevant academic fields. These results will be published in an anthology in late 2017.

研究分野：法哲学・法理学

キーワード：法哲学・法理学 分配的正義 世代間正義 平等論

1. 研究開始当初の背景

(1) 法哲学・政治哲学・倫理学の国際学界では、気候変動や気候変動政策をめぐる哲学的諸論点に関する研究(気候正義論)が近年大きく発展してきた。気候正義論の最大の論点は、温室効果ガス排出権の地球規模の分配に関わる正義である。しかし、最重要な温室効果ガスである二酸化炭素の長期残留性のゆえに、かねてより発展してきた世代間正義論との架橋が待たれるにもかかわらず、架橋の試みは限られていた。また、国内の所得再分配の文脈で発展が著しい平等論との接続も皆無に近かった。他方、温室効果ガス排出権の分配については、多様な政策提案が見られたが、気候正義論との関連づけはほとんど行われてこなかった。

(2) わが国では、世代間正義論については法哲学・厚生経済学等で研究蓄積があるものの、気候正義論の研究は極めて乏しかった。

2. 研究の目的

(1) 上記のような研究開始時における国内外の研究状況を踏まえ、気候正義論での温室効果ガス排出権の分配的正義について、世代間正義論と接合しつつ、また平等論の最新成果を摂取しながら、理論構築を行った上で、原理的考究に裏づけられた法政策設計を行うことが、本研究の目的である。

(2) 上記の目的は、3つの具体的課題に分節化される。温室効果ガス排出権分配の空間次元と時間次元の接続、平等論の最新成果を活用した排出権分配の検討、原理的考察によって支えられた法政策設計である。

3. 研究の方法

(1) 本研究では、法哲学を基軸としつつ、政治哲学・経済学の観点も導入する学際的アプローチを採用した。

(2) 2.(2)の具体的課題を効果的に達成するため、地球班・世代班・制度班を設けた。その上で、全体会合の開催を通じて、班間の相互連絡と全体的統合を常に維持するよう努めた。

(3) 研究期間の3ヶ年度を、基礎作業段階(平成26年度)、構築・展開段階(平成27年度)、総合・完成段階(平成28年度)に三分して、計画的に研究活動を推進した。

4. 研究成果

(1) 3.に記した方法に基づき研究活動を推進した結果、2.(2)に列挙した具体的課題に関する主要な研究成果として、以下のものが得られた。

(2) 温室効果ガス排出権分配の空間次元においては、平等論における再分配目標の分析と

の接合がはたされた上、平等主義・優先主義の限界と十分主義の有望性とが示された(宇佐美)。また、法政策設計上の重要論点としては、一部の国家が緩和策の義務をはたさない場合に、他の国家がいかなる義務を負うかが解明された(佐野)。

(3) 排出権分配の時間次元では、遠隔な将来世代への配慮が、正義のみならず現在世代の自己利益によっても正当化されることが見出された(森村)。また、契約論・左派リベタリアニズム・運平等主義のいずれも、将来世代への配慮の根拠論として困難を抱えることが証明された(井上)。さらに、先進国が過去の排出のゆえに負う歴史的責任の妥当範囲は、先行研究の多くが主張してきたよりも限定的であることが明らかにされた(宇佐美)。

(4) 多方向的・学際的な研究活動の結果、2.(2)の具体的課題に関する研究成果の他にも、諸学での内省や新発見がなされた。経済哲学的内省により、外部性の内部化をめざす経済学的アプローチに伏在する課題が剔抉された(後藤)。法思想的観点からは、気候変動の影響にさらされる動物の道徳的地位について、カント的視座からの精査が進められた(瀧川)。

(5) 以上の研究成果は、宇佐美誠編『気候変動にどう立ち向かうか』(仮題)勁草書房(5.〔図書〕1.)として、2017年秋に公刊される予定である。本書には、気候正義論の記念碑的論文であるヘンリー・シュー「生存用排出と奢侈的排出」の邦訳も収録される。

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18件)

1. Makoto Usami, "Defining Truth Commission," *Journal of Social Sciences*, Vol. 2, Issue 1, pp. 56-61, 2016. (査読有)
2. 森村進「マイケル・サンデルの反自由市場コミュニタリアニズム」一橋法学、15巻1号、3-17頁、2016年。(査読無)
3. 後藤玲子「自由の価値の物語り：民主主義と死」経済研究、67巻2号、147-163頁、2016年。(査読有)
4. 佐野亘「許容可能な不正義?：非理想理論における腐敗の問題」立命館言語文化研究、28巻1号、131-149頁、2016年。(査読有)
5. Akira Inoue, "Can Luck Egalitarianism Serve as a Basis for Distributive Justice? A Critique of Kok-Chor Tan's Institutional Luck Egalitarianism," *Law and Philosophy*, Vol. 35, Issue 4, pp. 391-414, 2016. (査読有) DOI: 10.1007/s10982-016-9261-5

6. Akira Inoue, "Inequalities, Responsibility, and Rational Capacities: A Defence of Responsibility-Sensitive Egalitarianism," *Australian Journal of Political Science*, Vol. 51, No. 1, pp. 86-101, 2016. (査読有)
 7. Makoto Usami, "Justice after Catastrophe: Responsibility and Security," *Ritsumeikan Studies in Language and Culture*, Vol. 26, No. 4, pp. 215-230, 2015. (査読無)
 8. 宇佐美誠「国際法におけるグローバルな正義」世界法年報、34号、5-33頁、2015年。(査読無)
 9. Reiko Gotoh, "What Japan Has Left Behind in the Course of Establishing a Welfare State," *ProtoSociology*, Vol. 32, pp. 106-122, 2015. (査読有)
 10. 瀧川裕英「死と国家—政治的責務論の存在論的転回」法と哲学、1巻、167-193頁、2015年。(査読有)
 11. 瀧川裕英「エボラ出血熱とグローバルな正義」法学セミナー、2015年4月号、50-52頁、2015年。(査読無)
 12. 井上彰「運の平等論とカタストロフィ」立命館言語文化研究、26巻4号、231-247頁、2015年。(査読無)
 13. 森村進「移民規制に関するリバタリアンの議論」千葉大学法学論集、29巻1・2号、1-26頁、2014年。(査読無)
 14. 後藤玲子「潜在能力アプローチの再概念化：選択機会・自律・アイデンティティ」経済研究、65巻4号、318-331頁、2014年。(査読有)
 15. 後藤玲子「災害カタストロフィにおける個人の『福祉』と『公共性』：アメリカ合衆国の連邦災害政策を素材として」海外社会保障研究、188号、36-47頁、2014年。(査読無)
 16. Reiko Gotoh, "The Equality of Differences: Sen's Critique of Rawls' Theory of Justice and Its Implication for Welfare Economics," *History of Economic Ideas*, Vol. XXII, No.1, pp. 133-156, 2014. (査読有)
 17. 後藤玲子「差異の平等：センによるロールズ正義理論批判の射程」経済研究、65巻2号、140-155頁、2014年。(査読有)
 18. 井上彰「分析的政治哲学とロールズ『正義論』」政治思想研究、14号、6-32頁、2014年。(査読有)
- [学会発表](計45件)
1. Reiko Gotoh, "Economic Philosophy of Amartya Sen: Social Choice as Public Reasoning and Capability Approach," International Workshop 2017 "Economic Thought of Cambridge, Oxford, LSE and the Transformation of the Welfare State," Le Saint-Paul Hotel (Nice, France), March 18, 2017. (招待講演)
 2. Makoto Usami, "Disaster Resilience and Social Fairness: Legal Issues," Expert Meeting in the Workshop on Enhancement of Urban Disaster Resilience through Activities of Local Participatory Platform, Myanmar Engineering Society (Yangon, Myanmar), January 26, 2017. (招待講演)
 3. Reiko Gotoh, "Social Choice as Public Reasoning: Positionality and Individuality," International Conference 2016 "Inequality and Catastrophe: Justice and Reciprocity," Ritsumeikan University (Kyoyo, Kyoto), January 14, 2017. (招待講演)
 4. 宇佐美誠「現代社会における正義」司法研修所知的基盤研究会、司法研修所(埼玉県和光市) 2016年10月26日。(招待講演)
 5. 井上彰「運の平等論をめぐる攻防：VS 社会関係に基づく平等論の地平」日本倫理学会第67回大会、早稲田大学(東京都新宿区) 2016年10月1日。(招待講演)
 6. Makoto Usami, "Distributive Goals in Climate Justice," 4th International Conference on Sustainable Development, Roma Eventi Fontana di Trevi (Rome, Italy), September 16, 2016.
 7. 佐野亘「政策分析の意義と今後の可能性」日本計画行政学会第39回全国大会、関西学院大学(兵庫県西宮市) 2016年9月10日。(招待講演)
 8. Reiko Gotoh, "Crossing Logic and Ethics of Market System: The Capability Approach with Amartya Sen's Social Choice and Welfare Economics," JSPS Special Seminar for International Collaboration for Formulating Trans-Positional Capability Index, Hitotsubashi University (Kunitachi, Tokyo), August 31, 2016.
 9. Makoto Usami, "Moral Grounds for Human Rights: A Dualist Approach," 53rd Societas Ethica Annual Conference "Ethics and Law," Evangelische Akademie Bad Boll (Bad Boll, Germany), August 19, 2016.
 10. 瀧川裕英「4つの票配分原理」日本公共政策学会 2016年度研究大会、日本大学(東京都千代田区) 2016年6月11日。(招待講演)
 11. Makoto Usami, "Distributive Goals and Measures in Global Justice," Workshop on Philosophy and Poverty, University of Salzburg (Salzburg, Austria), May 13, 2016.
 12. Makoto Usami, "The Role of Political Arrangements in Legal Philosophy: A Foreigner's Perspective," Workshop "Foreigners in Philosophy," University of California, Berkeley (Berkeley, USA), March 29, 2016.
 13. 後藤玲子「塩野谷経済学のビジョン：新たな福祉国家制度構想」第20回進化経済学会、東京大学(東京都文京区) 2016年3月27日。(招待講演)
 14. Reiko Gotoh, "On Human Security, Human Rights and Capability Approach," Interna-

- tional Seminar on Capability Approach, Harvard University (Cambridge, USA), March 24, 2016.
15. Makoto Usami, "Fairness Concerning the Process and Products of Local Participatory Platform," Expert Meeting in the Grant for Global Sustainability Project, "Enhancement of Urban Disaster Resilience through Activities of Local Participatory Platform," Myanmar Engineering Society (Yangon, Myanmar), March 17, 2016. (招待講演)
 16. Reiko Gotoh, "Welfare State for Trans-Positional Rootless Wanderers," 12th International Conference "Migration and Catastrophes," Ritsumeikan University (Kyoto, Kyoto), March 7, 2016. (招待講演)
 17. Susumu Morimura, "Is It Justifiable to Exclude Immigrants?" 12th International Conference "Migration and Catastrophes," Ritsumeikan University (Kyoto, Kyoto), March 6, 2016. (招待講演)
 18. Akira Inoue, "On the Common Ownership Approach to Immigration," 12th International Conference "Migration and Catastrophes," Ritsumeikan University (Kyoto, Kyoto), March 6, 2016.
 19. Makoto Usami, "Distributive Goals and Measures in Disaster Resilience Policy," Expert Meeting in the Grant for Global Sustainability Project, "Enhancement of Urban Disaster Resilience through Activities of Local Participatory Platform," Hotel Himalaya (Kathmandu, Nepal), January 21, 2016. (招待講演)
 20. Reiko Gotoh, "Modeling the Capability Approach to Health Service Evaluation: Theory and Evidence," (WEAI) 12th International Conference, Nanyang Technological University (Singapore), January 7, 2016.
 21. Reiko Gotoh, "What Political Liberalism & the Welfare State Left Behind," 2015 HDCA conference, Georgetown University (Washington, D.C., USA), September 11, 2015.
 22. Makoto Usami, "Distributive Goals in Climate Justice: Equality, Priority, and Sufficiency," 52nd Societas Ethica Annual Conference "Globalization and Global Justice," Folkhogskola Lunnevad (Linköping, Sweden), August 21, 2015.
 23. Makoto Usami, "The Core, Scope, and Ground of Luck Egalitarianism," 27th World Congress on the Philosophy of Law and Social Philosophy, Georgetown University Law Center (Washington D.C., USA), July 27, 2015.
 24. Hirohide Takikawa, "Political Obligation and Human Mortality," 27th World Congress on the Philosophy of Law and Social Philosophy, Georgetown University Law Center (Washington D.C., USA), July 27, 2015. (招待講演)
 25. Makoto Usami, "Human Rights as the Rights of Humans: Philosophical Not Practical," Workshop "The Future of Human Rights: Foundations, Norms, Institutions," Utrecht University (Utrecht, Netherlands), June 27, 2015.
 26. 佐野 亘 「規範的政策分析の可能性」日本公共政策学会 2015 年度研究大会、京都府立大学 (京都府京都市) 2015 年 6 月 7 日。
 27. 後藤 玲子 「アマルティア・センの哲学とその政策的含意」日本経済政策学会第 72 回全国大会、国土館大学 (東京都世田谷区) 2015 年 5 月 30 日。
 28. Reiko Gotoh, "Gratitude and a Moment of Cooperation: What Political Liberalism and the Welfare State Left Behind," Silent Slow Moving Catastrophes Conference, Ritsumeikan University (Kyoto, Kyoto), March 24, 2015. (招待講演)
 29. Wataru Sano, "The Problem of Corruption in Non-ideal Theory," Silent Slow Moving Catastrophes Conference, Ritsumeikan University (Kyoto, Kyoto), March 23, 2015. (招待講演)
 30. Reiko Gotoh, "What Political Liberalism and the Welfare State Left Behind: Equality of Difference and Public Reciprocity," Welfare Economics and the Welfare State in Historical Perspective, Hitotsubashi University (Kunitachi, Tokyo), March 21, 2015. (招待講演)
 31. 宇佐美 誠 「世代間正義の分配理念」連続シンポジウム「持続可能社会」法学の樹立を展望して」第 3 回「持続可能性と世代間正義」早稲田大学 (東京都新宿区) 2015 年 2 月 23 日。(招待講演)
 32. 佐野 亘 「政策分析における規範理論の活用」政策情報学会第 10 回研究大会、関西大学 (大阪府高槻市) 2014 年 11 月 29 日。(招待講演)
 33. Akira Inoue, "On Institutional Luck Egalitarianism," 12th Asia Pacific Conference, Ritsumeikan Asia Pacific University (Beppu, Oita), November 1, 2014. (招待講演)
 34. 後藤 玲子 「災厄と保障の 3D (スリー・ディメンジョン): 経済、社会、そして政治」第 9 回四大学連合文化講演会、一橋講堂 (東京都千代田区) 2014 年 10 月 10 日。(招待講演)
 35. Makoto Usami, "Climate Justice: Equality or Sufficiency," 2nd International Conference on Sustainable Development, Roma Eventi (Rome, Italy), September 25, 2014.
 36. 宇佐美 誠 「公正の教え方」法と教育学会第 5 回学術大会、筑波大学 (茨城県つくば市) 2014 年 9 月 7 日。(招待講演)
 37. Reiko Gotoh, "How to Measure the Shortage of Individual's Capabilities Respecting the

- Difference of Individuality and Subjectivity in Their Choice and Evaluations," 2014 HDCA Conference, President Hotel (Athens, Greece), September 6, 2014.
38. Makoto Usami, "Human Rights: Philosophical Not Practical," 9th East Asian Conference on Philosophy of Law, Hankuk University of Foreign Studies (Seoul, Korea), August 21, 2014.
 39. Reiko Gotoh, "Equality of Capabilities: How Should We Identify the Boundary of an Individual's Capability," 2014 Economic Theory, Waseda University (Shinjuku, Tokyo), August 21, 2014.
 40. Akira Inoue, "On Parfitian Prioritarianism and the Separateness of Persons," 13th Conference of International Society for Utilitarian Studies, Yokohama National University (Yokohama, Kanagawa), August 21, 2014.
 41. 宇佐美誠「若者に公正な社会」第8回基礎法学総合シンポジウム「若者と法」日本学術会議（東京都港区）2014年7月5日。（招待講演）
 42. Makoto Usami, "Responsibility for Structural Injustice: A Critical Examination," Association for Legal and Social Philosophy Annual Conference, University of Leeds (Leeds, UK), July 2, 2014.
 43. Reiko Gotoh, "Equality of Capabilities: How Should We Identify the Boundary of an Individual's Capability," Social Choice and Welfare Society, Boston College (Boston, U.S.A.), June 19, 2014.
 44. Akira Inoue, "Rawlsian Contractualism and the Cognitively Disabled," International Conference: Social Contract Theory. Past, Present, and Future, University of Lisbon (Lisbon, Portugal), June 17, 2014.
 45. 宇佐美誠「国際法におけるグローバルな正義」世界法学会2014年度研究大会、東北大学（宮城県仙台市）2014年5月17日。（招待講演）
- 〔図書〕（計29件）
1. 宇佐美誠・森村進・後藤玲子・瀧川裕英・佐野亘・井上彰・ヘンリー・シュー・阿部久恵『気候変動にどう立ち向かうか』（仮題）勁草書房、230頁（予定）2017年公刊予定。
 2. Makoto Usami (Dawid Bunikowski (ed.)), *Philosophy of Law in the Arctic*, University of the Arctic, pp. 137 (pp. 100-107), 2017.
 3. 後藤玲子『潜在能力アプローチ：倫理と経済』岩波書店、244頁、2017年。
 4. 瀧川裕英（指宿信・木谷明・後藤昭・佐藤博史・浜井浩一・浜田寿美男編）『刑事司法への問い』岩波書店、234頁（153-158頁）2017年。
 5. 宇佐美誠（角田猛之・市原靖久・亀本洋編）『法理論をめぐる現代的諸問題：法・道徳・文化の重層性』晃洋書房、318頁（114-125頁）2016年。
 6. 宇佐美誠（森村進編）『法思想の水脈』法律文化社、248頁（11-26頁）2016年。
 7. 森村進編『法思想の水脈』法律文化社、248頁（1-10頁、74-80頁、166-169頁）2016年。
 8. 森村進（瀧川裕英編）『問いかける法哲学』法律文化社、276頁（135-151頁）2016年。
 9. 瀧川裕英編『問いかける法哲学』法律文化社、275頁（152-167頁）2016年。
 10. 後藤玲子編『正義』ミネルヴァ書房、184頁（1-13頁）2016年。
 11. 井上彰（後藤玲子編）『正義』ミネルヴァ書房、184頁（157-167頁）2016年。
 12. 後藤玲子（田中拓道編）『承認：社会哲学と社会政策の対話』433頁（74-95頁）2016年。
 13. Makoto Usami (Yukio Adachi, Sukehiro Hosono, and Jun Lio (eds.)), *Policy Analysis in Japan*, Policy Press, pp. 352 (pp. 73-87), 2015.
 14. 森村進『法哲学講義』筑摩書房、322頁、2015年。
 15. 後藤玲子『福祉の経済哲学』ミネルヴァ書房、392頁、2015年。
 16. Paul Dumouchel and Reiko Gotoh (eds.), *Social Bonds as Freedom*, Berghahn Books, pp. 303 (pp. 259-284), 2015.
 17. 瀧川裕英・大屋雄裕・谷口功一編『遅しきリベラリストとその批判者たち：井上達夫の法哲学』ナカニシヤ出版、328頁（45-58頁）2015年。
 18. Wataru Sano (Yukio Adachi, Sukehiro Hosono, and Jun Lio (eds.)), *Policy Analysis in Japan*, Policy Press, pp. 312 (pp. 57-71), 2015.
 19. 井上彰（大瀧雅之・宇野重規・加藤晋編）『社会科学における善と正義：ロールズ『正義論』を超えて』東京大学出版会、370頁（49-75頁）2015年。
 20. 瀧川裕英・宇佐美誠・大屋雄裕『法哲学』有斐閣、396頁（i-vi頁、3-30頁、91-188頁、191-223頁、232-297頁、325-354頁、368-383頁）2014年。
 21. 宇佐美誠編『グローバルな正義』勁草書房、230頁（i-vi頁、3-26頁）2014年。
 22. 森村進（宇佐美誠編）『グローバルな正義』勁草書房、230頁（107-130頁）2014年。
 23. 後藤玲子（宇佐美誠編）『グローバルな正義』勁草書房、230頁（55-77頁）2014年。
 24. 瀧川裕英（宇佐美誠編）『グローバルな正義』勁草書房、230頁（81-101頁）2014年。
 25. Makoto Usami (Kazuhiro Ueta and Yukio Adachi (eds.)), *Transition Management for Sustainable Development*, United Nations University Press, pp. 354 (pp. 189-204),

- 2014.
26. Wataru Sano (Kazuhiro Ueta and Yukio Adachi (eds.)), *Transition Management for Sustainable Development*, United Nations University Press, pp. 354 (pp. 205-221), 2014.
 27. 後藤玲子 (日本経済新聞社編)『身近な疑問が解ける経済学』日本経済新聞社、216頁 (157-177頁) 2014年。
 28. 井上彰・田村哲樹編『政治理論とは何か』風行社、309頁 (1-45頁) 2014年。
 29. 井上彰 (橋本努編)『現代の経済思想』勁草書房、623頁 (173-201頁) 2014年。

6. 研究組織

(1) 研究代表者

宇佐美 誠 (USAMI, Makoto)
京都大学・地球環境学堂・教授
研究者番号: 8 0 2 3 2 8 0 9

(2) 研究分担者

森村 進 (MORIMURA, Susumu)
一橋大学・法学研究科・教授
研究者番号: 4 0 1 3 4 4 3 1

後藤 玲子 (GOTOH, Reiko)
一橋大学・経済研究所・教授
研究者番号: 7 0 2 7 2 7 7 1

瀧川 裕英 (TAKIKAWA, Hirohide)
立教大学・法学部・教授
研究者番号: 5 0 2 5 1 4 3 4

佐野 亘 (SANO, Wataru)
京都大学・地球環境学堂・教授
研究者番号: 2 0 3 1 0 6 0 9

井上 彰 (INOUE, Akira)
立命館大学・先端総合学術研究科・准教授
研究者番号: 8 0 5 3 5 0 9 7

(3) 研究協力者

鬼頭 秀一 (KITOH, Shuichi)
星槎大学・共生科学部・教授
研究者番号: 4 0 1 6 9 8 9 2