引用部分:有村·杉野 (2015), Yamazaki & Takeda (2013), 武田 (2013), Takeda, Tetsuya & Arimura (2012), 有村·武田 (2012), Matloff (2012), Boswell & Foucher (2012), 武田 (2012), Takeda, Arimura, Tamechika, Fischer & Fox (2014), Takeda, Arimura & Sugino (2019), 有村·杉野·武田 (2011), Takeda (2010), 武田·川崎·落合·伴 (2010), Yamasue, Minamino, Daigo, Okumura & Ishihara (2009), Babiker & Eckaus (2007), Takeda (2007), Yamasue, Nakajima, Daigo, Hashimoto, Okumura & Ishihara (2007), Babiker & Rutherford (2005), 総務省 (2004), Ishikawa & Kiyono (2003), Brooke, Kendrick, Meeraus & Raman (2003), 服部・石田・小舘・南山 (2002), 宮沢 (2002), 石川 (2002), 服部・南山 (2001), 片山 (2001), Babiker, Reilly & Jacoby (2000), Rutherford & Paltsev (2000), 服部・石田 (2000), ハント・デ ビッド (2000), Fujita, Krugman & Venables (1999), Babiker, Reilly & Jacoby (1999), マークセン・ケン プファー・メルヴィン・マスカス (1999), 大山 (1999), 黒田・新保・野村・小林 (1997), バロー (1997), Wong (1995), Ishikawa (1994), Brezis, Krugman & Tsiddon (1993), 清野 (1993), Krugman (1991a), Helpman & Razin (1991), Krugman (1991b), 岩本 (1991), 西村 (1990), Wang, Blomquist & Spencer (1989), 伊藤·大山 (1985), Lucas (1976), 今井·宇沢·小宮·根岸·村上 (1972), 今井·宇沢·小宮・根岸・ 村上 (1971), Milne-Thomson (1968), Ryza, Laserson, Owen & Wills (2016), ThoughtWorks Inc. (2008), Ryza, Laserson, Owen & Wills (2015), 内閣府 (2011), 武田·山崎·川崎·吉岡 (2016), Parry (1997), De Gorter & Swinnen (2002), Peri (2007), 武田 (2007), 細田·山本 (2017), 武田 (2017)

参考文献

- [1] BABIKER, MUSTAFA H. & RICHARD S. ECKAUS, 'Unemployment Effects of Climate Policy.' *Environmental Science and Policy*, **10** (7-8), pp. 600-609, 2007, DOI: 10.1016/j.envsci.2007.05.002.
- [2] , JOHN M. REILLY, & HENRY D. JACOBY, 'The Kyoto Protocol and Developing Countries.' October, 1999, MIT Joint Program on the Science and Policy of Global Change (Report No.56).
- [3] —, , —, , & —, , 'The Kyoto Protocol and Developing Countries.' *Energy Policy*, **28** (8), pp. 525–536, 2000, DOI: 10.1016/S0301-4215(00)00033-1.
- [4] & THOMAS F. RUTHERFORD, 'The Economic Effects of Border Measures in Subglobal Climate Agreements.' *Energy Journal*, **26** (4), pp. 99-126, 2005.
- [5] Brezis, Elise S., Paul R. Krugman, & Daniel Tsiddon, 'Leapfrogging in International Competition: A Theory of Cycles in National Technological Leadership.' *American Economic Review*, **83** (5), pp. 1211-1219, December, 1993, (URL: http://www.jstor.org/stable/2117557).
- [6] Brooke, Anthony, David Kendrick, Alexander Meeraus, & Ramesh Raman, *GAMS: A User's Guide*. GAMS Development Corporation, 2003.
- [7] CHANG, WINSTON, 『R グラフィックスクックブック一ggplot2 によるグラフ作成のレシピ集』, 石井 弓美子・河内 崇・瀬戸山雅人・古畠 敦(訳), オライリージャパン, 2013 年.

- [8] DE GORTER, HARRY & JOHAN SWINNEN, 'Political Economy of Agricultural Policy.' In Gardner, B. & G. Rausser (eds.) *Handbook of Agricultural Economics*. **2**: Elsevier Science B.V. Chapter 36, pp. 1893–1943, 2002, DOI: 10.1016/S1574-0072(02)10023-5.
- [9] FUJITA, MASAHISA, PAUL R. KRUGMAN, & ANTHONY J. VENABLES, *The Spatial Economy*. Cambridge, MA: MIT Press, 1999, (小出博之訳,『空間経済学』, 東洋経済新報社, 2000 年).
- [10] 服部 保·石田弘明,「宮崎県中部における照葉樹林の樹林面積と種多様性,種組成の関係」,『日本生態学会誌』, **50**, 221-234 頁, 2000 年.
- [11] ―― ・南山典子,「九州以北の照葉樹林フロラ」,『人と自然』, 12, 91-104 頁, 2001 年.
- [13] HELPMAN, ELHANAN & ASSAF RAZIN (eds.), *International Trade and Trade Policy*. Cambridge, MA: MIT Press, 1991.
- [14] ISHIKAWA, JOTA, 'Revisiting the Stolper-Samuelson and the Rybczynski Theorems with Production Externalitities.' *Canadian Journal of Economics*, **27** (1), pp. 101-111, 1994, (URL: http://www.jstor.org/stable/135804).
- [15] & KAZUHARU KIYONO, 'Greenhouse-Gas Emission Controls in an Open Economy.' November, 2003, COE-RES Discussion Paper Series, Center of Excellence Project, Graduate School of Economics and Institute of Economics Research, Hitotsubashi University.
- [16] 片山恭一,『世界の中心で愛を叫ぶ』,小学館,2001年.
- [17] KRUGMAN, PAUL R., Geography and Trade. Cambridge, MA: MIT Press, 1991a.
- [18] , 'Is Bilateralism Bad?' In Helpman, Elhanan & Assaf Razin (eds.) *International Trade and Trade Policy*. Cambridge, MA: MIT Press, pp. 9-23, 1991b.
- [19] JR., ROBERT E. LUCAS, 'Econometric Policy Evaluation: A Critique.' In *The Phillips Curve and Labor Markets*. **1** of Carnegie Rochester Conference Series on Public Policy, Amsterdam: North-Holland, pp. 19-46, 1976.
- [20] MILNE-THOMSON, L. M., *Theoretical Hydrodynamics*. 5th edition, p. 480, London: MaCmillan Press, 1968.
- [21] 西村和雄、『ミクロ経済学』、東洋経済新報社、1990年.
- [22] PARRY, IAN W. H., 'Environmental Taxes and Quotas in the Presence of Distorting Taxes in Factor Markets.' *Resource and Energy Economics*, pp. 5–6, 1997, DOI: 10.2139/ssrn.293599.
- [23] PERI, GIOVANNI, 'Immigrants' Complementarities and Native Wages: Evidence from California.'Technical report, National Bureau of Economic Research, Cambridge, MA, 2007, DOI: 10.3386/w12956.

- [24] RUTHERFORD, THOMAS F. & SERGEY V. PALTSEV, 'GTAPinGAMS and GTAP-EG: Global Datasets for Economic Research and Illustrative Models.' September, 2000, (URL: http://www.mpsge.org/gtap5/index.html), accessed on 29th June, 2013, Working Paper, University of Colorad, Department of Economics.
- [25] RYZA, SANDY, URI LASERSON, SEAN OWEN, & JOSH WILLS, Advanced Analytics with Spark Patterns for Learning from Data at Scale.: O'reilly & Associates Inc, 2015.
- [27] TAKEDA, SHIRO, 'An Economic Analysis of Environmental Regulations.' Ph.D. dissertation, Hitotsubashi University, 2005.
- [28] , TOSHI H. ARIMURA, & MAKOTO SUGINO, 'Labor Market Distortions and Welfare-Decreasing International Emissions Trading.' 2015, (URL: http://www.waseda.jp/fpse/winpec/assets/uploads/2015/06/No.E1422Takeda_Arimura_Sugino.pdf), WINPEC Working Paper Series No.E1422, March 2015.
- [29] , , & , 'Labor Market Distortions and Welfare-Decreasing International Emissions Trading.' *Environmental and Resource Economics*, January, 2019, DOI: 10.1007/s10640-018-00317-4.
- [30] , HORIE TETSUYA, & TOSHI H. ARIMURA, 'A CGE Analysis of Border Adjustments under the Cap-and-Trade System: A Case Study of the Japanese Economy.' *Climate Change Economics*, **3** (1), 2012, DOI: 10.1142/S2010007812500030.
- [31] , TOSHI H. ARIMURA, HANAE TAMECHIKA, CAROLYN FISCHER, & ALAN K. FOX, 'Output-based allocation of emissions permits for mitigating the leakage and competitiveness issues for the Japanese economy.' *Environmental Economics and Policy Studies*, **16** (1), pp. 89–110, Jan, 2014, DOI: 10.1007/s10018-013-0072-8.
- [32] THOUGHTWORKS INC.,『ThoughtWorks アンソロジー アジャイルとオブジェクト指向によるソフトウェアイノベーション』,オブジェクトの広場編集部株式会社オージス総研(訳),オライリージャパン,2008 年.
- [33] WANG, S. K., C. A. BLOMQUIST, & B. W. SPENCER, 'Modeling of Thermal and Hydrodynamic Aspects of Molten Jet/Water Interactions.' In *ANS Proc. 1989 National Heat Transfer Conference*. **4**, pp. 225-232, Philadelphia, September 6, 1989.
- [34] WONG, KAR-YIU, *International Trade in Goods and Factor Mobility*. Chapter 2, pp. 23-84, Cambridge, MA: MIT Press, 1995.
- [35] YAMASUE, EIJI, KENICHI NAKAJIMA, ICHIRO DAIGO, SEIJI HASHIMOTO, HIDEYUKI OKUMURA, & KEIICHI N. ISHIHARA, 'Evaluation of the Potential Amounts of Dissipated Rare Metals from WEEE in Japan.' *Materials transactions*, **48** (9), pp. 2353–2357, 2007, (URL: http://ci.nii.ac.jp/naid/10019853407/).

- [36] , RYOTA MINAMINO, ICHIRO DAIGO, HIDEYUKI OKUMURA, & KEIICHI N ISHIHARA, 'Evaluation of total materials requirement for the recycling of elements and materials (urban ore TMR) from end-of-life electric home appliances.' *Materials Transactions*, **50** (9), pp. 2165–2172, 2009, (URL: http://ci.nii.ac.jp/naid/40016713752/).
- [37] YAMAZAKI, MASATO & SHIRO TAKEDA, 'An assessment of nuclear power shutdown in Japan using the computable general equilibrium model.' *Journal of Integrated Disaster Risk Management*, **3** (1), 2013, DOI: 10.5595/idrim.2013.0055.
- [38] 有村 俊秀・武田史郎(編),『排出量取引と省エネルギーの経済分析:日本企業と家計の現状』,日本評論社,2012年.
- [39] ・杉野 誠,「温室効果ガス排出削減の方法: 経済的手法の役割(特集気候変動: 未来選択に向けて)」,『環境情報科学』, **44** (1), 36-43 頁, 2015 年, (URL: http://ci.nii.ac.jp/naid/40020418914/).
- [41] 石川 城太,「環境政策と国際貿易」,池間 誠・大山道広(編),『国際日本経済論』,文眞堂,第7章,114-129頁,2002年.
- [42] 伊藤 元重・大山道広,『国際貿易』, モダン・エコノミクス 14, 岩波書店, 1985 年.
- [43] 今井 賢一·宇沢 弘文·小宮 隆太郎·根岸 隆·村上泰亮,『価格理論 I』,岩波書店,1971年.
- [44] ----- · ---- · ---- · ---- , 『価格理論 II』, 岩波書店, 1972 年.
- [45] 岩本 康志,「配当軽課制度廃止の経済的効果 89 年法人税改革の分析 —」,『経済研究』, **42** (2), 127-138 頁, 1991 年, 4 月.
- [46] 宇沢弘文,「レオン・ワルラスの一般均衡理論に関する諸研究」, 博士論文, 東北大学, 1962年.
- [47] 大山道広,「市場構造・経済厚生・国際貿易」, 岡田 章・神谷 和也・柴田弘文・伴 金美(編), 『現代経済学の潮流 1999』, 東洋経済新報社, 3-34 頁, 1999 年.
- [48] 清野一治, 『規制と競争の経済学』, 27-31 頁, 東京大学出版会, 東京, 1993 年.
- [49] 黒田 昌裕・新保 一成・野村 浩二・小林信行, 『KEO データベース 産出および資本・労働投入の測定 』, Keio Economic Observatory Monograph Series (8), 慶應義塾大学産業研究所, 1997 年.
- [50] 総務省 (編),『平成 12 年 (2000 年) 産業連関表 総合解説編 —』, 財団法人 全国統計協会連合会, 2004 年.
- [51] 武田史郎、「貿易政策を対象とした応用一般均衡分析」、2007年、(URL:http://www.rieti.go.jp/jp/publications/summary/07030019.html)、RIETI Discussion Paper Series 07-J -010.
- [52] ,「応用一般均衡モデルによる地球温暖化対策の分析:有用性と問題点」,有村俊秀・蓬田 守弘・川瀬剛志(編),『地球温暖化対策と国際貿易:排出量取引と国境調整措置をめぐる経済学的・法学的分析』,東京大学出版会,第1章,15-36頁,2012年.

- [53] ,「jecon.bst:経済学用 BibTeX スタイルファイル」, 2013 年, (URL:http://shirotakeda.org/ja/tex-ja/jecon-ja.html) (アクセス日: 2013 年 7 月 6 日).
- [54] ―― ,「排出量取引と自主的行動による CO2 削減の効果 応用一般均衡モデルによる分析 」, 『環境科学会誌』, **30** (2), 141-149 頁, 2017 年, DOI: 10.11353/sesj.30.141).
- [55] ――・川崎 泰史・落合勝昭・伴 金美,「日本経済研究センター CGE モデルによる CO2 削減中期目標の分析」,『環境経済・政策研究』, 3 (1), 31-42 頁, 2010 年, 1 月, (URL: http://ci.nii.ac.jp/naid/40017004376/).
- [56] ――・山崎 雅人・川崎 泰史・吉岡真史,「GTAP9 と GTAP-Power データベースの特徴」, 2016年, (URL: http://www.esri.go.jp/jp/archive/e_rnote/e_rnote030/e_rnote026.pdf), ESRI Research Note No.26.
- [57] 内閣府,「経済成長と財政健全化に関する研究報告書」,2011年,第3回経済社会構造に関する 有識者会議(10月17日)資料2.
- [58] ハント, A.·T. デビッド, 『達人プログラマー―システム開発の職人から名匠への道』, 村上雅章 (訳), ピアソンエデュケーション, 2000年.
- [59] バロー, R. J. 『経済学の正しい使用法一政府は経済に手を出すな一』, 仁平 和夫(訳), 東洋経済新報社, 1997年.
- [60] 細田 衛士・山本雅資,「循環型社会の構築に向けて」,『環境経済・政策研究』,10 (1),1-12 頁,2017 年, $DOI: 10.14927/reeps.<math>10.1_{-1}$).
- [61] BOSWELL, DUSTIN & TREVOR FOUCHER, 『リーダブルコード ―より良いコードを書くためのシンプルで実践的なテクニック (Theory in practice)』, 角 征典(訳), オライリージャパン, 2012 年.
- [62] マークセン, J. R. · W. H. ケンプファー・J. R. メルヴィン・K. E. マスカス, 『国際貿易一理論と 実証〈上〉』, 松村敦子(訳), 多賀出版, 1999年.
- [63] MATLOFF, NORMAN, 『アート・オブ・R プログラミング』, 大橋 真也(監訳), 木下哲也(訳), オライリージャパン, 東京, 2012 年.
- [64] 宫沢健一(編),『産業連関分析入門〈新版〉』,日本経済新聞社,第7版,2002年.
- [65] TAKEDA, SHIRO, 'The Double Dividend from Carbon Regulations in Japan.' *Journal of the Japanese and International Economies*, **21** (3), pp. 336-364, September, 2007, DOI: 10.1016/j.jjie.2006.01.002.
- [66] , 'A CGE Analysis of the Welfare Effects of Trade Liberalization under Different Market Structures.' *International Review of Applied Economics*, 24 (1), pp. 75-93, 2010, DOI: 10.1080/02692170903424307.