

履歴書

2009年11月現在

氏名： 西條辰義（さいじょうたつよし, Tatsuyoshi Saijo）

生年月日： 1952年8月6日

住所：(研究室) 〒567-0047 大阪府茨木市美穂ヶ丘6-1 大阪大学社会経済研究所
06-6879-8582 or 8571 (研究室)/6878-2766(fax)/6877-5111(代表)

電子メール saijo@iser.osaka-u.ac.jp

ホームページ <http://www.iser.osaka-u.ac.jp/~saijo/index.html>

本籍：香川県大川郡長尾町名17番地第1

学歴および職歴

年	月	
1965	3	香川県大川郡長尾町立長尾小学校卒業
1968	3	香川県大川郡長尾町立長尾中学校卒業
1971	3	香川県立高松高校卒業
1975	3	香川大学経済学部経済学科卒業
1978	3	一橋大学大学院経済学研究科修士課程理論経済学及び統計学専攻修了
1984-85		合衆国カルフォニア工科大学社会科学系客員大学院生
1985	3	一橋大学大学院経済学研究科博士課程理論経済学及び統計学専攻退学
1985	9	合衆国オハイオ州立大学経済学部講師
1985	11	合衆国ミネソタ大学大学院経済学研究科博士課程修了(Ph. D.)
1986	7	合衆国カルフォニア大学サンタバーバラ校経済学部助教授
1988	9	筑波大学社会工学系講師
1989	1-6	合衆国ワシントン大学(セントルイス) 政治経済研究所研究員
1989-90		合衆国カルフォニア大学サンタバーバラ校経済学部客員助教授
1991	5	筑波大学社会工学系助教授
1992-97		一橋大学経済学部非常勤講師(92/4-97/3)
1994-95		大阪大学社会経済研究所客員助教授(94/4-95/3)
1995	4	大阪大学社会経済研究所併任助教授(95/4-10)
1995	10	大阪大学社会経済研究所教授および筑波大学社会工学系併任教授(95/10-96/3)
1996-97		京都大学経済研究所非常勤講師
1998-		鹿児島大学法文学部人文社会科学研究所非常勤講師
1999	3	合衆国デューク大学経済学部ラショナル・チョイス・センター客員研究員
1999		岡山大学経済学部非常勤講師, 信州大学経済学部非常勤講師, 大坂外国語大学外国語学部非常勤講師
2001		関西大学経済学部非常勤講師
2001-05		経済産業研究所ファカルティフェロー
2002-03		合衆国カルフォニア工科大学人文社会科学系研究員
2003-		市場構造研究所リサーチ・ディレクター
2006-		大阪大学サステイナビリティサイエンス研究機構教授
2007-		カルフォニア大学ロスアンジェルス校CASSEL研究員

Ph. D. 論文

Nash Implementation Theory 指導教官 Leonid Hurwicz

主要論文（査読論文のみ）

T. Saijo and T. Yamato, "Fundamental Impossibility Theorems on Voluntary Participation in the Provision of Non-excludable Public Goods," forthcoming in *Review of Economic Design*.

Hiroshi Hamasaki and Tatsuyoshi Saijo, "Designing Post-Kyoto Institutions: From the Reduction Rate to the Emissions Amount," forthcoming in *Sustainability Science*, UNU Publisher.

Keiko Aoki, Junyi Shen and Tatsuyoshi Saijo, "Consumer Reaction to Information on Food Additives: Evidence from an Eating Experiment and a Field Survey," forthcoming in *Journal of Economic Behavior and Organization*.

山口容平, 赤井研樹, 瀧俊毅, 藤村尚樹, 下田吉之, 西條辰義 「消費者選好に基づく太陽光発電および太陽熱温水器の技術普及予測と普及推進施策評価」 エネルギー・資源学会論文誌, Vol. 31, No. 1, 2010年, 所収予定.

J. Shen and T. Saijo, "Does an Energy Efficiency Label Alter Consumers' Purchase Decision? A Latent Class Approach Based on Data from Shanghai," *Journal of Environmental Management* 90 (2009) 3561-3573.

T. Saijo, "Spiteful Behavior in Voluntary Contribution Mechanism Experiments," in *Handbook of Experimental Economics Results*, Charles R. Plott and Vernon L. Smith (Eds), Elsevier Science, 2008.

Shen, J., and T. Saijo, "Reexamining the Relations between Socio-demographic Characteristics and Individual Environmental Concern: Evidence from Shanghai Data," *Journal of Environmental Psychology* 28 (2008) pp.42-50.

Aoki, K., Y. Ohtsubo, A. Rapoport, and T. Saijo, "Effects of Prior Investment and Personal Responsibility in a Simple Network Game," *Current Research in Social Psychology* (Vol. 13, No. 2), p10-21, 2007.

Saijo, T., T. Sjoström, and T. Yamato, "Secure Implementation," *Theoretical Economics*, Vol. 2(3), pp. 203-229, 2007.

西條辰義・大和毅彦, 「セキュア遂行—理論と実験—」 『経済研究』 Vol.58, No.2, pp.122-35, 2007.

西條辰義 「経済学における実験手法について考える：「日本人はいじわるがお好き?!」プロジェクトを通じて」 『経済学史研究』 48 巻 2 号, 2006 年, pp. 51-66.

Timothy N. Cason, Tatsuyoshi Saijo, Tomas Sjoström, and Takehiko Yamato, "Secure Implementation Experiments: Do Strategy-proof Mechanisms Really Work?" *Games and Economic Behavior* 57 (2006), 206-235.

Tatsuyoshi Saijo, "Choosing a Model out of Many Possible Alternatives: Emissions Trading as an Example," *Experimental Business Research*, Vol.II, pp.47-81, 2005.

Tatsuyoshi Saijo, Takehiko Yamato, Konomu Yokotani, and Timothy Cason, "Non-Excludable Public Good Experiments," *Games and Economic Behavior*, Vol. 49-1, pp. 81-102, 2004.

- Jordi Brandts, Tatsuyoshi Saijo, Arthur Schram, "A Four Country Comparison of Spite, Cooperation and Errors in Voluntary Contribution Mechanisms," *Public Choice* 119 (3-4): 381-424, June 2004.
- Y. Hamaguchi T. Saijo, and Satoshi Mitani, "Does the Varian Mechanism Work?: Emissions Trading as an Example" *International Journal of Business and Economics* Vol. 2, No. 2, August 2003, pp.85-96.
- T. Okano, T. Kusakawa, T. Saijo and A. Suzuki, "Agent-based Simulation of Emissions Trading: Evaluation of Non-compliance Penalty and Commitment Period Reserve," D. A. Post (ed.), *MODSIM 2003 Volume 3: Socio-Economic Systems*, pp.1107-1112, Modelling and Simulation Society of Australia and New Zealand Inc., July 2003.
- Aiba, T., and T. Saijo, "The Kyoto Protocol and Global Environmental Strategies of the EU, the U.S. and Japan: A Perspective from Japan," in *International Frameworks and Technological Strategies to Prevent Climate Change*, (ed.), T. Sawa, Springer-Verlag, pp.22-44, 2003.
- Kusakawa, T., and T. Saijo, "Emissions Trading Experiments: Investment Uncertainty Reduces Market Efficiency," in *International Frameworks and Technological Strategies to Prevent Climate Change*, (ed.), T. Sawa, Springer-Verlag, pp.45-65, 2003.
- Timothy N. Cason, Tatsuyoshi Saijo, and Takehiko Yamato, "Voluntary Participation and Spite in Public Good Provision Experiments: An International Comparison," *Experimental Economics* 5:133-153 (2002).
- Takao Kusakawa and Tatsuyoshi Saijo, "Emissions Trading Experiments: Investment Uncertainty and Liability," Andrea E. Rizzoli and Anthony J. Jakeman (eds.), *Integrated Assessment and Decision Support: Proceedings of the First Biennial Meeting of the International Environmental Modelling and Software Society*, Vol. 2, pp.454-459, iEMSs, 2002.
- Hizen, Y., and T. Saijo, "Price Disclosure, Marginal Abatement Cost Information and Market Power in a Bilateral GHG Emissions Trading Experiment," *Experimental Business Research*, Eds., R. Zwick and A. Rapoport, Kluwer Academic Publishers, pp.231-251, 2002.
- Hizen, Y., and T. Saijo, "Designing GHG Emissions Trading Institutions in the Kyoto Protocol: An Experimental Approach," *Environmental Modelling and Software* 16(6), pp. 533-543, September 2001.
- Kinukawa, S., T. Saijo, and M. Une, "Partial Communication in a Voluntary Contribution Mechanism Experiment," *Pacific Economic Review* 5(3), pp.411-428, 2000.
- Saijo, T., Y. Tatamitani, and T. Yamato, "Characterizing Natural Implementability: the Fair and Walrasian Correspondences," *Games and Economic Behavior*, Vol.28, pp.271-293, 1999.

Saijo, T., and T. Yamato, "A Voluntary Participation Game with a Non-Excludable Public Good," *Journal of Economic Theory*, Vol.84, pp.227-242, 1999.

宇根正志・西條辰義, 「談合実験：制限付き一般競争入札の有効性」 『経済研究』 Vol.48, No.2, pp.113-120, 1998.

Saijo, T., Y. Tatamitani, and T. Yamato, "Toward Natural Implementation," *International Economic Review*, Vol.37(4), pp.949-980, Nov. 1996.

Saijo, T., Y. Tatamitani, and T. Yamato, "Natural Implementation with a Simple Punishment," *Japanese Economic Review*, Vol. 47(2), pp.170-185, 1996.

Saijo, T., M. Une, and T. Yamaguchi, "Dango' Experiments," *Journal of the Japanese and International Economies*, Vol.10(1), pp.1-11, 1996.

Ito, M., T. Saijo, and M. Une, "The Tragedy of the Commons Revisited," *Journal of Economic Behavior and Organization*, Vol. 28 (3), pp.311-335, 1995.

Saijo, T. and H. Nakamura, "The 'Spite' Dilemma in Voluntary Contribution Mechanism Experiments," *Journal of Conflict Resolution*, Vol. 39 (3), pp.535-560, 1995.

Saijo, T. and Y. Tatamitani, "Characterizing Neutrality in the Voluntary Contribution Mechanism," *Economic Design*, Vol.1, pp.119-140, 1995.

Une, M., and T. Saijo, "On the Definition of Favorableness," *Economics Letters*, 47(1), 1995, pp.109-110.

Ndosi, N. and T. Saijo, "Sufficient Conditions for the Non-Optimality of Monopolistic Equilibrium in a Pure Exchange Economy," *Keio Economic Studies* 28(2), 37-44, 1991.

Saijo, T., "Incentive Compatibility and Individual Rationality in Public Good Economies," *Journal of Economic Theory* 55(1), 203-212, 1991.

西條辰義, 「厚生経済学における基本定理：新しいパースペクティブ」 『経済研究』 Vol. 46, No. 1, Jan. , 1995, pp. 11-21.

Saijo, T., "Boundary Optima and the Theory of Public Goods Supply: A Comment," *Journal of Public Economics* 42, 213-217, 1990.

Saijo, T., "Strategy Space Reduction in Maskin's Theorem: Sufficient Conditions for Nash Implementation," *Econometrica* 56(3), 693-700, May 1988.

Saijo, T., "On Constant Maskin Monotonic Social Choice Functions," *Journal of Economic Theory* 42(2), 382-386, 1987.

Saijo, T., "Differentiability of Cost Functions is Equivalent to Strict Quasiconcavity of the Production Functions," *Economics Letters*, 12(2), 135-139, 1983.

投稿中および改訂中の論文

T. Kumakawa, T. Saijo, and T. Yamato, "Isolating and Identifying Motivations: A Voluntary Contribution Mechanism Experiment with Interior Nash Equilibria," mimeo.

瀨俊毅, 西崎勝彦, 西條辰義 「住民を対象とした二酸化炭素排出権取引制度は実現可能か？」
mimeo.

瀨俊毅, 青木恵子, 赤井研樹, 福井温, 橋本洋之, 木村正, 森重健一郎, 斧城健大, 西條辰義
「大阪府泉南地域における産婦人科の集約化に伴う妊婦の施設選択」 mimeo.

T. Nihonsugi, T. Yamakawa, J. Shinozaki, M. Kato, K. Akai, T. Wakayama, Y. Tanaka,
and T. Saijo, "The Cognitive Processing of Altruistic and Spiteful Behavior: An fMRI
Study," mimeo.

Tatsuyoshi Saijo, Junyi Shen, Xiangdong Qin, and Kenju Akai, "The Spite Dilemma
Revisited: Comparison between Chinese and Japanese," 2007.

Junyi Shen and Tatsuyoshi Saijo, "The Socioeconomic Determinants of Individual
Environmental Concern: Evidence from Shanghai Data," 2007.

H. Mizukami, T. Saijo, and T. Wakayama, "Strategy-Proof Sharing," Caltech Social
Science Working Paper No. 117, August 2003, submitted to a refereed journal.

Timothy Cason, Tatsuyoshi Saijo, Tomas Sjostrom and Takehiko Yamato, "Secure
Implementation Experiments: Do Strategy-proof Mechanisms Really Work?" mimeo.,
April 2003, submitted to *Games and Economic Behavior* (revision requested).

Takao Kusakawa and Tatsuyoshi Saijo, "Emissions Trading Experiments: Investment
Uncertainty and Liability," mimeo., presented at RIETI Conference held on March 19,
2002, pp.59.

Saijo, T., "The Kyoto Protocol and Global Environmental Strategies of the EU, the U.S.
and Japan: A Perspective from Japan," ISER, Osaka University, DP. 558, October
2001,

T. Saijo and T. Yamato, "Voluntary Participation in the Design of Non-excludable Public
Goods Provision Mechanisms," August 2001.

Saijo, T., "Choosing a Model out of Many Possible Alternatives: Emissions Trading as an
Example," December 2000.

Yoichi Hizen, Takao Kusakawa, Hidenori Niizawa and Tatsuyoshi Saijo, "Two Patterns of
Price Dynamics were Observed in Greenhouse Gases Emissions Trading Experiments:
An Application of Point Equilibrium," May 2001.

Kazunari Kaino, Tatsuyoshi Saijo and Takehiko Yamato, "Who would Get Gains from
EU's Quantity Restraint on Emissions Trading in the Kyoto Protocol?" November
1999/revised July 2000, submitted to *Journal of Public Economics* (revision requested).

Mitsuhiro Nihashi, Tatsuyoshi Saijo, Masashi Une, "The Outsider and Sunk Cost Effects
on 'Dango' in Public Procurement Bidding: An Experimental Analysis," July, 2000.

Shin'ichi Hirota, Tatsuyoshi Saijo, Yasuyo Hamaguchi, and Toshiji Kawagoe, "Does the Free-rider Problem Occur in Corporate Takeovers?: Evidence from Laboratory Markets," June, 2000, submitted to *Review of Financial Studies* (revision requested).

三谷哲史・西條辰義・濱口泰代「排出権取引実験」 mimeo., 1998年5月

西條辰義・大和毅彦,「経済環境における社会的選択の分権化」 mimeo., 1996年3月。

Saijo, T., and T. Yamato, "Fundamental Difficulties in the Provision of Public Goods: 'A Solution to the Free-Rider Problem' Twenty Years After," mimeo., December 1995.

西條辰義・二橋満裕,「制限付き一般競争入札制度の有効性: 実験経済学的アプローチ」 1995年1月、mimeo.

西條辰義・スティーヴェンターンプル・高橋秀輔,「所得分配の公平性: 実験経済学的アプローチ」、1995年1月、mimeo.

Saijo, T., "Experimental Design through Simulations and Simulations through Experimental Results: Stability in Common-Pool-Resource Experiments," under revision, March 1994.

西條辰義,「公的組織の効率性とインセンティブ: 日米大学比較 - カルフォルニア大学サンタバーバラ校におけるインタビュー」 1993年5月.

Saijo, T. and N. Iwakura, "Payoff Information Effects of Public Good Provision in the Voluntary Contribution Mechanism: An Experimental Approach," mimeo., 25 pages, September 1991.

Eguchi, S. and T. Saijo, "Preference Manipulation Games in Public Good Economies," mimeo., 17 pages, 1988.

ワーキング・ペーパーなど

西條辰義,「公共的意思決定のメカニズム・デザイン」筑波大学社会工学系ディスカッション・ペーパー 457, 22ページ, 1991.

岩倉信之・西條辰義,「自発的寄付メカニズムによる公共財供給の実験: 利得情報の影響について」筑波大学社会工学系ディスカッション・ペーパー 455, 35ページ, 1991.

Saijo, T., "An Elementary Proof of the Gibbard-Satterthwaite Theorem: The Three Alternative and Two Participant Case," Univ. of Tsukuba, Institute of Socio-Economic Planning Discussion Paper #384, September 1988.

Saijo, T., "Contribution Mechanism for Public Good Provision is not Incentive Compatible: A Reexamination," Univ. of Tsukuba, Institute of Socio-Economic Planning Discussion Paper #381, June 1988.

Saijo, T., "Lecture Notes on the Karush-Kuhn-Tucker Theorem," mimeo., winter, 1987, 16 pages.

Saijo, T., *The Theory of Price Taking Agents: Part I*, winter 1987, 93 pages.

Saijo, T., "Implementation Theory: An Introductory Note," UCSB Working Paper in

Economics #272, 1987.

Saijo, T., "The Size of the Strategy Space Needed for Nash Implementation is Double that of the Message Space for Realization," UCSB Working Paper in Economics #271, 1987.

Saijo, T., "On the Gibbard-Maskin-Muller-Satterthwaite Theorem," UCSB Working Paper in Economics #268, 1986.

Saijo, T., "The Design of Mechanisms Implementing an Alternative Choice Rule on Exams: Dr. Heller's Mechanism," mimeo., February 1984.

Saijo, T., "A Note on the Rybcznski Theorem," mimeo., October 1982.

書評

書評：リチャード・セイラー『市場と感情の経済学』日本経済新聞1998年3月15日

John D. Hey (ed.) *Experimental Economics*, Physica-Verlag, 1994, 『経済研究』掲載予定。

Norman Frohlich and Joe A. Oppenheimer, *Choosing Justice: An Experimental Approach to Ethical Theory*, 『公共選択の研究』22号, pp. 112-114, 1993.

W. Gaertner and M. Klemisch-Ahlert, *Social Choice and Bargaining Perspectives on Distributive Justice*, forthcoming in *Journal of Economics*, Vol. 60 (2), pp. 214-7, 1994.

本・その他

二本杉剛・西條辰義「ニューロエコノミックス」『経済セミナー』所収予定。

Tatsuyoshi Saijo, "Is Japan's Future Sustainable?" *The Diplomat*, October, 2009.

西條辰義, 新澤秀則, 明日香壽川, 平石尹彦, 戒能一成, 鮎川ゆりか, 本郷尚(著), 「環境リスク管理のための人材養成」プログラム(編)『地球温暖化の経済学(シリーズ環境リスクマネジメント4)』(第一講「地球温暖化の経済学」西條辰義 pp.1-35), 大阪大学出版会, 2009.

西條辰義「21世紀の社会科学をめざして」『心理学ワールド』47, pp.22-23, 2009.

西條辰義「温暖化対策・削減率ではなく排出総量で」私の視点『朝日新聞』2009年7月4日.

瀋俊毅, 草川孝夫, 岡野芳隆, 山川敬史, 西崎勝彦, 西條辰義「集合住宅における排出権取引の制度設計: 摂津市南千里丘の事例」『都市問題研究』2009年9月号.

西條辰義「ニューロ・ソーシャルサイエンス: 経済学の視点から」NPO法人脳の世紀推進会議編集『脳を知る・創る・守る・育む11』クバプロ, 2009年, pp.65-92.

西條辰義「感情と合理性の葛藤」『BIO INDUSTRY』Vol.26, No.5, 2009年5月, pp.80-83.

西條辰義・新澤秀則「排出権取引の制度設計: 世界の経験と日本の試行」*Business & Economic Review* 2009年2月号.

西條辰義「動き出した排出権取引: 急がれる制度設計」『日本経済研究センター会報』2009年2月号.

西條辰義「オバマと「変革」」『AFCフォーラム』2009年1月号.

西條辰義「進む経済学の領域拡大: 人間行動を多面的に解明」『日本経済新聞』経済教室2008年9月30日.

西條辰義「地球温暖化: 我々はどこにむかっているのか」『公衆衛生』Vol.72, No.12, 2008, pp.952-5.

二本杉剛・西條辰義「親切な脳といじわるな脳—親切行動といじわる行動の心理的過程と神経的基盤—」岩田誠・河村満編『社会活動と脳—行動の原点を探る』医学書院, 2008, pp.163-173.

- 西條辰義『気候変動対策の制度設計に向けて』『日本原子力学会誌』Vol. 50, No. 11, 2008, pp. 701-5.
- インタビュー「日本の行動経済学をリードする西條辰義氏：現実に即した制度作りに実験は不可欠である」『日経ビジネスアソシエ』2008年7月15日号, pp. 42-3.
- 赤井研樹・西條辰義「公平な報酬って何？」『週刊ダイヤモンド』2008年7月5日号.
- 西條辰義「IPCC 日本人研究者に聞く：排出権取引含む削減枠組み急務」読売新聞, 2008年2月4日.
- 西條辰義「ポスト京都：受け入れがたい首相提案」朝日新聞, 2008年1月29日
- 西條辰義「2007年ノーベル経済学賞」『経済セミナー』2008年1月号.
- 河野勝・西條辰義編著『社会科学の実験アプローチ』勁草書房, 2007年.
- 西條辰義「経済学における実験手法について考える：「日本人はいじわるがお好き?!」プロジェクトを通じて」河野・西條編著『社会科学の実験アプローチ』勁草書房, 2007年所収.
- 西條辰義編著『実験経済学への招待』NTT出版, 2007年.
- 西條辰義・大和毅彦「公共財供給実験におけるいじわる行動」西條辰義編著『実験経済学への招待』NTT出版, 2007年所収.
- 伊佐・川人・西條編著『ブレイン・デコーディング』オーム社, 2007年.
- 西條辰義「日本人は意地悪がお好き?!」伊佐・川人・西條編著『ブレイン・デコーディング』オーム社, 2007年所収.
- 西條辰義「上流還元型排出権取引制度」『日経エコロジー』2007年10月号, pp. 76-77.
- Tatsuyoshi Saijo, "Design Science: A Prelude," in Sobei H. Oda (editor), *Developments on Experimental Economics: New Approaches to Solving Real-World Problems*, Springer, pp. 119-127.
- 西條辰義・濱崎博「排出分の責任取る制度を：国情に応じ再分配」日本経済新聞経済教室, 2007年6月20日.
- 西條辰義「経済学はなぜ実験をしてこなかったのか」『経済セミナー』2007年1月号.
- 赤井研樹・西條辰義・芹澤成弘「新しい入札制度の実験検証」『経済セミナー』2006年12月号.
- 西條辰義「経済行動と感情」『やさしい経済学』日本経済新聞, 2006年10月23日~11月1日.
- 西條辰義「温暖化ガスの削減目標達成」日本経済新聞・経済教室, 2006年3月29日.
- 西條辰義「京都議定書を順守するには？」『論座』2006年3月号, pp. 124-131.
- 西條辰義編著『地球温暖化対策：排出権取引の制度設計』日本経済新聞社2006年.
- 西條辰義「日本人はいじわるがお好き?!」『経済セミナー』2005年12月号, pp. 46-63.
- 西條辰義・大和毅彦「自然なメカニズムデザインをめざして」鈴木・長岡・花崎編『経済制度の生成と設計』東京大学出版会, 所収予定.
- 赤井研樹・草川孝夫・西條辰義「温室効果ガス排出権取引の国内制度設計：実験経済学分析」鈴木・長岡・花崎編『経済制度の生成と設計』東京大学出版会, 所収予定.
- 草川孝夫・西條辰義「GHG排出権取引実験：責任制度のデザイン」
- 草川孝夫・西條辰義「地球温暖化対策の国内制度設計と3つのパラドックス」『経済セミナー』2005年5月号
- 西條辰義・水上英貴・若山琢磨「なぜ均等配分ルールが使われるのか？」『システム/制御/情報』第49巻第3号, 2005年3月, pp.102-7.
- 赤井研樹・岡川梓・草川孝夫・西條辰義「京都議定書の目標を達成する国内制度のデザイン」『ESP』2004年11月号, pp. 32-36.
- 赤井研樹・岡川梓・草川孝夫・西條辰義「地球温暖化防止のための国内制度設計」環境・経済政策学会編『環境経済・政策学会年報9号：環境税』所収, 東洋経済新報社, 2004年12月
- 西條辰義「デザイン・サイエンス序説：今, 何が問題なのか」『経済セミナー』2004年11月号, pp. 36-41.
- 西條辰義「京都議定書と統合的な国内制度は排出権取引」『環境会議秋号』2004年9月, pp. 106-7.
- 西條辰義「制度設計工学序説：排出権取引を事例として」『エコフォーラム』Vol. 21, No. 3, 2003年2月号, pp. 4-19.

- 西條辰義「CO₂削減策設計慎重に：新たな既得権益生む恐れ」日本経済新聞「時論」2002年11月30日
- 西條辰義「ヴァーノン・スミスー実験手法を切り拓いたパイオニア」『経済セミナー』2003年1月号, pp. 72-78.
- 西條辰義「2002年ノーベル経済学賞決まる：ダニエル・カーネマン氏とバーノン・スミス氏の業績について」『日本経済研究センター会報』2002年11月15日号, pp. 26-27.
- 西條辰義「ノーベル経済学賞「実験経済学」とは何か」『エコノミスト』2002年11月5日号, pp. 44-47
- 西條辰義「ノーベル経済学賞に米大2教授：実験・行動経済学に脚光」『日本経済新聞』2002年10月17日
- 西條辰義「制度設計と実験」日本経済新聞「やさしい経済学」2002年8月8-13日
- 西條辰義・安本皓信「広く薄い炭素税では失敗する」『エネルギーフォーラム』2002年7月, pp. 56-58.
- 西條辰義「京都議定書と国内制度設計」『エネルギーレビュー』2002年6月, pp. 40-43.
- 草川孝夫・西條辰義「ダブル・オークションと相対取引」『経済セミナー』2002年6月, pp. 80-85.
- 西條辰義・山田典一・大和毅彦「「いじわる」は協力の源泉になりえるのか？」『遺伝』56巻3号, 2002年5月.
- 饗場崇夫・西條辰義「京都議定書の批准にむけて」『経済セミナー』2002年4月, pp. 40-44,
- 西條辰義「風力エネルギーへの期待：RPSと固定価格買い取り制度」『風力エネルギー』Vol. 26(1), 2002年3月.
- 西條辰義「温暖化ガス削減案：排出総量, 輸入段階で管理」日本経済新聞2002年2月27日.
- 西條辰義「地球温暖化と京都議定書」2001年秋 No. 4『Ehime Center for Policy Research』(えひめ地域政策研究センター編集), pp. 11-18.
- 西條辰義「制度設計に実験研究を導入しよう」『経済産業ジャーナル』2001年1月.
- 西條辰義「京都議定書と欧日米の地球環境戦略」『エコノミックス』No. 6, pp. 138-47, 2001年・秋.
- 西條辰義「制度設計工学のすすめ」『学際』No. 2, pp. 27-36, 2001年8月.
- 西條辰義・鈴木篤之・宮川公男「座談会：経済学と工学の間」『学際』No. 2, pp. 4-26, 2001年8月.
- 西條辰義「新たなマーケットをデザインする：カリフォルニアの電力危機と排出権市場」『経済セミナー』pp. 38-39, 2001年4月号.
- 草川孝夫・西條辰義「地球温暖化：環境鎖国の経済的帰結」『経済セミナー』2000年12月号, pp. 36-41.
- 西條辰義「環境鎖国から環境貿易立国へ」『Intellectual Cabinet』No. 40, 2000年11月15日号, pp. 4-5.
- 西條辰義「日本, 「環境鎖国」に陥るな」日本経済新聞「経済教室」2000年9月6日.
- インタビュー記事「実験経済学とは」『Computer Today』(サイエンス社)2000年7月号, pp. 28-37
- 西條辰義「日欧米の地球環境戦略」『週間ダイヤモンド』2000年5月
- 西條辰義・大和毅彦「公共財供給」中山・船木・武藤編『ゲーム理論ではこう考える』有斐閣所収予定, 2000年5月
- 西條辰義「21世紀, 日本の研究・教育が危ない?!」『地球研ニュースレター』2000年5月
- 広田真一・西條辰義・濱口泰代・川越敏司「金融の実験経済学ーテークオーバー・メカニズムに関する考察ー」『フィナンシャル・レビュー』第53号, 2000年4月, pp. 58-83.
- 西條辰義「排出権取引：理論と実験」2000年1月『フィナンシャル・レビュー』第53号, 2000年4月, pp. 28-57.
- 新澤秀則・西條辰義「京都メカニズムの意義と課題」(平岩外四監修『地球環境2000-01』ミオシン出版 2000年2月 pp. 169-186 所収)

- 戒能一成, 西條辰義, 大和毅彦「京都議定書上の排出量取引等に対するEUの数量制約提案の経済的帰結」『エネルギー・資源』Vol. 21(2), 2000年3月, pp. 38-42.
- 西條辰義「東アジアにおける経済学研究の中心は香港」『書齋の窓』有斐閣, No. 493, April, 2000, pp. 36-39.
- 西條辰義「「市場」をデザインする」関西学院大学総合政策学部における講演(2000年1月11日)
- 西條辰義, 「したたかなEUの環境戦略」日本経済新聞「時評」1999年10月18日.
- 西條辰義・肥前洋一「温室効果ガス削減と排出権取引実験」『経済セミナー』pp. 12-18, 1999年9月号.
- 西條辰義「実験手法は経済学に何をもたらすか」『経済セミナー』pp. 10-11, 1999年9月号.
- 西條辰義・肥前洋一, 「京都議定書における排出権取引制度のデザイン: 実験経済学によるアプローチ」『地球温暖化への挑戦(環境経済・政策学会年報第4号)』東洋経済新報社 所収 pp. 92-107, 1999.
- 宇根正志・西條辰義, 「談合: 実験経済学によるアプローチ」『公正取引』No. 582, pp. 4-13, April 1999.
- 西條辰義, 「CO2 排出権取引の経済学」『週刊ダイヤモンド』1999年4月24日号, pp. 64-65.
- 西條辰義, 『公共財供給の新たなモデル構築をめざして: 理論と実験』平成8年度~10年度科学研究費補助金(基盤研究B(2))研究成果報告書、平成11年3月、762ページ.
- ティモシーケイソン・西條辰義・大和毅彦・横谷好, 「協力の創発」『三田学会雑誌』第91巻第1号, pp.97-103, 1998.
- 西條辰義「経済活動の「ウソ」と「ウラ」」『経済セミナー』, 1998年11月号, pp. 30-36.
- 西條辰義, 「第4回社会選択・厚生学会世界大会」『海外社会保障情報』No. 124 Autumn, 1998, pp. 104-106.
- 西條辰義, 「経済学の最前線: 実験経済学で理論検証」日本経済新聞「経済教室」1998年2月18日.
- 西條辰義, 「「実験」が示す経済学における普遍原理の限界」日本評論社『経済セミナー』1997年11月号.
- 西條辰義, 「均衡価格実験」佐和隆光監修・ダイヤモンド編集部編『日本経済入門』ダイヤモンド社, 1997年.
- 西條辰義, 「「実験経済学」への招待」佐和隆光監修・ダイヤモンド編集部編『日本経済入門』ダイヤモンド社, 1997年.
- 西條辰義, 「実験経済学」『週刊ダイヤモンド』1997年4月19日号, pp. 50-55.
- 宇根正志・西條辰義, 「競争・公平・スパイト・談合: 日本企業システムへの実験経済学アプローチ」伊藤秀史編, 『日本の企業システム』東京大学出版会, 1996年.
- 『演習 入門・ミクロ経済学』(石井安憲氏・塩沢修平氏との共著)、有斐閣 1996年.
- 西條辰義, 「ゲーム論と実験経済学」日本評論社『経済セミナー』1995年12月号.
- 西條辰義, 「談合: 実験経済学アプローチ」日本経済新聞「やさしい経済学」1995年9月13日-19日.
- 『入門・ミクロ経済学』(石井安憲氏・塩沢修平氏との共著)、有斐閣 1995年6月.
- 西條辰義, 『社会資本整備の財源調達と支出分析-実験経済学によるアプローチ』平成6年度科学研究費補助金(一般研究B)研究成果報告書、平成7年3月、578ページ.
- 宇根正志・西條辰義, 「筑波大学における1992年度第1学期の講義状況: 調査」『大学研究』第11号、pp.177-201、1993年8月.
- 西條辰義・中村英樹, 「自発的寄付メカニズム実験におけるスパイト・ディレンマ」『三田学会雑誌』第85巻第3号, 1992年, pp.80-99.
- 西條辰義, 「公共的意思決定のメカニズム・デザイン」金本・宮島編『公共セクターの効率化』東京大学出版会, 53~70頁, 1991年.
- 西條辰義, 「マスキン=ウイリアムスの定理における戦略集合の縮小」時子山・美濃口・武隈編『現代経済学の新展開』有斐閣, 291~309頁, 1985年.

コンファレンス

パネル討論者：2005年日本経済学会秋季大会。
 プログラム・コミッティ、The Ninth Experimental Economics Conference in Japan, October, 2005, 信州大学経済学部。
 プログラム・コミッティ・チェア、The Seventh International Meeting of the Society for Social Choice and Welfare held at Osaka University, July 22-25, 2004。
 プログラム・コミッティ、2003年度日本経済学会。
 プログラム・コミッティ、1999年度日本経済学会。
 プログラム・コミッティ、The Fifth Decentralization Conference in Japan, October, 1999, 東京大学経済学部。
 プログラム・コミッティ、1998年度日本経済学会。
 プログラム・コミッティ、The Fourth Decentralization Conference in Japan, September, 1998, 立命館大学経済学部。
 プログラム・コミッティ、The First Experimental Economics Conference in Japan, September, 1998, 立命館大学経済学部。
 プログラム・コミッティ、The Second Decentralization Conference in Japan, September, 1996, 大阪大学国際公共政策研究科。
 プログラム・コミッティ、Conference on the Axiomatics of Resource Allocation, organized by C.R.D.E. of Université de Montréal, May 17-19, 1996。
 プログラム・コミッティ、第33回TCERコンファレンス「日本の企業システム」1995年3月、箱根。
 プログラム・コミッティ、The First Decentralization Conference in Japan, November, 1994, Keio。
 プログラム・コミッティ、The Fourth TCER Summer Conference on Economic Theory, June, 1994, Tateshina。
 プログラム・コミッティ、第32回TCERコンファレンス「日本の企業システム」1994年3月、箱根。
 プログラム・コミッティ、1993年度理論・計量経済学会。

学術雑誌の編集業務

Experimental Economics, associate editor, from 1997 to 2007
Economics Bulletin, associate editor, from 2003
International Journal of Business and Economics, associate editor, from 2001
International Economic Review, associate editor, from 1997
International Journal of Sustainable Economy, associate editor, from 2008
Review of Economic Design, associate editor, from 1998
Review of Environmental Economics and Policy Studies (in Japanese), core editor from 2007 to 2008
Social Choice and Welfare, advisory editor, from 1997
Sustainability Science, associate editor, from 2006
Japanese Economic Review のゲスト・エディター (The First Decentralization Conference in Japan, November, 1994 の報告論文)

学会活動

Member of the Council of the Society for Social Choice and Welfare, from 2004
 Member of the Executive Committee of Economic Science Association (08-10)
 日本学術会議連携会員 (2006年～)

招待講演・基調講演など

T.Saijo, "Blind Men and the Elephant," Seoul National University, 09年9月24日。

西條辰義「申し訳ありません、女王陛下」玉川大学グローバルCOEシンポジウム,09年9月12日。

日本心理学会（立命館大学）「WS083 選択問題における選好の“形成”過程」において
"Toward Cognitive Economics"を報告,09年8月27日.

日本認知心理学会（立教大学）"Blind Men and the Elephant"を報告,2009年7月20日.
Tatsuyoshi Saijo, "Pocketbook Behaviors and Attitudes: A Cross Cultural Examination of
Japanese, Americans, Chinese and Mongolians," Distinguished International Speaker
Series at UCLA, February 10, 2009.

西條辰義「ニューロソーシャルサイエンス：経済学の視点から」 「第16回 脳の世紀シンポジウ
ム」招待講演, 2008年9月4日.

信州大学経済学部「地球環境問題の現状と課題及びそれへの対応」 2008年6月18日招待講演.

公開パネル討論会「日本の温暖化対策はどうあるべきか」東京大学公共政策大学院主催：第39回
公共政策セミナー, パネルディスカッション参加. 2008年6月17日

西條辰義「気候変動対策の制度設計」富士通総研コンファレンス・洞爺湖サミットに向けて・基調
講演, 2008年6月16日.

Invited Lecture, "Are Japanese Spiteful?: Part II," at Department of International
Business, Wenzao Ursuline College of Languages, Taiwan, May 29, 2008.

Invited Lecture, "Designing Global Warming Mitigation Systems," at Department of
International Business, Wenzao Ursuline College of Languages, Taiwan, May 28, 2008.

Invited Lecture, "Design Science: A Prelude," at National Tsing Hwa University, Taiwan,
May 28, 2008.

Invited Lecture, "Are Japanese Spiteful?: Part I," at Department of International Business,
Wenzao Ursuline College of Languages, Taiwan, May 27, 2008.

西條辰義「温暖化対策の制度設計」自民党地球温暖化対策推進本部講演会, 2008年4月24日.

西條辰義「温暖化対策の制度設計：京都+ポスト京都」精密工学会 ライフサイクルエンジニアリ
ング(LCE)専門委員会招待講演, 2008年3月21日.

西條辰義「温暖化対策の制度設計」地球環境関西フォーラムシンポジウム講演, 2008年3月19日.

西條辰義「温暖化対策の制度設計」地球環境関西フォーラム環境戦略部会講演, 2008年3月10日.

Tatsuyoshi Saijo, "Are Japanese Spiteful?" invited seminar presented at University of
Hawaii at Manoa, February 28, 2008.

西條辰義「温暖化対策の制度設計」阪大産研テクノサロン講演, 2008年2月18日.

サステナビリティ学連携研究機構（IR3S）公開討論会「徹底討論・温暖化問題 -ポスト京都
議定書を見据えた日本の戦略-」（東大安田講堂）に報告者・パネリストとして参加, 2008年2月
16日.

西條辰義「地球温暖化の制度設計」内閣府経済社会総合研究所講演会, 2008年2月14日

京都大学大学院情報学研究科「知識社会システム」特別講義「日本人はいじわるがお好き？」
20071217.

学会招待講演「日本消費者行動研究学会」，西條辰義「日本人はいじわるがお好き？」，2007年
12月16日.

招待講演「日本神経精神医学会」（（於：東京女子医科大））"Are Japanese Spiteful?" シン
ポジウム・脳から見た社会活動，2007年11月30日.

九州産業大学経済学会主催研究会講演，Tatsuyoshi Saijo, "Incentives, Mechanism Design
and Human Behavior," 2007年11月29日.

基調講演「京都議定書における排出権取引の意義と今後の可能性」Nikkei Business Innovation
Forum: 地球温暖化がビジネスに与える影響と排出権の活用，2007年11月26日.

T. Saijo, "Are Japanese Spiteful?" invited lecture at University of International Business
and Economics, Beijing, November 1, 2007.

Invited Talk, T. Saijo, "Are Japanese Spiteful?" presented at Joint Conference in Game
Theory and Decentralization, Institute of Economics, Academia Sinica, Taipei,
Taiwan, October 21, 2007.

2007年ノーベル経済学賞における Scientific Background on the Sveriges Riksbank Prize
in Economic Sciences in Memory of Alfred Nobel 2007: Mechanism Design Theory にお
いて Saijo, T., "Strategy Space Reduction in Maskin's Theorem: Sufficient Conditions
for Nash Implementation," *Econometrica* 56(3), 693-700, May 1988 が引用される，
October 15, 2007.

学会招待講演「数理社会学会」，「日本人はいじわるがお好き?!」2007年9月16日.

Tatsuyoshi Saijo, Key Note Speech at The Third Asia-Pacific Meeting of Economic Science
Association at Shanghai, "Are Japanese Spiteful?" August 5, 2007.

Tatsuyoshi Saijo, "Are Japanese Spiteful?," Seminar at Seoul National University, May 18,
2007.

記念基調講演「理論→実験→ニューロ：日本人はいじわるがお好き？」2006年度実験経済学コン
ファレンス第10回記念大会開催（東京大学），2006年12月2日.

「京都議定書の遵守：温暖化対策の国内制度設計」日本応用経済学会広島修道大会・基調講演，
2006年11月26日.

「日本の温暖化対策と企業の視点」大阪大学工学研究科「溶生会」における講演，2006年11月11日.

Keynote Speech "Are Japanese Spiteful?" in the Conference on *New Directions in Political-
Economic Experiments and Behavioral Research* at Amsterdam organized by 21COE-
GLOPE of Waseda University and CREED of University of Amsterdam, October 30,
2006.

構造計画研究所大阪支社移転記念講演「地球温暖化の国内制度設計」2006年3月17日

京都議定書発効一周年記念事業「環境先進自治体会議」(国立京都国際会館)において招待講演：
「地球温暖化対策の国内制度設計」， 2006年2月17日。

講演「日本人は意地悪がお好き?!」 「第6回 In silico Human 研究学術集会」 臨床研究・教育支援センターIn-silico Human 研究会主催 2005年9月18日。

Invited Lecture, "Design Science: A Prelude" International Conference, Experiments in Economic Sciences: New Approaches to Solving Real-world Problems in Honor of Dr. Vernon L. Smith, December 17, 2004.

Invited Lecture, "Secure Implementation" with T. N. Cason, T. Sjöström, and T. Yamato at Professor Leonid Hurwicz's Honorary Doctoral Degree Ceremony at the Department of Business Administration and Economics, Bielefeld University, December 3, 2004.

Invited Lecture, "Secure Implementation Experiments: Do Strategy-proof Mechanisms Really Work?" with T. N. Cason, T. Sjöström, and T. Yamato at the Second Asian Conference on Experimental Business Research at Hong Kong University of Science and Technology, December 16-19, 2003.

講演「地球温暖化対策の国内制度設計：炭素税vs排出権取引」 「地球環境技術推進懇談会10周年記念シンポジウム」 2003年10月15日

講演「Gバンク構想：望ましい制度設計とは何か」 富士総研主催「京都議定書と京都メカニズムを考えるシンポジウム」 May 30, 2002

講演「「GHGバンク」構想」 (財) 日本エネルギー経済研究所 2002年1月30日， 定例研究会での講演

特別講演"Emergence of Cooperation: Is Spitefulness a Source of Cooperation?" 第17回 京都賞記念ワークショップ基礎科学部門シンポジウム「進化とゲーム」 (財) 稲盛財団主催 2001年11月12日

特別講演「制度設計の基本コンセプトと体系的開発への道—新たな手法の可能性—」 第7回熱・電気エネルギー技術シンポジウム， (財) 熱・電気エネルギー技術財団主催 2001年10月19日

特別講演「新たなマーケットをデザインする：カリフォルニアの電力危機と排出権市場」 第2回 自己組織化マップ研究会， 関西学院大学， 2001年3月8日

特別講演「「市場」をデザインする」 関西学院大学総合政策学部， 2000年1月11日

Invited Lecture, "Voluntary Participation and Spite in Public Good Provision Experiments: An International Comparison," at the First Conference of Human Behavior and Evolution Society of Japan at University of Tokyo, Tokyo, December 12, 1999.

Invited Lecture, "Choosing a Model out of Many Possible Alternatives: Emissions Trading as an Example," at the Second Experimental Economics Conference at Waseda University, Tokyo, October 18, 1999.

Invited Lecture, "Emergence of Cooperation," at Renmin University, Beijing, October 23, 1997.

Invited Lecture, "Fundamental Theorems in Welfare Economics: A New Perspective," at the Graduate Institute of Economics, Feng Chia University, Taiwan, December 22, 1993.

レフリー

American Political Science Review
Ecological Economics
Econometrica
Economic Design
Economic Journal
Economic Review
Economic Studies Quarterly
Economics Letters
Environmental and Resource Economics
Environmental Economics and Policy Studies
European Economic Review
Experimental Economics
Games and Economic Behavior
International Economic Review
International Journal of Game Theory
Japanese Economic Review
Journal of Economic Behavior and Organization
Journal of Economic Theory
Journal of Institutional and Theoretical Economics
Journal of Public Economics
Keio Economic Review
Review of Economic Design
Social Choice and Welfare
National Science Foundation
日本リスク研究学会誌
経済研究
公共選択の研究

社会活動

2006年10月より
財務総合政策研究所「環境問題と経済・財政の対応に関する研究会」メンバー
2006年4月より
脳を活かす研究会：脳を読む分科会分科会長
2006年4月より
日本学術会議連携会員
2005年7月～
経済産業省「産業構造審議会：市場メカニズム小委員会」委員
2003年6月より
気候変動枠組条約IPCC第四次評価報告書第三作業部会リードオーサー
2003年4月より
市場構造研究所， Research Director.
2002年12月16,17日
東洋学園大学にて地球産業文化研究所，日本エネルギー経済研究所，学際と共同で排出権取引公開実験を開催
2002年10月25日

国際連合気候変動枠組み条約第8回締約国会議（ニューデリー）スペシャル・イベントにて論文報告(Takao Kusakawa and Tatsuyoshi Saijo, "Evaluating Commitment Period Reserve: An Experimental Approach," October 25, 2002)

2001年11月

国際連合気候変動枠組み条約第7回締約国会議（マラケシュ）スペシャル・イベントにて論文報告

2001年7月～

経済産業省「総合資源エネルギー調査会新エネルギー部会新市場拡大措置検討小委員会」委員

2000年11月

国際連合気候変動枠組み条約第6回締約国会議（ハーグ）スペシャル・イベントにて論文報告

2000年10月～

通産省「京都メカニズム活用検討委員会」委員

2000年10月～

地球産業文化研究所「排出権商品設計委員会」委員

2000年10月～

地球産業文化研究所「会計及び認定問題研究委員会」委員

2000年9月～

三菱総合研究所「炭素ファイナンス研究会」委員

2000年2月～

地球産業文化研究所「国際排出権取引制度検討委員会」委員長

1999年6月

国際連合気候変動枠組み条約第10回補助機関会合（ボン）スペシャル・イベントにて論文報告

1999年4月～2000年3月

三菱総合研究所「エネルギー経済・環境経済政策研究会」委員

1998年11月

国際連合気候変動枠組み条約第4回締約国会議（ブエノスアイレス）スペシャル・イベントにて論文報告

1998年9月～2000年3月

地球産業文化研究所「環境保全と成長の両立を考える」研究会委員

1998年1月～2000年1月

環境庁「京都議定書国際制度検討会」委員