

Brief Biography of Prof. T. Maeda and List of His Selected Works

メタデータ	言語: jpn 出版者: 公開日: 2021-04-22 キーワード (Ja): キーワード (En): 作成者: メールアドレス: 所属:
URL	http://hdl.handle.net/2297/00061728

This work is licensed under a Creative Commons Attribution-NonCommercial-ShareAlike 3.0 International License.



前田 隆教授 略歴と主要研究業績一覧

略 歴

- 1978年3月28日 山口大学経済学部 卒業
- 1980年3月27日 九州大学大学院経済学研究科経済学専攻修士課程 修了
- 1981年4月1日 北九州工業高等専門学校 非常勤講師
- 1982年3月31日 九州大学大学院経済学研究科経済学専攻
博士課程後期 中退
- 1982年4月1日 長崎大学商業短期大学部商経学科 助手
- 1983年2月16日 長崎大学商業短期大学部商経学科 講師
- 1984年4月12日 長崎大学商科短期大学部商経学科 講師
(組織名称変更)
- 1985年3月1日 長崎大学商科短期大学部商経学科 助教授
- 1986年4月1日 金沢大学経済学部 助教授
- 1997年4月1日 金沢大学経済学部 教授
- 2006年4月1日 金沢大学大学院社会環境研究科 副研究科長
(2008年3月31日まで)
- 2008年4月1日 金沢大学人間社会研究域経済学経営学系 教授
(組織名称変更)
- 2010年4月1日 金沢大学人間社会学域経済学類長
(2014年3月31日まで)
- 2016年4月1日 金沢大学人間社会研究域経済学経営学系長
(2018年3月31日まで)

1978年3月 経済学学士：山口大学

1980年3月 経済学修士：九州大学

2006年2月 博士（経済学）：大阪大学

主要研究業績

査読付き海外学術雑誌論文

- [1] T. Maeda, On Optimization Problems with Set-Valued Objective Maps: Existence and Optimality, *Journal of Optimization Theory and Applications* 153 (2012) 263-279.
- [2] T. Maeda, On Optimization Problems with Set-Valued Objective Maps, *Applied Mathematics and Computation* 217 (2010) 1150-1157.
- [3] T. Maeda, On Characterization of Fuzzy Vectors and its Applications to Fuzzy Mathematical Programming Problems, *Fuzzy Sets and Systems* 159 (2008) 3333-3346.
- [4] T. Maeda, Second-Order Conditions for Efficiency in Nonsmooth Multiobjective Optimization Problems, *Journal of Optimization Theory and Applications*. 122 (3) (2004) 521-538.
- [5] T. Maeda, On Characterization of Equilibrium Strategy of Two-person Zero-Sum Games with Fuzzy Payoffs, *Fuzzy Sets and Systems* 139 (2003) 283-296.
- [6] T. Maeda, Fuzzy Linear Programming Problems as Bi-Criteria Optimization Problems, *Applied Mathematics and Computation* 120 (2001) 109-121.
- [7] T. Maeda, Characterization of the Equilibrium Strategy of the Bimatrix Game with Fuzzy Payoff, *Journal Of Mathematical Analysis and Applications* 251 (2) (2000) 885-896.
- [8] T. Maeda, Constraint Qualifications in Multiobjective Optimization Problems - Differentiable Case, *Journal of Optimization Theory and Applications* 80 (3) (1994) 483-500,

海外学術図書共著

- [1] T. Maeda, On Characterization of Nash Equilibrium Strategy in Bi-Matrix Games with Set Payoffs, in: A. H. Hamel, F. Heyde, A. Lohne, B. Rudloff, C. Schrage (Eds), *Set Optimization and Applications - The State of the*

Art: From Set Relations to Set-Valued Risk Measures, Springer, Heidelberg, 2015, pp. 313-331.

国内学術図書単著

- [1] 前田 隆, 『多目的意思決定と経済分析』, 牧野書店, 1996.

国内学術論文

- [1] 前田 隆, ベクトルを利得とする双行列ゲームにおけるナッシュ均衡戦略の特徴づけに関する研究, 経済学論纂 (中央大学) 60 (5・6) (2020) 361-365.
- [2] 小原慎平・白石弘幸・前田 隆・柳在圭, 循環型生産システムにおける再利用モデルに関する研究, 日本機械学会2013年次大会 (2013) 1-5.
- [3] 水林義博・前田 隆, 農業用水を利用した小水力発電を取り巻く法律・制度の現状と課題, 人間社会環境研究 (金沢大学大学院人間社会環境研究科) 21 (2011) 69-82.
- [4] 前田 隆・西村讓二, 農業の多面的機能の維持と中山間地域等直接支払制度の役割について, 『オペレーションズ・リサーチ: 経営の科学』 (公益社団法人日本オペレーションズ・リサーチ学会), 54 (1) (2009) 30-34.
- [5] 前田 隆, On Characterization of Nash Equilibrium Strategy of Bi-matrix Games with Fuzzy Payoffs (Mathematical Economics), 数理解析研究所講究録 (京都大学数理解析研究所) 1488 (2006) 177-185.
- [6] 金子宏之, Hoang Truong Huy, 前田 隆, 恒常所得仮説と流動性制約 - アジア 6 カ国の消費関数の推定, 金沢大学経済論集39 (2002) 45-62.
- [7] 前田 隆, On Characterization of Nash Equilibrium Strategy of Bi-matrix Games with Fuzzy Payoffs (Mathematics and Algorithms of Optimization), 数理解析研究所講究録 (京都大学数理解析研究所) 1297 (2002) 154-162.

- [8] 前田 隆, Fuzzy Linear Programming Problems as Bi-Criteria Optimization Problems, 数理解析研究所講究録 (京都大学数理解析研究所) 1114 (1999) 33-41.
- [9] 成瀬喜則・前田 隆, Use of the Shapley Value to the Cost Allocation Models of the Network, 富山商船高等専門学校研究集録31 (1998) 93-98.
- [10] 成瀬喜則・前田 隆, A Game Theoretic Approach to Cost Allocation in Network System (Decision Theory and Its Related Fields), 数理解析研究所講究録 (京都大学数理解析研究所) 1043 (1998) 192-197.
- [11] 成瀬喜則・前田 隆, テレビ会議の利用促進のための費用分担モデル, 日本教育工学雑誌 22 (suppl) (1998) 81-84.
- [12] 前田 隆, ファジィ線形計画問題と逆問題, 金沢大学経済学部論集 18(1) (1998) 33-47.
- [13] 前田 隆, 凸多目的最適化問題とその逆問題について, 金沢大学経済学部論集17(1) (1997) 135-148.
- [14] 前田 隆, 凸多目的最適化問題とその逆問題について (連続と離散の最適化数理), 数理解析研究所講究録 (京都大学数理解析研究所) 981 (1997) 133-144.
- [15] 前田 隆・桑野裕昭, Inverse Problems in Fuzzy Linear Programming Problems (Optimization Theory in Discrete and Continuous Mathematical Sciences), 数理解析研究所講究録 (京都大学数理解析研究所) 1015 (1997) 183-193.
- [16] 成瀬喜則・前田 隆, ネットワークシステムにおけるコスト配分問題 (不確実性を含むシステムにおける最適化手法), 数理解析研究所講究録 (京都大学数理解析研究所) 978 (1997) 14-20.
- [17] 前田 隆, 集合値写像をもつ最適化問題について, 金沢大学経済論集33 (1996) 19-32.
- [18] 前田 隆, Optimization Problems with Set-valued Maps (Discrete and Continuous Structures in Optimization), 数理解析研究所講究録 (京都大学数理解析研究所) 945 (1996) 16-26.

- [19] 前田 隆, Invexity and Weak Efficiency in Multiobjective Optimization Problems金沢大学経済学部論集12(1) (1991) 111-121.