


2014 年度 中央大学特定課題研究費 ー研究報告書ー

| | | | |
|------|----------------|----|---|
| 所属 | 経済学部 | 身分 | 教授 |
| 氏名 | 浅田統一郎 | |  |
| NAME | Toichiro Asada | | |

1. 研究課題

(和文) マクロ経済動学の理論的研究

(英文) Theoretical Study of Macroeconomic Dynamics

2. 研究期間

2年間

3. 研究の概要 (背景・目的・研究計画・内容および成果 和文 600 字程度、英文 50word 程度)

(和文)

本研究では、多数の経済変数のマクロ的な相互依存関係を数学的に解析することができる「高次元ケインジアン・マクロ動学」の研究を通じて、現実の日本経済のパフォーマンスを理論的に解釈し、それに基づいてマクロ経済政策への指針を立案することを目指し、一定の成果を挙げた。具体的には、(1)変動相場制下の2国モデルを用いた財政金融政策の効果の理論的分析、(2)名目利子率の非負制約を考慮に入れた「ニューケインジアン動学モデル」の批判的検討と代替的な「オールドケインジアン動学モデル」のプロトタイプ・モデルの提示、(3)資本蓄積と国債の動態を含むケインジアンの内生的成長循環モデルにおけるマクロ安定化政策の理論的考察、という成果を挙げた。(1)の成果は、2015年11月に立正大学で開催されたケインズ学会で報告され、2016年2月に中央大学出版部から公刊された中央大学経済研究所創立50周年記念叢書に掲載された。(2)の成果は、2015年9月に公刊された『中央大学経済研究所年報』第46巻に掲載された。(3)の成果は、大内雅浩氏(日本大学経済学部)との共同研究の成果で、スロヴァキアで発行されているレフェリー製の数学の専門誌 AMUC(Acta Mathematica Universitatis Comenianae), Vol. 84, No.2, September 2015 に掲載された。

(英文)

In this research project, I tried to present an interpretation of the performance of the Japanese economy and to present a policy prescription of the fiscal and monetary policies through the mathematical study of the 'high dimensional dynamic Keynesian models' that consist of the systems of nonlinear differential equations with many endogenous variables. Papers were published in academic Journals both in English and in Japanese.

登録済です(浅田)

【注意事項】①記入された業績は、学事部企画課で研究者情報データベースに代理登録をします(大学公式ホームページの公開データとなります)

②業績データベースが多い場合や代理登録時に必要なデータベースが不足する場合は、学事部企画課より問い合わせをさせていただきます。

3. 研究成果について (研究期間終了後2年以内・予定のものを含めて記入) ※記入欄が不足する場合は、適宜追加ください。

| | | | | | | | | | | |
|----|-----------|------------|---|---|---|-------|---|----|---|--|
| 論文 | 発行年(西暦)・月 | 2016 | 年 | 2 | 月 | 論文標題 | 変動相場制下の2国マンデル・フレミング・モデルにおける財政金融政策の効果：不完全資本移動の場合 | | | |
| | 執筆者 | 浅田統一郎 | | | | 掲載誌名称 | 中央大学経済研究所編『日本経済の再生と新たな国際関係』 | | | |
| | 巻・号・頁 | pp.187-215 | | | | 種別 | その他(書籍) | | | |
| | 区分 | 学術論文 | | | | 種類 | 論文、 | 査読 | 無 | |

| | | | | | | | | | | |
|----|-----------|-----------------|---|---|---|-------|---|----|---|--|
| 論文 | 発行年(西暦)・月 | 2015 | 年 | 9 | 月 | 論文標題 | 名目利子率の非負政策と金融政策の動学理論：「ニューケインジアン」対「オールドケインジアン」 | | | |
| | 執筆者 | 浅田統一郎 | | | | 掲載誌名称 | 中央大学経済研究所年報 | | | |
| | 巻・号・頁 | 第46巻、pp.591-634 | | | | 種別 | 大学・研究所等紀要、学術雑誌、その他 | | | |
| | 区分 | 本学機関誌 | | | | 種類 | 論文 | 査読 | 無 | |

| | | | | | | | | | | |
|----|-----------|----------------------------|---|---|---|-------|--|----|---|--|
| 論文 | 発行年(西暦)・月 | 2015 | 年 | 9 | 月 | 論文標題 | Mathematical Formalization of Macroeconomic Stabilization Policy in a High-dimensional Dynamic Keynesian Model with Public Debt Accumulation | | | |
| | 執筆者 | 浅田統一郎、大内雅浩 | | | | 掲載誌名称 | Acta Mathematica Universitatis Comenianae(AMUC), Published by Comenius University, Slovakia | | | |
| | 巻・号・頁 | Vol. 84, No. 2, pp.229-242 | | | | 種別 | 学術雑誌 | | | |
| | 区分 | 学術論文誌 | | | | 種類 | 論文 | 査読 | 有 | |

| | | | | | | | | | | |
|----|-----------|-------------------------|---|--|---|--------|-----------|--|--|--|
| 著書 | 発行年(西暦)・月 | | 年 | | 月 | 著書題目 | | | | |
| | 出版社 | | | | | 区分 | 著書、訳書、その他 | | | |
| | 種類 | 著書、編集、編著書、共著、共編著、翻訳、その他 | | | | 担当頁数 | ～ | | | |
| | 著者名 | | | | | 共著者等氏名 | | | | |

| | | | | | | | | | | |
|----|-----------|-------------------------|---|--|---|--------|-----------|--|--|--|
| 著書 | 発行年(西暦)・月 | | 年 | | 月 | 著書題目 | | | | |
| | 出版社 | | | | | 区分 | 著書、訳書、その他 | | | |
| | 種類 | 著書、編集、編著書、共著、共編著、翻訳、その他 | | | | 担当頁数 | ～ | | | |
| | 著者名 | | | | | 共著者等氏名 | | | | |

| | | | | | | | |
|------------------|-----------|---|---|----|---|------|--------|
| 口 頭 発 表 | 発表年(西暦)・月 | 2015 | 年 | 11 | 月 | 会議名等 | ケインズ学会 |
| | 種類 | 口頭発表 | | | | | |
| | 発表題目 | 変動相場制下の 2 国マンデル・フレミング・モデルにおける財政金融政策の効果：不完全資本移動の場合 | | | | | |