第34回経済学会賞(本行賞)審査講評

第34回経済学会賞には19本の論文の応募があり、いずれも応募者の勉学と研究の成果を示す力作ばかりであった。審査委員会は厳正なる審査の結果、特に優れた論文として以下の優秀作2本と佳作4本を選んだ。

優秀作2編

柳 イェスル (経済学部 4 年) 「海外アウトソーシングの拡大が生産性に与える影響:日本の製造業を中心として」

石田航(経済学部 4 年)「How to find a stable and efficient matching: the top trading cycles mechanism for weak priorities

佳作4編

邵 幸萍(国際社会科学府博士課程前期) 「The effect of the former teachers' quality on student achievement in high school: evidence from Taiwan」

鞍本 幸治(経済学部4年)「新都心の産業連 関表作成と産業連関分析─さいたま新都心と大 宮区」

高橋 顕 (経済学部 4 年) 「日本企業の資本構成の構造変化 |

川向健太 大塚爽一朗 大森杏樹 (経済学部3年)「為替レート変動と日本の輸出構造の実証 分析―構造 VAR による検証―」

以下、受賞論文にたいして講評を加える.

優秀作に選ばれた石田氏の論文は、学校選択制度や研修医マッチング制度に代表されるマッチング市場を分析し、「志願者は嘘をついても得をしない」という条件(strategy-proof mechanism)を課した上で、マッチングの安定性と効率性を達成するためには、受け入れ先がどのような優先順位をつければよいかの特徴づけを行い、さらにそのようなマッチングを実際に達成するアルゴリズムを見つけ出したものである、マッチングの安定性と効率性と受け入れ

先の優先順位の関連の分析は海外に先行研究が存在するが、「志願者は嘘をついても得をしない」という条件のもとでは成立しないものであるため、本論文の結論は大きな学術的な価値を有する。また、実際にそのようなマッチングを達成する方法も提案している点で実践的にもその意義は大きい。本論文は国際学術雑誌に十分公刊可能であり、学部生の卒業論文のレベルを大きく越えた水準の業績である。

優秀作に選ばれた柳氏の論文は、海外へのアウトソーシングが日本の製造業に与える影響を全要素生産性と労働生産性の二つの側面から分析し、全要素生産性を産業別に分析した場合には、海外アウトソーシングが有意に正の影響を与えていること、また、東アジアへのアウトソーシングが全世界へのそれより大きな影響を与えている一方、労働生産性については、一部を除いてそのような有意な影響が認められないことを明らかにしたものである。柳さんは、経済産業研究所のデータベースをもとに独自のデータを作成し、海外の先行研究を十分に咀嚼したうえで手堅く結論を導いており、優秀賞に値すると評価できる.

佳作に選ばれた邵氏の論文は、中学1年生のときに習った先生の教育経験が豊富であると、その生徒が高校3年生になったときの数学の学力が高くなることを、台湾の学生を中学1年生から高校3年生まで追跡調査したパネルデータを用いて、定量的に明らかにしている。教師の資質能力が生徒の学力に影響を与えるのかは、経済学や教育学の研究分野のみならず社会的にも政策的にも関心の高い問題である。本論文の推定方法は、内生性の問題を解決できておらず、改善の余地があるものの、ユニークなデータを使うことにより、教師の教育経験が生徒の学力に長期的な影響を与えることを示した優れた研究である。

鞍本氏の論文 については次のように評価で きる. 一般的に, 産業連関分析は経済規模の大 きい行政区域の経済分析が主流であるが、経済 規模の小さい地域レベルの分析はデータの制限 があるため困難である。本論文は、小地域経済 活動や環境の特色を考慮した政策提言に必要な データの作成・分析を目的とし、埼玉県埼玉市 内の「さいたま新都心」と「大宮区」の小地域 産業連関表の推計を行っている。産業分類の違 いを考慮した高度な専門的知識を要する推計、 複数の単位行政区域にまたがる小地域を対象と したオリジナル性の高い推計に挑戦しており、 特に、行政区域内の一部区域についてデータを 分割し、別の行政区域のデータと統合する作業 は容易な作業ではなく、高く評価できる。

高橋氏の論文は、金融緩和によって果たして資金需要は喚起されているのか、とくに企業の銀行借入や社債発行という形で資金需要が喚起されているのかどうか、それを検討するために、1990年代後半から現在に至る期間を複数の期間に分けて計量的に検証したものである。分析は日経財務データの上場5,141社を対象とした大掛かりなものである。宮崎義一が『戦後日本の企業集団』(1976年)で行った大規模パネル分析を彷彿させるものである。分析の結果は、企業の財務戦略が、メインバンクとの関係を利用したこれまでのディフェンシブなものから、より自律的・積極的なものに転換しつつあるこ

とを示唆する興味深いものである。今後, 説明 変数のさらなる検討を進めると同時に, 分析結 果のマクロ経済政策上の含意を理論的に究明す るよう期待したい.

川向、大塚、大森の三氏の論文では、Jカーブ効果が機能していないという先行研究の結論を、全産業と産業別データにたいし多変量自己回帰モデルという手法を用いて再検証したものである。すなわち輸出価格の低下が輸出数量を徐々に増加させ、最終的には貿易収支を改善するという効果を分析し、2008年までは為替レートが輸出にたいして統計的に有意な影響を与えることを示す一方、2010年から2015年までのデータでは為替レートの輸出に与える影響は有意でないことを確認している。著者らは高度な統計手法を使いこなし、政策的に意義のある実証分析をおこなっており、先行論文と比較しても遜色のない高水準の研究として高く評価できる。

2017年3月2日

第34回経済学会賞(本行賞)審査委員会審査委員長:小林正人

審査委員: 岡部純一, 奥村綱雄, シュレスタ・ ナゲンドラ. 鶴岡昌徳, 土井日出夫

第34回経済学会賞(本行賞)受賞者メッセージ

石田航

このたびは優秀賞をいただきまして天にも昇る気分です。私の研究テーマはマーケットデザインという経済学の分野の中でも最先端の分野です。私がこのテーマに取り掛かったのは三年生の秋で、書き終えるまでの約一年半の間、指導教官の熊野太郎先生には大変お世話になりました。当初は論文の読み方も分からなかったため、自分の能力の無さに悔しさを感じる日々でした。ですが、長期休暇中や休日も研究室で熱心にご指導を賜ったことで、このような結果を残すことができました。このような最先端の研究分野を学ぶことができ、学部生への厚い教育が受けられるのは、横浜国立大学経済学部だけだと思います。横浜国立大学経済学部で学んだ多くのことを人生の糧として、今後も研究を続けていきたいと思います。

柳イエスル

憧れていた本行賞を受賞することができ、大変光栄に思っております。私は大学生活の 4年間、経済学には常に興味を持ち、なるべく幅広い分野の専門科目を受講できるようにしてきました。また、経済学部のゼミや海外プログラムなど、様々な制度を利用することで、自分の視野を広めることができたと思います。このような経験が、今回の海外アウトソーシングと生産性の関係を示す論文につながったと考えています。

最後に、熱心に指導していただいた植村先生とサポートしてくれた同期、そして家族に感謝 申し上げます。この度は本当にありがとうございました。

邵幸萍

今回、このような賞を頂けて、非常に光栄に思います。自身の研究内容を展示するとても良い舞台になりました。また、このような喜びを得られるのは、大森ゼミから実証分析の方法や研究に対する態度を学び、数々の有益な助言頂いてできた成果だと考えています。

今回の受賞を励みに、今後より一層精進していきたいと思います。ありがとうございました。

鞍本幸治

この度は2016年度の本行賞佳作に選出いただき、大変嬉しく思います。

本論文は、平成 17 年度さいたま市産業連関表(108 部門)を基に、大宮区産業連関表(37 部門)とさいたま新都心(60 部門と 37 部門)産業連関表を作成し、ORM 比率・RS 比率やスカイライン分析などの分析手法を用いて経済構造分析を行ったものです。地元であるさいたま市の経済構造に関する研究をしたい、という思いから本論文を執筆しました。この賞を糧に、これから経済構造に関する研究をする機会がありましたら進んで取り組んで参りたいと思います。

高橋顕

佳作に選んでいただきありがとうございます。また、ご鞭撻いただいた佐藤先生ならびにゼミ の先輩方に深く感謝申し上げます。

受賞論文では 1990 年代後半以降における日本企業の負債比率を決定する要因とその要因の変化を分析しました。量的緩和やコーポレートガバナンスコードにおける資本効率目標の導入の原則など、日本企業の財務戦略は転換を求められています。その指針となるべく企業の最適な負債比率に関する研究がさらに進むことを願っています。

今回の論文を作成している期間はとても刺激的な毎日でした。いつかまた研究に打ち込んでみたい気持ちもありますが、とりあえず現場でいろんな仕事にチャレンジしていきたいと思います。このたびは、本当にありがとうございました。

川向健太•大塚爽一郎•大森杏樹

3年生という立場にありながらこのような名誉ある賞を頂くことができて大変光栄に思います。 学部生としての最後の 1 年も、経済学という学問の奥深さに触れながら、より一層努力を重ね ていきたいと思います。ありがとうございました。