



# Newsletter

## 市場の高質化と市場インフラの総合的設計 Raising Market Quality-Integrated Design of "Market Infrastructure"

### Contents

- 02 Foreword: Earthquake Disaster Reconstruction,  
Using Private Capital to Reduce the Fiscal Burden,  
and Improving Efficiency with Farming and Fishing Trusts
- 04 Activity Report
  - 1. FY2010 Second GCOE Researchers Symposium
  - 2. Keio University Joint Research Center for Panel Studies Symposium:  
Education, Healthcare, Social Security and Tax Systems
  - 3. International Conference "Empirical Investigations in Trade and  
Investment V"
  - 4. Institutions and Merchant Communities in Asia from the 18th to  
the 20th Centuries: Analyses of Global Trade Expansion from Local  
Perspectives
  - 5. The Role of the Financial Sector in Promoting Economic  
Growth in Asia
- 07 Introduction of Research Activities by "Young Researchers"
- 08 Personnel Transfers and List of Discussion Papers

### 目次

- 02 卷頭言：震災復興と民間資金の活用による財政負担の軽減と  
農業・漁業の信託による効率化
- 04 活動報告
  - 1. 平成 22 年度 第 2 回グローバル COE 研究員報告会
  - 2. パネル調査共同研究拠点シンポジウム——教育・医療・社会保障と税制度
  - 3. 国際カンファレンス「貿易・投資に関する実証研究 V」
  - 4. Institutions and Merchant Communities in Asia from the 18th to  
the 20th Centuries: Analyses of Global Trade Expansion from Local Perspectives
  - 5. 国際カンファレンス「アジアの成長と金融セクターの役割」
- 07 若手研究者の研究活動紹介
- 08 人事動向・ディスカッションペーパー一覧



## 震災復興と民間資金の活用による財政負担の軽減と農業・漁業の信託による効率化

Naoyuki Yoshino 吉野直行

Project Leader Professor, Graduate School of Economics, Keio University

拠点リーダー 慶應義塾大学大学院経済学研究科教授



震災復興には、何十兆円もの政府支出が必要と言われている。しかし、政府による歳出額をなるべく削減して、民間資金を呼び込むことで、震災復興の事業規模を保ちながら、復興を行おうという提案は少ない。本稿では、民間資金を導入しながら、復興を推し進めることの具体策<sup>(1), (2)</sup>と、復興の際に農業の規模の拡大を促し、農産物生産の効率化を促進するための「信託手法」活用について、提案したい。

大規模なインフラ復興のための資金は次のような仕組みによって民間から調達することができる。復興によるインフラ整備では、たとえば水道事業のように毎月料金収入が得られるプロジェクトであれば、図1のように、料金などの収入から得られる収益を、民間の投資家に分配することで民間から資金を募ることが可能なので、国からの財政資金のみに頼る必要がなくなり、財政の負担を軽減できる。

図1 インフラファンドの仕組み（例）  
Figure1 Revenue Bond Scheme

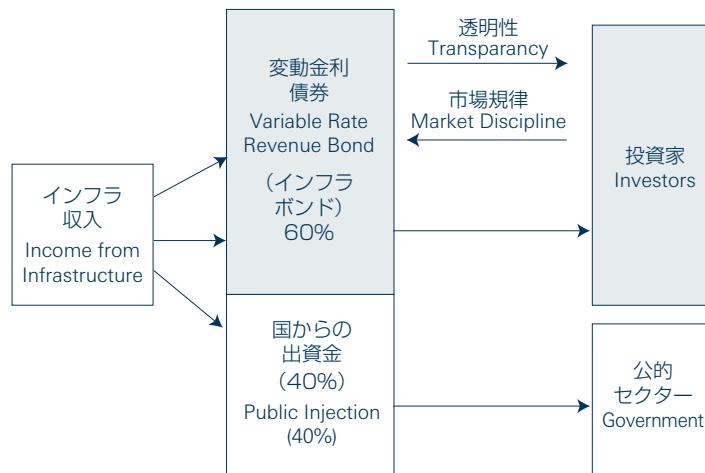


図1で説明すると、①計画段階で、水道料金収入の将来予測を行う。②水道復興費用と維持補修費の将来予想を推計する。③民間からの投資資金に対して、たとえば2%の金利を確保するためには、図1の国と民間資金との比率を、どの程度にすべきかを導出する。④図1では、60%を民間資金、40%を国の資金という割合に求められた例を示している。

民間からの投資資金は、図1のように、変動金利とすることも可能である。将来の水道料金収入の変動により、民間投資家への金利も変動する仕組みをとれば、国は将来の水道事業の良し悪しに左右されず、民間投資家にリスクが転嫁されることになる。水道事業の料金収入では上手く金利が確保できなかった場合には、図2のように下限金利を設定して、たとえば、最低でも1.0%の金利を確保できるインフラファン

The disaster reconstruction following the March 11 Great East Japan Earthquake will reportedly require tens of trillions of yen [hundreds of billions of dollars] in government expenditures. Yet few have proposed using private-sector funds to reduce government outlays as much as possible while maintaining the scale of the reconstruction works.

This essay proposes concrete measures<sup>(1), (2)</sup> to advance reconstruction while introducing private-sector funds. It also proposes an expansion in the scale of agriculture during reconstruction and utilizing trust techniques to improve agricultural efficiency.

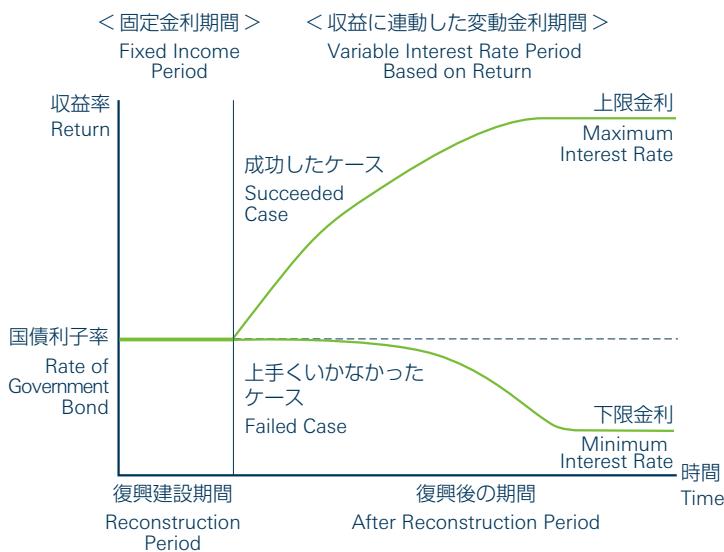
Private-sector capital for the reconstruction of large-scale infrastructure could be collected using the following type of scheme. Some infrastructure, such as water supply, generates charges and other income each month. For such projects, the revenues from charges and other income could be distributed to private investors, as shown in Figure 1. This makes it possible to solicit funds from the private sector, not rely on government funds alone, and reduce the fiscal burden.

This approach can be explained step by step using Figure 1 as follows. 1 Estimate the future water charges income at the planning stage. 2 Estimate the water supply reconstruction expenses and the future maintenance and repair expenses. 3 Derive the ratio between national and private-sector funds in Figure 1 required, for example, to ensure a 2% interest rate for private investment capital. 4 Figure 1 presents an example with a ratio of 60% private funds to 40% public funds.

As shown in Figure 1, it would also be possible to set a variable interest rate for the private investment capital. If fluctuations in future water supply charges income are linked to the interest rate paid to private investors, the government could transfer the risk to the private sector and would no longer be affected by the ups and downs of the water supply business. As shown in Figure 2, this could also be arranged as an infrastructure fund with a minimum interest rate, such as

ドとすることも可能である。

図2 金利の下限と上限を設定した民間インフラファンド  
Figure2 Infrastructure Fund (Upper Ceiling and Lower Bound Case)



民間資金を導入するメリットは、国の負担を軽減させると同時に、民間ファンドの金利の変動を見ることで事業が上手く進んでいるかどうか、投資家や地方政府も、はっきりと分かる仕組みになっていることである。

長野県飯田市では、家庭の屋根に民間から集めたファンドによって太陽光発電装置を取り付けている。今回の被災地に、民間ファンドの資金で、太陽光発電装置を付けることができれば、節電にもつながり、原子力発電の負担を軽減させることができるはずである。風力発電に関しては、同様の実績がある。個人が、10万円から50万円程度の資金を出資して設備を設置し、そこから得られる電力収入の一部を投資家へ配当として支払う方法である。

次に、農業・漁業の効率化も、震災を契機に進めることができる。日本は、戦後の農地改革により、大地主制度を廃止し、小作農が農地を所有できるようになったが、小さい規模の農家が、それぞれ農産物を作るシステムになり、効率的な農業とはなっていない。おいしい品質のよい米は生産されるが、規模の経済性が發揮されない環境にある。また、農村でも高齢化が進み、若手への交替が必要だが、自身の子供たちの中から跡継ぎを見つけることが難しくなっている。しかし、多くの農家は土地を手放すことを望んでいない。そこで「農地信託」制度が使えるようになれば、若手で農業を行いたいと思う人たちに耕作事業を委託できる。農産物を販売して得られた収益の一部を、農地を所有する高齢化の人たちに、配当として支払う方法であれば、複数の農地所有者から使用権を受託した若手が、複数の農家の土地を合わせて、より広い農地を耕作でき、これまでより規模が大きくなった農地を、より効率的に耕作することが可能となる。

「ピンチはチャンスでもある」。この機会に、日本の構造変化を促す復興計画を、さまざまな分野において実施することにより、日本の“再出発”を促したい。

- (1) Yoshino, Naoyuki “Financing Transport Infrastructure Development in Southeast Asia”, *Southeast Asian Economic Outlook*, Nov. 2010, Chap. 6, OECD
- (2) 吉野直行「アジアを取り巻く金融投資の変化とコーポレートガバナンス」『国際問題』2011-5月号、No.601

1.0%, in cases when the water supply charges income does not adequately cover the interest payments.

The merits of introducing private capital are that in addition to reducing the government's burden, with this structure the fluctuations in the interest income paid to the private fund would indicate the health of the business operations to both investors and local government bodies.

Photovoltaic equipment is being installed on the roofs of households in Iida City, Nagano Prefecture using private-sector funds. If private capital can similarly be used to install photovoltaic equipment in the disaster areas, that would decrease load and reduce the need for nuclear power generation. Similar effects have been achieved by a system used for wind power. Individuals invest ¥100,000 to ¥500,000, the equipment is installed, and a portion of the subsequent electric power income is paid as dividends to the investors.

It is also possible to use the earthquake disaster as an opportunity to improve farming and fishing efficiency. Post-war agricultural land reforms in Japan abolished the system of large landowners, making it possible for former tenant farmers to own land. However, this created a system whereby small-scale farmers are each growing their own crops, with inefficient agricultural production. Japanese farmers produce delicious high-quality rice, but economies of scale cannot be achieved on small-scale holdings. There are farmers in Japan who are growing too old to work, but do not want to sell their agricultural land. They would like to turn over the farm work to younger farmers, but their own children do not want to farm. The establishment of an agricultural land trust system would meet the needs of these elderly farmers and allow young people who want to farm to put their hands to the plow. A portion of the revenues from agricultural products sales would be used to pay dividends to the elderly landowners. By receiving farming rights from multiple agricultural landowners, the young farmers could combine plots to realize more efficient larger-scale agriculture.

A crisis is also an opportunity. A disaster recovery plan which promotes structural changes in diverse fields should become the springboard propelling a new beginning for Japan.

- (1) Yoshino, Naoyuki “Financing Transport Infrastructure Development in Southeast Asia”, *Southeast Asian Economic Outlook*, Nov. 2010, Chap. 6, OECD
- (2) Yoshino, Naoyuki, “Ajia wo Torimaku Kinyu-Tohshino Henka to Koporetogabanannsu”[Changes in Financial Investment and Corporate Governance in Asia], *Kokusai Mondai*, May 2011, No. 601

# 活動報告

## Activity Report

### 1 平成22年度 第2回グローバルCOE 研究員報告会

#### FY2010 Second GCOE Researchers Symposium

February 14, 2011

若手研究員  
活躍中！

2011年2月14日、慶應義塾大学三田キャンパスにおいて、平成22年度第2回グローバルCOE研究員報告会が開催された。本報告会は、COEプログラムに参加する若手研究員の研究成果の総括と研究のさらなる発展を図るために開催されるものである。

当日は、「市場の高質化と市場インフラの総合的設計」を共通の研究テーマとして、グローバルCOE研究員の研究成果10件が報告された。

午前のセッションでは、労働班およびパネルデータ班の研究員による発表が行われた。労働班からは、家計における教育支出の推移と決定要因、児童手当の母親受取に関する2件の研究が、パネルデータ班からは、住宅購入における親の負担割合の分析、喫煙習慣に関する合理的依存症モデルの検証の計2件の研究が報告された。

午後のセッションでは、金融班、経営・会計・商業班、歴史分析班に所属する研究員による発表が行われた。金融班からは、負債構成の決定要因、IPO（新規株式公開）後の長期株価パフォーマンスをテーマにした2件の研究が、経営・会計・商業班からは、日本企業におけるBSC（バランス・スコアカード）・戦略マップの利用に関する考察結果が報告された。また、歴史分析班からは、北海道炭鉱業における坑木調達、明治期大阪市における塵芥処理市営化、日本植民

地期台湾の蔗作用  
肥料市場における  
製糖会社の機能の  
計3件の研究報告  
が行われた。

会場では、「市場の質」の理論とその応用に関して活発な議論が展開されるとともに、若手研究員の研究の方向性について建設的なコメントが寄せられた。

The FY2010 Second GCOE Researchers Symposium was held February 14, 2011 at the Keio University Mita Campus. This symposium is held to summarize the findings of young researchers at this GCOE and to further advance their research.

At the symposium, GCOE researchers approaching the common theme of "Raising Market Quality – Integrated Design of Market Infrastructure" gave ten presentations on their research findings to date.

In the morning session, researchers from the Labor Section and the Panel Data Section each presented two papers. The Labor Section papers examined (1) changes and determining factors in household educational expenses, and (2) the receipt of child support allowance by mothers. The Panel Data Section papers investigated (1) the percentage of expenses paid by parents when their children purchase housing, and (2) a rational addiction model for cigarette smoking.

Researchers from the Finance Section, the Management, Accounting and Marketing Section, and the Historical Analysis Section presented their reports in the afternoon. The two Finance Section papers concerned (1) the factors which determine liability structure and (2) long-term share price performance following initial public offerings (IPOs). The Management, Accounting and Marketing Section paper presented findings on the use of Balanced Score Cards (BSCs) and strategic maps by Japanese firms. The three Historical Analysis Section papers examined (1) the procurement of mine timber by the coal mining industry in Hokkaido, (2) the introduction of municipal waste disposal in Osaka City in the early Meiji era, and (3) the cane sugar fertilizer market in Taiwan during the Japanese colonial era.

The papers sparked spirited discussions on the theory and application of market quality, and constructive comments were given regarding the direction for future investigations by the young researchers.



Mr. Naoshi Ikeda  
(Finance Section)

Mr. Takeyoshi Senoo  
(Management, Accounting  
and Marketing Section)



Mr. Takanori Hoshino  
(Historical Analysis Section)

## 2 パネル調査共同研究拠点シンポジウム——教育・医療・社会保障と税制度

Keio University Joint Research Center for Panel Studies Symposium:  
Education, Healthcare, Social Security and Tax Systems

March 11, 2011

2011年3月11日に慶應義塾大学三田キャンパスにて、慶應義塾大学パネル調査共同研究拠点主催シンポジウム——教育・医療・社会保障と税制度——が開催された。当拠点では、家計の所得変化や、税・社会保障制度の家計への影響、家庭環境と子どもの学力などの調査を目的として、2009年度より『日本家計パネル調査 (Japan Household Panel Survey: JHPS)』を設計・実施しており、シンポジウムではJHPSの紹介と、それを用いた6つの研究演題が報告された。特に、2010年のJHPSでは、調査対象者の子弟を対象に学力調査や教育環境に関する調査（子ども特別調査）を実施するなど、教育に関する調査分析が重点的に行われ、シンポジウムでも大きな関心が寄せられた。

シンポジウムには、大学・民間シンクタンクの研究者、行政関係者など100名を超える申し込みがあり、当日は、地震により一時中断したものの、フロアから熱心なコメント・質問が寄せられた。

A symposium on "Education, Healthcare, Social Security and Tax Systems" sponsored by the Keio University Joint Research Center for Panel Studies took place March 11, 2011 at the Keio University Mita Campus. The Keio University Joint Research Center has designed and implemented the Japan Household Panel Survey (JHPS) since 2009 to investigate such items as changes in household income, the impact of taxes and social security systems on household finances, and the relation between the home environment and children's academic abilities. The symposium began with an introduction of the JHPS, which was followed by six reports using JHPS data. In this year, there has been a particular focus on survey analyses concerning education, including a special children's survey on the academic abilities and educational environment of the survey respondents' children. The research concerning education attracted great interest.

The symposium drew over 100 participants including researchers from university and private-sector think tanks, and from government bodies. Although the program was interrupted by the earthquake, participants eagerly posed questions and shared comments from the floor.



Professor Yoshio Higuchi  
(Keio University)



Assistant Professor  
Kayoko Ishii  
(Keio University)

## 3 国際コンference「貿易・投資に関する実証研究 V」

International Conference "Empirical Investigations in Trade and Investment V"

March 10-12, 2011

2011年3月10日（木）～12日（土）、慶應義塾大学三田キャンパスの東館6階G-SECラボにおいて、東アジア・ASEAN経済研究センター（ERIA）との共催のもと、国際コンference「貿易・投資に関する実証研究 V」が開催された。

本コンferenceは、国際・経済発展班を中心となって開催しているもので、今回で5回目となる。毎回、貿易・投資に関する実証研究の論文を公募し、その中から発表論文15本を選考するが、今回は欧米・アジアを含む世界中から80編以上の論文が寄せられ、本コンferenceの知名度が顕著に高まっていることが裏付けられた。

総勢41名（うち海外から23名）の参加を得て、最先端の論文が発表され、密度の濃い議論が展開され、国際経済・開発経済における「市場の質」を考察するための多くの手がかりが得られた。

開催中にちょうど東日本大震災が起ったため、一部プログラムの変更を余儀なくされたが、海外からの参加者も含め、全員、無事会場についた。

The international conference "Empirical Investigations in Trade and Investment V" took place March 10-12, 2011 at the G-SEC Conference Room on the Keio University Mita Campus. It was co-sponsored by this GCOE and the Economic Research Institute for ASEAN and East Asia (ERIA).

This conference, held for the fifth time, is centered on researchers from the International and Economic Development Section. The conference calls for empirical research papers concerning trade and development each year, and 15 are selected for presentation. Over 80 papers were submitted this year from Western, Asian and other countries around the world, demonstrating the growing prominence of this event.

A total of 41 researchers participated, including 23 from overseas. The conference featured the presentation of cutting-edge research findings and in-depth discussions. It provided many clues for examinations of "market quality" in international economics and development economics.

While part of the program had to be changed because the Great East Japan Earthquake struck during the conference, the participants including those from abroad were all able to start their journeys home safely.



Professor Andrew Bernard  
(Tuck School of Business at Dartmouth)



Lecturer Scott French  
(School of Economics, University of New South Wales)

## 4 Institutions and Merchant Communities in Asia from the 18th to the 20th Centuries: Analyses of Global Trade Expansion from Local Perspectives

March 10-11, 2011

2011年3月10日から11日にかけて、香川県高松市のアイパル香川において、科学研究費補助金（基盤研究（B））「世界貿易の拡大と取引制度の再編：19～20世紀アジア・北米に関する歴史比較分析」および香川大学経済学部との共催で、“Institutions and Merchant Communities in Asia from the 18th to the 20th Centuries: Analyses of Global Trade Expansion from Local Perspectives”と題する国際ワークショップが開催された。

本ワークショップは、18世紀以降に世界経済が急速に拡大したにもかかわらず、それを可能とさせた制度インフラについては充分に考察されてこなかったという反省に立ち、アジア域内において出自・民族・国籍の異なる商人がどのようにして取引コストを低減させ、それが時代を経てどのように変化したのかを解明することを目的としている。当時は、当GCOEメンバーの報告を含む地域・時代の異なる7本の事例研究の報告を通じて、商人集団の活動と公権力の関係、宗教面も含んだ取引当事者間の社会的関係など、多様な制度インフラの存在が指摘され、活発な議論が展開された。

An international workshop, “Institutions and Merchant Communities in Asia from the 18th to the 20th Centuries: Analyses of Global Trade Expansion from Local Perspectives”, was held March 10-11, 2011 at I-Pal Kagawa in Takamatsu City, Kagawa Prefecture. The event was jointly sponsored by this Keio/Kyoto Global COE Program, the (Scientific Research B) Grants-in-aid for Scientific Research Program “Global Trade Expansion and Local Market Institutions in 19th Century Asia and North America,” and the Kagawa University Faculty of Economics. Despite the rapid expansion in the global economy since the 18th century, prior research has not sufficiently examined the institutional infrastructure which has made this growth possible. The international workshop was held to clarify how Asian merchants with different origins, ethnicities and nationalities reduced transaction costs, and how this changed over time.

The workshop featured seven case studies on different periods and regions, including the report by our joint Global COE member. Each report examined such topics as the relations between merchant association activities and government authorities and the social ties among traders including religious aspects, noting the existence of diverse institutional infrastructure. Each reports elicited lively discussions.



## 5 國際コンファレンス「アジアの成長と金融セクターの役割」

The Role of the Financial Sector in Promoting Economic Growth in Asia

February 3, 2011

慶應／京都連携グローバルCOEプログラムでは、金融庁金融研究センター、アジア開発銀行研究所との共催により、アジア、欧米、国際機関から研究者、当局者、実務家などを招き、望ましい金融規制・監督のあり方等について、官学を中心として国際コンファレンスを開催している。

今回は、「アジアの成長と金融セクターの役割」をテーマとして、2011年2月3日（木）に開催され、東洋三内閣府副大臣（金融担当）の挨拶を皮切りに、約300名を超える参加者が議論を行った。当GCOEプログラムからは、プロジェクトリーダーの吉野直行教授（慶應義塾大学）が議長として参加した。

本コンファレンスでは、セッションI～IVに分かれて、経済成長著しいアジアにおいて持続的な経済成長を支えるために求められる金融セクターの役割や、望ましい金融規制・監督のあり方について、報告・議論を行った。また、アジアの金融市場・金融構造として特徴的である中小企業への資金提供についての議論が、最近の欧米の金融規制の議論では触れられていない点などが指摘された。

コンファレンスのプログラムや結果概要などは、金融庁のホームページに掲載されている (<http://www.fsa.go.jp/frtc/kenkyu/event/20110308.html>)。

This Keio/Kyoto Global COE Program sponsors international conferences on desirable financial regulation and supervision, centered on government and academia, together with the Financial Services Agency (FSA) Institute and the Asia Development Bank Institute (ADBI), inviting researchers, policy makers and business persons from Asia, North America and international organizations.

This year's conference “The Role of the Financial Sector in Promoting Economic Growth in Asia” took place on February 3, 2011, drew over 300 participants and was commenced by Senior Vice Minister for Financial Services, Shozo Azuma's opening speech. Project leader of the GCEO Program, Professor Naoyuki Yoshino of Keio University, participated as chairperson.

The conference was divided into four sessions, with reports and discussions on the role of the financial sector in supporting sustainable economic growth in Asia, with its outstanding economic growth, and on desirable financial regulation and supervision. As well, it was pointed out that discussions of financial assistance given to small businesses which characterize the Asian financial market and financial structure, were not mentioned among the recent discussions on financial regulations held by the West.

The conference program and summary are posted on the FSA Website. <http://www.fsa.go.jp/frtc/kenkyu/event/20110308.html>



Professor Naoyuki Yoshino (Keio University)

## 中国の金融政策と市場の質



齊中凌

Qi Zhongling 慶應／京都連携グローバル COE 研究員

グローバル COE プログラム「市場の高質化と市場インフラの総合的設計」では、「グローバル」な視点から市場インフラと市場の質との関係を解明することを目的としている。私は金融班のメンバーとして、ここ数十年目覚ましい経済発展を遂げた中国の金融政策に焦点を当て、通貨・為替制度の設計、金融システムの構成、金融調節手段の活用など制度的市場インフラが、経済発展および金融市場の整備にどのように寄与してきたのかを検証する研究を行っている。

これまで、中国の通貨・為替制度および銀行システムの変遷を考察し、中央銀行である人民銀行の役割、短期金融市場の機能、金融調節手段の有効性など、マクロ的な視点から金融政策に絡む諸課題について分析を行ってきた。その結果、中国の金融市場は規制緩和や競争促進などの制度改革に伴い整備されつつあり、経済発展への輸血機能としての有効性が高まっていることが検証できた。

しかし、他方で、国有部門は民営部門に比べ、情報、資金力、人材などにおける優位性を維持しているため、経済規模が拡大するにしたがって生産資源は次第に国有銀行や国有企業に集約され、市場の寡占度は高まりつつある。このことは市場の質を損なう恐れがある。そこで、今後、各金融機関の財務データなどを活用し、ミクロ的な視点から、中国金融政策の効果とそれに付随して生じた市場の歪みなどを再検証し、研究を進めていきたい。

Our Global COE Program "Raising Market Quality – Integrated Design of 'Market Infrastructure'" aims to clarify the relationship between market infrastructure and market quality from a global perspective. As a member of the Financial Section I have focused on the monetary policy of China, which has achieved outstanding economic development over the past decades, and conducted research to verify how institutional market infrastructures, including China's currency and foreign-exchange system design, financial system structure, use of credit adjustment measures for instance, have contributed to economic development and the improvement of financial markets.

My research to date has examined the changes in China's currency and foreign-exchange system and banking system, and analyzed the various issues related to monetary policy from a macroeconomic perspective, which was including the roles of the People's Bank of China (the central bank), the functions of short-term credit markets, the efficacy of credit adjustment measures and so on. The findings indicate that China's financial markets are being upgraded along with administrative deregulation, the promotion of competition and other system reforms, and that the financial markets are becoming more effective in providing the lifeblood for economic development.

On the other hand, however, because Chinese state-owned sector maintain information, funding and personnel advantages over private sector, the resources of production are gradually aggregating into state-owned banks and companies as the economic scale expands, turning markets into oligopolies. There are concerns that this could lead to a loss of market quality. Accordingly, I now intend to advance my research using financial data from each financial institution to re-examine the effects of China's monetary policy and the associated market distortions from a microeconomic perspective.

## アジア経済史における市場と制度



瀬戸林政孝

Masataka Setabayashi

現：福岡大学経済学部経済学科専任講師  
元：慶應／京都連携グローバル COE 研究員  
(2010年3月まで)

本プロジェクト在職中には、近代中国の財市場で発生した取引上の不正問題、特に、商品の品質に関する不正問題に焦点をあて、不正の発生、解消を通じて市場がどのようにうまく機能するようになったのかについて検討した。福岡大学赴任後は、以上の研究を踏まえ、近代中国の市場をうまく機能させる制度、特に、財市場において商品の品質が担保される制度がどのように形成されたのかを解明することを目的に研究を進めている。

品質に関する不正行為のケースは多様であるが、総じて、近代中国の財市場では、取引の際に売込商人が持ってきた商品の品質が買付商人の求める品質に達しないことが問題であった。多くの市場では、品質を担保する制度は法律などのフォーマルなルールによって設計される。しかし、こうした制度は必ずしも十分機能するわけではない（現代でも産地偽装問題など様々な不正行為が発生している）。特に、従来の慣習と新たに設計された法律とが相反するような場合、機能する可能性はさらに低くなるであろう。このような状況が実際に生じたのが、近代中国の財市場であったと考える。こうした問題が克服される過程で、近代中国で財の品質が担保される制度がどのように設計され、実際に不正行為が減少し、市場がうまく機能していたのかについて、いくつかの商品の不正行為を事例として取りあげて研究を進めたい。

During my term at the GCOE I conducted research on trading improprieties which occurred in modern Chinese goods markets, especially those concerning product quality, and examined how Chinese markets came to function well through the emergence and resolution of such improprieties.

Based on my findings, after starting my new position at Fukuoka University I intend to clarify how systems for the good performance of markets in modern China were formed, particularly systems to guarantee product quality on goods markets.

While there were diverse instances of fraud regarding quality on modern Chinese goods markets, in most cases the problem in transactions was that the quality of the goods provided by the seller did not meet the quality sought by the buyer. Many markets are designed with laws and other formal rules to guarantee quality, but these systems may not function sufficiently. (Cases of fraudulent trading still appear today, such as false identification of product origin). In particular, the systems are less likely to function when newly designed laws conflict with established customs. It seems that such problems actually occurred on modern Chinese goods markets.

I now intend to advance my research by conducting several case studies on goods trading improprieties in modern China. This research will examine how systems were designed to ensure quality, fraudulent trading was actually reduced and markets came to function well in the process of overcoming problems with quality of goods.

# 人事動向

## Personnel Transfers

### 大野 由香子

慶應義塾大学産業研究所客員研究員  
2011年4月1日より慶應義塾大学商学部准教授

### 溝口 哲郎

慶應義塾大学経済学部特別研究講師  
2011年4月1日より麗澤大学経済学部助教、  
慶應／京都連携グローバル COE 学外研究協力者

### 岩佐 和道

慶應／京都連携グローバル COE 特定助教  
2011年4月1日より京都大学経済研究所助教

### 阿部 光敏

2011年4月1日より慶應／京都連携グローバル COE 特定助教

### 高田 英亮

慶應義塾大学商学部助教（有期）  
2011年4月1日より慶應義塾大学商学部専任講師

### リュドミーラ・サフченко (Lioudmila Savtchenko)

慶應／京都連携グローバル COE 研究員 (PD)  
2011年4月1日より東京経済大学経済学部専任講師

### 野田 順彦

慶應／京都連携グローバル COE 研究員 (PD)  
2011年4月1日より東洋大学経済学部助教

### 石野 卓也

慶應／京都連携グローバル COE 研究員 (RA)  
2011年4月1日より慶應義塾大学経済学部助教（有期）

### 上村 一樹

慶應／京都連携グローバル COE 研究員 (RA)  
2011年4月1日より慶應義塾大学経済学部奨励研究員

### 富田 信太郎

慶應／京都連携グローバル COE 研究員 (RA)  
2011年4月1日より慶應義塾大学商学部助教（有期）

### 池田 直史

慶應／京都連携グローバル COE 研究員 (RA)  
2011年4月1日より慶應義塾大学大学院商学研究科助教  
(有期・研究奨励) (非常勤)

### 妹尾 剛好

慶應／京都連携グローバル COE 研究員 (RA)  
2011年4月1日より和歌山大学経済学部専任講師

### 斎 中凌

慶應義塾大学商学部助教（有期）  
2011年4月1日より慶應／京都連携グローバル COE 研究員  
(PD)

### 平井 健介

慶應／京都連携グローバル COE 研究員 (RA)  
2011年4月1日より慶應／京都連携グローバル COE 研究員  
(PD)

### 山口 明日香

慶應／京都連携グローバル COE 研究員 (RA)  
2011年4月1日より慶應／京都連携グローバル COE 研究員  
(PD)

### 星野 高徳

慶應／京都連携グローバル COE 研究員 (RA)  
2011年4月1日より慶應／京都連携グローバル COE 研究員  
(PD)

### チャウインダ・ブポクサクル (Chawinda Phupoxsakul)

慶應義塾大学経済学部奨励研究員  
2011年4月1日より慶應／京都連携グローバル COE 研究員  
(PD)

### 諸田 博昭

慶應義塾大学経済学部奨励研究員  
2011年4月1日より慶應／京都連携グローバル COE 研究員  
(RA)

### 小林 徹

2011年6月1日より慶應／京都連携グローバル COE 研究員  
(RA)

### 何 芳

2011年6月1日より慶應／京都連携グローバル COE 研究員  
(RA)

### 千葉 貴宏

2011年6月1日より慶應／京都連携グローバル COE 研究員  
(RA)

## ディスカッション・ペーパー 一覧

### List of Discussion Papers

#### 小林 淑恵

「中高年期女性の引退行動と時間配分の変化」 DP2010-017、  
2011年3月

#### Matsuura, Toshiyuki, Mitsuru Sunada

“Welfare Assessment of New Retail Formats: Evidence  
from Japan's Retail Industry,” DP2010-018, March,  
2011.

#### 星野 高徳

「明治期大阪市における塵芥処理市営化に関する一考察」  
DP2010-019、2011年3月

#### 石野 卓也

「住宅購入における親の費用負担割合：経済危機と親からの支援」  
DP2010-020、2011年3月

#### Ishino, Takuya

“Youth's Beginning of Individual Housing Payment  
and Tenure Choice: New Entries to Japanese Housing  
Market,” DP2010-021, March, 2011.

#### Hayakawa, Kazunobu, Zheng Ji, Ayako Obashi

“Industrial Production in Space: A Comparison of East  
Asia and Europe,” DP2010-022, March, 2011.

#### 土居 文朗・朴 寶美

「所得税制改革が家計に与える影響—平成23年度税制改正大綱  
に関するマイクロ・シミュレーション」 DP2011-001、2011  
年4月

#### Yu, Chaowen, Mikio Nakayama

“A Note on the  $\alpha$ -and  $\beta$ -Cores in TU Coalitional  
Strategic Games,” DP2011-002, May, 2011.

#### Hiraga, Kazuki

“The Macroeconomic Effects of Individual Commodity  
Tax,” DP2011-003, June, 2011.

慶應義塾大学大学院経済学研究科・商学研究科／

京都大学経済研究所連携

グローバル COE プログラム Newsletter

2011, June, No.11

発行日 2011年6月24日

代表者 細田衛士

〒108-0073

東京都港区三田3-1-7 三田東宝ビル2階

TEL: 03-5427-1869 FAX: 03-5427-1872

<http://www.gcoe-econbus.keio.ac.jp/>

<http://www.kier.kyoto-u.ac.jp/>

