

## 新任教員の紹介 1

## Introduction to new staff member 1

開発政策講座 吉田 雄一郎

Development Policy  
YOSHIDA, Yuichiro

IDECの皆さん、こんにちは。この4月にIDECにやって参りました吉田雄一郎と申します。私は、2001年にアメリカにあるボストンカレッジという大学を卒業してからずっと、世界中のさまざまな国々からの学生たちとともに、途上国の発展のために必要な公共政策について、主に経済学の観点から勉強したり研究したりしてきました。



ここでいう経済学の観点というのは、途上国の発展についての研究をその現状と理想、そして現状を理想へと結びつけるための具体的かつ実行可能な政策、の3つの融合としてとらえる、ということです。ちなみに経済学では現状のことを均衡、理想のことを社会的最適などと呼ぶこともあります。市場経済が完全ならば、均衡と社会的最適は一致します。ですが、これは例えて言うなら摩擦が全くないのならば物体は永久に等速度運動を続ける、というようなものです。たいへんしばしば、市場経済は失敗します。

現在途上国は近代経済発展の初期のころの日本と同様、多くの問題を抱えています。これらは一見するとそれぞれが異なるのですが、じつは本質的には同じ構造をもっていることが多く、さらにそれらはその構造ごといくつかの市場経済の失敗として類型化することができます。そのうえで、それぞれの途上国に固有の背景をていねいに考慮した分析を行うことによって、問題解決と発展に向けた非常にきめ細やかな政策、いわば、開発の処方箋を書くことができます。

IDECには世界中から豊かな経験に基づく強い問題意識を持った学生が集まってきています。彼らとその問題意識を共有し、彼らの母国が少しでもよくなるための適切な開

発の処方箋を見つけようと共に努力すること、そしてそのような努力を通じて、将来にわたって彼ら自身が独力で問題解決と母国の発展に寄与することができるような力をつけてくれること。それがIDECで私がこれからがんばっていきたいと思っていることです。

皆さん、これからどうぞよろしく願いたします。

Greetings to all of you in IDEC. I am Yuichiro Yoshida who joined this wonderful community in this April. Since earning my Ph.D. at Boston College in 2001, throughout my career I have been teaching and researching on the public policy toward the sound economic growth and development, using the framework of Economics.

Economics enables you to analyze the fundamental structure of the current issues and problems, to identify the ideal state that the society should reach, and to formulate the policy that is necessary to achieve such ideal state. In economics we tend to interpret the current status as an equilibrium, while we label the ideal state as social optimum. If the market is perfect, equilibrium is socially optimal. However, very often market is not perfect, i.e., market fails.

Today, developing countries face many issues and problems of their own, just as Japan did in its course of modern economic growth. Many of these, though they seem very different at the first glance, share the same structure in the way how the current situation is sub-optimal, or, putting it in another way, how the market is failing. By incorporating all intrinsic characteristics of the issue and background of each country carefully into this fundamental structure, we can identify the concrete design of necessary policy to solve the issue and thus to bring the aspect of society in consideration to the optimal state.

Students with diversified background gather to IDEC from all over the world. On top of their rich practical experience and knowledge, they all have sharp awareness of the issues faced by their home countries and strong motivation toward the development. It would be great if I could share them with you, strive with you to solve the issue and make any progress in the development process, and hopefully to equip all of you

with the arts and science necessary to pursue it independently for the future. This is my goal at IDEC.

Lastly, I would like to express my sincere gratitude to all of you for your hearty welcome, and to let you know that I am very happy and highly honored to be part of this splendid community of IDEC.

## 新任教員の紹介2 Introduction to new staff member 2

平和共生講座 山根 達郎  
Peace and Coexistence  
YAMANE, Tatsuo

### 「平和と安全保障」についてのアクティブ・ラーニングを目指して

4月1日付でIDECに着任いたしました山根達郎と申します。専門は国際関係論（国際安全保障）です。現代世界は大量破壊兵器の拡散、地域紛争や内戦、テロの蔓延など、グローバル・レベルで拡大する脅威に常にさらされているといっても過言ではありません。私はこうした課題について、平和と安全保障の観点から追求し、本研究科の学生の皆さんと共に考えていければと思っております。



そのためにも私の担当する授業ではぜひともアクティブ・ラーニングの手法を取り入れていきたいと考えています。知識を共有するためには座学スタイルの講義も大切ですが、未知の世界を切り開く能力形成のためには、討議を通じた「学び」もまた重要と考えます。学生には事前に提示したリーディング・アサインメントを各自で読んできてもらい、授業ですぐにディスカッションやワークショップに入るような回数を増やしたいと考えています。

授業中の作業を通じて、学生には専門力の獲得だけでなく、リーダーシップ、チームビルディング、タイムマネジメントなどの広く社会に貢献するための汎用力（トランスファラブル・スキル）をアップしてもらえよう、教員として支援していければと思っております。

そのことで、グローバルとローカルの双方のレベルで課題となる複雑で難解な諸問題について柔軟な姿勢で果敢に取り組もうとする人材を育てられるよう、先生方やスタッフの皆さん、そしてなにより学生の皆さんと一緒に取り組んでいけたらと考えております。どうぞよろしくお願いたします。

### Toward Active learning on “Peace and Security”

I am Tatsuo Yamane who was appointed as an associate professor of IDEC at April 1, 2013. My special is international relations, especially on international security. Considering a situation of current world which is faced on expanded threats such as exploration of mass destructive weapons, regional and internal conflicts and terrorism. I hope to address those agenda with students in IDEC by pursuing it from the viewpoint of study on peace and security.

For this purpose, I exploit an evolving method of “active learning” for classes under my charge. It is important, I think, that lecture itself provides an opportunity for sharing basic knowledge according to each special course. Yet “active learning” through discussion through workshop give beneficial chance to create ideas for broader perspective. In the classes, reading assignment will be given to the participants before starting the classes for commencing active leaning with discussion and workshop style at the beginning of the class. In the process of workshop during the time of class, I believe that lecturer can support the students for learning transferable skills such as leadership, teambuilding, time management for social contribution widely as well as one’s own expertise.

In this regards, I am glad to receive a collaborative support of IDEC faculties, staffs, and students, for building more talented persons who address difficult agenda on global peace daringly with flexibility. Thank you for your cooperation and understanding in advance.

### — IDEC リサーチ NOW 1 — 環境国際リーダー育成 (GELs) プログラムの 成果をまとめた書籍(編集：藤原教授・張教授) が出版されました

— IDEC Research NOW 1 —  
A new book edited by Prof. Fujiwara and Prof.  
Zhang has been published as an achievement of  
the Global Environmental Leaders Education (GELs)  
program

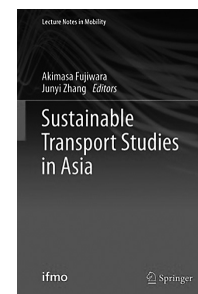
開発技術講座 藤原 章正・張 峻屹

Development Technology  
FUJIWARA, Akimasa and  
ZHANG Junyi

「アジアの持続可能な交通」  
藤原・張編著、2013年6月、Springer

Springer での本書の紹介：

<http://www.springer.com/environment/sustainable+>



development/book/978-4-431-54378-7

本書は経済・社会・環境の3側面から「アジアの持続可能な交通」について現状を理解し、将来を展望する交通専門書である。急速に成長する経済、めざましい速度で進展する都市化、未成熟なガバナンスなどの状況を鑑みるとアジアの交通は必ずしも持続的であるとは言い難い。そこで本書は、政策立案者や計画者を支援することを目指して、「avoid」政策（例えば、都市構造の計画や自動車保有規制）、「shift」政策（例えば、総合交通体系の確立や都市内・間公共交通の整備）、「improve」政策（例えば、低排出ガス車両、ITS、エコライフの見直しなど）の3種類に交通政策を分類し、その導入効果について不確実性を考慮しながら詳しく解説している。

また、政策評価に必要となる分析手法についても広く紹介しており、研究者や学生にとっても有用な情報を提供する。具体的には、フィードバックメカニズムをもつ四段階推計法、持続可能性を目的とする2段階最適化プログラミング手法、都市や交通の効率性指標を提供するDEA（包絡分析法）や確率フロンティア分析法、要因間の複雑な因果関係を解す構造方程式モデル、交通主体の意思決定行動を予測する離散選択モデル、離散一連続モデル、コンピュータモデル、生存時間解析モデル、および短期記憶を内包した運転リスクモデルなど、交通計画の各場面で重要な手法の適用例が広く網羅されている。

本書はアジアの先進国と途上国の双方から10を超える都市をケースとして取りあげ、「アジアの持続可能な交通」への道程を提示する希少な研究入門書である。

“Sustainable transport in Asia” edited by Fujiwara and Zhang, June, 2013, Springer

This book aims to provide a good understanding of and perspective on sustainable transport in Asia by focusing on economic, environmental, and social sustainability. It is widely acknowledged that the current situation and trends in transport are not always sustainable in Asia, due in part to the fast-growing economy and the astounding speed of urbanization as well as least-mature governance. As essential research material, the book provides strong support for policy makers and planners by comprehensively covering three groups of strategies, characterized by the words “avoid” (e.g., urban form design and control of car ownership), “shift” (e.g., establishing comprehensive transportation systems and increasing public transportation systems for both intracity and intercity travel), and “improve” (e.g., redesign of paratransit system, low-emission vehicles, intelligent transportation systems, and eco-life).

These are elaborated in the book alongside consideration of the uncertainty of policy effects in the future. The book is also valuable for scholars and scientists because of the diverse methodologies presented and proposed herein. Among those are the four-step model with full feedback mechanisms, the bi-level programming model with sustainability goals, data envelopment analysis and stochastic frontier analysis approaches, structural equation models, discrete and/or continuous choice models, copula-based models, survival models, and driving risk models with short-term memory. Using data collected from more than ten Asian cities, including those in both developed and developing nations, the pathway to sustainable transport in Asia gradually becomes clear.

— IDEC リサーチ NOW 2 —  
**中園教授の書籍「中国がつくる国際秩序」  
 が出版されました**  
 — IDEC Research NOW 2 —  
 Prof. Nakazono's book has been published

平和共生講座 中園 和仁  
 Peace and Coexistence  
 NAKAZONO, Kazuhito

「中国がつくる国際秩序」  
 中園和仁著  
 ミネルヴァ書房（2013年5月）



ミネルヴァ書房での本書の紹介

<http://www.minervashobo.co.jp/book/b108542.html>

本書は Minerva グローバル・スタディーズ三巻本、『ヨーロッパがつくる国際秩序』、『アメリカがつくる国際秩序』に続く第三巻である。これは学部学生から一般社会人を対象とした教科書で、彼らの理解を助ける図版、表類を多数掲載した。

本書は、19世紀、中華帝国時代の「西洋の衝撃」から、20世紀の新中国の国家建設、そして改革開放を経て、急速な経済発展を経験した時期を主に対象としている。そして、21世紀を迎え、中国は現在の国際秩序の中でどのような外交を展開していくのかを探る。単なる外交史ではなく、国際秩序のなかに中国を位置づけ、中国を理解することを主眼としている。

勁草書房での本書の紹介：

<http://www.keisoshobo.co.jp/book/b100539.html>

“China and International Order” written by Kazuhito Nakazono, May 2013, Minerva Publishing Co.

This book is the third of Minerva Global Studies Series, which follows Europe and International Order and The U.S.A and International Order.

It is also a textbook which intended for under graduate student and ordinary citizens, and inserts many kinds of pictures and titles to help them understand China.

This book mainly covers from the ‘Western Impact’ in the period of a Chinese-centric empire of 19th century to the nation building of New China, and rapid economic development through reforms and open-door policy of 20th century.

We try to find out how China develop its diplomacy in the existing international order. Main purpose of this book is to understand not only the history of Chinese foreign policy, but also China located in the International order.

**【基盤研究(A)(海外)平成25年度～28年度】  
“太陽光発電と命の水：無作為化フィールド実験による制度設計” がスタートしました  
[Grants-in-Aid for Scientific Research (A)  
FY2013-FY2016]” Photovoltaic and Water for  
Life: Institutional Design with Randomized Field  
Experiments” has started.**

開発政策講座 金子 慎治  
Development Policy  
KANEKO, Shinji

本研究は、開発政策講座が取り組んでいる途上国における太陽光発電技術の活用による貧困削減に関する研究であるバングラデシュにおける家庭用太陽光発電システム (SHS: Solar Home System) の急速な普及に着目した研究プロジェクト (基盤研究 B (一般) (代表: 金子慎治)、平成22年～24年度) の後継プロジェクトである。これまでの研究は個人の耐久消費財購入行動を中心として導入世帯と非導入世帯の比較による研究であったのに対し、本研究はネパール山岳無電化地域のコミュニティー単位でのクラブ財として導入される太陽光発電ポンプによる水供給システムを取り上げ、社会実験を含む無作為化フィールド実験によって自己選択バイアスを除去した便益の計測と普及のための補助金制度の設計を目指す。具体的には、飲み水確保のために費やしていた多くの時間と労力が節約されることによるさまざまな便益を増大させるための有効な介入とその便益計測、クラブ財導入のためのコミュニティー単位での社会的合意形成を促進するための介入とそれを支援する補助金制

度の設計が大きな研究課題である。

初年度の平成25年にはベースライン調査を実施し、その結果にもとづいて社会実験の設計、長期データ取得の体制を整備する。研究期間は4年間であり、無作為に抽出された処置グループ (treated group) と比較対象グループ (control group) のデータについては少なくとも3年間の記録を取得することを目指す。なお、現地カウンターパートとして、インターン受け入れ先として連携実績のある Alternative Energy Promotion Center (AEPC) に加えて、IDEC 客員教授としてこられた Ram Manohar Shrestha 教授と IDEC/GELs 卒業生である Dr. Niraj Prakash Joshi, Dr. Luni Piya が参加する。

In the line of long term research initiatives on poverty alleviation through effective utilization of photovoltaic technologies in rural areas of the least developing world conducted by Department of Development Policy in IDEC, this research project succeeds the past project on rapid expansion of solar home systems (SHSs) in rural Bangladesh (Grants-in-Aid for Scientific Research (B) FY2010-FY2012: (PI: Shinji Kaneko)). Whereas the former project primarily focused on purchasing behaviors of private commodities and compared households between with and without SHSs, this project focuses on solar water pumping systems (SWPSs) as community club goods and studies on benefits measurements while coping with self-selection biases by randomized field experiments and institutional design of government subsidy program for further promotion. More specifically, major research challenges of the project are: what interventions are effective for enlarging the socioeconomic benefits generated by the savings of time and labor for daily watering activities and how such benefits are measured?; what interventions are effective in order to facilitate consensus building at community and how government subsidy program can be improved to support community decision making?

As the first project year in FY2013, we plan to conduct large-scale baseline survey through which a system of long-term monitoring and data collection is established at selected communities. Since the project will continue for four years, various socio economics data in both communities of treated group and control group are expected to be collected. It should be noted that local counterparts consist of Alternative Energy Promotion Center (AEPC), which has collaborative relationship with IDEC as host institution of IDEC interns in Nepal, Prof Ram Manohar Shrestha who has stayed in IDEC as visiting professor in 2010, and two IDEC/GELs PhD alumni of Dr. Niraj Prakash Jhoshi and Dr. Luni Piya.

研究室訪問

Laboratory Series

中園研究室

Nakazono Laboratory

平和共生講座 中園 和仁

Peace and Coexistence

NAKAZONO, Kazuhito

私は国際協力研究科の平和共生講座に所属しています。専攻は国際関係論で、東アジアの国際関係、とくに中国の政治・対外政策を研究しています。研究の成果としては、『香港返還交渉』（国際書院）、1998年、共著『20世紀の中国』（東大出版会、1994年）などの著作があり、最近では、5月に編著、『中国がつくる国際秩序』（ミネルヴァ書房）を出版しました。これは学部学生から一般社会人を対象とした教科書です。また、授業科目は平和外交論を担当し、国際紛争をいかに解決するかという問題意識の下に、授業を行っています。

私は香港での滞在が長く、香港中文大学留学、日本総領事館勤務、その後中文大学の客員研究員を含めると、概ね5年になります。香港を研究の拠点とし、香港を通して中国を見てきました。中国の内外の問題を分析するには、香港が最も中国の情報にアクセスしやすいと考えられるからです。

そのせいか、通常ゼミ生は中国人留学生が多いのですが、現在、ゼミ生の数は博士後期課程3名（ベトナム、ラオス、マレーシア）、博士前期課程2名（中国）、研究生2名（日本、中国）となっています。ゼミ生は、「ASEAN + 3における台湾の位置」、「冷戦後のベトナムの対外政策」、「中国における腐敗の構造」、「日中韓 FTA 交渉について」、「中国の対アフリカ外交」などを研究テーマとしています。また、研究のみならず、春には校内で花見をしたり、時々ゼミ生全員で食事会をしたりして、親睦を深めています。



I belong to the Peace and Coexistence Course of IDEC. I major in International Relations, and studies International

Relations of East Asia, especially China's Politics and Foreign Policy.

My major writings are 'The negotiations on Hong Kong's Reversion, (Kokusai-shoin 1989), 'China in 20th Century' (Tokyo UP). Recently, my new book has been published.

The title of the textbook is 'China and International Order (Minerva.2013) which intended for under graduate student and ordinary citizens. And, I teach the class of 'Peace Diplomacy' where I intend to raise awareness concerning how International conflict should be solved peacefully.

I had been long in Hong Kong, totally about 5 years. I studied in Chinese University of Hong Kong for 2 years during graduate school day, later worked at Japanese Consulate General for 2 years, and stayed at Chinese University as a visiting scholar.

I uses Hong Kong as my base of study, and conduct operations of China watcher work through Hong Kong. In order to analyze the issue of inside and outside China, Hong Kong is the most suitable place to access the information on China,

Majority of the students in my seminar are usually Chinese students, but now 3 Doctoral Course students (Vietnamese, Lao, Malaysian), 2 Master Course students (both Chinese), and Research Students (Chinese, Japanese).

Their research topics are as follows. 'Taiwan's Space in ASEAN + 3', 'Vietnam's Foreign Policy in the Post-Cold War Era', 'The Structure of Corruption in China', 'On Negotiations of FTA among Japan, China, and South Korea', 'China's Policy towards African Countries, and etc. Not only concentrating on research, we deepen a friendship among us by going on a picnic under the cherry blossoms in sprig, and sometimes holding a dinner party.

— IDEC 同窓会便り —  
**IDEC 同窓会の今後について**  
 — IDEC Alumni Association News —  
 Future of the IDEC Alumni Association

IDEC 同窓会  
 IDEC Alumni Association

前回ニューズレターでもお伝えしていたように、同窓会理事会では、これまでの経緯と現在の IDEC 同窓会の状況を踏まえ、「IDEC 同窓会が行ってきた機能（名簿の管理、交流の促進など）を本体に一本化することで、将来的には同窓会としての別個の組織を持たない」という提案をして

おりました。2012年11月の第7回同窓会総会を経て、2012年末までの締切で会員の皆様からご意見をいただきましたので、その集計結果を以下にご紹介します。詳細は、同窓会ホームページ(<http://www.hiroshima-u.ac.jp/idec/alumni/>)をご参照ください。

独立した同窓会組織と活動の意義に係わるご意見もいただきましたが、少なくとも IDEC 本体と同窓会の連携が両組織にとって重要であるという理解は、会員間で共有されていると考えます。現理事会としては、その強化に向けた方途として、原案について IDEC 本体と協議を進めてまいります。

#### 【集計結果】

意見	総計 (内訳 I、J*)
同窓会機能の IDEC 本体への一本化に肯定的	7 (2, 5)
同窓会機能の IDEC 本体への一本化に否定的	1 (0, 1)
形態にかかわらず、IDEC 本体との連携強化には肯定的	3 (3, 0)
その他、同窓会の機能強化へのご提案	2 (2, 0)

\* 総回答数13。うち、Iは外国人修了生からの意見数、Jは日本人修了生からの意見数。

As we informed in the IDEC Newsletter No.33, the Board of Trustees in the IDEC Alumni Association (IAA) have made a proposal to consider “Merging the function of IAA (managing alumni directory and promoting interaction among the members) into IDEC, and NOT having the independent organization as the Alumni Association in the future” based upon the history of IAA and its current status. We had a discussion about the proposal in the General Meeting held in November 2012, and received opinions and comments from alumni by the end of 2012. The result is shown as below. Please refer to the IAA website (<http://www.hiroshima-u.ac.jp/idec/alumni/>) for the detailed information.

While we received an opinion pertaining to the significance of independent organization of alumni association and its activities, we think that all the alumni share common understanding on how the collaboration between IAA and IDEC is important for both organizations. The Board of Trustees would like to pursue dialogue with IDEC upon the present proposal as a means of strengthening the collaboration.

#### 【Opinions and Comments from Alumni】

Opinions and Comments	Total (I、J*)
Agree with merging the IAA activities into IDEC	7 (2, 5)
Disagree with merging the IAA activities into IDEC	1 (0, 1)
Positive opinions to strengthen the collaboration with IDEC regardless of the form of organization	3 (3, 0)
Other opinions or comments related to strengthen the function of IAA	2 (2, 0)

\* The total number of responses is 13 including those from international or Japanese alumni represented by I and J respectively.



#### The 246th IDEC Asia Seminar

##### 講師 Speaker:

Mr. Kenzo Oshima (Member of Nuclear Regulation Authority, Advisor to the President, Japan International Cooperation Agency (JICA), Former United Nations Undersecretary - General for Humanitarian Affairs)

##### 演題 Title:

Nuclear Accident - Lessons of Fukushima and the Way Forward

日時 Date: February 4, 2013

Mr. Kenzo Oshima has a wealth of superficial experience of diplomacy at our government and United Nations. After the Fukushima Nuclear Accident, he has been appointed one of a commissioner of Nuclear Regulation Authority. He had kindly to present his valuable knowledge to IDEC students and staffs in spite of his busy schedule. The contents of his lecture were: Facts about nuclear power plants (present and future). Past severe accidents. What happened at Fukushima Daiichi. Was the Fukushima accident preventable? Reports and studies on Fukushima. Main findings and recommendations. Nuclear Regulation Authority – fresh start. Challenges ahead. Those knowledge are extremely important for our future in thinking the international energy resources and peace of the world.

(Coordinator: Hideo Ikeda)

### The 247th IDEC Asia Seminar

**講師 Speaker:**

Dr. Suriel Mofu, S.Pd., M.Ed., M.Phil. (Rector of The State University of Papua)

**演題 Title:**

Future collaboration perspectives on the field of sustainable development between Hiroshima University (IDEC) and The State University of Papua

**日時 Date:** February 6, 2013

GEL's program invited the president of the State University of Papua (UNPAP), Dr. Suriel Mofu. Even though he is a linguist, he is very active in environmental research and education of Papua State. In the seminar, he introduced the history, current situation and future perspective of UNPAP together with near future collaboration project with IDEC, entitled "ESTIMATION OF TERRESTRIAL CARBON BALANCE IN THE PAPUA ISLANDS FOR REDD+ PREPAREDNESS". IDEC's assistant professor Dr. Hendri, a lecturer of UNPAP, will be the principle investigator of the project that is conducted with Bogor Agricultural University, Institute Technology Bandung, Ministry of Forestry of Republic Indonesia. As a final agreement of the seminar, Dr. Suriel Mofu confirmed the strong collaboration with IDEC through environmental researches and exchanging teachers and students. (Coordinator: Takao Yamashita)

### The 248th IDEC Asia Seminar

**講師 Speaker:**

Mr. Daya Sagar Shrestha (Executive Director, NGO Federation of Nepal)

**演題 Title:**

The Role of NGO Federation in Consolidating NGOs in Nepal

**日時 Date:** February 24, 2013

After introducing the general facts of NGOs, including evolution, numbers, types and functions, this seminar dwelt on the key issues of consolidation of NGOs in Nepal, where they were/are playing the supplemental role to the government in the development process. It concluded that the NGO Federation provided an important forum so the NGOs could play a crucial role in this regard. There was a vivid discussion among the participants about this role which aided in understanding the issue at national and international level better. Issues were also raised about the role of such federations in formulating post millennium development goals for international development and cooperation.

(Coordinator: Keshav Lall Maharjan)

### The 249th IDEC Asia Seminar

**講師 Speaker:**

Dr. Khadga K.C. (Japan Foundation Fellow, Graduate School of Asian and African Area Studies, Kyoto University and Assistant Professor, Central Department of Political Science, Tribhuvan University, Nepal)

**演題 Title:**

Civil Military Relations in Nepal

**日時 Date:** March 2, 2013

This seminar highlighted the issues of civil military relations in Nepal, where the military was an exclusive institution, male dominated, ethnicity and caste biased, under the royal reign before the conflict. Considering the nature of conflict led by Maoists, and ethnic and caste diversity of the Nepalese society, it tried to reason how it should transform from its present formation to be more inclusive to be able to reflect the expectations of the people in the post conflict society. The issues raised were very timely and there was a good exchange of opinions from the floor. There were quite a large number of participants from institutions beyond IDEC, including The University of Tokyo, Kyoto University and Museum of Ethnology. (Coordinator: Keshav Lall Maharjan)

### The 250th IDEC Asia Seminar

**講師 Speaker:**

Mr. Keith Betteridge (Senior scientist of AgResearch Grasslands, New Zealand)

**演題 Title:**

Reducing environmental emissions while increasing productivity on New Zealand farms

**日時 Date:** March 14, 2013

By 2025 the NZ government expects farm productivity to double and environmental emissions to be halved. This seminar focused mainly on nitrogen management of grazed pastures; the use of spatial tools and multiple sensors on cows to determine critical source areas of nitrogen emissions; and a brief discussion on the use of a new urine sensor to quantify urinary nitrogen excreted in each urination event of grazing cows.

(Coordinator: Kensuke Kawamura)

### The 251st IDEC Asia Seminar

**講師 Speaker:**

Ph.D Sisira Jayasuriya (Professor, Department of Economics Monash University, Melbourne, Australia/ Visiting Associate Professor, IDEC, Hiroshima University)

**演題 Title:**

Food Security In Asia: recent experiences, issues and

challenges

日時 Date: May 27, 2013

PPh.D Sisira Jayasuriya is an active senior researcher on economic analysis of natural disasters around the world. This seminar was the topic on food price problems as national security: because food price fluctuations affect our daily life so seriously that we should think these as food security matters. He mentioned that concerted national and international policy measures are urgently needed if Asia and the world are to avert serious future food insecurity problems even though there are obstacles to avoiding destabilizing policy actions. In this seminar, we discussed with him on the possibilities to make international cooperation for the food security.

(Coordinator: Masaru Ichihashi)

### The 252nd IDEC Asia Seminar

講師 Speaker:

Ph.D Sisira Jayasuriya (Professor, Department of Economics Monash University, Melbourne, Australia/ Visiting Associate Professor, IDEC, Hiroshima University)

演題 Title:

Reconstruction after a natural disaster : some lessons from the 2004 Asian Tsunami

日時 Date: June 10, 2013

This seminar was the second round by Ph.D Sisira Jayasuriya, but the contents of his presentation was another topic relating to a natural disaster. He pointed out that just after a natural disaster like tsunami happened, reconstruction

cost for the region could inflate because the supply curve may become inelastic due to the capacity quite limited in the short-run. This phenomenon is different from a usual market or a long-run situation, so it can be serious for the government expenditure to rebuild effectively and smoothly. This seminar was good opportunity for IDEC students to think about the emergent situation after natural disaster suddenly happened. (Coordinator: Masaru Ichihashi)

### The 253rd IDEC Asia Seminar

講師 Speaker:

Dr. Keisuke Kawata (Hiroshima University)

演題 Title:

Working out the impacts of labor market integration

日時 Date: May 13, 2013

After attaining his Ph.D. degree in Economics just a couple of years ago, Prof. Kawata has already published a number of papers including two in internationally highly reputed academic journals, namely, European Economic Review and Regional Science and Urban Economics. His specialization is in theoretical labor economics, however, his capacity covers a range of related areas and research methodologies including simulation and more empirical analysis. We invited Prof. Kawata to give a talk on one of his latest research, in which he analyzes the impact of spatial differences and interaction on the labor market. Though a simulation analysis he has found that regional integration will result in 10% reduction of unemployment. (Coordinator: Yuichiro Yoshida)

## 外部資金等受け入れ状況

### List of Researches funded by External Institutions

#### 【受託事業】

研究代表者	研究課題	契約期間	契約金額	契約相手先
川村 健介	MODIS を利用した純一次生産量 (NPP) 時系列データセットの作成及び NPP 変動地域の分析	平成25年5月1日 ～平成26年2月28日	900,000円	独立行政法人国際農 林水産業研究センター

#### 【共同研究】

研究代表者	研究課題	契約期間	契約金額	契約相手先
中越 信和	「阿蘇の文化的景観」保存調査に伴う景観生態学的分析	平成25年6月5日 ～平成26年3月10日	463,050円	阿蘇市

#### 【奨学金寄付金】

研究者名	講座名	寄附金額	寄付者名
久保田 徹	開発技術	¥1,000,000	YKK AP 株式会社 窓研究 所長 山本 絹子
久保田 徹	開発技術	¥1,600,000	ニチアス株式会社 研究開発本部長 米澤 昭一



外国人客員研究員の紹介  
Visiting Research Scholars

[客員教授・准教授 Visiting Professors & Visiting Associate Professors]

氏名 Name : Nuryani Rustaman  
ニュラニ ルスタマン  
出身 Nationality : Indonesian インドネシア  
所属 Affiliation : Indonesia University of Education  
インドネシア教育大学  
滞在期間 Duration : 2013/1/4~2013/3/30

氏名 Name : Totok Suprijo トトク スプリヨ  
出身 Nationality : Indonesian インドネシア  
所属 Affiliation : Institute of Technology, Bandung  
バンドン工科大学  
滞在期間 Duration : 2013/1/4~2013/3/29

氏名 Name : Batalla Eric Vincent Celestial  
バタリャ エリック ヴィンセント  
セレスティアル  
出身 Nationality : Filipino フィリピン  
所属 Affiliation : De La Salle University  
デ・ラサール大学  
滞在期間 Duration : 2013/4/1~2013/6/28

氏名 Name : Jayasuriya Sisira Kumara  
Weerawardana ジャヤスリヤ シシラ  
クマラ ウェラワダナ  
出身 Nationality : Australian オーストラリア  
所属 Affiliation : Monash University モナシュ大学  
滞在期間 Duration : 2013/4/1~2013/6/29

[外国人客員研究員 Visiting Researcher]

氏名 Name : Andrian Rustaman  
アンドリアン ルスタマン  
出身 Nationality : Indonesian インドネシア  
所属 Affiliation : Indonesia University of Education  
インドネシア教育大学  
滞在期間 Duration : 2013/1/4~2013/3/30

氏名 Name : Yang Xiaoping 楊 小平  
出身 Nationality : China 中国  
滞在期間 Duration : 2013/4/1~2014/3/31

採用等  
New IDEC Staff/Members etc

[教員 Academic Staff]

H25.4.1付け

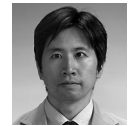
採用 吉田 雄一郎 教授  
(Employed) YOSHIDA, Yuichiro Professor  
開発政策講座 Department of Development  
Policy



担当命 藤本 由紀夫 教授  
(Employed) FUJIMOTO, Yukio Professor  
開発技術講座 Department of Development  
Technology



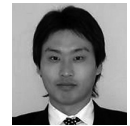
採用 山根 達郎 准教授  
(Employed) YAMANE, Tatsuo Associate  
Professor  
平和共生講座 Department of Peace and  
Coexistence



採用 小塚 英治 特任准教授  
(Employed) KOZUKA, Eiji Associate  
Professor (Special appointment)  
教育文化講座 Department of Educational  
Development and Cultural and Regional Studies



採用 伊藤 豊 助教  
(Employed) ITO, Yutaka Assistant  
Professor  
開発政策講座 Department of Development  
Policy



採用 徳光 祐二郎 特任助教  
(Employed) TOKUMITSU, Yujiro Assistant  
Professor (Special appointment)  
平和共生講座 Department of Peace and  
Coexistence



採用 ダス オシム 特任助教  
(Employed) DAS, Asim Assistant  
Professor (Special appointment)  
教育文化講座 Department of Educational  
Development and Cultural and Regional Studies



H25.6.1付け

配置換 鷗野 好文 教授  
(Employed) UNO, Yoshifumi Professor  
開発政策講座 Department of Development  
Policy



[事務職員 Administrative Staff]

H25.4.1付け

配置換 山縣 邦彦 運営支援グループ主査  
(総務主担当)

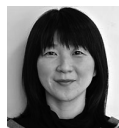
(Transferred) YAMAGATA, Kunihiko  
Chief, General Affairs Group

(医歯薬保健学研究科等総務支援グループから)



配置換 原田 妙子 学生支援グループ主任  
(Transferred) HARADA, Taeko

Senior Staff, Student Support Group  
(運営支援グループ主任から)



配置換 竹下 鮎子 運営支援グループ員  
(Transferred) TAKESHITA, Ayuko

Staff, General Affairs Group

(教育・国際室国際交流グループ員から)



配置換 山岡 直樹 学生支援グループ員  
(Transferred) YAMAOKA, Naoki

Staff, Student Support Group

(教育学研究科運営支援グループ員から)



教育文化講座 Department of Educational Development  
and Cultural and Regional Studies

(国際協力機構へ)

任期満了 チャンソンプー ワタナミサイ 特任助教  
(Expired) CHANSOMPPOU, Vatthanamixay Assistant  
Professor (Special appointment)

開発政策講座 Department of Development Policy

任期満了 ヘンドリ 特任助教

(Expired) HENDRI Assistant Professor (Special  
appointment)

開発技術講座 Department of Development Technology

任期満了 ベッケルス クリストファー 特任助教

(Expired) BECCLES, Christopher Assistant Professor  
(Special appointment)

教育文化講座 Department of Educational Development  
and Cultural and Regional Studies

任期満了 ポウマニョン ペキョ 特任助教

(Expired) POUMANYVONG, Phetkeo Assistant  
Professor (Special appointment)

開発技術講座 Department of Development Technology

任期満了 ルー チン チャン 特任助教

(Expired) LU, Qing Chang Assistant Professor (Special  
appointment)

開発技術講座 Department of Development Technology

転出等  
Retirement & Transfers etc

[教員 Academic Staff]

H25.3.31付け

定年退職 岩田 賢司 教授

(Retired) IWATA, Kenji Professor

平和共生講座 Department of Peace and Coexistence

辞職 上杉 勇司 准教授

(Resigned) UESUGI, Yuji Associate Professor

平和共生講座 Department of Peace and Coexistence  
(早稲田大学へ)

辞職 篠田 英朗 准教授

(Resigned) SHINODA, Hideaki Associate Professor

平和共生講座 Department of Peace and Coexistence  
(東京外国語大学へ)

任期満了 田中 一彦 特任教授

(Expired) TANAKA, Kazuhiko Professor (Special  
appointment)

開発技術講座 Department of Development Technology

任期満了 石原 伸一 特任准教授

(Expired) ISHIHARA, Shinichi Associate Professor  
(Special appointment)

[事務職員 Administrative Staff]

H25.3.31付け

配置換 宮 秀貴 運営支援グループ主査 (総務主担当)  
(Transferred) MIYA, Hidetaka

Chief, General Affairs Group

(教育・国際室国際交流グループ主査 (地域交流・生活  
支援主担当) へ)

配置換 三島 ゆかり 学生支援グループ員

(Transferred) MISHIMA, Yukari

Staff, Student Support Group

(教育・国際室国際交流グループ員へ)

任期満了 持佛 賢一 研究員

(Expired) JIBUTSU, Kenichi Researcher

任期満了 小宇都 香奈 学生支援グループ 契約職員

(Expired) KOUTO, Kana Student Support Group Staff

任期満了 楠 美和 教育研究補助職員

(Expired) KUSUNOKI, Miwa Staff

任期满了 高坂 明美 教育研究補助職員  
(Expired) KOSAKA, Akemi Staff

[国際環境リーダー育成プログラム Global Environmental Leader Education Program]

H25.3.31付け

任期满了 岡本 岳之 特任助教  
(Expired) OKAMOTO, Takashi Assistant Professor  
(Special appointment)

任期满了 ヌゴロホ スダルマント ブディ 特任助教  
(Expired) NUGOROH, Sudarmanto Budi Assistant Professor (Special appointment)

[連携融合事業 Partnership (Peace Building)]

H25.3.31付け

任期满了 カビル モハマド フマユン 研究員  
(Expired) KABIR MD HUMAYUN Researcher

任期满了 坂本めぐみ 研究員  
(Expired) SAKAMOTO, Megumi Researcher

任期满了 雲津なつみ 研究支援員  
(Expired) KUMOZU, Natsumi Staff

任期满了 尾上 祐子 研究支援員  
(Expired) OGAMI, Yuko Staff

入学試験のスケジュール  
Entrance Examination Schedule  
(平成25年10月及び平成26年4月入学)  
(For October 2013 and April 2014 Enrollment)

平成25年 (2013年)

7月11日～7月17日	事前審査受付期間 (対象者のみ)
7月29日～8月2日	願書受付期間
9月4日～9月5日	入学試験
9月12日	合格発表
Jul. 11 - 17	Application period for preliminary evaluation
Jul. 29 - Aug. 2	Submission of application form
Sep. 4 - 5	Entrance examination
Sep. 12	Announcement of admission

修了生の進路  
Career Paths after Graduation

★2013年3月 博士課程後期修了者

Doctoral Program completed in Mar. 2013

開発科学専攻 Division of Development Science	7名 (内留学生5名) 7 (including 5 foreign students)
教育文化専攻 Division of Educational Development and Cultural and Regional Studies	3名 (内留学生3名) 3 (including 3 foreign students)
教育・研究 Education, Research	2
公務 Public Administration	0
民間企業 Private Company	0
各種団体 / 財団 Auxiliary Organization	1
帰国・現職復帰他 Return to home country, etc.	7

★2013年3月 博士課程前期修了者

Master's Program completed in Mar. 2013

開発科学専攻 Division of Development Science	23名 (内留学生3名) 23 (including 3 foreign students)
教育文化専攻 Division of Educational Development and Cultural and Regional Studies	23名 (内留学生10名) 23 (including 10 foreign students)
教員 School Teaching	4
公務 Public Administration	3
民間企業 Private Company	15
各種団体 / 財団 Auxiliary Organization	0
進学 Proceed to Doctoral Program	5
帰国・現職復帰他 Return to home country, etc.	19

その他 IDEC の動き  
(2013年1月～6月)  
Other Activities and Events at IDEC

■大学の世界展開力強化事業「アジアの平和と人間の安全保障」プログラムにかかるコンソーシアム協定をカンボジア・パンナサストラ大学社会科学・国際関係学部と締結 (2013/1/16)

□ Agreement on Academic Exchange between Japan University Consortium for Peace and Human Security in Asia and Faculty of Social Sciences and International Relations, Pannasastra University of Cambodia was concluded. (2013/1/16)

■第34回 HiPeC 研究会「実務家と研究者が取り組むミランダオ平和構築：紛争影響地域の現場から」をジェトロ本部にて開催 (2013/1/23)

□ The 34th HiPeC Research Seminar - Mindanao Peacebuilding by Japanese Practitioner and Reseaercher - Voice from Conflict-affected Area was held at JETRO in Tokyo (2013/1/23)

■バングラデシュの JICA 研修員が IDEC を表敬訪問 (2013/2/6)

□ IDEC received the courtesy visit by JICA trainees from Bangladesh. (2013/2/6)

■パプア国立大学の学長が IDEC を訪問 (2013/2/6)

□ IDEC was visited by the Rector of the State University of Papua. (2013/2/6)

■カセサート大学経営学部との部局間協定を廃止 (2013/2/18)

□ Memorandum of the Academic and Educational Exchange Agreement between Faculty of Business Administration, Kasetsart University and IDEC, Hiroshima University was terminated. (2013/2/18)

■ HiPeC 総括会議「現地における平和構築の能力開発に向けた切れ目のない支援」を広島大学学士会館レセプションホールにて開催 (2013/3/2)

□ HiPeC Wrap-up Seminar - Seamless Assistance to Indigenous Capacity Development for Peacebuilding was held at Reception Hall in Faculty Club, Hiroshima University. (2013/3/2)

■チェンマイ大学の教員が IDEC を訪問 (2013/3/5)

□ IDEC was visited by the faculty members of Chiang Mai university of Thailand. (2013/3/5)

■第3回 GELs 国際シンポジウム「アジアの低炭素社会と原子力政策」を広島国際会議場にて開催 (2013/3/25)

□ “3rd GELs International Symposium - Nuclear Power Policy and Low Carbon Society in Asia” was held at International Conference Center Hiroshima. (2013/3/25)

■第26回ユネスコ・アペイド広島セミナー「Promoting Professional Development through Lesson Study」を IDEC にて開催 (2013/4/5-7)

□ The 26th UNESCO-APEID Hiroshima Seminar which is titled “Promoting Professional Development through Lesson Study” was held at IDEC. (2013/4/5-7)

■駐日バングラデシュ大使館から大使および経済公使が来学 (2013/5/22)

□ IDEC was visited by the Ambassador and the Economic Minister in the Embassy of Bangladesh to Japan. (2013/5/22)

IDEC 構成員による最近の著書  
(2013年1月～6月)  
Books Published by IDEC Faculty  
(from Jan. to Jun. 2013)

(藤原章正教授)

藤原章正・高田邦道(編著)『シニア社会の交通政策—高齢化時代のモビリティを考える—』、日本交通政策研究会研究双書26、成山堂書店、2013年(共著)

(藤原章正教授・張峻屹教授)

藤原章正教授・張峻屹(編著)『Sustainable Transport Studies in Asia』、Springer、2013年

(中園和仁教授)

中園和仁(編著)『中国がつくる国際秩序』、ミネルヴァ書房、Minerva Global Studies ③、2013年

IDEC 広報委員会 (2013 年度)

◇ IDEC Public Relations Committee 2013 ; 中園和仁 (委員長) NAKAZONO, Kazuhito (Chairperson); 川村健介 (副委員長、ニュースレター編集担当) KAWAMURA, Kensuke (Vice-Chair, Editor); 金子慎治 KANEKO, Shinji; 小塚英治 KOZUKA, Eiji; 伊藤豊 ITO, Yutaka