

newsletter

京都大学 農学研究科・農学部国際交流室 International Exchange Section



海外留学への憧れ

中川 好秋

農学研究科准教授 応用生命科学専攻 生物調節化学分野

私が国際交流室 Newsletter の巻頭言を書かせていただく とは、夢にも思いませんでした。昔から、巻頭言は有名な 先生が書かれるものと思っていました。特に、国際交流室 の巻頭言となれば、国際交流に尽力された先生が書かれる ものと思っていました。私の場合、どちらも該当している とはいいがたく、果たして私が執筆者として適任なのかわ かりませんが、執筆依頼があったということは光栄なこと と考えて、お引き受け致しました。私は、1979年4月に農 学研究科農芸化学教室の修士課程に入学し、40年以上にわ たって(来年3月で42年間)京都大学にお世話になってい ます。私が京都大学に入学した頃は、各研究室に留学生は ほとんどいなかったように思いますが、今ではローカを歩 いていると、留学生をよく見かけます。現在のわれわれの 研究室(応用生命科学専攻生物調節化学分野)にも、修士 課程に一人(韓国)、博士課程に一人(エジプト)の学生が 在籍し、少し前にも台湾、エジプト、韓国、アメリカなど からの留学生や研究生が在籍していました。

見本として頂戴した Newsletter No. 65 の縄田先生の巻頭言「国際交流は楽しい」を読ませていただきました。その書き出しが「昨年度退職された間藤先生は、32歳の時に初めて海外に行く機会を得た」でした。同世代の私も、今の学生さんとはちがって、学生時代に海外旅行に気軽に行くとはありませんでした。最近は、ほとんどすべての学生さんは卒業旅行とか言って、海外に出かけますが、私はつまになって結婚して、新婚旅行でアメリカ/カナダに行ったのが初めての海外旅行でした。そういう環境が海外にら乗ったこともありませんでした。そういう環境が海外に憧れを抱かせたのかは分かりませんが、小さい頃から平り留学を目標にしてきました。確か50年以上も前のテレビのドラマ(おそらく「朝ドラ」だったと思います)で、海外勤務している人が登場する場面があって、「かっこいいな」と思い、将来海外で仕事したいと思いました。

京都府立大学を卒業後、京都大学大学院になんとか入学 することができたので、まず博士号を取得して、ポスドク でアメリカに行こうと考えました。ところが、博士課程2回生の9月に助手に採用していただいたことで、少しルー トが変わりました。私の大学院時代には、博士課程の中途 で助手に採用されておられた方が多かったように思います が、そのような場合は、論文博士となり、博士号取得には5 報以上必要と言われました。そういうこともあって、私の 場合、博士号取得のために約9年(1979年4月に修士に入 学し、1988年1月に博士号取得)かかりました。博士号が 取得できると、「これでようやく念願の海外留学ができる」 と思いました。翌1989年12月、故藤田稔夫先生が、発表 もしないのに、環太平洋化学会議でハワイに連れて行って くださいました。その頃、私の子供たちはまだ小さく、旅 費もかからなかったので、家族4人でハワイに出かけました。 何の因果かわかりませんが、環太平洋化学会議の一つのシ ンポジウムのオーガナイザーを務めることになっています。 今回、シンポジウムの企画、申請をしてから1年以上経過し、 さらに COVID-19 感染拡大のために開催は1年延期されま した。東京オリンピックもそうですが、来年本当に開催で

きるのかも分かりません。

念願の海外留学をすることができたのが、ハワイでの環 太平洋化学会議参加から約1年後の1990年11月6日でした。 カリフォルニア大学デービス校の松村研究室で2年間、殺 虫剤の作用機構に関する研究を行いました。2年間の契約で したので、2年目は京都大学を休職することになっていまし た。また、私に留学の機会を与えてくださった藤田先生は、 1992年3月に定年退職され、留学後の将来はどうなるかは わかりませんでした。私は楽観主義者なのか、帰るところ がなければそのまま永住でも構わないと考えておりました。 藤田先生のあと、故上野民夫先生が教授になられ、そのま ま助手としておいて頂くことになり、復職致しました。 の後もいろいろとありましたが、そのまま現在の生物調節 化学(元農薬化学)研究室にお世話になっています。2002 年9月から助教授(2007年から准教授)としてお世話になっ ていますが、1982年から2002年までの20年間の助手時代 が国際交流に役立ったように思います。といいますのも、 身軽な助手というポジションを利用して、留学から戻った あとも何度も夏休みを利用して海外に出かけました。1994 年7月から8月、1995年7月から12月、1998年7月から8 月にはデービスを拠点としてアメリカ、ヨーロッパへ、 2000年はスイスでの学会、2002年夏には農薬化学の国際会 議出席(セッションオーガナイザー)のためスイスに行き ました。このように、度々海外に出かけていたもので、慣 れがあったのか、2000年に予想もしなかったことが起こり ました。この年、アメリカでポスター発表をしたあとスイ スの学会で講演を行う予定にしていました。関西空港で旅 行業者からチケットを受け取り、航空会社のカウンターで パスポートを見せたところ有効期限切れであることが判明

しました。目の前が真っ暗になるということはこういうことはこういきといました。急遽、アメリカをキャンセルし、スイスへの航空券を購入して、は間に合いました。今では笑い話としてたびたがこっくにといますが、その時のショックは忘れることはありません。



カリフォルニア大学デービス校留学中 松村先生宅 (1992年) 松村文夫先生(左)、藤田稔夫先生(中)と筆者(右)

海外に出かける時は、たい

てい家族も連れて行きましたが、そのためか、3人の娘たち も海外に憧れ、後に全員が海外生活を経験することができ ました。三女は、姉が海外に行ったことが羨ましくて、自 分も海外を経験したいということで、外国語学部に入りま した。しかし、不思議なもので、海外生活をしてみて、日 本が一番だと思うようになりました。年を取ったせいか、 あれだけ海外に憧れていた私も「日本が世界中で一番良い」 と今は思っているのと同じです。小さい頃海外生活に憧れ、 永住してもよいとまで考えていましたが、外から日本を見ることによって、日本のいいところをたくさん見つけるこ とができました。なかでも、食べるものは最高だと思って います。最近は、海外留学を希望する日本の学生は減少し てきていますが、是非とも外から自分の国を見てほしいと 思っています。日本にいるとわかりませんが、海外には日 本という国を知らない人もいます。今年はパンデミック (COVID-19 感染拡大) によって、国際交流が停滞し、海外 留学を希望している学生にとっては苦難の時期ではありま すが、なんとか希望を捨てずに海外に出てもらいたいと思っ ています。現在のところ、コロナ感染終息後の世界がどう なるかは見通せませんが、世界が一つになって国際交流が さらに深化していることを望みます。



My Kyoto Adventure

Moira Moeliono

(Senior Associate, Center for International Forestry Research, Indonesia) Visiting Professor

Lab of Forest Resources and Society, Division of Forest and Biomaterials Science September 16 to December 16, 2019



When in early 2019, Dr Daisuke Naito asked whether I was available for an exchange visit to Kyoto University I did not think twice. Another adventure, a different country. Although I had been to Japan before when joining the IASC conference in Kitafuji in 2012 and visited Kyoto in 2018 and 2019, these visits were short visits of one week. A longer exchange visit promised immersion in a different culture.

To me, Japan always seemed remote and exotic, a place from which my great-grandfather had brought a samurai sword and a dainty ivory carving of a geisha, a place as yet unknown.



Autumn colors in Kyoto



Japan culture tranquility

I arrived mid August 2019, at the end of summer, very hot but a few weeks later it had become cooler. The weeks after that was one of the most beautiful time I ever experienced. For someone from a tropical country with only dry or wet seasons, with green dominating, autumn coloring the hills around Kyoto in bright reds and yellow was a pleasure to behold. Behind my lodgings were several small temples with beautiful gardens to observe this seasonal change.

But adjustment was less easy than I thought. One main challenge was language and the fact that all signs were in kanji. I had lived in the USA during graduate study and spend some months in the Netherlands, but the language was familiar and the street signs legible. I also visited Vietnam and Thailand where the languages are tonal, foreign and the street signs were not legible. But, that were

short visits accompanied by people who guided and translated. In Japan, I also had guides and translators helping me sort necessary stuff when needed, but I was more on my own, an alien not understanding anything, blindly stumbling around in a foreign culture.

On the other hand, public transport was so easy for foreigners (even though it must be upsetting for Kyoto residents that so many tourists filled up their busses and trains). Bus stops especially were very useful because not only were the signs legible it included maps and an overview of the route. And most useful many had free internet. While it was easy to take the bus and train, it was not always easy to find the correct address. I could not read the street signs and on arrival had no internet access. People would pass by without a second glance, such a relief in comparison to crowded cities in Indonesia, but daunting if you are lost. Yet, when asked, people are more than helpful. The phone would come out and google translated and showed its maps to show the address. Sometimes they were extremely

kind and walked me all the way to the address even when it was out of their way.

3 months is actually too short, especially when interrupted with travel. One month to properly settle in and find places to go and how to get there. Meet people and get to know them. One month for serious work and then the final month is already preparing to leave. It remained an adventure of discovery, of experiences.

I discovered that soy sauce comes in numerous kinds and forms. So are noodles and instant noodles, and mushrooms. And many kinds of miso. I learned there is much more to Japanese food than sashimi and ramen.

I observed the way waste disposal was organized. The different plastic bags for different waste to be dropped on different days to the street corner, placed under netting ready for pick up. Where does it go? There is so much plastic waste but unlike in Indonesia, roads and waterways were clear and clean, no visible debris laying around.

I discovered that the stories about hard working people in Japan appeared to be true. Everybody was always busy in their offices, no hanging around in corridors. No communal coffee machine in the halls. But everybody had their own tea ceremonies in their office.

I regret that interaction with colleagues remained limited to the seminars and meetings. If I were a more outgoing person, perhaps I would have talked to more people but as it was, the weekly seminars became exciting events and my own seminar series a welcome task. Teaching is always learning and interaction with the students was one of the highlights.

A highlight was joining the field trip with students to Kawakami. I learned about Japan landscape, about traditional forest management and traditional beliefs governing the visible and invisible landscape. I learned about the outmigration and the rural landscapes emptying. I learned about people going back to these landscapes and working to revive life.



Kawakami field trip learning about Japanese forestry

I thank Kyoto University, especially Professor Kanzaki and Dr Daisuke Naito for this learning experience.



Field trip lecture in Kawakami

Kyoto, Another Place to Call Home · · · · · ·

Chika Kondo Lab of Philosophy of Agricultural Science Division of Natural Resource Economics October 2017 - present

I'm writing this amidst the COVID-19 global pandemic that continues to spread and

impact almost every level of society in this world. By now, many of us have become used to a "new" sense of normal as we have learned to detach from our previous routines and concepts of timespace. Despite the many uncertainties we all have faced in 2020, I'm extremely grateful to be studying and doing my research in Japan as a masters and now doctoral student. One of the main reasons why I chose Kyoto University and specifically the Lab of Philosophy of Agricultural Science (Division of Natural Resource Economics) was to be in an environment that fostered critical thinking concerning sustainable agriculture and local food systems. Having grown up in the United States and worked in regions where people do not have access to healthy food or close connections to farmers, I was eager to learn from Japan's food systems that centered and uplifted the value of small-scale farmers.

Over the past 3 years, I have learned so much from rural Japan and local cultures within the Kansai region. Before coming to Japan, my exposure to Japanese culture was primarily through my two parents and the Japanese American community in Los Angeles. Compared to other international students I thought I had a leg up on cultural understanding but, I was blown away with how little I understood about the many unique differences that exist within a region, a city, a ward, or a hamlet. I am extremely grateful to many people in my research lab and my professor, Akitsu Sensei, who have not only been generous in sharing their knowledge but have gone out of their way for me to experience deeper insights pertaining to my field of study.

I am very lucky that my research allows for me to meet so many farmers (new and older), artisans, local government officials, mothers, young adults, entrepreneurs in various rural areas. While I have yet to visit all 47 prefectures, I'm extremely lucky to have been invited into so many homes of at least 15 or so prefectures. The stories, laughs, and cultural exchanges made are memories I will cherish for a lifetime. Some of my favorite include becoming friends with the madams at the public bathhouse where they spout many words of comical wisdom. Learning from rural communities of Japan, especially ones that are working diligently to preserve local knowledge and traditions is critical for our future and putting into practice solutions for sustainability.

This uncertainty we are living through now is, unfortunately, not going to return back to "normal". I recently realized that since I was born (circa 1991), our global society has contributed at least 50% of the fossil fuel emissions we see today. For someone who is 85 years old, they have witnessed more than 90% of today's fossil fuel emissions occur in their lifetime. The problems we face today are far more complex than previous generations but I see my time at Kyoto University as a great chance to continue working alongside many incredible thoughtful leaders who are dedicated to shifting our thinking about deep, transformative social and ecological change. It is a critical time for scholars like myself to serve as connectors in sharing information and building bridges.

https://www.visualcapitalist.com/all-the-worlds-carbon-emissions-in-one-chart/



I did a 1 year home-stay with my senpais on their farm in Keihoku for during my masters and experienced a full growing season of rice. Farmers only get 20-50 times to grow rice in their lifetime which makes it a very profound experience to be able to grow rice from seed to rice cooker.



This is in Hamada, Shimane Prefecture where these ladies work for one of only 5 families left that produce Sekishu Washi (Japanese hand paper with Kudzu they grow in partnership with the farmers cooperative).



At the start of the year, this hamlet in Keihoku located in Northern Kyoto start a fire with rice husks and bamboo in order to ward off any evil spirits that might try to enter ones home. We are also cooking mochi to celebrate the new year.



Hanging out near Kamo river where international students gather to share tips on living in Japan for new comers!

◆10月大学院入学留学生◆

農学特別コース(G30)計10名

修士課程 計7名 中国 1名 台湾 1名 森林科学専攻 ミャンマー 1名 応用生物科学専攻 中国 2名 地域環境科学専攻 中国

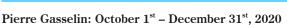
博士後期課程 計3名 地域環境科学専攻

中国 3名

国費外国人留学生 計9名

修十課程 計5名 森林科学専攻 バングラデシュ 1名 ミャンマー 2名 マレーシア 1名 生物資源経済学専攻 モロッコ 1名

博士後期課程 計4名 森林科学専攻 中国 1名 ミャンマー 1名 応用生物科学専攻 中国 1名 食品生物科学専攻 インドネシア 1名



プロフィール: フランス国立農学研究所研究員(フランス) Profile: Researcher Engineer, French National Institute of Agricultural Research, France 共同研究課題:「京都における農業モデルの共存と対立―フランスの農業モデルとの比較分析―」 Joint research title: "The Coexistence and Confrontation of Agricultural Models in Kyoto:Comparative Analysis with Models in France" 受入れ: 生物資源経済学専攻 辻村英之 教授 Host: Prof. Hideyuki Tsujimura, Division of Natural Resource Economics

Philip Howard: November1st, 2020 - January 31st, 2021

プロフィール:ミシガン州立大学准教授(アメリカ) Profile: Associate Professor, Michigan State University, USA 共同研究課題:「倫理的な消費と日本の飲料産業」 Joint research title: "Ethical consumption and the beverage industry in Japan"

受入れ: 生物資源経済学専攻 秋津元輝教授 Host: Prof. Motoki Akitsu. Division of Natural Resource Economics

Enny Sudarmonowati: November 1st, 2020 – April 19th, 2021

プロフィール: インドネシア科学院教授 Profile: Professor, Indonesian Institute of Sciences

共同研究課題:「インドネシア産絶滅危惧種の遺伝構造に関する研究」 Joint research title: "Population Genetic Study of Endangered Species in Indonesia"

受入れ: 森林科学専攻 井鷺裕司 教授 Host: Prof. Yuji Isagi, Division of Forest and Biomaterials Science

Daniel Monterescu: December 1st, 2020 - August 31st, 2021

プロフィール:中央ヨーロッパ大学准教授(ハンガリー) Profile: Associate Professor, Central European University, Hungary 共同研究課題:「ワインと国境-ヨーロッパとアジアの越境のテロワール」 Joint research title: "Wine and Borders: Transnational Terroir Across Territory in Europe and Asia" 受入れ: 生物資源経済学専攻 Hart Nadav Feuer 特定講師 Host: Dr. Hart Nadav Feuer, Division of Natural Resource Economics

Fatiha Fort: March 20th - June 30th, 2021

プロフィール: モンペリエスパグロ教授(フランス) Profile: Professor, Montpellier SupAgro, France 共同研究課題:「メゾおよびマクロレベルでの地理的表示に関わるガバナンスについての研究:日仏比較による接近」 Joint research title: "The governance of Geographical Indications at the meso and macro levels: A comparison of Japan and France" 受入れ: 生物資源経済学専攻 Hart Nadav Feuer 特定講師 Host: Dr. Hart Nadav Feuer, Division of Natural Resource Economics

2020 年度前期行事/Events (First Semester, 2020)

2020年度前期は、コロナウィルス感染症拡大防止の観点から、行事の開催を中止しました。新入留学生とチューターのためのガイダンスは、実際に会場に集まらなくても情報提供できるように、また、4月に来日できなかった新入留学生の方も事前に情報が得られるように、資料をオンラインで公開しました。

後期の行事の開催については未定ですが、1日でも早く皆さんと元気でお会いできるのを国際交流室スタッフー同楽しみにしています。後期の行事については、研究室にお配りするチラシ、国際交流室ホームページ、およびFacebookページにてお知らせします。

We decided to cancel all the events scheduled in the first semester of 2020 to prevent the spread of the coronavirus. Instead of holding guidance for new international students and tutors, we uploaded handouts online in order for the students to be able to access information without gathering at the venue and for those who could not come to Japan in April could have access to information in their home countries as well.

We have yet to make a decision about most of the events in the second semester, but we are looking forward to seeing you all soon. Information about events in the second semester will be available in flyers, on our website, and our Facebook page.

2020年度後期行事予定 / Event Schedule (Second Semester, 2020)

日付 / Date	行事 / Event	会場 / Venue
中止 Canceled	チューター・新入生ガイダンス&歓迎パーティー Guidance for New International Students and Tutors & Welcome Party	配布資料をオンラインで公開予定 Handouts to be uploaded online
未定	日帰り見学会 One-Day Study Trip	未定 To be announced
未定	ほっこりカフェ International Café Meeting	未定 To be announced
未定	茶道教室 Japanese Tea Ceremony	国際交流室 International Exchange Section
未定	リサイクルイベント Recycle Event	国際交流室 International Exchange Section
未定	もちつき大会 Mochitsuki (Rice Cake Making)	2号館東空き地 Empty lot next to the Graduate School of Agriculture Bldg. 2
未定	節分 Setsubun	国際交流室 International Exchange Section
未定	書道教室 Japanese Calligraphy	未定 To be announced

発行

京都市左京区北白川追分町京都大学

農学研究科・農学部国際交流室

電話 (075)753-6320, 6298 e-mail: agri-ies@mail2.adm.kyoto-u.ac.jp

*Newsletter バックナンバーをホームページに掲載しています。

http://www.fsao.kais.kyoto-u.ac.jp/

【Facebookはこちら】►

https://www.facebook.com/ InternationalExchangeSection



印刷

京都市中京区西ノ京原町 15 株式会社 あおぞら印刷