2nd GSGES Global COE Workshop in FY2008 - Kyoto University's research activities in Vietnam - 平成 20 年度第 2 回地球環境学堂グローバルODE ワークショップ - 京都大学のベトナムプロジェクトー

- ・ 代表者:藤井滋穂 (Shigeo Fujii)
- ・ 日時: 平成 21 年 1 月 18 日 (January 18, 2009)
- ・ 場所:京都大学 吉田キャンパス (Yoshida Campus, Kyoto University)
- · 主催: Graduate School of Global Environmental Studies, Kyoto University
- · 共催: Kyoto University Global COE Program "Global Center for Education and Research on Human Security Engineering for Asian Megacities"
- · 後援: SCF project, "International Center for Human Resource Development in Environmental Management"

・ 主な参加者

Graduate School of Global Environmental Studies, Kyoto University (20)

Kazuo Matsushita (Professor)

Masahito Sugiyama (Professor)

Naofumi Kitabatake (Professor)

Shigeo Fujii (Professor)

Toshio Yokoyama (Professor)

Disaster Prevention Research Institute, Kyoto University (6)

Kaoru Takara (Professor)

Hiroshi Takebayashi (Associate Professor)

Hiroshi Fukuoka (Associate Professor)

Graduate School of Engineering, Kyoto University (3)

Gakuji Kurata (Associate Professor)

Graduate School of Energy Science (1)

Keiichi Ishihara (Professor)

Graduate School of Medicine, Kyoto University (1)

Akio Koizumi (Professor)

Institute of Sustainability Science, Kyoto University (1)

Go Yonezawa (Researcherr)

・ シンポジウムの目的概要

京都大学は「環太平洋大学協会/Association of Pacific Rim Universities (APRU)」に加盟しているが、そのシンクタンク 「APRU World Institute/AWI」の活動 "気候変動緩和適応戦略研究グループ 「Climate Change Mitigation and Adaptation Strategies (CMAS)」"でも積極的に関与・推進している。本グループは、2007 年秋以来、<水> と <都市> に的を絞りつつ、<気候変動>に対する統合的な緩和適応戦略を環太平洋諸地域の政策決定者に向けて提言すべく、国際共同研究の準備を進めている。京都大学のテーマは、日本及びベトナムの都市を対象とした、気候変動緩和適応戦略である。その第4回の会合が2009年3月中旬にメルボルンで開かれる予定となっている。

地球環境学堂では、すでにベトナムで研究教育の展開をしてきており、さらに平成20年度からは GCOE などによりフエ・ハノイに2つの教育・研究拠点もうけてきた。そこで、学堂 GCOE チームの共同する形で、AWI-CMAS 会議の準備会合として、京都大学内でのベトナムに関わる各種プロジェクトを集約・整理することを目的とし、本ワークショップを

開催した。

As a member university of "Association of Pacific Rim University (APRU)", the Kyoto University has been involved in the research group "Climate Change Mitigation and Adaptation Strategies (CMAS)", and played an active role in the group. Since autumn 2007, this group has focused its interest on "Water" and "City", and then preparing an international cooperation research, in which integrated strategy of mitigation and adaptation for "Climate Change" will be proposed to decision makers in the Pacific Rim region. The research topic of the Kyoto University is a mitigation and adaptation strategy for climate change in Japanese and Vietnamese cities. The firth meeting of the group will be held in the middle of March, 2009 in Melbourne.

The Graduate School of Global Environmental Studies (GSGES) has already developed research and education programs in Vietnam; since FY 2008, two researches and education bases has been established in Hue and Hanoi based on this Global COE program and other activities. As a preparatory meeting for the AWI-CMAS meeting in Melbourne, together with GSGES Global COE group, this workshop was held to aggregate Vietnam-related various projects in the Kyoto University.

・ ワークショップの様子、得られた成果

地球環境学堂・学舎から教員 15 名および学生その他 5 名, 防災研究所から教員 6 名, 工学研究科から教員 1 名および学生 2 名, エネルギー科学研究科から教員 1 名, 医学研究科から教員 1 名, さらに, 生存基盤研究所から研究員 1 名が本ワークショップに参加した。

第1部では、藤井滋穂教授による本ワークショップの趣旨説明の後、3つのプロジェクトについて、横山俊夫教授およびショウラジブ准教授、田中樹准教授、藤井滋穂教授より概観された。続いて第2部ではベトナムでの個別プロジェクト紹介として、学堂から2件、医学研究科から1件、生存基盤科学研究ユニットから1件、防災研究所から3件、さらにエネルギー科学研究所から1件の研究が紹介され、活発な議論が行われた。また、ワークショップ後の交流会には大部分の参加者が参加した。本ワークショップにより複数部局にわたる京都大学の多様なベトナム関連研究が集積されたと共に、ベトナムを研究フィールドとする多様なバックグラウンドを持つ研究者の相互の交流が深まった。以上より、本ワークショップは成功裏に終了した。

Together with 15 faculty members and five students and others of GSGES, participants were as follows: six faculty members of Disaster Prevention Research Institute (DPRI), a faculty member and two students of Graduate School of Engineering, a faculty member of Graduate School of Energy Science (GSES), a faculty member of Graduate School of Medicine (GSM), and a researcher of Institute of Sustainability Sciences (ISS).

In the first session, after the introduction of this workshop by Prof. Shigeo Fujii, three projects were overviewed by Prof. Toshio Yokoyama and Associate Prof. Rajib Shaw, Associate Prof. Ueru Tanaka, and Prof. Shigeo Fujii, respectively. In the second session, to introduce individual research projects in Vietnam, two projects from GSGES, one project from GSM, one project from ISS, three projects from DPRI, and one project from GSES were presented with active discussion. Then, a networking party following the workshop was joined by most workshop participants. Through the workshop, various Vietnam-related researches were aggregated from several school/institutes of the Kyoto University, and also a human network was established among researchers working in Vietnam with various backgrounds. This workshop was closed with great success.