

Annual Conference of Urban Infrastructure Management
on Global COE “Human Security Engineering for Asian Megacities” in FY 2008

平成20年度グローバルCOE「アジアメガシティの人間安全保障工学拠点」
都市基盤マネジメント研究領域 成果報告会

- 代表者 (Proposer) : Hiroyasu Ohtsu (大津 宏康)
- 日時 (Date) : March 4th, 2009
- 場所 (Location) : Lecture room 191, C-1-3, Katsura Campus, Kyoto University
- 主催 (Hosted by) :
Kyoto University Global COE “Human Security Engineering for Asian Megacities”



- 主な参加者 (Main Participants)
 - Hiroyasu Ohtsu (Research Area Leader (Urban Infrastructure Management), Oversea Base Leader (Bangkok, Thailand), Professor, Kyoto University)
 - Ogane Masatomo (JICA)
 - Eiichi Taniguchi (Oversea Base Leader (Singapore), Professor, Kyoto University)
 - Toshifumi Matsuoka (Oversea Base Leader (Bandong), Professor, Kyoto University)
 - Noppadol Phienwej (Associate Professor, Asian Institute of Technology)
 - Kiyoshi Kobayashi (Professor, Kyoto University)
 - Kunitomo Sugiura (Professor, Kyoto University)
 - Tetsuya Sumi (Professor, Kyoto University)
 - Hitoshi Gotoh (Professor, Kyoto University)

・ シンポジウムの目的・概要 (Purpose)

本シンポジウムは、平成20年度を締めくくるにあたり、都市基盤マネジメント研究領域を中心に活動されている先生方の現在の研究進捗状況を報告してもらい、それらを共有化することを目的とする。また、本GCOEの海外連携拠点であるアジア工科大学(AIT)からNoppadol Phienwej先生をお招きし、現在の連携の状況と今後に向けての取り組みを共有化する。さらに、JICAより大金正知・国内事業部参事役をお招きし、実務者の立場から、人間安全保障工学という研究領域に対するご意見を頂くと共に、今後の連携の可能性について議論を行う。

The purpose of this symposium is to report and share the research progress by the professors who have an active role in the research area “Urban Infrastructure Management”. In addition, Dr. Nopaddl Phienwej from Asian Institute of Technology, which is one of the overseas bases of this Global COE program, makes a report about the progress of collaboration with AIT and share the future direction of collaboration with Kyoto University. Furthermore, Mr. Ogane from JICA will make a presentation about Human Security Engineering from the view point of practitioners and exchange opinions share the research progress about research collaboration in near future.

・ シンポジウムで得られた成果 (Outcome)

本発表会では、学内関係者間での進捗状況の共有化と学外参加者の参与及び人間安全保障工学の普及活動を目的として、都市基盤マネジメント研究領域リーダーである大津宏康教授を筆頭に、各重点共同研究プロジェクト代表者による研究成果報告が行われた。それら発表の研究領域は都市ガバナンス、都市基盤マネジメント、災害リスク管理と多岐にわたり、都市の人間安全保障工学の構築へ向けた大変網羅的な研究発表がなされた。

また、海外連携拠点であるアジア工科大学(AIT, バンコク)の Dr. Noppadol Phienwej より、AITと本グローバルCOEの連携状況と今後の展望についての紹介がなされた。さらに、JICAから大金正知・国内事業部参事役より、「人間安全保障工学」という新領域に対する期待と現場レベルのニーズ、さらに今後の連携の可能性についての発表が行われた。

参加者は100名を超え、数多くの実務者の参加が確認され、その関心の高さが示された。また、初年度を締めくくるにあたって、今後の本GCOEが向かうべき方向性や都市の人間安全保障工学の確立へ向けた包括的な議論が行われた。

This symposium was held for the purpose of sharing the research progress between the relevant researchers, involving outside researchers and practitioners, and encouraging widespread acceptance of Human Security Engineering. In the symposium, the key project research leaders, including Prof. Ohtsu who is a leader of Urban Infrastructure Management research area, reported the research progresses. The research area of the reports covers the multi-disciplinary area including Urban

Governance, Urban Infrastructure Management, and Disaster Risk Management.

The reports greatly contributed to the establishment of Urban Human Security Engineering. In addition, Dr. Noppadol Phienwej from Asian Institute of Technology which is one of the overseas bases of the GCOE introduced not only the current collaboration with AIT but also the future perspective of the projects. Furthermore, Mr. Ogane from JICA made a presentation from the view point of practitioners about the actual needs, the expectations for a novel research area “Human Security Engineering”, and the possibility of collaboration with JICA in near future.

The number of participants accounted for more than one hundred and a lot of practitioners joined this symposium. These facts implied the growing concerns for Human Security Engineering. At last in the symposium, the participants discussed about future direction of this global COE program and the establishment of urban human security engineering.

・写真 (pictures)

