

# The 5th International Conference on Crisis and Emergency Management 2011

**Representative:** Norio Okada

**Date:** September 24-25, 2011

**Place:** Collaborative Research Building, Uji Campus, Kyoto University, Japan

**Organized by** Disaster Prevention Research Institute, Kyoto University (DPRI)

**Co-organized by** Kyoto University, Kyoto University Global COE Program-Human Security Engineering for Asian Megacities, Department of Public Administration (Chungbuk National University), Institute of Policy and Management (Chinese Academy of Science), Emergency Management Academic Program and The Center for Disaster Risk Policy Florida State University, The International Society for Integrated Disaster Risk Management (IDRIIM)

**Number of Participants:** 70

**Participants:** Norio Okada (Prof., Kyoto University), Eiichi Taniguchi (Prof., Kyoto University), Hirokazu Tatano (Prof., Kyoto University), Nario Yasuda (Kyoto University), Cheon Jik Bae (Manager, Korean Disaster Relief Association), Audrey Heffron Casserleigh (Prof., Florida State University), An Chen (Prof., Chinese Academy of Sciences), Sung Je Cho (Assoc. Prof., Daegu Haany University), Dong Woon Cho (Prof., PTI, Police Training Institute), Janet Dilling (Director Emeritus, Florida State University), Michinori Hatayama (Assoc. Prof., Kyoto University), Eizo Hideshima (Assoc. Prof., Nagoya Institute of Technology), Hideyuki Ito (President, P and I Logistics), Yoshio Kajitani (Asso. Prof., Kyoto University), Jim Ho Kim (Secretary-General, Korea Disaster Relief Association), Fumitaka Kurauchi (Assoc. Prof., Gifu University), Jae Eun Lee (Prof., Chungbuk National University), David F Merrick (Deputy Director, Florida State University), Masaaki Minami (Prof., Iwate University), Jai Ho Oh (President, International Society for Crisis and Emergency Management), Kenji Otsuka (President, Centre for International Financial Research, Japan), Dng Kyun Park (Assoc. Prof., Daegu Haany University), Kang Woo Park (Prof., Chungbuk National University), En Fang Qiang (Prof. Tianjin Normal University), Keiichi Sato (Assoc. Prof., Tokyo University), Ryuichi Shibasaki (Senior Researcher, National Institute for Land and Infrastructure Management), Jea Hyen Soung (Adjunct Prof., SungKyunKwan University), Akiyoshi Takagi (Prof., Gifu University), Makoto Tsukai (Assoc. Prof., Hiroshima University), Mitsuyo Yamamoto (President, Johnan Corporation), Muneta Yokomatsu (Assoc. Prof., Kyoto University), Seoung Kyu Yun (CEO, Safe Today), Yan Zhao (Assoc. Prof., Chinese Academy of Sciences)

## Purpose

The 5th International Conference on Crisis and Emergency Management was held at Uji Campus, Kyoto University on 24th and 25th September 2011. Following the last conferences, the main objective of the conference was to create a platform for researchers and practitioners to discuss various issues, challenges and possible solutions in the field of Crisis and Emergency Management. Several distinguished personnel of academia, planning and Management mainly from Japan, China, Korea and USA gathered to achieve the objective.

The Eastern Japan Earthquake and Tsunami Disaster have left the year 2011 a tough time to cope to people in Japan. Despite of the fact, it has left an opportunity not only to Japan but also to the rest of the world to learn from the experience and to come up with more imaginative, creative and implementable plans to deal such disasters. Emphasizing the fact, the conference aimed to cover following specific topics in addition to the other general topics in Crisis and Emergency Management:

- A broader framework for crisis and emergency management: Integrated Disaster Risk Management and Governance as a possibility
- Lessons to be learnt from Fukushima nuclear accidents

## Achievement and Results

The conference inaugurated with welcome addresses from Professor Norio Okada, Professor Hirokazu Tatano and Professor Eiichi Taniguchi. During the address, Professor Taniguchi introduced the Kyoto University, GCOE-HSE project. Disaster being a big question mark to human safety, importance of such conferences on Disaster Management to improve safety mainly from Mega-Cities perspective was also highlighted.

The conference covered several topics in Crisis and Emergency Management in the form of presentations and discussions. 4 keynote speeches, a lunch-on lecture and a total of 31 presentations under eight sessions: I. Collaborative session of disaster prevention planning research meeting and ICCEM, II. Global critical infrastructure, III. Partenership and resiliency of society, IV. Crisis and emergency management, V. Social capital and communication, VI. Law for safety, VII. Disaster education, citizen initiatives, and participatory approach, and VIII. Recovery and restoration were made. Audience enjoyed presentations in the sessions and lively questions and discussions were carried out after each one. Following its effectiveness in the present year, the organizers emphasized the necessity of frequent organization of such events and closed the conference looking forward to meet in the forthcoming one.

Participants of ICCEM 2011



## 第5回危機管理に関する国際会議 2011

**代表者：** 岡田 憲夫

**開催日時：** 2011年9月24-25日

**開催場所：** 京都大学宇治キャンパス防災研究所連携研究棟

**主催：** 京都大学防災研究所

**共催：** 京都大学、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」、忠北大学校行政学科、中国科学院政策マネジメント研究所、フロリダ州立大学危機管理プログラム・災害リスク政策センター、国際総合災害リスクマネジメント学会

**参加人数：** 約70名

**主な参加者：** 岡田憲夫（教授、防災研究所）、谷口栄一（教授、都市社会工学専攻）、多々納裕一（教授、防災研究所）、安田成夫（教授、防災研究所）、Cheon Jik Bae（マネージャー、韓国災害救援協会）、Audrey Heffron Casserleigh（教授、フロリダ州立大学）、An Chen（教授、中国科学院）、Sung Je Cho（准教授、大邱韓醫大）学校）、Dong Woon Cho（教授、PTI, Police Training Institute）、Janet Dilling（名誉会長、フロリダ州立大学）、畑山満則（准教授、防災研究所）、秀島栄三（准教授、名古屋工業大学）、伊藤秀行（代表、ピーアイ物流企画）、梶谷義雄（准教授、防災研究所）、Jim Ho Kim（事務局長、韓国災害救援協会）、倉内文孝（准教授、岐阜大学）、Jae Eun Lee（教授、忠北大学校）、David F Merrick（副理事、フロリダ州立大学）、南正昭（教授、岩手大学）、Jai Ho Oh（代表、International Society for Crisis and Emergency Management）、Kenji Otsuka（代表、Centre for International Financial Research）、Dng Kyun Park（准教授、大邱韓醫大）学校）、Kang Woo Park（教授、忠北大学校）、En Fang Qiang（教授、天津師範大学）、佐藤慶一（准教授、東京大学）、柴崎隆一（主任研究官、国土技術政策総合研究所）、Jea Hyen Soung（非常勤教授、成均館大学校）、高木朗義（教授、岐阜大学）、塚井誠人（准教授、広島大学）、山本光世（代表取締役、Johnan Corporation）、横松宗太（准教授、防災研究所）、Seoung Kyu Yun（CEO、Safe Today）、Yan Zhao（准教授、中国科学院）

### 目的・概要

第5回危機管理に関する国際会議が、2011年9月24-25日に京都大学宇治キャンパスにて開催された。本会議は、従来の会議の流れを引き継ぎ、危機管理の分野に様々な問題、取り組み、考え得る方策について議論し、研究者と実務家の間で共通の枠組みを作り上げることを目指している。こうした理念の下、計画論やマネジメント論に優れた人材が日本、中国、韓国、アメリカから集まった。

2011年に発生した東日本大震災により日本は大変過酷な状況にさらされたが、日本だけでなく他の国にとってもこの経験から教訓を得て、創造的かつ実行性のある計画に結び付けることができる。実際の出来事を重視するため、一般的な危機管理に加えて、以下のような話題を含めることを目指している。

- ・危機管理のための幅広い枠組み：起こり得る総合的な災害リスクマネジメントとガバナンス
- ・福島原発事故から得られる教訓

### 得られた成果

会議では、岡田憲夫先生、多々納裕一先生、谷口栄一先生より、歓迎の挨拶が述べられた。歓迎の挨拶において、谷口先生よりGCOE-HSEプログラムの紹介がなされた。会議では、今回の災害により人間安全保障に対して、大きな課題を突き付けられたことに触れて、メガシティの観点から安全に取り組む危機管理の会議の重要性が強調された。

会議では、4件の基調講演と8セッションに分かれた31の発表がなされ、活発な議論が行われた。

主催者は、今年の効果が続くように、このような会議の重要性を説き、しばしば行う必要があることを強調した。次回の会議で再会できることを楽しみに会議を終えた。