

名称：第8回 災害リスク管理に関するジョイント国際シンポジウム
-- 防災教育，阪神・淡路大震災からの復興，気候変動下の災害適応策 --

目的：阪神・淡路大震災から約20年を経て復興した神戸の教訓を生かし，2011 東日本大震災後の継続的な復興支援と，世界的な気候変動下での気象災害への適応策に関して，防災・減災に取り組む様々な学会や団体との相互連携が重要となっている。本企画ではグローバルな視点で，自然災害リスクマネジメントに関する国際シンポジウムを継続的に開催し，異なる分野の専門家による話題提供と議論を通して，より良い災害リスクマネジメントを国際的に発信することを目的としている。本ジョイント国際シンポジウムは，日本工学会，土木学会，日本建築学会と世界工学団体連盟（WFEO）の共同で主催され，日本学術会議の後援を得て，国内外の防災・減災教育，大震災後の復興の取り組み，気象災害への適応策を通して，将来の災害に対するリスクマネジメントの在り方を検討するものである。

共同主催：日本工学会，世界工学団体連盟(WFEO)，日本建築学会，土木学会

後援：日本学術会議

日時：2014年9月13日（土）8：40～12：30

場所：神戸大学工学部（六甲台第2キャンパス）C1棟3階301教室

<http://www.kobe-u.ac.jp/guid/access/rokko/rokkodai-dai2.html>

定員：100名

申込：事前登録不要（自由参加，但し当シンポジウムのみ参加者は大会の受付で申し出て下さい）

使用言語：英語（同時通訳なし）

なお，当シンポジウムは2014年度日本建築学会大会（近畿）の開催行事の一環です。

進行

8:40-8:50 開会挨拶

主催者挨拶

主旨説明

8:50- セッションⅠ，講演時間（各25分，質疑応答時間含む）

“講演タイトル名” 氏名（国籍）

S1.“Disaster Management – India’s Experience”，presented by Er. Ashok Kumar Basa (India)

S2.“Community Based Disaster Prevention: Take Taipei Wan-mei Community as an example”，by Dr. Chianan Liu (Taiwan)

S3.“A Review on the Program of Disaster Management Capacity Building for Local Government (DMCB) in Taiwan from 2009~2014”，by Dr. Sawyer Mars (Taiwan)

S4.“Enhancing Community Resilience through Community Disaster Education”，by Dr. Yoko Saito (Japan)

10:30-10:40 休憩

10:40- セッションⅡ，講演時間（各25分，質疑応答時間含む）

S5.“Lessons from Recent Disaster Events to Enhance Tsunami Risk Reduction”，by Dr. Erick Mas (Peru)

- S6. “ Research Needs for Efficient Quick Recovery from Earthquake Disasters (Earthquakes)”, by Dr. Oren Lavan (Israel)
- S7. “ Joint Natural and Technological Disasters: An Emerging Risk Issue”, by Dr. Ana Maria Cruz (Colombia)
- S8. “Fostering Public Awareness of Disaster Prevention, through Architectural Designing”, by Dr. Nobuaki Furuya (Japan)

12:20 まとめと閉会挨拶

主催者挨拶

12:30 終了

講師紹介

Name, title, nationality	Position, affiliation,	Research background
Er. Ashok Kumar Basa (India)	Member, WFEO-CDRM EQDRM & CBNDRM; President, Institution of Engineers (India)	Structural Engineering
Dr. Chianan Liu (Taiwan)	National Chi-Nan Univ., Professor,	Disaster prevention education
Dr. Sawyer Mars [aka Shyh Yuan Maa] (Taiwan)	Assistant Professor, Ming Chuan Univ.	Education for disaster reduction and prevention
Dr. Yoko Saito (Japan)	Senior Researcher, Disaster Reduction and Human Renovation Institution	Community disaster prevention, gender, international support
Dr. Erick Mas (Peru)	Assistant Professor, Tohoku Univ.	Tsunami Engineering, Disaster Risk Management, Evacuation Planning
Dr. Oren Lavan (Israel)	Visiting Associate Professor, Kyoto Univ.; Faculty, Technion – Israel Institute of Technology	Structural engineering, earthquake
Dr. Ana Maria Cruz (Colombia)	Professor, Kyoto Univ.	Natech disaster risk management, industrial risk management and land use planning, etc.
Dr. Nobuaki Furuya (Japan)	Professor, Waseda Univ.; Vice president, AIJ	Architectural design

CDRM = WFEO Standing Technical Committees on Disaster Risk Management

CBNDRM = Capacity Building for Natural Disaster Risk Management (subcommittee of CDRM)

EQDRM = EarthQuake-related Disaster Risk Management (subcommittee of CDRM)

Er = Honorific title of Engineer

昨年度のシンポジウム報告

以下のウェブサイトの2ページ目に掲載されています。

http://www.wfeo.net/wp-content/uploads/stc-disaster_risk/CDRM_Newsletter_2014_NO1.pdf

お問合せ先 : 木村延明 (九州大学大学院工学研究院)

Email: nkimura3@civil.kyushu-u.ac.jp