

アジア・オセアニア地球科学学会に参加しました(2016/8/2-5)

テーマ: 地球科学, 2011 年東北地方太平洋沖地震津波

場所: 中国コンベンションセンター, 北京

2016 年 8 月 2~5 日, アジア・オセアニア地球科学学会が北京の中国コンベンションセンターで開催されました。災害科学国際研究所からは災害リスク研究部門, 災害理学研究部門を中心に 12 編の発表がありました。また, 災害リスク研究部門のサッパシー・アナワット准教授, マス・エリック准教授, 後藤和久准教授が, 2011 年東北地方太平洋沖地震津波 5 周年に関するセッション (IG09) を実施しました。当研究所所属研究者 (下線) が発表したセッション名, タイトル, 著者名は以下の通りです。

セッション名	タイトル	著者
AS37	Isentropic analysis of cold outbreaks in the northern hemisphere winter	<u>Toshiki Iwasaki</u> and <u>Yuki Kanno</u>
HS27	Flood inundation characteristics in Jakarta and its evaluation considering land use and land subsidence	<u>Idham Riyando Moe</u> , <u>Shuichi Kure</u> , <u>Nurul Fajar Januriyadi</u> , <u>So Kazama</u> , <u>Keiko Udo</u> and <u>Shunichi Koshimura</u>
HS14	Estimation of compound disaster damage costs under climate change	<u>Koki Misawa</u> , <u>So Kazama</u> , <u>Can Wan</u> , <u>Takeshi Suzuki</u> , <u>Keiko Udo</u> , <u>Seiki Kawagoe</u> and <u>Shoya Tezuka</u>
IG04	Developing a methodology for building damage mapping using only post-event dual-polarimetric SAR data-Case study from the 2015 Nepal earthquake-	<u>Yanbing Bai</u> , <u>Bruno Adriano</u> , <u>Erick Mas</u> and <u>Shunichi Koshimura</u>
IG09	Analysis of fatality ratio in case of the 2011 Tohoku-Oki tsunami focusing on fine spatial scale	<u>Natsuki Hasegawa</u> , <u>Anawat Suppasri</u> , <u>Fumihiko Imamura</u> and <u>Fumiyasu Makinoshima</u>
IG09	Dynamic integrated model for disaster management and socio-economic analysis (DIM2SEA)-A Japan-Israel project	<u>Erick Mas</u> and <u>Daniel Feisenstein</u>
IG09	Prototype design of mobile solution for tsunami awareness	<u>Natt Leelawat</u> , <u>Anawat Suppasri</u> , <u>Panon Latcharote</u> and <u>Fumihiko Imamura</u>
IG09	Sedimentary features of cliff-top boulders in Japan	<u>Kazuhisa Goto</u> , <u>Masashi Watanabe</u> and <u>Fumihiko Imamura</u>
IG09	Tsunami-induced building damage mapping using only post-event ALOS/PALSAR data	<u>Yanbing Bai</u> , <u>Bruno Adriano</u> , <u>Erick Mas</u> and <u>Shunichi Koshimura</u>
IG09	Developing a relationship between fatality ratio and tsunami arrival time based on the 2011 Great East Japan tsunami for future loss assessment	<u>Panon Latcharote</u> , <u>Anawat Suppasri</u> , <u>Natt Leelawat</u> and <u>Fumihiko Imamura</u>
SE25	Postseismic deformation associated with the 2011 Tohoku-oki earthquake (9.0) based on 5 years of seafloor and terrestrial geodetic observation	<u>Takeshi Iinuma</u> , <u>Funaki Tomita</u> , <u>Motoyuki Kido</u> , <u>Yusaku Ohta</u> , <u>Ryota Hino</u> and <u>Yukihiko Osada</u>
ST19	Polarization characteristics of Zebra Pattern in solar radio bursts and their generation mechanisms	<u>Kazutaka Kaneda</u> , <u>Hiroaki Misawa</u> , <u>Kazumasa Iwai</u> , <u>Fuminori Tsuchiya</u> and <u>Takahiro Obara</u>



口頭発表会場の様子



ポスター発表の様子