

第 10 回 AIWEST-DR2016 を共催しました(2016/11/22-11/23)

テーマ：津波、復興、防災教育

場所：インドネシア、バンダアチエ、Hermes Palace ホテル

2016年11月22日から23日の2日間、インドネシアのバンダアチエ市において、Tsunami and Disaster Mitigation Research Center (TDMRC)の主催で、第10回 AIWEST-DR2016 (The 10th Aceh International Workshop And Expo on Sustainable Tsunami Disaster Recovery) が開催されました。本イベントは、当研究所も共催で運営にも関わり、今村文彦所長の他、桜井愛子准教授、ボレー・セバスチャン助教(いずれも情報管理・社会連携部門)等が関わりました。初日は、今村文彦所長が「University Role Toward International DRR: Actions of IRIDeS of Tohoku University」と題する Keynote speech を行い、桜井准教授がパネル討議「津波被害軽減のための防災教育の役割」に参加しました。二日目の技術セッションでは、サッパシー アナワット准教授、保田真理助手(いずれも災害リスク研究部門)など数多くの教員と学生が発表や司会を行いました。また技術セッションでは、「Student Forum」も開催され、このフォーラムでは、文部科学省博士課程教育リーディングプログラム東北大学グローバル安全学トップリーダー育成プログラム(通称「リーディング大学院」)のプログラム院生と、ジャクアラ大学の大学院生が、それぞれの活動内容を発表し、質疑応答を行いました。リーディング大学院からは、アルーワシャリ・ハムード・アハメドさん(東北大学工学研究科博士後期課程1年)とイフワンダ・フアドさん(東北大学工学研究科博士前期課程1年)が岩手県沿岸を事例として東日本大震災からの復興過程について報告し、地引泰人助教(リーディング大学院)がフォーラム全体のモデレーターを務め(ジャクアラ大学のエラ・メイリアンダ先生と共同モデレーター)、杉安和也助教(リーディング大学院)がフォーラム全体を締めくくる総括コメントを行いました。さらに、展示ブースでは、杉安助教と地引助教が災害科学国際研究所の活動紹介を行いました。

以下に技術セッションでの発表内容を記載します。

- 保田真理他：Disaster reduction education to increase awareness against tsunami disasters in Indonesia and Japan
- Dysshelly Nurkartika Pascapurnama 他：Integrated health education in disaster risk reduction: lesson learned from diseases outbreak following natural disasters in Indonesia
- 桜井愛子他：Exploring minimum essentials for sustainable school disaster preparedness: a case of elementary schools in Banda Aceh city
- Panon Latcharote 他：Estimating equation of fatality ratio based on the 2011 Great East Japan tsunami for future tsunami loss assessment
- ボレー・セバスチャン他：Learning from Disaster Memorials: The possible roles of the Memorials of the Great East Japan Earthquake in Japanese DRR
- Natt Leelawat 他：Increasing tsunami risk awareness via mobile application
- リズ・マリ他：Rethinking “build back better” in housing reconstruction: a proposal for “people centered housing recovery”

文責：柴山明寛、桜井愛子、地引泰人、ボレー・セバスチャン、杉安和也

(次頁へつづく)



AIWEST 参加者の集合写真



今村教授の Keynote Speech



桜井准教授の発表



保田助教の発表



アナワット准教授の発表



杉安助教による展示説明



「Student Forum」の様子