

# 流域災害研究センターシンポジウム2011 ～産官学国際拠点の形成に向けて～

京都大学防災研究所附属流域災害研究センターでは、  
2011年度の流域災害調査の報告、水災害体験、国際研究会を通して、  
行政、教育、防災を担当する方々や留学生の皆様と、  
防災・減災に関する情報交換を行うとともに、  
流域災害研究センターの産官学連携体制の強化を図ることを目的として、  
シンポジウムを開催いたします。



## 日時

2012年3月26日(月) 9時20分～16時15分

2012年3月27日(火) 9時00分～16時40分

## 場所

京都大学防災研究所 宇治川オープンラボラトリー

<http://www.dpri.kyoto-u.ac.jp/openlab/>



## スケジュール

3月26日：災害調査報告及び水害体験

(対象：技術者、行政・教育・防災関係者)

9：20～12：00 東日本大震災、台風12号による豪雨災害の調査報告

12：10～13：20 ランチパーティー

13：30～14：30 徳之島における竜巻災害、タイ水害の調査報告

14：45～16：15 水害体験



3月27日：防災教育及び防災研究の国際的な活動に関する研究集会

(対象：留学生)

9：00～11：20 海外招待者の講演

11：30～12：50 ランチパーティー

13：00～14：30 センター留学生の研究発表

15：00～16：30 衛星リモートセンシングの講義



## 連絡先

竹林洋史 (075-621-2144)

米山 望 (0774-38-4136)

## 京都大学防災研究所附属流域災害研究センターシンポジウム2011

～産官学国際拠点の形成に向けて～

日時：2012年3月26日(月)9時20分～16時15分

2012年3月27日(火)9時00分～16時40分

場所：宇治川オープンラボラトリー

目的：流域災害研究センターでは、2011年度の流域災害調査の報告、水災害体験、国際研究会を通して、行政、教育、防災を担当する方々や留学生の皆様と防災・減災に関する情報交換を行うとともに、流域災害研究センターの産官学連携体制の強化を図ることを目的として、シンポジウムを開催いたします。

スケジュール：

### 3月26日：災害調査報告及び水害体験

9：20～ 9：30 趣旨説明：藤田正治（流域災害研究センター長）

司会（午前）：平石哲也

9：30～ 9：50 台風12号による水害調査報告（那智川・気象）：馬場康之

9：50～10：10 台風12号による水害調査報告（天然ダム）：宮田秀介

10：10～10：30 2011年台風12号発生時における河川災害：竹林洋史

10：30～10：40 休憩

10：40～11：00 東日本大震災調査報告（津波）：米山望

11：00～11：20 東日本大震災調査報告（宮城県北部および岩手県南部沿岸地域）：東良慶

11：20～11：40 東日本大震災調査報告（斜面崩壊）：堤大三

11：40～12：00 2011年7月韓国・ソウルでの土砂・氾濫災害報告：川池健司

12：10～13：20 ランチパーティー

挨拶：中川一（宇治川オープンラボラトリー長）

司会（午後）：中川一

13：30～13：50 2011年11月18日に鹿児島県徳之島で発生した竜巻の気象性状とその被害  
：林泰一

13：50～14：10 タイ水害調査報告－氾濫被害を中心に－：戸田圭一

14：10～14：30 2011年タイ水害時のタイ中部の土砂災害：竹林洋史

14：45～16：15 水害体験（豪雨体験，流水階段，土石流実験，浸水ドア）

### 3月27日：防災教育及び防災研究の国際的な活動に関する研究集会

司会（午前）：林泰一

9：00～ 9：10 趣旨説明：藤田正治（流域災害研究センター長）

9：10～ 9：40 インドネシアにおける防災教育（タイトル未定）

：Dr. Rachmad Jayadi, Gadjah Mada University, Indonesia

- 9 : 4 0 ~ 1 0 : 1 0 インドネシアにおける防災研究 (タイトル未定)  
: Mr. Wasis Wardoyo, Gadjah Mada University, Indonesia
- 1 0 : 1 0 ~ 1 0 : 2 0 休憩
- 1 0 : 2 0 ~ 1 0 : 5 0 Natural Disasters in Assam and Adjoining States: Genesis, Pattern of Occurrence  
and Managemant : Prof. P. Bhattacharya and Prof. A.K. Bhagabati
- 1 0 : 5 0 ~ 1 1 : 2 0 Investigation and estimation of sedimentation in Taiwan  
: Dr. Yu-Shiu CHEN, National Cheng Kung University
- 1 1 : 3 0 ~ 1 2 : 5 0 ランチパーティ

司会 (午後) : 張浩

- 1 3 : 0 0 ~ 1 3 : 1 5 Application of Empirical Model for Scouring Depth around Piers  
: Samaneh Hasemi Gazanfari
- 1 3 : 1 5 ~ 1 3 : 3 0 タイトル未定 : William Pringle
- 1 3 : 3 0 ~ 1 3 : 4 5 Experimental study on combined model for urban inundation : Lee Seungsoo
- 1 3 : 4 5 ~ 1 4 : 0 0 Investigation of the mean flow pattern affected by installation of a sequence of  
spur-dikes with T-type heads in a stream channel : Amir Reza Mansoori
- 1 4 : 0 0 ~ 1 4 : 1 5 Analysis of Severe Convective Storms over Bangladesh and adjoining India  
between 2000 and 2011 using JRA-25 reanalysis data : Fatima Akter
- 1 4 : 1 5 ~ 1 4 : 3 0 Numerical analysis on a countermeasure of bank erosion : Puji Harsanto
- 1 5 : 0 0 ~ 1 6 : 3 0 Principles and applications of disaster remote sensing (衛星リモートセンシング  
に関する講義) : 奈佐原 顕郎 (筑波大学)
- 1 6 : 3 0 ~ 1 6 : 4 0 閉会の挨拶 : 藤田正治 (流域災害研究センター長)

#### 問い合わせ先 :

竹林洋史 (075-621-2144, [takebayashi@sabom.dpri.kyoto-u.ac.jp](mailto:takebayashi@sabom.dpri.kyoto-u.ac.jp))

米山 望 (0774-38-4136, [yoneyama@taisui5.dpri.kyoto-u.ac.jp](mailto:yoneyama@taisui5.dpri.kyoto-u.ac.jp))

#### 申し込み先 :

下記のメールアドレスに以下の必要事項をお送り下さい。

竹林洋史 [takebayashi@sabom.dpri.kyoto-u.ac.jp](mailto:takebayashi@sabom.dpri.kyoto-u.ac.jp)

1. 氏名
2. 所属
3. 参加するイベント (参加しないものを消してください)
  - 26日 災害報告会
  - 26日 災害体験
  - 26日 ランチパーティー
  - 27日 研究集会 (午前)

27日 研究集会（午後）

27日 ランチパーティー

\*ランチパーティーは会費制で、500円程度を予定しています。

4. 連絡先（e-mail アドレスまたは電話番号）