

「第6回国際土石流災害防止会議」のご案内

第6回国際土石流災害防止会議実行委員会

「第6回国際土石流災害防止会議 (6th International Conference of Debris-Flow Hazard Mitigation: Mechanics, Prediction, and Assessment)」を下記のように開催いたします。会議の詳細については、会議ホームページ (<http://www.dfhm6.jp>) をご覧下さい。

1. 概要

日本は山地が7割を占め急峻な地形を有しており世界の山岳地域と同様に、土石流災害に関する共通の課題を抱えている。こうした認識は国際的には研究者の間で比較的最近になって醸成されてきた。平成3年の雲仙普賢岳災害のような大規模な土石流のみならず、平成26年の広島市土砂災害のように各溪流それぞれの規模は大きくないものの、人命や財産あるいは環境に甚大な被害をもたらす土石流が頻発していることから、発生原因やメカニズムと可能な対策についての研究調査が世界的に喫緊の課題となっている。

こうした背景のもと、土石流に係る研究者や技術者間の国際レベルにおける交流と協力を推し進めることを目的に、第1回会議がサンフランシスコ (USA) で1997年に開催され、引き続き2000年に台北 (台湾)、2003年にダボス (スイス)、2007年に成都 (中国)、2011年にパドバ (イタリア) で開催されてきた。

このような流れのなかで、平成27年6月につくば市において第6回会議を開催することとなり、土石流に関する適切かつ持続的なリスク軽減のための研究の推進に資することを目的に、世界各国から土石流に係る研究者や技術者が集い研究発表と討論を行う。

2. 開催主体

主催：第6回国際土石流災害防止会議実行委員会

国際土石流災害防止会議委員会

共催：(公社)砂防学会、筑波大学

後援：国土交通省(予定)

(公社)土木学会

日本地形学連合

(一社)国際砂防協会

(一社)全国治水砂防協会

(一財)砂防・地すべり技術センター

(一財)砂防フロンティア整備推進機構

(一財)防災研究協会

International Association of Hydrological Sciences

International Union of Forest Research Organizations

International Erosion Control Association

協賛：(一社)つくば観光コンベンション協会

3. 日程

平成27年6月22日(月)～27日(土)

4. 会場

つくば国際会議場 (エポカルつくば)

大会議室 101, 102

〒305-0032 茨城県つくば市竹園 2-20-3

TEL: 029-861-0001

URL: <http://www.epochal.or.jp>

5. 使用言語

英語

6. プログラム

| | 午前 | 午後 |
|----------------------|---------------------|---------------------------|
| 22日(月) 8:30-17:20 | 受付, 開会式, 基調講演 | 基調講演, 口頭発表 |
| 23日(火) 9:00-17:50 | 口頭発表 | ポスター発表コ アタイム, 口頭 発表 |
| 24日(水) 9:00-17:50 | 口頭発表 | ポスター発表コ アタイム, 口頭 発表 |
| 25日(木) 9:00-16:00 | 口頭発表 | 口頭発表, 閉会式 |
| 26日(金) | 現地見学会 | |
| 27日(土) | 現地見学会 | |

(1) 基調講演

Yoshifumi Satofuka

立命館大学理工学研究科, 日本

Richard M. Iverson

United States Geological Survey, 米国

Dieter Rickenmann

Swiss Federal Institute for Forest, Snow and
Landscape Research WSL, スイス

Peng Cui

Institute of Mountain Hazards & Environment,
Chinese Academy of Sciences, 中国

Chjeng-Lun Shieh

National Chen Kung University, 台湾

(2) 口頭発表

土石流の発生・流下・堆積メカニズム，土石流数値シミュレーション，土石流モニタリング・警戒システム，土石流危険度評価，土石流対策などのテーマについて，32件の発表を予定している。

(3) ポスター発表

口頭発表と同様のテーマについて，約100件の発表を予定している。

(4) 意見交換会

- ・平成27年6月22日(月) 18:00-20:00
- ・つくば国際会議場 (エポカルつくば)
多目的ホール

(5) 現地見学会

〈一日コース〉

6月26日(金)，日光砂防管内

〈二日コース〉

6月26日(金)～27日(土)

富士砂防管内，箱根火山砂防 等

※各コースの詳細行程につきましては，会議ホームページをご覧ください。

7. 参加申し込み

◇申し込み方法

会議参加，意見交換会，現地見学会についてそれぞれ，第6回国際土石流災害防止会議 (DFHM6) のホームページ (<http://dfhm6.jp/>) のRegistration から申し込みをして下さい。

◇申し込み締切日

平成27年4月22日(水)

◇申し込みの取り消しについて

申し込み後の取り消しにつきましては，6月7日(日)までに，メールにて会議事務局 (sec@dfhm6.jp) まで連絡して下さい。取消料として5,000円を申し受けます。これ以降の取り消しにつきましては返金いたしません。

8. 参加費

◇参加費

| | 一般 | 学生 |
|-------------------|------------------------------|---------|
| 会議参加費 | 35,000円 | 15,000円 |
| 意見交換会 6月22日(月) | 5,000円 | |
| 現地見学会 | 〈一日コース〉 26日(金) | 8,000円 |
| | 〈二日コース〉 26日(金)～ 27日(土) | 25,000円 |

◇支払方法

お申し込み後，参加確認書とお支払方法を記載した請求書を送付させていただきます。

9. お問い合わせ先

第6回国際土石流災害防止会議実行委員会事務局

西本晴男，堀田紀文，水野秀明

(筑波大学大学院生命環境科学研究科)

E-mail : nishimoto.haruo.fp@u.tsukuba.ac.jp

hotta.norifumi.ge@u.tsukuba.ac.jp

mizuno.hideaki.ft@u.tsukuba.ac.jp