



平成29年11月2日
内閣府（防災担当）

平成29年度「津波防災の日」啓発イベント
津波防災スペシャルゼミ in本郷
～津波について学ぼう～

国民の防災意識の向上、災害に関する知識や経験の共有等を図るため、11月5日津波防災の日にあわせて、以下のとおり、啓発イベントを実施いたします。

1. 日 時： 平成29年11月5日（日）13時00分～16時30分
（津波防災の日、世界津波の日）
2. 場 所： 東京大学（伊藤謝恩ホール）
3. 内 容： 津波に対する正しい防災知識と理解・関心を深めるため、津波のメカニズム、津波に強い地域づくり、ビルド・バック・ベター等の講義のほか、学生グループによる発表を行います。詳細別紙参照ください。
4. 登壇者： 小此木 八郎 内閣府特命担当大臣（防災）
今村 文彦 東北大学 災害科学国際研究所所長・教授
加藤 孝明 東京大学 生産技術研究所・准教授
阪本 真由美 兵庫県立大学大学院減災復興政策研究所・准教授

等

5. 取材について
 - ・ 取材を希望される方は、11月4日（土）12時までに、別紙返信用紙にて、社名・氏名・連絡先・スチール／ムービーの別を事前に御連絡ください。
 - ・ 当日は、会場に受付を設けますので、12時50分までにお越しください。
 - ・ 会場の都合上、取材スペースに限りがございます。あらかじめ御了承ください。
 - ・ なお、取材当日は報道機関の腕章の着用をお願いいたします。

本件問合せ先：

内閣府政策統括官(防災担当)付参事官(普及啓発・連携担当)付
後藤・北島・鈴木 TEL：03-3502-6984 FAX:03-3581-7510

内閣府(防災) 普及啓発・連携担当:後藤 北島 鈴木 行

返信用紙

FAX 返信先 : 03-3581-7510

**11月5日「津波防災の日」啓発イベント
津波防災スペシャルゼミ in 本郷
～津波について学ぼう～**

日時: 11月5日(日) 13時00分～16時30分

会場: 東京大学(伊藤謝恩ホール)

※ 恐れ入りますが、下記に御記入の上、11月4日(土)12時までに御返信下さい。

| | |
|--------|---|
| 貴社名 | |
| 貴メディア名 | |
| ご芳名 | (計名) |
| 撮影機材 | <input type="checkbox"/> スチール ____台 <input type="checkbox"/> ムービー ____台 <input type="checkbox"/> 無し |
| T E L | |
| F A X | |
| 携帯電話 | ※当日御連絡のつく御連絡先を御記入お願いいたします。 |

御協力ありがとうございました。

津波防災 スペシャルゼミ in 本郷 ～津波について学ぼう～



津波による被害を少しでも減らすためには人々が迅速かつ適切な行動をとる事が大変重要です。
津波に対する正しい防災知識と理解・関心を深めるためのイベントです。

$$\frac{\partial \eta}{\partial t} + \frac{\partial M}{\partial x} + \frac{\partial N}{\partial y} = \frac{\partial \xi}{\partial t}$$

$$\frac{\partial M}{\partial t} + \frac{\partial}{\partial x} \left(\frac{M^2}{D} \right) + \frac{\partial}{\partial y} \left(\frac{MN}{D} \right) + gD \frac{\partial \eta}{\partial x} + \frac{gn^2 M \sqrt{M^2 + N^2}}{D^{7/3}} = 0$$

$$\frac{\partial N}{\partial t} + \frac{\partial}{\partial x} \left(\frac{MN}{D} \right) + \frac{\partial}{\partial y} \left(\frac{N^2}{D} \right) + gD \frac{\partial \eta}{\partial y} + \frac{gn^2 N \sqrt{M^2 + N^2}}{D^{7/3}} = 0$$



日時 / 会場

| | |
|----|---|
| 日時 | 2017年11月5日(日) [津波防災の日・世界津波の日] 13:00～16:30(開場 12:30) ※受付開始は12:00を予定しております。 |
| 会場 | 伊藤謝恩ホール(東京大学伊藤国際学術研究センター内) |

プログラム

| | | | |
|--------------------|----------------------------|--------------------|---------------------------|
| 13:00～13:15 [始業式] | 内閣府の挨拶・校長(今村教授)の趣旨説明 | 14:55～15:40 [3時間目] | ビルド・バック・ベター / 加藤准教授(東京大学) |
| 13:15～14:00 [1時間目] | 津波のメカニズム / 今村教授(東北大学) | 15:40～16:25 [4時間目] | 学生による発表・提言 他、教授・准教授講演 |
| 14:00～14:45 [2時間目] | 津波に強い地域づくり / 阪本准教授(兵庫県立大学) | 16:25～16:30 [終業式] | 副校長(加藤准教授)による終わりの言葉 |
| 14:45～14:55 休憩 | | 17:00～ [放課後] | 希望者による懇親会 |

出演講師



【校長】今村文彦

東北大学災害科学国際研究所長
津波工学研究分野教授
東北大学大学院工学研究科博士後期課程修了。
主な専門分野は津波工学(津波防災・減災技術開発)、
自然災害科学。さらに流体波動数値計算(大学院からの
テーマ)。東日本大震災復興構想会議検討部会メンバー。
国際津波防災技術開発及び移転プロジェクトのリーダー。



【副校長】加藤孝明

東京大学生産技術研究所准教授。
博士(工学)。専門は、地域安全システム学、
まちづくり、都市計画。
市街地の防災性評価技術、防災まちづくり支援
技術、復興の事前準備等を研究テーマとする。
都市づくり、地域づくり政策、市民協働の防災
まちづくりに数多く携わる。
伊豆市津波防災地域づくり推進協議会会長也。



阪本真由美

研究内容は、防災教育、防災危機管理、
地区防災計画。京都大学大学院情報学研究所修了。
博士(情報学)。JICA、人と防災未来センター、
名古屋大学を経て現在は、兵庫県立大学大学院減災
復興政策研究科准教授。

お問い合わせ先：津波防災の日 啓発イベント運営事務局[03-5777-1137]



内閣府

主催：内閣府・防災推進協議会・防災推進国民会議

観覧のお申込みについて

入場
無料

先着順

<http://tsunamibousai.jp/>

- 1 上記サイトにアクセス。
- 2 「観覧応募はこちら」をクリック
- 3 申込み画面に代表者氏名、ご連絡先、参加人数をご入力ください。
- 4 ご参加いただける場合、確認メールを送付いたします。

※ご登録いただいた情報は他の目的には利用いたしません。※定員に達し次第、締め切らせていただきます。

会場案内

伊藤謝恩ホール(東京大学伊藤国際学術研究センター内)



- 東京メトロ 丸の内線「本郷三丁目」駅 徒歩8分
- 都営 大江戸線「本郷三丁目」駅 徒歩6分
- 東京メトロ 千代田線「湯島」駅 または「根津」駅 徒歩15分