

## 表層地盤が強震動に及ぼす影響に関する国際ワークショップ

主催 公益社団法人日本地震工学会（地盤情報データベースを用いた表層地質が地震動特性に及ぼす影響に関する研究委員会）

共催 独立行政法人建築研究所、国立大学法人政策研究大学院大学

### 開催主旨

近年の被害地震では、大加速度記録が多く取得されるようになり、その要因解明が課題となっています。それと同時に、大都市圏が立地する堆積平野における長周期地震動や、軟弱地盤における液状化も、地震被害を考える上で課題となっています。これらには表層地質が大きく影響をしており、ESG (Effects of Surface Geology on Strong Ground Motion) 研究として、国内はもとより国際的にも IASPEI (International Association of Seismology and Physics of the Earth's Interior) と IAEE (International Association of Earthquake Engineering) のジョイントワーキンググループとして検討が続けられています。本学会の「地盤情報データベースを用いた表層地質が地震動特性に及ぼす影響に関する研究委員会」(2010年12月～2013年12月)では、ESG研究の推進を目的として設置され、これまで活動をしてまいりました。

本ワークショップは、東日本大震災から2年半が経つ現在における国内 ESG 研究を中心とした地震・地震動研究の到達点を広く世界に発信し、同時に海外の被害地震と ESG 研究に関する報告をいただき、今後の ESG 研究の方向性について議論する場として開催するものであります。

なお、本ワークショップの翌25日に、第10回 IWSMRR (地震マイクロゾーンネーションとリスク軽減に関する国際ワークショップ) が同じ会場において、建築研究所、政策研究大学院大学主催、本学会共催にて開催されますので是非あわせてご参加ください。

1. 日 時 : 2013年9月24日(火) 10:00～17:30

2. 場 所 : 政策研究大学院大学(六本木)

<http://www.grips.ac.jp/en/about/access/>

### 3. 内容

招待講演、調整中。詳細が決まり次第更新いたします。

- ① 東北地方太平洋沖の地震・地震動と地盤
- ② 地震動評価・地震防災に関する国内の取組み
- ③ 国外の被害地震および ESG 研究

### 4. 参加費

会員：5,000 円、学生会員・学生：2,000 円、非会員：10,000 円

### 5. 定員 200 名（先着順）

### 6. 申し込み方法

#### (1) 申込用紙は日本地震工学会ホームページ

メールまたは F A X でお申し込みください。

受付の確認次第、折り返し（F A X またはメール）参加票を送ります。

#### (2) 申込用紙（複数名記入可能）に必要事項を記載し、参加費の支払い方法（銀行振込・当日現金支払い）、送金予定日（当日現金支払い以外の方）を明記してお申し込みください。なお、公費支払等で請求書の発行希望の方は通信欄にその旨記入してください。

#### 【申込み問合せ先】日本地震工学会事務局

〒108-0014 東京都港区芝 5-26-20 建築会館内

電話 03-5730-2831 F A X 03-5370-2830

電子メール [office@general.jaee.gr.jp](mailto:office@general.jaee.gr.jp)

**日本地震工学会（共催）国際ワークショップ  
参加申込書**

行事名	<b>表層地盤が強震動に及ぼす影響に関する国際ワークショップ</b> (開催日:2013年9月24日(火)10:00~17:30)		
氏名	(複数名記入可能)		
会員区分 (参加費)	<input type="checkbox"/> 日本地震工学会会員（正会員・法人会員・共催団体） 5,000円 <input type="checkbox"/> 非会員（上記所属以外の方） 10,000円 <input type="checkbox"/> 学生会員・一般学生 2,000円 ※参加費には資料集が含まれます。		
支払方法	<input type="checkbox"/> 当日支払い <input type="checkbox"/> 銀行送金		
	●銀行口座：三菱東京UFJ銀行 田町支店（普通）0103167 ●口座名義：公益社団法人日本地震工学会（コウエキシャダニホウジニホシジシヨウカクカイ）		
	※銀行送金の場合、通信欄に詳細お願いします。 ※振込み手数料は御社にてご負担ください。 ※参加費の払い戻しはいたしません。（欠席の場合資料集を送付する）		
勤務先		所属部署	
連絡先	〒		
	Tel :	E-mail :	
通信欄	●銀行送金の場合 <input type="checkbox"/> 銀行名： _____ 銀行から _____ 月 _____ 日 送金 <input type="checkbox"/> 送金者名： _____ <input type="checkbox"/> 振込金額： _____ 円		