



## 「衝撃作用を受ける土木構造物の性能設計」講習会の開催

- 日時： 平成 25 年 5 月 24 日（金） 13:00~16:45
- 会場： JR 博多シティ会議室 9 階 1 番会議室（JR 博多シティは博多駅直結）
- 主催： 公益社団法人 土木学会西部支部
- 共催： 公益社団法人 土木学会 構造工学委員会
- 内容：

これまで、各種自然災害や車両などの衝突によって、衝撃的な外力を受けることが予測される構造物は、想定される現象や構造物の特性などを考慮した個別の考え方に基づく設計が行われてきました。土木学会構造工学委員会（構造物の耐衝撃性能評価研究小委員会）では、これら衝撃作用を受ける構造物の設計に関する基本的な考え方について整理し、合理的な性能照査方法について検討を行ってきました。その成果として、衝撃作用を受ける構造物の包括設計コード、解析および衝撃実験を用いた性能照査例などを取りまとめ、構造工学シリーズ 22 号「防災・安全対策技術者のための衝撃作用を受ける構造物の性能設計 ー基準体系の指針ー」として発刊し、講習会を開催することに致しました。

■プログラム： 本講習会は土木学会認定 CPD(継続教育)プログラムです。(認定番号: JSCE12-1254, 単位: 4.0) 土木学会以外の建設系 CPD 協議会加盟の団体所属の方で証明書が必要な場合は、[http://www.cpd-ccesa.org/unit\\_assent.php](http://www.cpd-ccesa.org/unit_assent.php) よりダウンロードし、必要事項を記入の上、当日ご持参ください。

13:00-13:05	開会挨拶	九州大学 園田 佳巨
13:05-13:20	衝撃作用を受ける構造物の性能設計型包括設計コード	金沢大学 榎谷 浩
13:20-14:45	衝撃作用を受ける各種構造物の包括設計コード	
	1) 落石防護構造物	金沢大学 榎谷 浩
	実験による性能照査例 (MRK 構造)	
	2) ワイヤロープ型落石防護構造物	防衛大学校 香月 智
	実験による性能照査例	
	a)高エネルギー吸収落石防護柵	日本ゼニスパイプ(株) 福永 一基
	b)カーテンネット工	東京製綱(株) 高森 潔
	3) 車両防護構造物	(財)土木研究センター 安藤 和彦
	実験による性能照査例 (車両用防護柵実験)	
	4) 砂防堰堤	防衛大学校名誉教授 石川 信隆
	実験による性能照査例 (△型スリット構造, ソイルセメント構造)	
14:45-14:55	休憩	
14:55-15:45	耐衝撃性能の解析的照査を行うための基礎事項	九州大学 園田 佳巨 伊藤忠テクノソリューションズ(株) 伊東 雅晴
		防衛大学校 別府 万寿博
		九州大学 玉井 宏樹
15:45-16:35	衝撃実験による RC 部材 (はり・版) の性能照査に関する一提案	室蘭工業大学 栗橋 祐介
16:35-16:45	閉会挨拶	防衛大学校 藤掛 一典

■参加費 正会員：6,000 円，非会員：8,000 円，学生：4,000 円

上記の参加費には、講習会テキストである 構造工学シリーズ 22 号「衝撃作用を受ける土木構造物の性能設計」4000 円（講習会特価）の価格が含まれます。

■定員 84 名程度（申込先着順）

■参加申込方法

下記の申込用紙に所定事項をご記入のうえ、FAX もしくは E-mail でお申込みいただくとともに、参加費は現金書留、郵便振替あるいは銀行振込で送金をお願いします。

銀行振込の場合：西日本シティ銀行 赤坂門支店 普通 1 1 3 4 4 6 3

振込先宛名：公益社団法人 土木学会西部支部

郵便振替の場合：0 1 7 1 0 - 5 - 3 0 3 3 2 公益社団法人 土木学会西部支部  
入金確認後、FAX もしくは E-mail で参加証をお送りしますので、当日持参ください。

◇申込締切日

平成 25 年 5 月 17 日（金）

◇参加申込先

公益社団法人 土木学会西部支部

〒810-0041 福岡市中央区大名 2 丁目 4-12 シー・ティー・アイ福岡ビル 2F

TEL：092-717-6031，FAX：092-717-6032，E-mail: jsce-w@io.ocn.ne.jp

詳細は <http://www.jsce.or.jp/branch/seibu/> をご覧ください。

■問い合わせ先（ただし、参加申し込み方法に関しては、上述の参加申込先にお問い合わせください。）

玉井宏樹（九州大学大学院工学研究院 社会基盤部門 助教）

〒819-0395 福岡市西区元岡 744 番地，TEL: 092-802-3370，E-mail:tamai@doc.kyushu-u.ac.jp

「衝撃作用を受ける土木構造物の性能設計」講習会 参加申込用紙

開催日：5 月 24 日（金）

氏名・連絡先	氏名			
	所属			
	部署名			
	所在地			
	TEL		FAX	
	E-mail			
参加費等	会員種別		参加費 計	円
	支払方法	現金送金 ・ 郵便振込 ・ 銀行振込		
	送金日	月 日 （ 済み ・ 予定 ）		