

「既設コンクリート構造物の構造性能評価」に関するシンポジウムでの講演および参加募集のご案内

開催日：2018年6月26日 [火]

報告会参加申込締切：2018年6月15 [金]

講演申込締切：2018年2月28日 [水] (論文原稿提出締切は3月30日 [金])

行事コード：E22803

行事略称：既設コン構造性能シンポ

コンクリート委員会「既設コンクリート構造物の構造性能評価研究小委員会(355委員会、委員長：佐藤靖彦 北海道大学准教授)」では、性能に基づく既設コンクリート構造物の維持管理法の実現を目指し、劣化した既設コンクリート構造物の、外観に基づく構造性能診断、設計での性能評価式を活用した構造性能診断、非線形有限要素解析といった解析手法を用いた構造性能診断に関する検討を進めてまいりました。約2年間にわたる本委員会の活動の結果、既設構造物の構造性能評価に関する検討の成果がまとまりつつあります。

この度、本委員会の成果を配信することに加えて、関連する知見や情報を収集し、議論を深めることを目的に、構造性能評価に関する研究調査や実施事例および実績整理等に関する一般講演を広く募集し、シンポジウムを開催することにいたしました。積極的にご投稿およびご参加くださいますよう、よろしくお願い申し上げます。

●成果報告会およびシンポジウムへの参加募集について

- (1) 主催：土木学会 (担当：コンクリート委員会 355委員会)
- (2) 日時：2018年6月26日 (火) 10:00~17:00
- (3) 場所：土木学会講堂 (東京都新宿区四谷1丁目)
- (4) 定員：120名 (申込先着順)
- (5) 内容：委員会の成果報告および一般講演
- (6) 参加費：会員 5,000円, 非会員 10,000円, 学生 2,000円 (テキスト資料代を含む。コンクリート技術シリーズ)
- (7) 参加申込方法：土木学会ホームページ <http://www.jsce.or.jp/event/index.html> から、お申し込みください。または、学会誌綴込みの「本部行事参加申込書」に所定事項 (特に行事コード番号) を明記のうえ、研究事業課宛へ FAX にてご送信ください。申込書到着から約10日後に、折り返し「参加券」をお送りいたします。

\*申込に関してお願い

- ①申込締切日前に定員に達している場合がございますので予めご了承ください。なお、締切日以降の事前受付はいたしません。但し、定員に余裕がある場合のみ、行事当日に会場にて受付いたします。
- ②お申込み後、やむを得ずキャンセルされる場合は、必ず開催日の1週間前までに研究事業課宛へご連絡ください。ご連絡がない場合は、参加費を徴収させていただきますので予めご了承ください。

③申込みをされる前にご送金いただくことはトラブルの原因となりますので固くお断りいたします。

(8) 参加申込締切日：2018年6月15日（金）

(9) 参加問合せ先：(公社)土木学会コンクリート委員会（事務局担当：小川）

〒160-0004 東京都新宿区四谷1丁目

TEL 03-3355-3559 / FAX 03-5379-0125

●シンポジウムでの講演募集について

(1) 内容

- 1) 各種点検・評価結果、予測モデル、数値解析などを活用した構造性能評価
- 2) 劣化・損傷した部材の構造性能に関する実験、解析
- 3) 構造性能に基づく維持管理方策

なお、コンクリート構造を対象とした以上に関連する内容であれば、新規性や独創性は問いません。

(2) 申込方法：A4の用紙1枚程度に、1) 講演題目、2) 著者氏名と所属および会員種別、3) 300～400字の要旨および4語程度のキーワード、4) 予想されるページ数、5) 講演予定者の氏名・住所・電話番号・FAX番号・E-mailアドレス、を記入のうえ、E-mail等で下記宛にご応募ください。なお、連名者の内1名以上は申込時点で土木学会の会員であることが必要です。ただし、講演予定者が非会員でも差し支えありません。なお、申し込み多数の場合は、投稿をお断りする場合がございます。

(3) 申込期限：2018年2月28日（水）

(4) 原稿提出期限：2018年3月30日（金）厳守

(5) 原稿執筆要領：講演予定者に原稿執筆要領を送付します。掲載の採否は委員会に一任を願います。

(6) 原稿ページ数：2,4,6,8,10ページのいずれか

(7) 講演時間：10から15分程度を予定しています。講演投稿数を踏まえて、委員会にて決定します。

(8) 講演料：講演料はいただきませんが、参加費をいただきます。

(9) 講演申込および問合せ先

既設コンクリート構造物の構造性能評価研究小委員会

幹事 松本浩嗣

〒153-8505

東京都目黒区駒場4-6-1 東京大学生産技術研究所

Tel: 03-5452-6098（内線58082） Fax: 03-5452-6395（内線56395）

km312@iis.u-tokyo.ac.jp