

ご案内

平成29年8月1日

「平成29年度三重県建設技術センター建設技術研修」

主催：(公財) 三重県建設技術センター

共催：(一社) 三重県建設資材試験センター

(国大) 三重大学生物資源学部

公益財団法人三重県建設技術センター、一般社団法人三重県建設資材試験センターおよび国立大学法人三重大学は地域社会の健全な発展と安全安心な住環境を実現するための人材育成に努めています。

平成29年度も建設技術研修について、技術力の向上と知識の修得を目指した専門分野と、建設、防災等の知識、意識高揚を図るための一般分野に区分して、種々の研修会を開催いたします。

今回は、下記の研修を募集いたしますので、この趣旨をご理解いただき、ご担当、関係者の皆様の積極的なご参加をお願い申し上げます。

記

研修名 「コンクリート診断技術（基礎編）」 9月6日（水）開催

※詳細は、別紙の実施要領を参照してください。

お問い合わせ

〒514-0002 三重県津市島崎町 56 番地

(公財) 三重県建設技術センター研修業務課

Tel 059-229-5624 fax 059-229-5621

「コンクリート診断技術(基礎編)」

1. 目的

コンクリート構造物の維持管理について、コンクリートの劣化現象とその原因、ならびに劣化診断のための各種の試験(調査)方法に関する基本的な知識の修得を図る。

2. 研修期間

平成29年9月6日(水) 10:00~16:00

3. 研修会場

国立大学法人三重大学生物資源学部校舎 117・118教室
三重県津市栗真町屋町1577番地

4. 受講対象者

国、県、市町、公社等職員及び民間建設関係職員

5. 研修内容、講師

(研修スケジュール参照)

6. 募集人数 30名

7. 申込方法・締切日 平成29年8月30日(水)

- (1) 「研修受講申込書」(様式1)にご記入のうえ、(公財)三重県建設技術センター研修業務課あてにFAX:059-229-5621にてお申し込みください。
- (2) 申込み多数の場合は、先着順に受講者を決定します。なお申込み後、受講者に変更が生じた場合、必ずご連絡してください。また申込み人数が少ない場合は中止することがあります。なお、受講に際し、受講票の発行は行っておりません。ご了承ください。

8. 受講料のお支払い

- (1) 受講料 8,000円/人(うちテキスト代 1,300円)
- (2) お支払方法 金融機関への振込みにてお願いします。なお振込手数料はご負担ください。締切日以降のキャンセルについての返金は致しません。
口座振込先:第三銀行津駅西支店 普通預金No.700489
公益財団法人三重県建設技術センター 理事長 土井 英尚

9. 持参品など

筆記用具、電卓、作業服など実習に適する服装

10. その他

- (1) 建設系CPD単位取得対象研修 土木系:(一社)全国土木施工管理技士会連合会CPDS「5unit」
建築系: 建築CPD運営会議 「5時間」
※受講証明書等を希望される場合、申込書「受講証明欄」に○印をしてください。
- (2) 大学構内駐車場には限りがあり、長時間の駐車は認められておりませんので、必ず公共交通機関をご利用ください。

お問い合わせ

(公財)三重県建設技術センター研修業務課 担当:波多野・笠井
〒514-0002三重県津市島崎町56番地 TEL:059-229-5624 FAX:059-229-5621
ホームページ:<http://www.mie-kengi.or.jp> ※当日 TEL:090-5603-6336

平成29年度建設技術研修

「コンクリート診断技術(基礎編)」スケジュール

主 催：公益財団法人三重県建設技術センター

共 催：一般社団法人三重県建設資材試験センター、国立大学法人三重大学

日 時：平成29年9月6日(水) 10:00~16:00

会 場：三重大学生物資源学部校舎 117・118教室

時間	(h)	内 容	講 師
10:00		研修受講説明、注意事項など	
10:05 11:00	1.0	<p>1. コンクリート構造物の劣化・維持管理について</p> <p>(1) 劣化とその原因 (2) 維持管理の基本</p> <p>維持管理においては、点検、劣化原因の推定、予測、性能の評価、対策の要否判定などを適切に行う必要があります。ここでは、劣化の基礎知識と維持管理の基本について学びます。</p>	三重大学大学院生物資源学 研究科 石黒 覚
11:05 12:00	1.0	<p>2. 劣化事例について</p> <p>(1) コンクリート構造物の調査事例の紹介 (2) コンクリートの劣化事例について</p> <p>実際にコンクリート構造物を調査診断した事例から、コンクリート打設初期に発生しやすいひび割れや火災・疲労破壊等の特殊な損傷を取り上げ、コンクリートの劣化について基本的な調査診断、補修方法について学びます。</p>	(一社) 三重県建設資材試験 センター 事業部 構造物調査室 田中 真一
12:00 13:00		(昼食休憩)	
13:00 15:55	3.0	<p>3. コンクリート診断で実施する各種試験の実習</p> <p>① 超音波によるひび割れ深さの測定 ② デジタルカメラによるひび割れ損傷図作成 ③ テストハンマーによる強度推定方法 ④ コンクリートの中酸化測定方法 ⑤ 鉄筋位置およびかぶり厚さの調査</p> <p>実際に各試験方法を体験することにより、試験の原理、手順ならびに技術的な留意点などの理解度をより深めます。</p>	三重大学大学院生物資源学 研究科 石黒 覚 (一社) 三重県建設資材試験 センター 田中 真一 小林 弘幸 宮村 義之 永井 伴英
16:00	5.0	研修終了、アンケート	

(様式1)

研修受講申込書

研修名	平成29年度建設技術研修「コンクリート診断技術(基礎編)」				
自治体/会社名					
申込担当者	所属		電話	() -	
	氏名		FAX	() -	
番号	所属	役職	受講者名	建設CPD 受講証明	
				土木 CPDS	建築 CPD
1					
2					
3					
4					
5					

※申込方法 : この申込用紙に必要事項を記入のうえ、FAXにてお申込みください。

※申し込み期限 : 平成29年8月30日(水)

※受講料の振込先 : ・金融機関名 第三銀行津駅西支店
・口座名義 公益財団法人三重県建設技術センター
・預金種目 普通
・口座番号 700489

※請求書等 : 請求書等が必要な場合、下欄にご記入ください。

必要書類	請求書() 通 その他()
請求書の宛名	例: 市町長宛
その他の指定等	
送付先住所	〒

この申込み用紙に記載していただいた個人情報は、当研修業務の目的を達成するために使用し、それ以外の用途には一切使用いたしません。

受講に際し、受講票の発行は行っておりません。ご了承ください。