

2024年 第5回 【設計コンサルタント】様 対象

## 「コンクリート構造物の補修・補強対策に必要な基礎知識」

～コンクリート診断士試験問題から考える（経年劣化を中心に）～

※本講習会は、**[JCCA]** 一般社団法人 建設コンサルタンツ協会の CPD認定プログラムです。

受講者に CPD 3.0 付与

定員：50名

◆主催：一般社団法人建設新技術協会

◆共催：株式会社 D T F

▶日本の道路延長は128万km、下水管路は47万kmに達し、急速に老朽化が進行しています。すべての構造物は定期点検が義務付けられ、その結果によれば橋梁の6割弱、トンネルの9割以上において「損傷あり」と判定されています。

▶予防保全の考え方から、今後これらの構造物に対して、更新を含む対策工事が大量に発注されることが予想されます。

▶しかしながら、少子高齢化により予算確保が困難になることが予想され、構造物の長寿命化は全ての技術者にとって最重要課題となります。

▶本講座がコンクリート構造物の補修・補強を業務とする技術者の技術力向上に貢献できれば幸いです。

■開催日時：2024年5月10日(金)13:30～16:40 受付13:00～

## &lt;プログラム&gt;

コンクリート診断士の過去の試験問題と必要な基礎知識（テーマ別）

- |                     |                            |
|---------------------|----------------------------|
| 13:30<br>S<br>16:40 | 1. 補修補強材料 (13:30～13:50)    |
|                     | 2. ひび割れ注入工法 (13:50～14:10)  |
|                     | 3. 断面修復工法 (14:10～14:30)    |
|                     | 4. 表面保護工法 (14:40～15:00)    |
|                     | 5. 電気化学的工法 (15:00～15:20)   |
|                     | 6. 補強工法 (15:20～15:40)      |
|                     | 7. 施工方法 (15:50～16:10)      |
|                     | 8. コンクリート含浸材 (16:10～16:40) |

## &lt;講習会講師&gt;

一般社団法人建設新技術協会  
技術顧問 磯野 道夫

- |                            |               |
|----------------------------|---------------|
| ・技術士<br>(建設部門・鋼構造及びコンクリート) | 第27944号       |
| ・コンクリート診断士                 | No.31000893   |
| ・一級土木施工管理技士                | No.8912479    |
| ・コンクリート構造診断士               | No.CS150010   |
| ・土木鋼構造診断士                  | No.SIDE-00578 |

■会場：福岡県中小企業振興センター 4階 403号室

■住所：福岡市博多区吉塚本町9番15号 ☎：092-622-0011

【受講方法】別紙の申込書にご記入後、FAXでお申し込み下さい。

※参加受付済印のFAX返信が届きましたら、参加費のお振込みをお願い致します。

【ご注意】定員に達し次第締め切りとなりますので、お早目のお申し込みをお願いいたします。

【個人情報取扱いについて】 ご記入いただきましたお客様の個人情報は、弊社およびあらかじめ弊社との間で機密保持契約を締結している関連会社、業務委託先等において、電子メールによる弊社商品、サービスのご紹介や対面営業を含むマーケティング活動の為に利用させて頂くことがございます。なお、お客様の個人情報は法令および弊社の内部規則に基づき厳重に管理いたします。

※講演内容・講師は予告なく変更となる場合がございます。また、都合により日程変更・中止になる場合がございます。

「コンクリート建造物の補修・補強対策に必要な基礎知識」セミナーFAX申し込み書

申込先着順で定員になり次第締め切らせていただきます。

貴社名		TEL	
ご住所	〒	FAX	
ご参加者①		ご参加者②	
フリガナ 氏名		フリガナ 氏名	
部署 / 役職		部署 / 役職	
緊急連絡先 (携帯電話)		緊急連絡先 (携帯電話)	
E-mail		E-mail	

■参加費■ お一人様/ 3,000円(税込) ※資料代含む 5月1日までに下記へお振込み願います。

【振込先口座】 三井住友銀行 新宿西口支店  
普通口座 口座番号:4296568 口座名:カ)ディーティーエフ

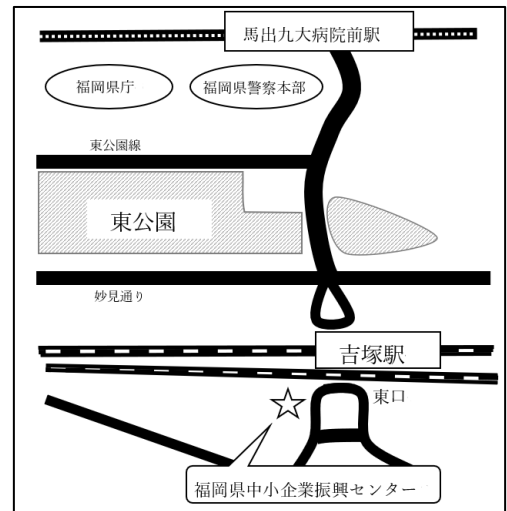
※振込手数料はお客様のご負担でお願い申し上げます。

※請求書及び振込用紙は発行しておりません。領収書は、当日会場にてご参加者にお渡しいたします。

受付済印を押して ご返信いたします	印
----------------------	---

- 開催日：2024年5月10日(金)  
13:30～16:40 ★受付13:00～
- 会場：福岡県中小企業振興センター  
4階 403号室
- 住所：福岡市博多区吉塚本町9番15号  
☎:092-622-0011

<主催> 一般社団法人建設新技術協会 DTD  
<協賛・受付代行> 株式会社DTF  
〒160-0023  
東京都新宿区西新宿6-21-1  
アタカム・ブザ 107  
TEL : 03-6276-8305 FAX : 03-6276-8304



最寄駅

- ・地下鉄「馬出九大病院前」駅より徒歩10分
- ・JR「吉塚」駅(東口)より徒歩1分