

設計コンサルタント様限定

コンクリート構造物の補修設計に必須
コンクリート構造物の維持管理
の為の基礎知識(札幌会場)
～コンクリート診断士をめざして～

CPD単位
3.00

主催:一般社団法人建設新技術協会 共催:株式会社DTF

コンクリート構造物が半永久であると言われた時代は過去のものとなり、高度経済成長期に建設された多くのコンクリート構造物は、中性化や塩害による鉄筋腐食・アルカリ骨材反応による想定外の早期劣化が数多く報告されております。さらに、過去の蓄積されたコンクリート構造物は100億立米とも目算され、新設よりも維持管理を重視する時代に入り、耐久性の確保や維持管理が重要な課題となっております。既存のコンクリート構造物を長期間健全な状態で使用するために、構造物の状態を適切に把握、評価し、劣化状況に応じた維持管理や補修・補強を実施する必要があります。そこでこの度、当協会の経験豊富なコンクリート専門技術者が講師として、設計コンサル様向けに「コンクリート構造物の維持管理の為の基礎知識」を豊富な経験をまじえ解説いたします。今後、補修設計及び補修工事に自信を持って参加して頂くための一助になれば幸いです。

※ 定員に達し次第、締め切りとし、参加不可能な場合は電話かメールにてご連絡申し上げます。

開催日:11月16日(木)13:30~16:40

定員:50名様限定

<program>

- 13:30 I コンクリート診断士試験の概要 (13:30~14:00)
- II コンクリート劣化機構 (14:00~14:40)
 - ・中性化・塩害・凍害・ASR
 - ・化学的浸食
- III 調査方法 (14:40~15:30)
 - ・中性化深さ・内部劣化・かぶり
 - ・埋設部・塩化物イオン量・鉄筋腐食
- IV 対策工法 (15:40~16:10)
 - ・補修工法・補強工法
- 16:40 V コンクリート含浸工法 (16:10~16:40)

<講習会予定講師>



株式会社シー・エル・エー
技術顧問 磯野 道夫

- ・技術士(建設部門・鋼構造およびコンクリート) 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

※本講習会は建設コンサルタンツ協会のCPD認定プログラムです。

会場:札幌市教育文化会館 研修室402
住所:札幌市中央区北1条西13丁目 TEL:011-271-5821

最終申込み締切日:平成29年11月10日(金)

参加費 3,000円(税込)/お一人様 ※資料代含む

【お申込み方法】

別紙の申込書にて、FAXでお申し込み後、下記の口座に11月13日(月)午前中迄にお振込み下さい。なお、振込手数料はお客さまでご負担くださいますよう、お願い申し上げます。

【振込口座】西京信用金庫 西新宿支店 普通口座 口座番号:3134122

口座名:カ)ディーティーエフ 株)DTF

※請求書及び振込用紙は発行していません。

金融機関の振込金受領書をもって領収書にかえさせていただきます。

「コンクリート構造物の維持管理の為の基礎知識」FAX申し込み書

【JCCA(一社)建設コンサルタンツ協会 CPD認定プログラム

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

【個人情報の取扱いについて】 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。

上記にご記入の上、FAX: 03-6276-8304 へ送信下さい。

※ 定員に達し次第、締め切りとし、参加不可能な場合は電話かメールにてご連絡差し上げます。

最終申込み締切日: 平成29年11月10日(金)

受付済印を押し
ご返信いたします

参加受付済印

開催日時

平成29年11月16日(木)

13:30~16:40

会場: 札幌市教育文化会館 研修室402

住所: 札幌市中央区北1条西13丁目

TEL: 011-271-5821

<主催> 一般社団法人建設新技術協会
東京都新宿区西新宿5-8-1 第一ともえビル502

<協賛・受付代行> 株式会社DTF
〒160-0023 東京都新宿区西新宿5-8-5
TEL: 03-6276-8305 FAX: 03-6276-8304

