

2019年 第1回

設計コンサルタント  
施工業者

様向けセミナー

# 「コンクリートの長寿命化に向けて」

～良いコンクリートを作り適切な維持管理を行うために～

## 栃木会場

※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。

※本講習会はJCM 一般社団法人 全国土木施工管理技士会連合会の CPDS認定プログラムです。

定員：50名 受講者様にCPD/CPDS 3.0付与

主催：一般社団法人建設新技術協会

共催：株式会社DTF

我が国の道路延長は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設計・施工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：2019年2月21日(木) 13:30～16:40 受付13:00～

### < program >

- |       |                     |               |
|-------|---------------------|---------------|
| 13:30 | I 初期欠陥を知る           | (13:30～14:00) |
|       | II 品質確保の基本          | (14:00～14:30) |
|       | III 経年劣化を知る         | (14:30～15:30) |
|       | IV コンクリートの主な補修工法    | (15:40～16:20) |
| 16:40 | V ケイ酸塩系、シラン系、混合型の説明 | (16:20～16:40) |

### < 講習会講師 >

一般社団法人建設新技術協会  
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

会場：パルティとちぎ男女共同参画センター 研修室302A

住所：栃木県宇都宮市野沢町4番地1 TEL:028-665-7700(代表)

**【受講方法】** 別紙の申し込み書にご記入後、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。

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

【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。

# 「コンクリートの長寿命化に向けて」FAX申し込み書

必須項目は必ずご記入をお願い致します。

貴社名 必須		TEL 必須	
ご住所 必須	〒	FAX 必須	
必須 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/CPDS番号	CPD/CPDS番号	
	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

尚、振込手数料はお客様ご負担で、お願い申し上げます。

【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

※請求書及び振込用紙は発行しておりません。  
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。

上記にご記入の上、FAX: 03-6276-8304 へ送信下さい。

■当日、受講証明書を発行致しますので  
CPDS会員の方は技術者証、運転免許証などご本人確認  
できるもの(顔写真付き)をご持参下さい。  
CPD会員の方は不要です。

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

開催日時 2019年2月21(木)

13:30~16:40 受付13:00~

会場: パルティとちぎ男女共同参画センター

研修室302A

住所: 栃木県宇都宮市野沢町4番地1

TEL:028-665-7700(代表) FAX:028-665-7722



## 交通機関利用

JR宇都宮駅西口8番乗り場から関東バスで約25分  
(日光東照宮、今市車庫、船生、山王団地、石那田方面)  
とちぎ男女共同参画センター停留所下車徒歩2分

## 自家用車利用

東北自動車道宇都宮ICより宇都宮方面へ6km  
宇都宮環状線より日光街道を日光方面へ1.2km

<主催> 一般社団法人建設新技術協会

<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

アイタン・プラザ 107

TEL: 03-6276-8305 FAX: 03-6276-8304