

令和5年11月20日

四国地方整備局

# 魅力ある舗装技術を目指して

## 舗装i-Construction技術講習会を開催

土木関係技術者（舗装）を対象に、i-Construction全般、ICT舗装工の施工技術全般とTLS（地上型レーザースキャナ）の測量及び出来形管理について教習します。

■日 時：令和5年12月20日（水）10：00～16：30

■場 所：四国技術事務所（高松市牟礼町牟礼1545）

■主 催：国土交通省 四国地方整備局 企画部 施工企画課  
国土交通省 四国地方整備局 四国技術事務所  
一般社団法人 日本道路建設業協会

■協力団体：一般社団法人 日本測量機器工業会

### 【注意事項】

○舗装i-Construction技術講習会への参加は無料ですが、事前の参加申し込みが必要です。

○希望者は、別紙参加申込み用紙に記入の上、（一社）日本道路建設業協会四国支部にメールにて送付ください。

○申込期限は令和5年12月4日（月）です。ただし、定員25名になり次第〆切ります。

令和5年11月20日

国土交通省 四国地方整備局 四国技術事務所

本施策は、四国圏広域地方計画の広域プロジェクト【N0.5 地域の自立性・持続的発展に向けた「資国」産業競争力強化プロジェクト】に該当します。

<問い合わせ先> ◎主な問い合わせ先

■ICT施工に関すること TEL 087-811-8312（直通）

四国地方整備局 企画部 施工企画課 課長 溝渕 輝夫（みぞぶち てるお）

◎課長補佐 淀 宏治（よど こうじ）

■会場に関すること TEL 087-845-3135

四国地方整備局 四国技術事務所

副所長

白川 幸三（しらかわ こうぞう）

◎施工調査・技術活用課長 山本 久（やまもと ひさし）

■講習会の内容に関すること TEL 03-3537-3056

一般社団法人 日本道路建設業協会

i-Pavement推進本部

事務局

中原 大磯（なかはら だいき）

◎加藤 卓宏（かとう たかひろ）

## ■講習内容

### 1. 四国地方整備局のi-Constructionの取組【座学】

国土交通省 四国地方整備局 施工企画課

### 2. 舗装のICT施工技術【座学】

一般社団法人 日本道路建設業協会 技術委員会 委員

### 3. 地上型レーザースキャナ(TLS)を使った測量と出来形管理(日本測量機器工業会)

- ① 【座学】 3次元計測技術を用いた出来形管理要領(案)舗装工編」等の解説
- ② 【座学】 ICT活用工事(舗装工) 5つのプロセスとソフトウェアの説明
- ③ 【実習】 TLSの精度確認試験(鉛直精度、平面精度)
- ④ 【実習】 TLSによる出来形計測
- ⑤ 【座学】 レジストレーション、TLSの精度確認結果の解説
- ⑥ 【座学】 3次元設計データの作成、3次元点群データの処理  
3次元出来形の施工管理と3次元データの納品
- ⑦ 【座学】 i-Con FAQ解説

## ■留意事項

- ① 10時00分から入場可能とします。10時10分から事務局が事前説明をします。
- ② 雨天決行です。
- ③ 作業服あるいは平服の着用と運動靴か革靴を原則とします。
- ④ 筆記用具を持参して下さい。
- ⑤ 参加費は無料です。交通費は自己負担でお願いします。

## ■その他

この講習会はCPDSプログラムに認定されています(5ユニット予定)。

CPDSの学習履歴申請は事務局が行います。必要な方は申込用紙にCPDS番号を記載して下さい。

講習当日は「CPDS 技術者証データ」(QRコード)または CPDS技術者証等を持参し受付に提示して下さい。

## ■申し込み方法

次頁の参加申込み用紙に記入のうえ、事務局にメールにて送付願います。

## ■問合せ先

### ○講習内容について

(一社)日本道路建設業協会 i-Pavement推進本部 事務局 中原、加藤  
TEL: 03-3537-3056 [nakahara@dohkenkyo.or.jp](mailto:nakahara@dohkenkyo.or.jp) [katou@dohkenkyo.or.jp](mailto:katou@dohkenkyo.or.jp)

### ○受講者の申込み状況について

(一社)日本道路建設業協会 四国支部  
TEL: 087-861-6501

## 参考 令和4年度の実施状況



申込先 一般社団法人 日本道路建設業協会 四国支部

※ 下記、メールアドレスへ送付ください

[shikoku-dohkenkyo@onyx.ocn.ne.jp](mailto:shikoku-dohkenkyo@onyx.ocn.ne.jp)

## i-Construction 技術講習会 参加申込み用紙

会社名 : \_\_\_\_\_

会社所在地 : 〒 \_\_\_\_\_

担当課 \_\_\_\_\_ 担当者名 \_\_\_\_\_

TEL \_\_\_\_\_ FAX \_\_\_\_\_

No.	受講者氏名	所属	連絡先(TEL)	CPDS 番号
1				
2				