



記者発表日 令和 元年 9 月 2 7 日

■同時発表先：合同庁舎記者クラブ  
広島県政記者クラブ  
中国地方建設記者クラブ

## i-Construction 技術講習会を開催します

中国地方整備局及び一般社団法人日本道路建設業協会では、舗装工事に係わる技術者に向けた建設技術の情報提供を実施しています。その一環として、ICT舗装の情報化施工技術及び測量・出来形管理の修得を目的とした「i-Construction 技術講習会」を開催します。

- 日 時：令和元年10月16日（水）10：00～16：30
- 場 所：中国技術事務所 3F 講堂（広島市安芸区船越南2-8-1）
- 共 催：国土交通省 中国地方整備局 中国技術事務所  
一般社団法人 日本道路建設業協会
- 協力団体：日本測量機器工業会

### 【内容】

- 中国地方整備局の i-Construction の取組
- 舗装の情報化施工技術
- 地上型レーザースキャナ(TLS)を使った測量と出来形管理
  - ・施工計画から電子納品に至るプロセス等の説明
  - ・TLSを用いた出来形管理要領（舗装工事編）等の説明
  - ・TLSの精度確認作業、TLSの計測など
  - ・TLSの精度確認結果およびソフトウェアによるデータ処理
  - ・TLSに関する質問とその解説

### 【おしらせ】

- ・i-Construction 技術講習会への参加は無料ですが、事前の参加申込が必要です。
- ・申込方法は、参加申込み用紙に記入のうえ、（一社）日本道路建設業協会 中国支部に送付願います。

### 問 合 せ 先



### 国土交通省 中国地方整備局 中国技術事務所

副所長 もりおか としゆき  
森岡 敏幸  
施工調査・技術活用課長 こうま そういちろう  
香出 聡一郎【担当】

住 所： 広島県広島市安芸区船越南2丁目8番1号

電 話： 082-822-2340（代表）

URL： <http://www.cgr.mlit.go.jp/cte/>

### 一般社団法人 日本道路建設業協会 i-Pavement 推進本部

事務局 松田、加藤

電 話： 03-3537-3056

# i-Construction 技術講習会の開催案内

中国地方整備局及び一般社団法人日本道路建設業協会では、舗装工事に係わる技術者に向けた建設技術の情報提供を実施しています。その一環として、ICT舗装の情報化施工技術及び測量・出来形管理の修得を目的とした「i-Construction 技術講習会」を開催します。

国土交通省では、ICTや3次元データの活用等により、生産性の向上や魅力ある建設現場の実現を目指すi-Constructionを進めており、平成28年度には「土工」にICT施工を導入し、平成29年度には「アスファルト舗装工」、平成30年度には「コンクリート舗装工」、令和元年度には「法面工」、「地盤改良工」、「付帯構造物設置工」へ適用が拡大されています。

本講習会は、i-Constructionの深化に向け、ICT舗装の情報化施工技術、地上型レーザースキャナ(TLS)の測量・出来形管理について理解する事を目的に実施します。

技術力向上等の機会としてご参加下さいますようお願い申し上げます。

## ■開催概要

開催月日 令和元年10月16日(水)  
開催場所 国土交通省 中国地方整備局 中国技術事務所内 講習会場  
案内図はホームページを参照  
<http://www.cgr.mlit.go.jp/ctc/profile/access.htm>  
〒736-0082 広島県広島市安芸区船越南2-8-1  
講習時間 午前10時～午後4時30分  
募集人数 30人(定員になり次第締め切ります)

## ■講習内容と時間割

- 挨拶  
国土交通省 中国地方整備局 中国技術事務所長 堀江 豊 10:00～10:05
- 中国地方整備局のi-Constructionの取組【座学】  
国土交通省 中国地方整備局  
企画部 技術管理課 課長補佐 前田 孝弘 10:05～10:35
- 舗装の情報化施工技術【座学】  
一般社団法人 日本道路建設業協会 技術委員会 委員 渋谷 武彦 10:35～11:10  
— 休憩 —
- 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施工計画から電子納品に至るプロセス等の説明【座学】 11:20～12:00  
— 昼食 —  
②TLSを用いた出来形管理要領(舗装工事編)等の説明【座学】 13:00～13:30  
③TLSの精度確認作業、TLSの計測など【屋外】 13:30～14:30  
— 休憩 —

- ④TLSの精度確認結果およびソフトウェアによるデータ処理【座学】 14:40～15:55
- ⑤TLSに関する質問とその解説【座学】 15:55～16:10
5. 質疑応答とアンケート用紙記入・提出 16:10～16:30  
※講習時間に多少の変更がある場合もあります。

■留意事項

- ① 9時30分から受付を開始し、9時50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。昼食は事務局が用意します。
- ⑤ 参加費は無料ですが、事前の参加申込が必要です。交通費は自己負担でお願いします。
- ⑥ 当日の交通手段につきましては、電車・バス等の公共交通機関を御利用願います。

■その他

この講習会はCPDSプログラムに認定されています。(5unit 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番号を記載してください。

■申し込み方法

次頁の参加申込み用紙に記入のうえ、下記事務局に送付願います。

申し込み期限：10月7日(月)

送付先：(一社)日本道路建設業協会 中国支部 事務局 八田

TEL：082-942-4396 FAX：082-942-4397

■問合せ先

(一社)日本道路建設業協会 i-Pavement 推進本部 事務局 松田、加藤

TEL：03-3537-3056 [matsuda@dohkenkyo.or.jp](mailto:matsuda@dohkenkyo.or.jp) [katou@dohkenkyo.or.jp](mailto:katou@dohkenkyo.or.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				

申込先 : 一般社団法人 日本道路建設業協会 中国支部

FAX: 082-942-4397