

## i-Construction技術講習会を開催します。

**i-Constructionへの取り組みとICT舗装工(測量・出来形管理)の習得を目的に**

官民の土木関係技術者を対象に、ICT舗装工に関わるi-Construction技術講習会を開催します。

開催日時：令和 2年 2月14日(金) 10:00~16:30  
開催場所：九州技術事務所  
福岡県久留米市高野1丁目3番1号  
主催：一般社団法人 日本道路建設業協会  
：国土交通省 九州地方整備局  
協力団体：一般社団法人 日本測量機器工業会  
定員：30名(定員になり次第×切ります)

### 【講習内容】

○九州地方整備局のi-Constructionの取り組み

○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、TLSの計測など
- ・ ソフトウェアによるデータ処理および出来形帳票の作成の実演

- ・ i-Construction技術講習会への参加は、無料ですが、事前の申込が必要です。
- ・ 申込方法は、参加申込書に記入のうえ、下記申込先に送付願います。

### 申込先

一般社団法人 日本道路建設業協会 九州支部  
【電話：092-432-7731 FAX：092-432-7732】 担当 もりやま 森山

### 問い合わせ先

一般社団法人 日本道路建設業協会 i-Pavement推進本部【電話：03-3537-3056】  
事務局 まつだ 松田、かとう 加藤、ひろふじ 廣藤

# i-Construction技術講習会

一般社団法人日本道路建設業協会及び九州地方整備局では、技術者に向けた建設技術の情報提供を実施しております。その一環として、技術者育成のための「i-Construction技術講習会」を昨年引き続き開催します。

平成28年度にi-ConstructionにおけるICT施工が土工に導入され、翌29年度には舗装工に導入が拡げられ、ICT舗装として直轄工事で実施されています。

本講習会では、i-Construction全般とICT舗装工の施工技術全般、TLS(地上型レーザースキャナ)の測量と出来形管理について学習する事を目的としております。技術力向上等の機会として、ご参加下さいますようご案内申し上げます。



(イメージ)



(H31実施状況)

日時：令和2年2月14日(金)  
10:00~16:30(受付9:30~)

会場：九州技術事務所  
(福岡県久留米市高野1-3-1)

定員：30名  
(定員になり次第〆切ります)

## 申込方法

参加をご希望の方は、参加申込書を日本道路建設業協会九州支部担当(江崎)に送付してください。(FAX)

お問い合わせ先：  
(一社)日本道路建設業協会  
i-Pavement推進本部  
事務局 松田、加藤、廣藤  
TEL 03-3537-3056

参加費

無料

申込期限

定員になり次第〆切ります

対象者

土木関係技術者

この講習会は、CPDSプログラム(5 unit)に認定されています。

## 交通のご案内



- 電車：西鉄大牟田線「宮の陣駅」から徒歩約7分
- バス：バス停「久留米大橋」から徒歩約1分  
(JR久留米~鳥栖駅間を運行、運行番号10)
- タクシー：JR「久留米駅」から約8分
- 駐車場の駐車台数に限りがありますので、なるべく公共交通機関をご利用下さい

# i-Construction技術講習会プログラム

9:30～10:00

○ 受付

10:00～10:10

○ 挨拶 (九州技術事務所 事務所長 坂元 浩二)  
(一般社団法人 日本道路建設業協会 専務理事 増田博行)

10:10～10:40 【座学】

○ 九州地方整備局のi-Constructionの取り組み  
(九州地方整備局 企画部 技術管理課 課長補佐 山村 覚)

10:40～11:10 【座学】

○ 舗装の情報化施工技術  
(一般社団法人 日本道路建設業協会 技術委員会 委員 佐藤 正憲)

－ 休 憩 －

11:10～11:20

11:20～16:10

○ 地上型レーザースキャナ(TLS)を使った測量と出来形管理  
(一社)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 －

12:00～13:00

② TLS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

③ TLSの精度確認、TLSの計測など 【実習】 13:30～14:30

－ 休 憩 －

14:30～14:40

④ 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【座学】 14:40～15:55

⑤ TLSに関する質問とその解説 【座学】 15:55～16:10

16:10～16:30

○ 質疑応答・アンケート記入

16:30

○ 閉会

※ 座学は九州技術事務所研修所2F視聴覚室で行います。

## i-Construction 技術講習会の参加申込み用紙

会社名 :

申込担当者 :

連絡先(TEL):

### 参加者情報

氏名	配属先	講習会当日の 連絡先 (TEL)	CPDS 番号

(注:記載の個人情報は、本講習会への参加申込にのみ使用します。)

### ■ 申込先

(一社) 日本道路建設業協会 九州支部 事務局 森山

FAX : 092-432-7732