



内閣府

令和4年10月12日  
～美ら島の未来を拓く～  
内閣府沖縄総合事務局

## i-Construction 技術講習会を開催します

【i-Constructionの全般とICT舗装工の施工技術・測量・出来形管理の習得を目的としています。】

### 記者発表資料

沖縄総合事務局開発建設部では建設現場における生産性の抜本的な向上を目指すため、調査・設計から施工・検査、更には維持管理・更新までの建設プロセス全体の最適化のための新たな施策「i-Construction」（「ICT技術の全面的な活用」「規格の標準化」「施工時期の平準化」）を進めています。

今回、i-Constructionの全般とICT舗装工の測量・出来形管理の習得を目的として講習会を開催しますのでお知らせします。

- ◆日 時：令和3年10月27日（木）13:00～17:00
- ◆開催場所：浦添市産業振興センター結の街  
沖縄県浦添市勢理客4丁目13番1号
- ◆定 員：15名
- ◆対 象 者：土木関係技術者
- ◆主 催：一般社団法人日本道路建設業協会
- ◆共 催：内閣府沖縄総合事務局
- ◆電子データはこちらからご覧下さい  
[http://www.ogb.go.jp/kaiken/kaiken\\_baner\\_kisya](http://www.ogb.go.jp/kaiken/kaiken_baner_kisya)

令和4年10月12日

沖縄総合事務局

記者発表

沖縄総合事務局記者クラブ

#### i-Constructionに関する問い合わせ窓口

内閣府沖縄総合事務局開発建設部

技術管理課 課長 真栄里 和也

技術管理課 課長補佐 町田 宗久

TEL:098-866-1904 (内線:3330)



# i-Construction技術講習会

内閣府沖縄総合事務局及び一般社団法人日本道路建設業協会では、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」を開催します。

平成28年度にi-ConstructionにおけるICT施工の土工事に導入され、平成29年度には舗装工事に導入が拡げられ、ICT舗装として直轄工事で発注されています。

本講習会では、i-Construction全般とICT舗装工の施工技術全般と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理解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案内申し上げます。



**日時：**令和4年10月27日(木)  
13:00～17:00(受付12:30～)

**参加費** 無料

**申込期限** 令和4年10月19日(水)

**対象者** 土木関係技術者

この講習会は、CPDSプログラムの認定を受ける予定です。

**交通のご案内**



## 申込方法

参加をご希望の方は、参加申込書を下記申込先に送付してください。

**主催：**(一社)日本道路建設業協会  
**共催：**内閣府沖縄総合事務局

**申込先：**(一社)日本道路建設業協会  
沖縄支部 担当(末光)

TEL 098-868-8830 FAX 098-868-8815

**問合先：**(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

# i-Construction技術講習会

13:00～13:05

○挨拶 (沖縄総合事務局 開発建設部 技術管理課長 真栄里 和也)

13:05～13:25

○沖縄総合事務局のi-Constructionの取組【座学】  
(沖縄総合事務局 開発建設部 技術管理課 課長補佐 町田 宗久)

13:25～13:45

○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 唐澤 哲也)

— 休憩 —

13:45～13:55

13:55～17:00

○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】 13:55～14:35

— 移動 —

14:35～14:40

②TLSによる出来形計測(3機種)【実習】 14:40～15:25

— 移動 —

15:25～15:30

③ICT舗装工のソフトウェア構成と  
その流れ及び実例の解説【座学】 15:30～16:15

④レジストレーション、TLSの精度確認結果の解説【座学】 16:15～16:30

⑤3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【座学】 16:30～16:45

⑥i-Con FAQ解説【座学】 16:45～17:00

※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 12時30分から入場可能とします。12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。
- ⑤ 参加費は無料です。交通費は自己負担でお願いします。
- ⑥ 新型コロナウイルス感染予防を踏まえ下記に示す予防対策にご協力をお願いします。
  - マスクは常時、着用とします。
  - 手指の消毒を義務付けます。
  - 着席時および着席時以外においても、受講者同士の離隔距離を保って下さい。
  - 当日、受付で検温します。発熱や咳、くしゃみ等、風邪の症状がある方は退場していただく場合もあります。
- ⑦ 昼食を済ませてから講習会場へ来て下さい。
- ⑧ 講習会場入口で検温を済ませた後、座学会場のご自身の名前が貼付されている席にお座りください。

## ■その他

この講習会はCPDSプログラムに認定されています（4unitを予定しています。）。  
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。

## ■申し込み方法

次頁の参加申込み用紙に記入のうえ、事務局に送付願います。

## ■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)

申込日:令和4年 月 日

## i-Construction 技術講習会参加申込み用紙

会社名: \_\_\_\_\_ 申込担当者: \_\_\_\_\_

連絡先(TEL): \_\_\_\_\_

会社所在地: \_\_\_\_\_

### 参加者情報

ふりがな 氏名	所属先	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 沖縄支部 事務局 末光

FAX:098-868-8815