

令和5年1月31日14時
近畿地方整備局

舗装工事に関するi-Construction技術講習会を開催

近畿地方整備局では、舗装工事に係わる土木関係技術者を対象にICT舗装工の測量・出来形管理などの習得を目的としたi-Construction技術講習会を2月28日に近畿技術事務所(大阪府枚方市)で開催します。

本講習会では近畿地方整備局におけるインフラ分野のDXや舗装の情報化施工技術、TLS(地上型レーザースカナ)の測量、出来形管理などについて講習を実施します。

1. 開催日時：令和5年2月28日(火)13時~17時
2. 開催場所：近畿地方整備局 近畿技術事務所
〒573-0166 大阪府枚方市山田池北町11-1
3. 募集人数：25名(定員になり次第締め切ります。)
※舗装工事に係わる土木関係技術者が対象
4. 共 催：国土交通省 近畿地方整備局 近畿技術事務所
一般社団法人 日本道路建設業協会
5. 協力団体：日本測量機器工業会
6. その他：・講習会の参加は無料ですが、事前申し込みが必要です。
・参加申込み用紙(別紙)に記入の上、事務局へご送付ください。
・当講習会はCPDSプログラム(4unit)が認定されています。
・取材の事前申し込みは不要です。当日、会場にお越しくください。

<取扱い>

<配布場所> 近畿建設記者クラブ、大手前記者クラブ

<問い合わせ先>

①講習会会場及び講習内容「インフラ分野のDX」について

国土交通省 近畿地方整備局 近畿技術事務所 電話：072-856-3056(代表)

総括技術情報管理官 太田 衛 司、副所長 武本 昌 仁

②その他の講習内容等

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 松田 敏 昭、加藤 卓 宏

③参加申し込みについて

一般社団法人 日本道路建設業協会関西支部

電話：06-6941-2904

事務局 寺岡 義 久

舗装工事に関するi-Construction技術講習会

近畿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、技術者育成のための「舗装工事に関する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へと拡大しています。

本講習会では、i-Constructionの深化に向け、ICT舗装工の施工技術全般やTLS(地上型レーザースキャナ)を用いた測量及び出来形管理などについての理解を深める事を目的としています。技術力向上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

日時:令和5年2月28日(火)13時~17時
場所:国土交通省 近畿地方整備局 近畿技術事務所
〒573-0166 大阪府枚方市山田池北町11-1
※下記案内図参照
※集合場所は本館1階の講堂です。
定員:25名(定員になり次第〆切ります)

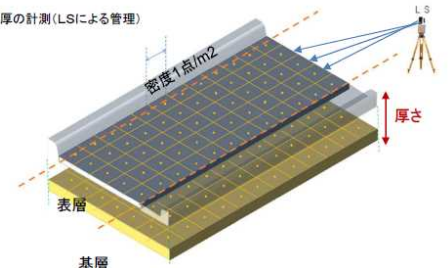
申し込み方法

別紙参加申込書を日本道路建設業協会 関西支部へ送付してください。
※参加費無料

申し込み期限 令和5年2月21日(火)17時

ICT舗装工

層厚の計測(LSによる管理)



会場までのアクセス



ご来場の際は公共交通機関のご利用をお願いします

京阪枚方市駅

バス 北口4のりば
長尾駅、摂南大学薬学部、藤阪ハイツ、大阪国際大学、松井山手駅 行き

山田池団地下車

徒歩2分

JR長尾駅

バス ②のりば
枚方市駅北口行き
(出屋敷経由)

この講習会は国土交通省 近畿地方整備局 近畿技術事務所と一般社団法人 日本道路建設業協会の共催です。

講習会内容

1. ごあいさつ

2. インフラ分野のDX(デジタルトランスフォーメーション)【座学】

～ 近畿地方整備局での取組 ～

国土交通省 近畿地方整備局 近畿技術事務所 総括技術情報管理官 太田衛司

3. 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 上野健司

4. 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】

- 移 動 -

② TLSによる出来型計測 【実習】

- 移 動 -

③ ICT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】

④ レジストレーション、TLSの精度確認結果の解説【座学】

⑤ 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【座学】

⑥ i-Con FAQ解説【座学】

5. 質疑応答

※講習内容・順番及び講師については変更となる場合があります。

■留意事項

- ① 当日12:30から講堂で受付開始します。12:50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。(公共交通機関をご利用願います)
- ⑥ 舗装工事に係わる土木関係技術者を受講の対象とします。
- ⑦ 新型コロナウイルス感染症拡大防止のため、マスクの着用や手指のアルコール消毒、検温などをお願いします。
- ⑧ 風邪のような症状の場合には、御自身の体調を優先し、参加をお控えていただきませうようお願い致します。
- ⑨ 新型コロナウイルス感染状況により中止する場合がございます。その場合は参加者に個別に連絡いたします。

■申し込み方法

別紙の参加申込み用紙にご記入のうえ、(一社)日本道路建設業協会 関西支部宛てに、**FAX** 又は **メール** にて送付願います。

当講習会はCPDSプログラム(4unit)が認定されています。

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。

FAX:06-6941-2905 ※送り状なしで送付お願いします。

申込先:一般社団法人 日本道路建設業協会 関西支部 宛て

「舗装工事に関するi-Construction技術講習会」の参加申込み用紙

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				
3				

■問合せ先

- 一般社団法人 日本道路建設業協会 事務局 松田、加藤

TEL:03-3537-3056

matsuda@dohkenkyo.or.jp katou@dohkenkyo.or.jp

- 近畿地方整備局 近畿技術事務所 総括技術情報管理官 太田、副所長 武本

TEL:072-856-1941(代)

■参加申込み先(この申込み用紙をFAX又はメールにて送付願います)

- 一般社団法人 日本道路建設業協会 関西支部 事務局 寺岡

TEL:06-6941-2504 FAX:06-6941-2905

mali:dohkenkyo@abem.ocn.ne.jp

《新型コロナウイルス感染症への対応についてのお願い》

1. 当日の体調確認のお願い

- ①発熱等体調がすぐれない場合は受講をお控え下さい。
- ②受付にて非接触型体温計による検温を実施し手指の消毒をお願いします。
- ③37.5℃以上の発熱が認められた場合は受講をお断りする場合があります。

2. 講習中のお願い

- ①感染予防のため、講習中はマスクの着用及び入室に際して手指の消毒をお願いします。
- ②講習会場では大声での会話は控えて下さい。