

平成30年10月4日(木)

国土交通省関東地方整備局

企 画 部

関 東 技 術 事 務 所

記者発表資料

第14期 建設技術展示館 技術講習会シリーズ(第8回)

「第3回ICT施工技術講習会(土工)」を開催

i-Constructionを推進するうえで必要となる技術の習得を目的としています

土工関係の施工管理技術者及び地方自治体職員を対象に、ICT施工技術を現場で活用するために必要となる設計から施工までの具体的な流れや、計測、データ処理からICT建機の活用方法までの知識を、座学と実習形式を通してご理解いただくことを目的として、第3回ICT施工技術講習会(土工)を開催します。

開催日時:平成30年10月23日(火) 9:45~16:00

開催場所:日立建機「ICTデモサイト」

〒312-0005 茨城県ひたちなか市新光町552-48

主 催:国土交通省 関東地方整備局

建設技術展示館出展者:(一社)日本建設機械施工協会・(一社)日本測量機器工業会
日立建機日本(株)

【講習内容】

(1)i-ConstructionにおけるICT施工技術の活用について【関東地方整備局 企画部 施工企画課】

(2)ICT建機施工体験実習【(一社)日本建設機械施工協会・日立建機日本(株)】

①ICTバックホウ

②ICTブルドーザー

③ICTローラー締固め管理

(3)三次元設計データ作成・実習【(一社)日本測量機器工業会】

①三次元設計データ作成

②点群データ処理操作

③出来形管理図表・出来高実演

(4)三次元測量機器計測実習【(一社)日本測量機器工業会】

①UAVIによる出来形管理技術

②TLS(地上型レーザスキャナ)による出来形管理技術

・定員30名(定員になり次第×切ります)

・この講習会は、(一社)全国土木施工管理技士会連合会 CPDSプログラムの認定を受ける予定です。

・参加を希望される方は、下記建設技術展示館ホームページからお申し込み下さい。

建設技術展示館HP : <http://www.kense-te.jp/>

今後の技術講習会の開催予定: http://www.kense-te.jp/lecture/lecture_tax/tec-lecture/

発表記者クラブ

竹芝記者クラブ 埼玉県政記者クラブ 横浜海事記者クラブ 神奈川建設記者会 茨城県政記者クラブ

問い合わせ先

国土交通省 関東地方整備局

かとう さだお

○企画部 施工企画課 建設専門官 加藤 貞夫 TEL:048-600-1347(内線:3457)

○関東技術事務所 副所長 岩崎 辰志 TEL:047-389-5121(代表)(内線:205)、技術情報管理官 増尾 健(内線:303)

第14期 建設技術展示館 技術講習会シリーズ (第8回)

第3回ICT施工技術講習会(土工)

関東地方整備局では、建設技術展示館を開設し、建設現場の生産性向上に関する技術展示により最新の情報を提供しております。その一環として、「第3回ICT施工技術講習会(土工)」を開催します。

本講習会では、ICT施工技術を現場で活用するために必要となる設計から施工までの具体的な流れや、計測、データ処理からICT建機の活用方法までの知識を座学と実習形式を通して理解いただくことを目的としております。

技術力向上の機会として参加下さいますようご案内申し上げます。



日時：平成30年10月23日(火)
9:45~16:00(受付9:00)
会場：日立建機「ICTデモサイト」
〒312-0005
茨城県ひたちなか市新光552-48
TEL (029)264-2671

定員：30名(定員になり次第〆切ります)

申込方法

参加ご希望の方は、下記HPから申し込んで下さい。
URL <http://www.kense-te.jp/>

主催：国土交通省 関東地方整備局
賛助：(一社)関東地域づくり協会

建設技術展示館

検索

お問い合わせ先：

関東技術事務所
建設技術展示館事務局
TEL 047-394-6471

参加費 無料

申込期限 平成30年10月16日(火)

対象者 土工関係施工管理技術者
地方自治体職員

この講習会は、(一社)全国土木施工管理技士会連合会 CPDSプログラムの認定を受ける予定です。

交通のご案内



- ・東水戸道路ひたちなかICより約5分
- ・常磐自動車道高速日立南太田ICより約30分
- ・JR常磐線勝田駅より車で約20分

第3回ICT施工技術講習会(土工)

9:45~9:50

- 挨拶 【関東技術事務所】

9:50~10:05(座学)

- i-ConstructionにおけるICT施工技術の活用について
【関東地方整備局 企画部 施工企画課】

10:05~11:45(座学・屋外)

- ICT建機施工体験 【(一社)日本建設機械施工協会・日立建機日本(株)】
 - ①ICTバックホウ
 - ②ICTブルドーザ
 - ③ICTローラー締固め管理Q&A

昼食 11:45~12:45

12:45~14:35(座学)

- 三次元設計データ作成・実習 【(一社)日本測量機器工業会】
 - ①三次元設計データ作成
 - ②点群データ処理操作
 - ③出来形管理図表・出来高実演

14:40~15:40(屋外)

- 三次元測量機計測実習 【(一社)日本測量機器工業会】
 - ①UAVによる出来形管理技術
 - ②TLS(地上型レーザスキャナ)による出来形管理技術

15:45~16:00

Q&A アンケート記入

16:00

- 閉会挨拶

※ICT建機の運転体験を希望される方は、車両系技能講習終了証のご持参をお願いします。