

記者発表資料

第8回 i-Construction実技講習会を開催します。

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

土木関係技術者を対象に、i-Construction実技講習会を開催します。

開催日時:平成29年9月26日(火) 10:00~15:30

開催場所:千葉県佐倉市太田2085-1

西尾レントオール 東日本テクノヤード

主 催 :国土交通省 関東地方整備局

※協力団体:株式会社ジェノバ 株式会社トプコンソキアポジショニングジャパン

西尾レントオール株式会社 福井コンピュータ株式会社

※第13期建設技術展示館出展者

【内容】

- i-ConstructionにおけるICT施工技術の活用について
- 施工準備
 - ・現場条件に応じたTS,LS,UAVの活用方法
 - ・基準点検測・起工測量
- 測量結果の整理及び3次元設計データの作成方法
 - ・土工と舗装工に応じて具体的な事例により具体的な手順をレク
 - ・設計編 I で整理したデータに基づき3次元設計データを作成、その手順を実習
- 設計データを用いたICT施工実習
 - ・作成された3次元設計データのインポート方法を実習
 - ・シヨベルを使用した実演
- 出来形計測実習、監督・検査対応
 - ・機器を用いた出来形計測実習
 - ・監督・検査時における計測のポイント・注意点
- 3次元設計データの整理と数量計算方法
 - ・3次元設計データ及び出来形計測データを用いた報告向け整理方法の実習
 - ・ソフトを用いた数量計算方法について実習

・i-Construction実技講習会への参加は、無料ですが、事前の申込が必要です。

・申込方法は、建設技術展示館ホームページでご覧いただけます。

【建設技術展示館HP】

URL: http://www.ktr.mlit.go.jp/kangi/kangi_index005.html

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

問い合わせ先

国土交通省 関東地方整備局

○企画部 施工企画課 課長補佐 かとう さだお 加藤 貞夫 TEL:048-600-1347(内線:3457)

○関東技術事務所 副所長 いわさき たつし 岩崎 辰志 TEL:047-389-5121(代表)(内線:205)、技術情報管理官 もてき まさはる 茂木 正晴(内線:303)

第8回 i-Construction実技講習会

関東地方整備局では、建設技術展示館を開設し、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実技講習会」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手法・データ取得方法や整理活用技術についてより実践的な実習形式で理解することを目的としております。技術力向上等の機会として、参加下さいますようお願い申し上げます。

日時：平成29年9月26日(火)
10:00～15:30 (受付9:30～)

参加費 無料

申込期限 平成29年9月22日(金)

会場：西尾レントオール
東日本テクノヤード
(千葉県佐倉市太田2085-1)

対象者 土木関係技術者

この講習会は、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。

定員： 20名
(定員になり次第〆切ります)

開催場所

申込方法

参加をご希望の方は、下記から検索してください。

URL http://www.ktr.mlit.go.jp/kangi/kangi_index005.html

主催：国土交通省 関東地方整備局

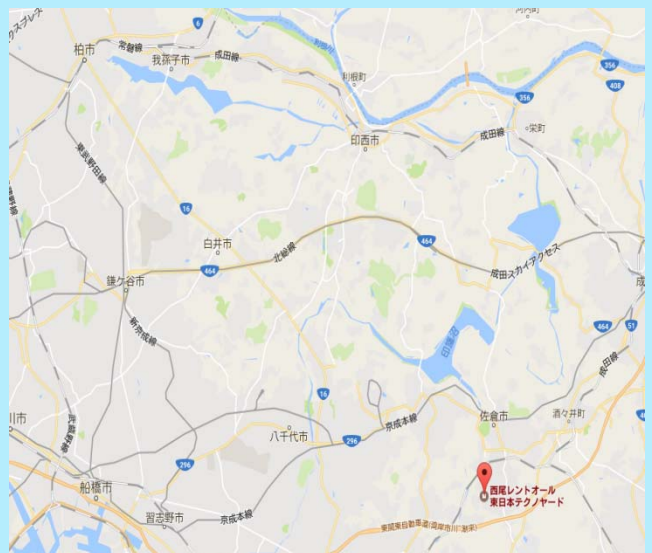
賛助：(一社) 関東地域づくり協会

お申し込みいただいた個人情報につきましては弊社「個人情報保護方針」に基づき取扱致します。

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



<http://www.nishio-rent.co.jp/i-construction/technoyard/>

第8回 i-Construction実技講習会

10:00～10:05

○ 挨拶

(関東技術事務所長)

10:05～10:20(座学)

○ i-ConstructionにおけるICT施工技術の活用について(関技 技術情報管理官)

10:20～11:05(座学・屋外)

○ 施工準備(トプコン、西尾レントオール)

- ・現場条件に応じたTS,LS,UAVの活用方法
- ・基準点検測・起工測量

休憩 11:05～11:15

11:15～12:00(座学)

○ 測量結果の整理及び3次元設計データの作成方法(福井コンピュータ)

- ・土工と舗装工に応じて具体的な事例により具体的な手順を実習
- ・設計データに基づき3次元設計データを作成、その手順を実習

昼食 12:00～13:00

13:00～14:05(屋外・座学)

○設計データを用いたICT施工実習(西尾レントオール)

- ・作成された3次元設計データのインポート方法を実習
- ・ショベルを使用した実演

休憩 14:05～14:15

14:15～14:55(屋外・座学)

○出来形計測実習、監督検査対応 (トプコン)

- ・機器を用いた出来形計測実習
- ・監督・検査時における計測のポイント・注意点

休憩 14:55～15:05

15:05～15:30(座学)

○3次元設計データの整理と数量計算方法(福井コンピュータ)

- ・3次元設計データ及び出来形計測データを用いた報告向け整理方法の実習
- ・ソフトを用いた数量計算方法について実習

15:30

○閉会

※使用するパソコンは、2名で1台を利用させていただきます。

参加申込書

【第8回 i-Construction実技講習会】

日時：平成29年9月26日(火)10:00～15:30
 場所：千葉県佐倉市太田2085-1西尾レントオール 東日本テクノヤード

ふりがな			
勤務先			
勤務先所在地			
連絡ご担当者	ふりがな		
	《氏名》		
	《所属》		
	《メール》		
	《TEL》		《FAX》

連絡担当で参加希望の方は恐れ入りますが、参加者氏名にもご記入下さい。ご担当者名を記入しない場合は出欠のご連絡が出来ない場合もございます。必ず連絡先・メールを記入して下さい。

参加者氏名	所属	役職	CPDS受講証明書希望

CPDS受講証明書発行を希望の方はご記入下さい

1枚の申込用紙には8名申込ができます。それ以上の場合は、行の挿入ではなく複数枚に分けてご記入下さい。
※行の挿入禁止

※この用紙を9月22日(金)までに、メールにてお送り願います。(多数の場合先着順となります。)
 kense-te@sweet.ocn.ne.jp

※全国土木施工管理技士会連合会CPDS受講証明書発行を希望の方はご記入下さい

※個人情報につきましては、適正に管理し実技講習会運営の目的のみに使用します。

※法令などにより開示を求められた場合を除き、個人情報をご本人の同意を得ることなく建設技術展示館以外の第三者に開示することはありません。

なお、講習会開催後、CPDS受講証明書を発行した聴講者につきましては、(一社)全国土木施工管理技士会連合会からの依頼により、名簿を連合会へ提出します。