Ministry of Land, Infrastructure, Transport and Tourism

令和4年9月8日 九州地方整備局

ICT 施工の技術をより深く学べます

~i-Construction (ICT 施工) 技術講習会を10月より九州各県で開催~

九州地方整備局では、建設現場の生産性向上を図る「i-Construction」の普及促進のため、H28年度より(一社)日本建設機械施工協会九州支部との共催にてICT活用工事の施工に必要な技術的内容の講習会を開催してきました。

このたび、さらなる普及促進を図るべく地方自治体とも連携した講習会を下 記のとおり開催いたします。

開催概要

■日時・場所: 令和4年10月~12月 九州7県(別紙のとおり)

■対 象 者:どなたでもご参加いただけます(参加費:無料)

■講習内容:①国・地方自治体の取組

② ICT 活用工事の実践

- 3 次元計測 - ICT 建設機械

・ 3 次元データの効果的活用 ・ 施工計画、実地検査

■共 催:国土交通省 九州地方整備局

(一社) 日本建設機械施工協会九州支部

福岡県、佐賀県、長崎県、大分県、熊本県、宮崎県、鹿児島県

北九州市、福岡市、熊本市

■申 込 み:九州地方整備局ホームページより様式をダウンロードし、メール にて申し込み(別紙のとおり)

お問い合わせ

国土交通省九州地方整備局 (代表番号:092-471-6331)

企画部 施工企画課長補佐 \ddot{p} \ddot{p} \ddot{q} \ddot{q}



C 令和4年度 i-Construction(ICT施工)技術講習会

各会場日時 10:30-16:15 (受付 10:00-10:30)

開催地	開催日/申込締切日	会場名	会 場 住 所	定員
佐賀	10 月 18 日(火) 申込締切 10 月 4日(火)	佐賀市文化会館 イベントホール	佐賀市日の出 1 丁目 21-10	100 名
福岡	11 月 1 日 (火) 申込締切 10 月 18 日(火)	リファレンス駅東ビル 会議室 Q	福岡市博多区博多駅東1丁目 16-14	100 名
長崎	11 月 11 日 (金) 申込締切 10 月 28 日(金)	ブリックホール 国際会議場	長崎市茂里町 2-38	100 名
大 分	11 月 15 日 (火) 申込締切 11 月 1日(火)	別府国際コンベンションセ ンター 3 階国際会議室	大分県別府市山の手町 12-1	100 名
熊本	11 月 21 日 (月) 申込締切 11 月 7日(月)	くまもと県民交流館パレア 10 階パレアホール	熊本市中央区手取本町8番9号	100 名
宮崎	12月2日(金) 申込締切 11月 18日(金)	宮崎市民文化ホール イベントホール	宮崎市花山手東3丁目25-3	100 名
鹿児島	12 月 9 日 (金) 申込締切 11 月 25 日(金)	鹿児島県市町村自治会館 4階ホール	鹿児島県鹿児島市鴨池新町 7-4	100 名

[※]新型コロナ感染症の発生による地域事情などにより中止となる場合があります。

講習内容

タイトル	内容	講師
国・地方自治体の取組等	・ICT 施工の実施状況、工種拡大 ・国、地方自治体の取組 等	整備局・各県・政令市担当者
ICT 活用工事の実践	 ・主な3次元計測技術の特徴、 計測精度の確保、令和4年度改訂内容 ・ICT 建設機械の精度管理、 認定制度への対応 ・3次元データの利活用、 データ処理の効率化手法 ・施工計画作成時の留意事項、 実地検査のポイント 	(一社)日本建設機械施工協会 九州支部 担当者

[※]申込期限日前でも定員になり次第締め切ります。

参加申し込み

・参加申込書を下記よりダウンロードし、**着色箇所に記入の上、**Excel データのまま メールにて送信願います。

【参加申込書·提出先】→ http://www.qsr.mlit.go.jp/ict/iconstruction/gijyutsukousyuu.html

- 申し込み締め切り日は、各会場毎異なりますので期限を厳守願います。
- (後日受付完了メールを送信します)。なお、期限日を過ぎた申し込みは受け付けません。 また、締め切り日前でも定員になり次第、申し込みを締め切ります。
- ・記入漏れがある場合は、申込が不成立となる場合があります。 (不成立の連絡は原則致しません)
- ・本講習会は、ICT 施工に関する基礎知識があることを前提とした内容となりますので、 九州地方整備局ホームページにて公開している、「ICT 施工 e ラーニング」を受講の上 本講習会の受講していただくと、より深く理解することができます。

(http://www.ictc-e-learning.gsr.mlit.go.jp/)

・講習会当日は受講者本人の確認のため、受付にて免許証又は社員証を提示して下さい。 名刺は本人証明として認めません。

申し込みに関する 問い合わせ先 一般社団法人 日本建設機械施工協会 九州支部

i-Construction 施工による九州支部生産性向上推進会議 幹事長 鈴木

問合せメールアドレス : ict. const. jcma9@gmail. com

公式HP: https://jcmanet.or.jp/shibu/kyushu/

CPDS 受講証明書

- ・本講習会は、(一社)全国土木施工管理技士会連合会の認定プログラムに申請しています(5ユニット)。
- ・CPDS 受講証明書を希望される方は、参加申し込み用紙にて「①希望する」を選択願います。当日の講習を全て受講した方に発行します。

新型コロナウイルス感染症拡大防止のため感染予防対策

- ・マスクの着用を必須とさせていただきます、マスクは各自でご準備ください。
- ・過去 2 週間以内に新型コロナウイルス感染症陽性者やその疑いがある人との濃厚接触の可能性がある場合は来場をお控えください。
- ・発熱や風邪症状、体調不良があれば参加をお控え下さい。
- ・受付時の検温・手指消毒の実施にご協力ください。
- ・出入口、受付等では間隔を空けてお並び下さい。
- ・会場出入口は換気のため常時開放します。
- ・会場内は間隔を空けて配席しております。受付時に配布する封筒に張り付けてある番号 と同じ席にご着席ください。
- ・万が一の感染発生時に備え、参加者を特定できるよう参加者名簿(氏名と連絡先)を作成、名簿の提出が必要な場合は会場に名簿を提出します。
 - ※取得した個人情報については目的以外には一切使用しません。

R4年度 i-Construction (ICT 施工) 技術講習会 カリキュラム

開始時刻	終了時刻	所要時間	タイトル	内 容	講師
10:30	10:35	0:05	開会		
10:35	11:25	0:50	国・地方自治体の取組等	・実施状況、工種拡大等 ・国、地方自治体の取組等	九州地地方整備局 企画部 担当者 各県·政令市 担当者
11:25	11:35	0:10	休憩		
11:35	12:00	0:25	ICT活用工事の実践 <3次元計測>	【主な計測技術について】 ・計測精度の確保 ・主な特徴、R4年度改訂について	(一社)日本建設機械施工協会 九州支部 担当者
12:00	13:00	1:00	昼休憩		
13:00	13:25	0:25	同上	同上	同上
13:25	13:35	0:10	休憩		
13:35	14:20	0:45	ICT活用工事の実践 <ict建設機械></ict建設機械>	・認定制度への対応 ・精度管理	同上
14:20	14:30	0:10	休憩		
14:30	15:15	0:45	ICT活用工事の実践 <3次元データの効果的活用>	・3次元設計データの利活用 ・データ処理の効率化手法 (ソフトウェアの特徴)	同上
15:15	15:25	0:10	休憩		
15:25	16:10	0:45	ICT活用工事の実践 <施工計画・実地検査>	・施工計画作成時の留意事項 ・実地検査のポイント	同上
16:10	16:15	0:05	閉会		