

令和元年 5 月 17 日  
九州地方整備局

## i-Construction の基礎技術を学べます

～i-Construction 技術講習会（第 I 期：基礎編）を 6 月から九州 7 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」の取り組みとして、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います。

今年度からは、第 I 期（基礎編）と第 II 期（活用編：9 月頃開催予定）に分けて開催し、より深く i-Construction について学べる講習会となっています。

今回、令和元年度第 I 期（基礎編）講習会を下記の通り開催いたします。

### 開催概要

- 日 時：令和元年 6 月 7 日（金）～ 随時九州 7 県で開催
- 主 催：（一社）日本建設機械施工協会九州支部  
共 催：国土交通省 九州地方整備局
- 対 象 者：施工者、コンサルタント会社、国・地方自治体職員及び学生
- 場 所：令和元年度 I 期 i-Construction（基礎編）技術講習会開催案内（別紙）のとおり
- 講習内容：① 九州地方整備局の i-Construction への取り組み  
② 実施方針と実施要領  
③ 3 次元計測  
④ ICT 建設機械  
⑤ ICT 土工と従来土工の比較  
⑥ ICT 活用工事のデータ処理
- 申 込 み：（一社）日本建設機械施工協会 九州支部 HP より  
（<http://www.jcmanet.or.jp/kyushu/>）

### 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 まつおか まさひろ 松岡 雅博 直通番号：092-476-3547（内線 3451）

企画部 建設専門官 ほん かずみ 伴 和美（内線 3454）

# 令和元年度 I 期 i-Construction (基礎編) 技術講習会開催案内

主催：(一社) 日本建設機械施工協会九州支部  
共催：国土交通省 九州地方整備局

国土交通省では、建設施工の生産性や安全性向上を図り、魅力ある建設現場を目指す i-Construction を推進しています。

日本建設機械施工協会九州支部では、平成 28 年度より i-Construction (ICT 活用工事) 技術講習会を九州各県で実施してきました。

本年度から基礎編 (I 期) と活用編<sup>\*1</sup> (II 期) に分けて九州各県にて試行実施する事とし、主催者独自の受講修了証明書を受講者へ発行配布致します。ただし、受講修了証明書の発行条件<sup>\*2</sup>が認められる受講者のみへの配布となります。

今回は基礎編 (I 期) の案内です。多くの皆様にご参加下さいますようお願い申し上げます。

※1：活用編 (II 期) は令和元年 9 月頃開催で 8 月に開催案内予定です。

※2：主催者独自の受講修了証明書発行条件は、下記の「4. 受講修了証明書の配布」に記載しています。

※3：CPDS 受講証明の配布は、5 unit 予定で (一社) 土木施工管理技士連合会の認定プログラムに申請しています。

## 記

### 1. 日程・会場

受講県名	開催日	会場	会場住所	定員
大分	6月7日(金)	ビーコンプラザ1階 中会議室	別府市山の手12番1	100名
鹿児島	6月10日(月)	鹿児島県市町村自治会館 401号室	鹿児島市鴨池新町7番4号	120名
熊本	6月17日(月)	火の国ハイツ 2階秋桜	熊本市東区石原2-2-28	200名
長崎	6月18日(火)	長崎県建設総合会館 8階大会議室	長崎市魚の町3番33	120名
佐賀	6月24日(月)	佐賀県教育会館 2階大会議室	佐賀市高木瀬町東高木227-1	150名
福岡	6月25日(火)	福岡県自治会館 大会議室	福岡市博多区千代4-1-27	200名
宮崎	7月3日(水)	JAビル・AZMホール別館302研修室	宮崎市霧島1丁目1番	120名

2. 開催時間：各会場共通 10:00~16:00 (受付 9:30~10:00、休憩 60分)

### 3. 講習会内容

タイトル	内容	講師
九州地方整備局の i-Construction への取り組み	国土交通省の取り組みや自治体への展開等	国土交通省九州地方整備局 企画部 施工企画課
実施方針と実施要領	ICT 活用工事実施時の基本ルール	(一社) 日本建設機械施工協会 認定講師
3次元計測	各計測技術の概要と適用範囲	
ICT 建設機械	各建設機械の概要と適用範囲	
ICT 土工と従来土工の比較	実施内容の比較と導入効果	
ICT 活用工事のデータ処理	3次元設計データ作成と点群処理	

#### 4. 受講修了証明書の配布

今年度から受講過程段階毎に、②基礎編（Ⅰ期）、③活用編（Ⅱ期）の2種類を発行配布します。今回は基礎編（Ⅰ期）の講習会ですので、②の受講修了証明書を講習会終了後に配布します。なお、国土交通省では建設現場の生産性向上に資する「i-Construction」を着実に進める為、各種基準類などの新設や見直しが毎年実施されています。つきましては、発行する受講修了証明書の学習効果に期限を設ける事とし、②③項の【有効期限】を設定致します。

##### ① 受講修了証明書の発行対象者

・受講対象者は協会会員、非会員、官公庁、学生とします。なお、学生の受講対象者は高校卒業程度（令和元年度卒業見込みの3年生を含む）の学歴を有した高校生及び専門学校及び短大（高専）、大学の在学を証明できる学生とします。

・受講修了証明書の発行対象者は、受講者の内、②基礎編又は③活用編の発行条件を全て満足した者とし、受講当日に受講者本人の証明\*4（免許証又は学生証等）の提示確認を実施します。

※4：本人証明が出来る免許証又は社員証（学生は学生証）などを持参して下さい。

名刺の提示は本人証明として認めません。

##### ② 基礎編（Ⅰ期）受講修了証明書

###### 【発行条件】

・基礎編の申込期限までに受講を申し込み、基礎編全ての受講修了者。

###### 【有効期限】

最新の基礎編受講修了年度（令和元年度）を含み、2年後の年度末（令和3年3月31日）

##### ③ 活用編（Ⅱ期）受講修了証明書 ⇒ 今年度は令和元年9月頃に実施予定

###### 【発行条件】

・有効期限内の基礎編（Ⅰ期）受講修了証明書を取得している受講者。

・活用編の申込期限までに受講を申し込み、活用編全ての受講修了者。

###### 【有効期限】

最新の活用編受講修了年度（令和元年度）を含み、2年後の年度末（令和3年3月31日）

#### 5. CPDS 受講証明書

（一社）土木施工管理技士連合会の認定プログラムに申請しています。（5unit 予定）

6. 参加費：	当協会九州支部会員	及び	官公庁	無	料
	非会員			3,000	円
	学生			1,000	円

7. 申込期限：各会場とも開催日と休日（土日・祝祭日）を含めず4日前までとします。  
大分 6/3、鹿児島 6/4、熊本 6/11、長崎 6/12、佐賀 6/18、福岡 6/19、宮崎 6/27  
但し、申込期限内でも定員になり次第締め切ります。  
申込期限日（FAX 送信日を基準）を過ぎた申込みや変更は認めません。

#### 8. 申し込み方法

別紙「令和元年度Ⅰ期 i-Construction(基礎編)技術講習会参加申込書」に記入の上、参加申込書に示す口座に振込み、振込みの写しを貼付し、申込期限日までに FAX でお申し込み下さい。

なお、会場によって駐車場がありませんので、公共交通機関または近隣の駐車場をご利用下さい。

※5：申込期限日（FAX 送信日を基準）を過ぎて申込や取消された場合、参加費を払戻しません。

※6：別紙「令和元年度Ⅰ期 i-Construction(基礎編)技術講習会参加申込書」の所属機関名と氏名は、漢字など明確に読み取れるように記載して下さい。申込書の誤字・脱字や不明文字による受講修了証明書、CPDS 受講証明書の再発行はしません

#### 9. 申し込み・問合せ先

福岡市博多区博多駅東 2-4-30 いわきビル 2F

（一社）日本建設機械施工協会九州支部（担当：永溝）

TEL：092-436-3322 FAX：092-436-3323

##### 【協賛】

玉石重機（株）、コマツカスタマーサポート（株）、キャタピラー九州（株）、コベルコ建機日本（株）、（株）トプコンキアボジションングジャパン、（株）シーティーエス、（株）アクティオ、（株）ショージ、（株）レンタルのニッケン、（株）建設システム、福井コンピュータ（株）、サイテックジャパン（株）、（株）ニシケン、ライカジオシステムズ（株）