

# 令和6年度建設ICT研修(1月開催)実施要領 ※共催

- 目的 建設分野におけるICTに関して、基礎的な知識の習得を図る。
- 受講対象者 (関連分野) 建設業、法面工事業、測量設計業及び舗装業等に従事する民間の技術者  
※受講対象者以外の方でも受講できますが、研修内容が専門的であることを申し添えます。
- 募集人員 50人  
※公平性を考慮し、原則として**1社あたり1名様までの受付**とします。  
※定員を超える申込みがあった場合は締切前に募集を終了させていただきますので御了承ください。

## 【注意事項】

研修に使用するテキストは、本年度より、推進機構ホームページからダウンロードしていただき、各自印刷して受講してください。受講証明書についても、研修終了後にホームページからダウンロードにより発行となります。なお、研修テキストは、「職場内の研修資料」や「個人の資料」としてのみの利用としていただくようお願いします。

- 研修期間 令和7年1月21日(火)
- 場所 宮崎県建設技術センター 3階 大教室ほか (宮崎市清武町今泉丙2559-1)
- 講義内容 2ページ目参照
- 申込方法 宮崎県建設技術推進機構ホームページの、研修事業・案内 → 研修案内 を御覧いただき、その下に記載の 令和6年度研修計画 → 1. 一般研修 → 建設ICT研修 → 申込み(フォーム)にてお申込みください。

※お申込み後、「研修のお申し込みメール(受講票)」が届きます。15分後までに届かない場合は御連絡ください。  
「研修のお申し込みメール(受講票)」は印刷されまして、受付時に御提示ください。  
※業務の都合等で受講できない場合は代わりの方が受講しても構いませんが、必ず事前に御連絡ください。

- 申込締切 令和7年1月9日(木)

## ■研修経費及び納入方法、納入期限

(1) 研修経費 一人当たり **5,000円(税込み)** ※昼食代は含みません。

(2) 納入方法 銀行振込のみ (振込手数料は各自御負担ください。)

・「ご依頼人」の欄に、「アイ」(建設ICT研修の略)と「受講番号」(推進機構からのメールに記載)を御記入ください。

(記入例) 会社名が推進建設(株)、受講番号が130番の場合

アイ130スイシンケンセツ(カ …フリガナの欄 ※ネットバンキング等で、左記のように  
アイ130推進建設(株) …おなまえの欄 できない場合は、会社名だけで結構です。

・振込先 宮崎銀行 県庁支店 普通 1479834 公益財団法人宮崎県建設技術推進機構  
ザイ)ミヤザケンケンセツギジユツスイシンキコウ

(3) 納入期限 令和7年1月14日(火)まで

## ■申込の取消し・返金について

(1) 返金可 令和7年1月14日(火)までの取消し

: 受講料から振込手数料を除いた額を返金します。

(2) 返金不可 令和7年1月15日(水)以降の取消し

: 返金できませんが、ホームページにログインするID・パスワードを送付しますので、テキストのダウンロードは可能です。

- 持参品 受講票、筆記用具

- 受付時間 1月21日(火) 8時40分～8時50分(宮崎県建設技術センター)

## ■申込先及び問合せ先

(公財)宮崎県建設技術推進機構 土木課 企画研修システム担当

〒880-0803 宮崎市旭1丁目2番2号 企業局庁舎5階

TEL 0985-20-1830

メールアドレス mks-25@mk-suishin.or.jp

ホームページ <https://www.mk-suishin.or.jp>

※宮崎県建設技術センターへのお問合せはご遠慮ください。



※本研修は(一社)全国土木施工管理技士会連合会継続教育(CPDS)、(一社)建設コンサルタンツ協会継続教育(CPD)、測量系CPD協議会継続教育(測量CPD)のプログラム認定を申請予定です。

## 令和6年度建設ICT研修(1月開催)概要 ※共催

【概要】※日時、予定人員、内容等は変更となる場合がございます。

期 間	(1月開催) 令和7年1月21日(火)					
場 所	宮崎県建設技術センター 3階 大教室ほか (宮崎市清武町今泉丙2559-1)					
目 的	建設分野におけるICTに関して、基礎的な知識の習得を図る。					
受講対象者 (関連分野)	建設	○	法面	○	測量設計	○
	地質	—	造園	—	その他	舗装 (県・市町村職員)
予 定 人 員	50人					
共 催	(公財) 宮崎県建設技術推進機構、宮崎県建設技術センター、(一社)宮崎県測量設計業協会					

### 【時間割】

月日	曜日	時間	教科目	講師
1月21日	火	8:40~8:50	受付	
		8:50~9:00	開講式・オリエンテーション	
		9:00~9:40	県内における建設ICTの取組について	宮崎県 県土整備部 技術企画課 技術調整担当 緒方 誠 氏
		9:40~11:00	インフラ分野のDXの推進について BIM/CIMについて	国土交通省 九州地方整備局 企画部
		11:00~11:10	休憩	
		11:10~12:00	ICT活用工事の基準類とICT活用工事基礎知識	(一社)日本建設機械施工協会 九州支部
		12:00~13:00	休憩	
		13:00~14:20	ICT土工とICT舗装工	(一社)日本建設機械施工協会 九州支部
		14:20~14:30	休憩	
		14:30~16:00	小規模ICT活用	(一社)日本建設機械施工協会 九州支部
		16:00~16:05	閉講式	

### 【内容】

講義名	内容
県内における建設ICTの取組について	宮崎県内の建設ICTに関する取組状況や今後の方向性
インフラ分野のDXの推進について BIM/CIMについて	インフラ分野におけるDXの概要 BIM/CIM原則適用の内容
建設ICT活用工事の基準類と建設ICT活用工事 基礎知識	・実施要領、積算要領概要とR6年の変更点等 ・単点計測と多点計測
ICT土工とICT舗装工	・ICT土工の3次元計測技術 (UAV写真測量、TLS、TS、GNSS) ・ICT舗装工の3次元計測技術 (TLS、TS) ・設計変更と数量算出
小規模ICT活用	・ICT法面工 (作業の流れ、出来形管理計測) ・ICT作業土工(床掘工) (作業の流れ、ICT建機施工) ・ICT締固め管理 (概要と品質管理) ・普段使いのICT