

令和5年8月24日
中部 i-Construction 研究会**📍 初心者限定募集!! 📍****『ICT施工講習会』3年ぶりに開催!**

～「はじめの一步」を応援します!! ICT施工の基礎を学ぼう～

国土交通省では、建設現場の生産性・安全性向上、労働者不足への対応など、現在「建設産業」が直面している様々な課題に対応するため、建設ICTの導入・普及を積極的に進めています。

中部地方整備局においても、産学官による「中部 i-Construction 研究会」を設置し、これまで現場見学会等を行うなど普及活動を実施するとともに、「ICTの全面的な活用」等の施策を建設現場に導入することによって、建設生産システム全体の生産性向上を図り、魅力ある建設現場を目指す取り組みである i-Construction を積極的に進めています。

今年は地方自治体における裾野の拡大をめざし、i-Construction のトップランナー施策である「ICT活用」について、起工測量から施工・検査に至る一連の流れについて習得することを目的とした【**初心者向けICT施工講習会**】を開催します。

是非、この機会にICT活用、i-Construction の理解を深めていただき、地方自治体における積極的な導入に向けての参考としていただければと思います。

多くの方の申込みをお待ちしております。

1. 開催概要

- 1) 日 時：令和5年10月6日（金） 10:00～17:00
- 2) 場 所：別添案内チラシ参照
- 3) 内 容：別添案内チラシ参照
- 4) 参加者：建設企業、地方公共団体の発注担当の職員等
- 5) 主催：中部 i-Construction 研究会（国土交通省 中部地方整備局）
- 6) 共 催：（一社）日本建設機械施工協会 中部支部、各県発注者協議会
- 7) その他：

2. 添付資料

案内チラシ

3. 配布先

中部地方整備局記者クラブ

4. 問い合わせ先

中部 i-Construction 研究会 事務局（中部地方整備局企画部施工企画課）

建設情報・施工高度化技術調整官 近藤 弘司

建設専門官 長谷川 公政

TEL 052-953-8180

E-mail cbr-ict-kengaku1@mlit.go.jp

ICT施工講習会(初心者限定!!)

～「はじめの一步」を応援します!! ICT施工の基礎を学ぼう～



国土交通省では、建設生産性向上を目的としたi-Constructionに平成28年度より取り組んでおり、今年
は地方自治体における裾野の拡大をめざし、成果として結実させていくこととしているところです。
このたび、i-Constructionのトップランナー施策である「ICT活用」について、起工測量から施工・検査に至
る一連の流れについて習得することを目的とした【初心者向けICT施工講習会】を開催します。
是非、この機会にICT活用、i-Constructionの理解を深めていただき、地方自治体における積極的な導
入に向けての参考としていただければと思います。多くの方の申込みをお待ちしております。

【開催日時】 令和5年10月6日(金) 10:00～17:00

【カリキュラム(予定)】

時間	講義名	講義内容	講師(予定)
10:00～10:05	開会	開会挨拶	主催者代表
10:05～10:40	DX概論	建設産業における課題、それを解決するDX・BIM/CIM・i-Construction・建設ICTの現状や今後の方向性等について学ぶ	国土交通省中部地方整備局 i-Construction中部サポートセンター
10:40～12:00	各県のICT活用について	各県におけるICT活用に関する取り組みや、活用事例について学ぶ	各県担当者
12:00～13:00	昼食休憩		
13:00～14:00	3次元設計データの作成	ICT施工に必要な3次元設計データの作成方法や留意点を、デモンストレーションを交えて学ぶ	(一社)日本建設機械施工協会中部支部 【ソフトウェアベンダー など】
14:00～15:30	3次元起工測量および3次元出来形管理	3次元起工測量・出来形管理について、留意点や失敗(克服)事例等、デモンストレーションを交えて学ぶ	(一社)日本建設機械施工協会中部支部 【測量機器メーカ、リース会社 など】
15:30～15:40	休憩		
15:40～16:40	ICT建設機械による施工	ICT建設機械の特徴や、ICT建設機械を生かして生産性を向上させる手法を学ぶ	(一社)日本建設機械施工協会中部支部 【リース会社 など】
16:40～17:00	アンケート提出および受講証明書等の配布	CPD・CPDS(予定)	

【開催場所】 中部インフラDXセンター2階 愛知県名古屋市東区大幸南1-1-15(中部技術事務所構内)

【定員】 対面:先着39名 ※CPD・CPDS配布あり
WEB(Teams):100名程度 ※CPD・CPDS配布なし
※1社・団体様最大2名様まで、応募者多数の場合は参加を遠慮いただく場合があります。

【申込方法】 受講方法に関わらず、申し込みは下記URLまたは二次元コードより受け付けます。

<https://docs.google.com/forms/d/e/1FAIpQLSejt4AOZ4q9-FAVJGB7KZAYxiKDyd1Dd5QYUk-ulMsMzQ65FQ/viewform?vc=0&c=0&w=1&flr=0>



申し込みフォームにて、必要事項を入力してください。

【申込期限】 令和5年9月14日(木)12:00まで

【その他】 ○中部i-Construction研究会の会員以外の方も参加していただけます。
○駐車スペースが限られていますので、公共交通機関でお越しください。

【所在地】

〒461-0047 名古屋市東区大幸南1丁目1番15号(中部技術事務所構内)
※ 地下鉄 名城線 「ナゴヤドーム前矢田駅」で下車、1番出口より徒歩1分
ゆとりとライン「ナゴヤドーム前矢田駅」で下車、徒歩1分



【問合せ先】

中部 i-Construction研究会(国土交通省 中部地方整備局 企画部 施工企画課)
TEL:052-953-8180 mail:cbr-ict-kengaku1@milit.go.jp

インフラ DX

中部 i-Con 研究会総合サイト
中部 i-Construction 研究会