

建設事業者向け『ICTチャレンジ実践講座』の開催について

1 要旨・目的

「広島デジフラ構想」の取組の1つである「ICT活用工事」の更なる普及拡大に向け、経験の少ない建設事業者などを対象とした『ICTチャレンジ実践講座』を県内3箇所で開催する。

2 現状・背景

本県では、人口減少、少子化・高齢化による建設分野の担い手不足に対応するため、測量・設計から施工に至るあらゆる段階においてデジタル技術を導入し、建設分野の生産性向上に取り組んでいるところであり、建設事業者においても、デジタル技術の活用が喫緊の課題となっている。

3 概要

(1) 実施主体

広島県土木建築局建設DX担当

(2) 実施日時・会場等

実施日時	会場	場所
1月20日(金) 9:30~12:40	西部会場	広島県立産業会館 広島市南区比治山本町16-31
1月23日(月) 9:30~12:40	東部会場	こぞかなくんスポーツパークびんご 尾道市栗原町997
1月26日(木) 9:30~12:40	北部会場	電光石火みよしパーク 三次市四拾貫町神田谷

(3) 実施内容（講習内容）

- ・広島県における「ICT活用工事」の取り組みについて
- ・ICT活用工事の基本
- ・ICT土工における3次元設計データの作成実習
- ・ICT活用工事の納品成果作成実習
- ・3次元設計データの利活用実習 など（別紙参照）

4 その他

来年度以降についても、今回の講習会のアンケートや関係団体との意見交換などにより、建設事業者のニーズを把握し、講習内容の見直し・充実を図りながら継続的に実施する。

なお、講習内容は動画等で撮影し、職員とも情報の共有を図り、官民のデジタルリテラシー向上につなげる。

ICTチャレンジ 実践講座

ICT活用工事に今後取り組みたいと思っている現場技術者の皆さま、興味はあるけれどハードルが高いと感じていませんか？
本講座では、工事に使用するソフト、測量機器に触れながら体験することができます。

対象者

▶広島県内に本店、支店を有する建設事業者 **（各回20名先着）**

講座概要



お申込はこちらから

※上記QRコードから、
ご都合の良い日程で
お申し込みください
（重複受講不可）

▶2023年1月20日（金）9:30～12:40

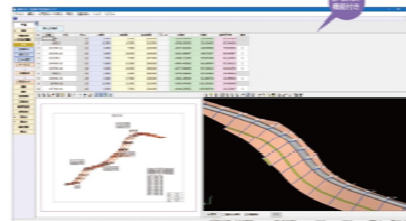
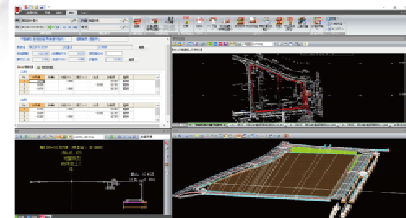
西部会場 広島県立広島産業会館 西4展示場
〒732-0816 広島市南区比治山本町16-31

▶2023年1月23日（月）9:30～12:40

東部会場 ござかなくんスポーツパークびんご
陸上競技場大会議室
〒722-0022 広島県尾道市栗原町997

▶2023年1月26日（木）9:30～12:40

北部会場 電光石火みよしパーク 視聴覚室
〒728-0016 広島県三次市四拾貫町神田谷 カルチャーセンター内



時間	プログラム	講師
9:30～9:40	広島県のICT活用工事の取り組みについて	広島県
9:40～10:00	ICT活用工事の基本	(一社) 日本建設機械施工協会 中国支部
10:00～11:30	ICT土工における3次元設計データの作成実習	
11:30～11:45	ICT活用工事の納品成果作成実習	
11:45～12:30	3次元設計データの利活用実習（タブレット端末を活用した測量実習）およびレーザースキャナを使用した出来形計測実習	
12:30～12:40	まとめ	

※プログラムは一部変更になる場合があります

お問合せ先

（講習全般に関すること）

広島県土木建築局 建設DX担当：廣重
Tel:082-513-3862
Mail : kensetsudx@pref.hiroshima.lg.jp

（申込に関すること）

講習会支援業務受託者
広建コンサルタンツ株式会社（みらい株式会社） 担当：高石
Tel: 090-7052-0331 Mail: kyohei.takaishi@go-mirai.jp