

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箇所ですべて計6回開催する。

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（別紙参照）

昨年度の講習会アンケート及び関係団体との意見交換の結果を踏まえ、今年度は受講機会及び講習内容の充実を図る。

(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

今年度は各地区2回開催とする。

会場	実施日	場所
西部会場	・令和5年11月8日（水） ・令和5年12月13日（水）	広島県立産業会館 広島市南区比治山本町16-31
東部会場	・令和5年11月15日（水） ・令和5年12月7日（木）	こぞかなくろスポーツパークびんご 尾道市栗原町997
北部会場	・令和5年12月4日（月） ・令和5年12月15日（金）	電光石火みよしパーク 三次市四拾貫町神田谷

(3) 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活用工事における3次元設計データの取扱い（新規）
- ・3次元設計データの利活用実習 など

4 その他

ICT活用工事の経験者向け講習会については、中国地方整備局が設置した「中国DXセンター」を活用するなど、国と連携した取組を進める。

また、来年度以降についても、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、講習内容等の充実を図りながら継続的に実施する。



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）

▶講座申込



▲お申込はこちらから▲
重複受講不可

▶講座会場

西部会場 (2回開催)

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

※駐車料金は各自でのご負担となります。

第1回 11月8日(水) 第2回 12月13日(水)

東部会場 (2回開催)

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（予定）
〒722-0022 広島県尾道市栗原町997

第1回 11月15日(水) 第2回 12月7日(木)

北部会場 (2回開催)

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

第1回 12月4日(月) 第2回 12月15日(金)



▶講座概要

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	
11:30～11:55	ICT活用工事における3次元設計データの取扱い	(一社) CIVIL USERGROUP 広島分会
11:55～12:30	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	(一社) 日本建設機械施工協会 中国支部
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

▶お問い合わせ先

(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

株式会社東京リーガルマインド 担当：軸丸

Tel: 080-9648-3041 Mail : j-jikumaru@lec.co.jp