

小規模現場向け

建設維新ICTセミナー

ICT技術に対し興味はあるが触れる機会がない施工者を対象に、小規模工事で活用できるICT技術の紹介や、普段の工事で実施することが多い位置出し作業等を、3次元データとトータルステーション(TS)を用いて演習を行います。

日時 令和5年7月18日(火) 13:15~16:40 (受付13:00)

場所 山口県柳井総合庁舎 2階 大会議室
(柳井市南町3丁目9-3)

定員 25名 (先着順)

対象者 ・ ICT活用工事未経験の方
・ 建設維新ICTセミナーを受講されたことがない方

申込み 右に示すQRコードを読み取り、
申込みフォームから申し込んでください。
※申込受付期間：令和5年7月4日(火)17時まで

その他 本セミナーは継続学習制度(CPDS)の認定を受けています。
(3ユニット)
※マイナンバーカードやCPDS技術者証など本人確認ができるものを持参してください。

お申込みはこちら



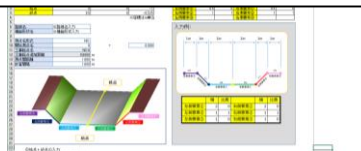
セミナーの内容

- 山口県の建設DXについて
- 小規模工事におけるICT活用のポイント
- 簡易な3次元設計データ作成実習
- 3次元データを活用した計測実習と出来形帳票作成実習

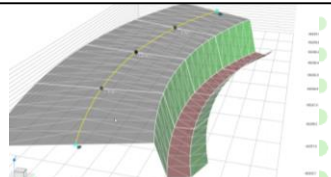
※実習イメージ

簡易な3次元設計データ作成

エクセルで作る3次元設計データ



専用ソフトで作る3次元設計データ



出来形計測

トータルステーションを用いた計測

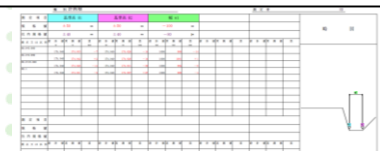


モバイル端末を用いた計測

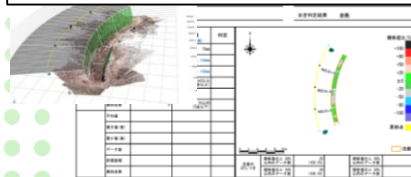


帳票作成

帳票ソフトで作る出来形管理帳票(断面管理)



帳票ソフトで作る出来形管理帳票(面管理)



断面管理

面管理

講習会スケジュール及び内容(予定)

時間	項目	内容
13:00	受付開始	
13:15-13:25 (10分)	【座学】 建設維新ICTの取組について	山口県のICT活用工事をはじめとする建設DXに関する動向や実施方針を解説します
13:25-13:45 (20分)	【座学】 小規模工事におけるICT活用のポイント	位置出し用など簡単な3次元データの作成方法や、小規模工事で活用できるICT技術を紹介します
13:45-14:45 (60分)	【実習】 簡易な3次元データ作成実習	<ul style="list-style-type: none"> ・エクセルで作る3次元設計データ ・専用ソフトで作る3次元設計データ
14:45-14:55	～休憩～	
14:55-15:55 (60分)	【実習】 3次元データの現場計測への活用実習(丁張設置・出来形管理)	<ul style="list-style-type: none"> ・TSを用いた位置出しからの丁張り ・TSを用いた出来形管理 ・モバイル端末計測技術を用いた実習
15:55-16:00	～休憩～	
16:00-16:30 (30分)	【実習】 3次元データを用いた帳票作成実習	<ul style="list-style-type: none"> ・帳票ソフトで作る出来形管理帳票(断面管理) ・帳票ソフトで作る出来形管理帳票(面管理)
16:30-16:40	アンケート記入	

会場案内



柳井総合庁舎 2階 大会議室

(住所)

〒742-0031 柳井市南町三丁目9-3

柳井総合庁舎には駐車場はありますが、利用者が多く、駐車できない日もありますので、相乗りにご協力をお願いします。

※令和5年度の開催予定(全4回ともに同じ内容のセミナーを予定しています)

第1回：令和5年7月18日(火) 柳井市 定員25名

第2回：令和5年7月19日(水) 宇部市 定員25名

第3回：令和5年10月中旬～下旬 場所未定(周南市または長門市で検討中)

定員25名

第4回：令和5年10月中旬～下旬 場所未定(周南市または長門市で検討中)

定員25名

問い合わせ先

山口県 土木建築部 技術管理課 建設DX推進班 中越

TEL：083-933-3640

E-mail：Y-ICT@pref.yamaguchi.lg.jp

お申込みはこちら

