

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6年8月1日(木) 13:15~16:40 (受付13:00)

場所 山口県下関総合庁舎 別館2階 大会議室
(下関市貴船町3丁目2-1)

定員 25名 (先着順)

対象者 ・ ICT活用工事の経験が少ない建設会社及び
測量設計コンサルタントの方

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6年7月19日(金)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



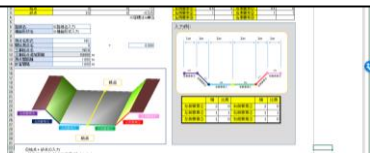
セミナーの内容

- 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

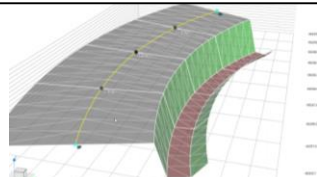
※実習イメージ

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

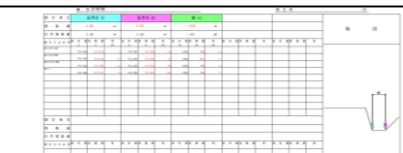


モバイル端末を用いた計測

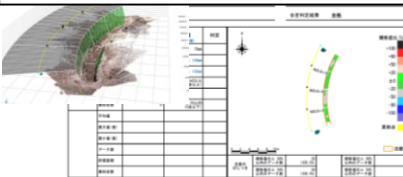


帳票作成

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
13:45-14:55 (70分)	【実習】 簡易な3次元データ作成実習 【座学】 県内の3次元データ作成事例	<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 ・私たちはできる型の事例紹介
14:55-15:05	～休憩～	
15:05-16:05 (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
16:05-16:10	～休憩～	
16:10-16:40 (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)
16:40-16:45	アンケート記入	

会場案内



下関土木建築事務所別館2階大会議室

(住所)

〒751-0823 下関市貴船町3丁目2-1

下関総合庁舎には駐車場はありますが、利用者の多くが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6年度の開催予定

- | | | |
|-----------------|------|-------|
| 第1回：令和6年8月1日(木) | 下関市 | 定員25名 |
| 第2回：令和6年8月2日(金) | 柳井市 | 定員25名 |
| 第3回：令和6年10月下旬 | 宇部市 | 定員25名 |
| 第4回：令和6年10月下旬 | (未定) | 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

