

令和4年9月30日
四国地方整備局
愛媛県土木部

ICTの最新技術で働き方改革！

～3次元計測などの新たな技術を体験～

四国地方公共工事品質確保推進協議会(会長:四国地方整備局長)は、この度、愛媛県内自治体の職員を対象とし、建設産業の生産性向上を目指すことを目的に新しいICTを学ぶ、

『ICT現地研修会』&『小規模工事講習』in愛媛を

下記の通り開催します。

研修会場所: 愛媛県伊予郡松前町、松山市内

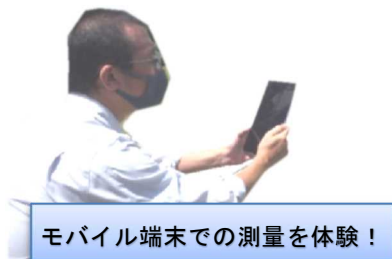
(受付・会場等の詳細は、【別紙-1①】の通り)

日時: 令和4年10月5日(水) 10:00～16:00予定

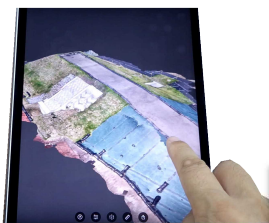
研修内容: 測量等の体験、座学(詳細は、【別紙-1②】の通り)



※下記の写真等はイメージです。



モバイル端末での測量を体験！



3次元計測したデータの活用を体験！



▶ 注意事項: ○当日の気象状況等により、実施内容を変更する場合があります。

○新型コロナウイルス感染症拡大防止、安全対策等のため、当日は、マスク着用、受付での検温、消毒等、また現地でのヘルメット着用にご協力をお願いします。

【取材申込】取材を希望される方は、別紙申込様式にて、電子メールまたはFAXで10月3日(月)17:00までにお申込みください。

(問い合わせ先)

四国地方公共工事品質確保推進協議会 事務局

(四国地方整備局 企画部 技術管理課内)

建設情報・施工高度化技術調整官 濱田 向啓 (内線3132)

◎ 技術検査官 谷野 祐司 (内線3121)

TEL: 087-811-8311 (技術管理課直通)

FAX: 087-811-8412 ()

愛媛県部会 事務局 (愛媛県土木部土木管理局土木管理課技術企画室内)

和氣 敬祐 (内線4290)

TEL: 089-912-2648 (技術企画室直通)

発注者向け『ICT現地研修会』&『ICT小規模工事講習会』 in 愛媛

ICTの最新技術で働き方改革！

～3次元計測などの新たな技術を体験～

実施目的

新しいICTの実践・体験を通じて学び、今後の活用の検討を通じて、発注者として生産性向上を目指すことを目的として実施。

日時

令和4年10月5日(水)10:00～16:00予定 9:30受付開始、荒天時中止
(中止の場合は、前日までに申し込み代表者にご連絡いたします)

場所

【午前】 重信川出合橋下流側河川敷(伊予郡松前町) ※受付場所
(下記地図参照) 【午後】 松山河川国道事務所 (松山市土居田町797-2)

研修スケジュール(案)

9:30 受付開始 重信川出合橋下流側河川敷

会場①

10:00～

- ・開会・概要、座学等の説明
- ・3次元点群データの測量等の体験
- ・簡易測量機器等の体験等
- ・遠隔臨場の模擬体験

(12:00～13:00 移動・昼食休憩)

13:00～ 国土交通省松山河川国道事務所 2F会議室

- ・小規模工事への適用に関する講習
- ・3次元計測したデータの活用講習 等

16:00 閉会

会場②

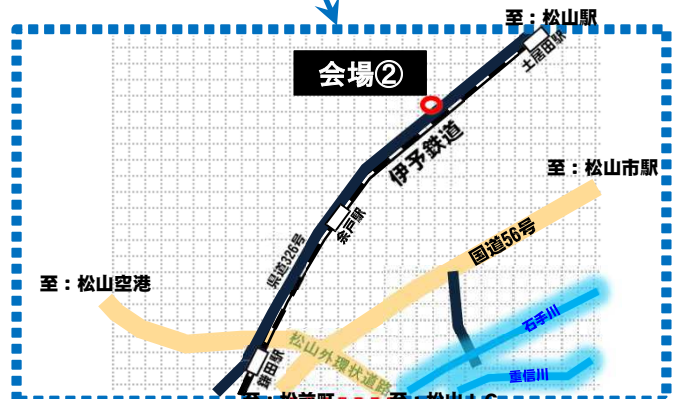


位置



会場①②とも駐車場はありますが、できる限り乗合せ等での来場をお願いします。

現地での駐車は誘導者の誘導に従ってください。



発注者向け『ICT現地研修会』&『ICT小規模工事講習会』 in 愛媛

ICTの最新技術で働き方改革！

～3次元計測などの新たな技術を体験～

現地研修会等の実施内容（イメージ）

本資料の内容は、現地研修会の代表的実施内容のイメージであり、詳細な細部については異なります。

3次元計測（モバイル端末等）を体験

測量作業の効率化、精度向上を体験



モバイル端末での現地計測



モバイル端末での表示

※レーザスキャナによる計測も実施



取得した3次元点群データの利活用

立会等の遠隔臨場体験

監督検査の効率化を体験



〔現場〕

鉄筋の配筋間隔を検測



携帯カメラにて
標尺の目盛を
拡大し検測



監督員

〔事務所〕

国土交通省 四国地方整備局

企画部 技術管理課 宛 申込先(FAX) : 087-811-8412

10月5日(水) 10:00~

発注者向け『ICT現地研修会』&『小規模工事講習』in愛媛

取材申込書

電子メール: skr-hinkaku_atmark_mlit.go.jp

※ 送付の際は、「_atmark_」を「@」(半角)に置き換えてください。

FAX: 087-811-8412

申込み締切は、10月3日(月)17時までにメール・FAXどちらかで送信をお願いします。

貴社名	
連絡先	TEL: _____ FAX: _____
取材者 (代表者)氏名	
取材者人数	_____ 人
連絡事項等	ヘルメット不要 or ()個必要

《注意事項》

- 当日の気象状況等により、実施内容を変更する場合があります。
- 新型コロナウイルス感染症拡大防止、安全対策等のため、当日は、マスク着用、受付での検温、消毒等、また現地でのヘルメット着用にご協力をお願いします。
- 必要でしたら、現場用のヘルメットは主催者側で準備いたします。