

令和4年10月12日(水)

[資料提供] 三次記者クラブ

庄原実業高校生が建設現場を見学!! ～国道183号 かっかけとうげどうろ 鍵掛峠道路で ICT 技術を学びます～

国土交通省では i-Construction を推進しており、建設現場において ICT を積極的に活用することにより、ICT 建設機械の使用、ドローン飛行による測量、現場での AR の使用などにより生産性向上を図っています。

次の担い手世代に建設現場での最新技術や活用効果を紹介することで建設業の先進性を実感し、知見を広げてもらうことを目的に現場見学会を開催します。

日 時 : 令和4年10月14日(金)9:45～14:00

実施内容 : 国道183号鍵掛峠道路事業の現場見学、ICT建設機械への試乗、現場でのAR体験、ドローン飛行体験、測量機器等の体験・紹介(詳細については別紙参照)

参加者 : 庄原実業高校 環境工学科 2年生(約30名)

※荒天が予測される場合は、事前に中止・延期についてお知らせします。

※新型コロナウイルス感染症対策について、以下の点についてご協力をお願いします。

- ・現場見学会場にお越しの際は、マスク着用を徹底してください。
- ・当日、体調不良(37.0度以上の発熱、咳等の風邪の症状)の方は取材をご遠慮ください。



ICT 土工の建設機械

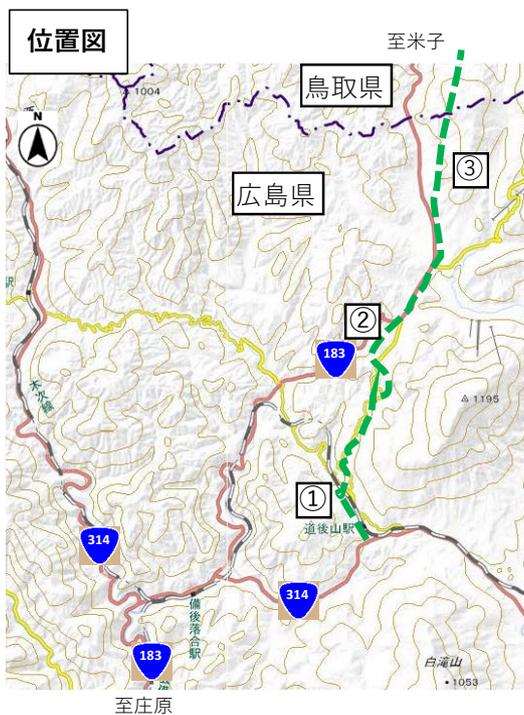


ドローン飛行体験

問合せ先

国土交通省 中国地方整備局 三次河川国道事務所
副所長(道路担当) 藤原 康史(ふじはら やすし)
【担当】建設監督官 鈴木 敏成(すずき としなり)
TEL 0824-63-4121(代表)

道路の異状等を発見した場合は、「#9910」へ連絡ください。



位置図

【当日スケジュール】

9:45～

- ①令和3年度鍵掛峠道路小鳥原地区改良工事
 ・現場見学（補強土壁工、道路土工）

10:40～

- ②令和3年度鍵掛峠道路保賀谷地区第3改良工事
 ・現場見学（仮設工、擁壁工）
 ・建設機械への試乗（ICT建機等）
 ・現場でのAR体験
 ・ドローン飛行体験
 ・測量機器（自動追尾式トータルステーション）のデモ
 ・集合写真（ドローンによる空撮）

13:10～

- ③令和3年度鍵掛峠道路トンネル南工事
 ・現場見学（トンネル工）

--- : 鍵掛峠道路（建設中）

会場案内

①令和3年度鍵掛峠道路
小鳥原地区改良工事



②令和3年度鍵掛峠道路
保賀谷地区第3改良工事



③令和3年度鍵掛峠道路
トンネル南工事



【取材時の注意事項】

動きやすく、汚れてもよい服装と運動靴、ヘルメット着用で参加願います。
 (スカート、サンダル等は危険ですのでご遠慮ください)