



遠隔施工（試行）の現場見学会を開催します！

～ 未来の砂防工事を目指して ～

四国山地砂防事務所管内の堰堤工事で、**建設業者等を対象に現場見学会**を実施します。砂防現場内で、遠隔操作技術を活用した土砂の掘削から運搬までの一連作業について実証実験を行います。

1. 開催日時

令和7年9月19日（金）

[第1部] 13時30分～15時05分 [第2部] 15時40分～17時15分

※当日のスケジュール及び実施内容は別紙①及び参考①のとおり

2. 主な開催内容

- ・遠隔施工（掘削～運搬）見学
- ・遠隔操作体験（建設業者のみ）

3. 開催場所

徳島県三好市東祖谷釣井地先 熊谷第4堰堤工事現場 【別紙②のとおり】

4. 参加者

建設業者、行政関係者等を予定 定員:40名程度

5. 申込先

skr-saboua40★mlit.go.jp ※「★」を@に置き換えて送信してください。

※1：報道関係の方で取材を希望される方は、9月18日（木）12:00までに別紙③の取材申込書に必要事項を記載のうえ、上記の申込先へメールにて送信願います。

※2：天候等により作業を中止する場合は、当日9時までに連絡いたします。

本施策は、四国圏広域地方計画「No.5地域の自立的・伝統的発展に向けた「資国」産業競争力強化プロジェクト」の取り組みに該当します。

お問い合わせ先（○主な問い合わせ先）

国土交通省四国地方整備局 四国山地砂防事務所

副所長（技術） 富永 剛史（内線 204）

○工務課長 長尾 貴史（内線 311） 電話 0883-72-5400（代表）

現場見学会実施内容（遠隔施工イメージ）

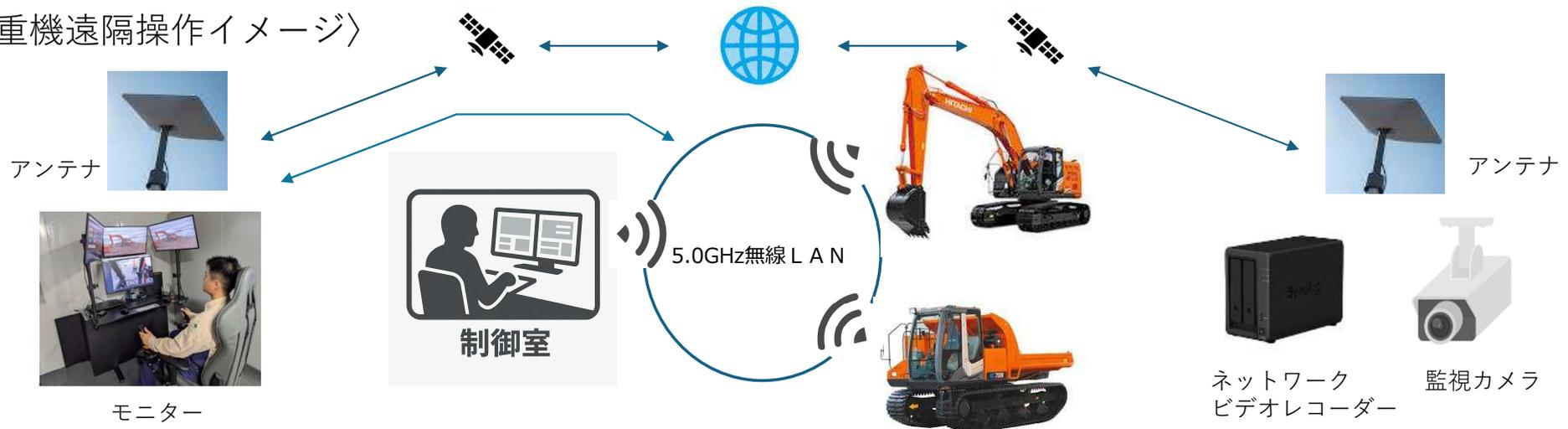
参考①

◇実施内容

遠隔施工方法（ネットワーク型遠隔操作方法（無人化施工：第4世代））

- ・ 砂防土工の一連サイクル（土砂掘削～場内運搬）をバックホウ0.7m³級（MC；マシンコントロール）、キャリアダンプ8 t 積（不整地運搬車）を遠隔操作で実施する。
- ・ 遠隔建設機械の操作は、現場から離れた制御室（無線操作室）で無線（Wi-Fi）で遠隔操作を行い、遠隔操作に必要な映像は、Wi-Fi + 人工衛星（スターリンク）を活用する。

〈重機遠隔操作イメージ〉



現場見学会スケジュール等

■ [第1部]

時間	見学内容	
13:00	受付開始	
13:30	開会、開会挨拶	
13:35	概要説明	
13:40	遠隔施工説明	
時間	遠隔施工 及び 遠隔操作体験	現場見学
13:45	遠隔操作室へ移動	遠隔施工現場へ移動
13:50	遠隔施工（受注者オペレーター）	遠隔施工現場見学
14:10	遠隔操作説明・遠隔操作体験（参加者）	※遠隔操作室の見学可
15:05	閉会挨拶・閉会	

■ [第2部]

時間	見学内容	
15:10	受付開始	
15:40	開会、開会挨拶	
15:45	概要説明	
15:50	遠隔施工説明	
時間	遠隔施工操作	現場見学
15:55	遠隔操作室へ移動	遠隔施工現場へ移動
16:00	遠隔施工（受注者オペレーター）	遠隔施工現場見学
16:20	遠隔操作説明・遠隔操作体験（参加者）	※遠隔操作室の見学可
17:15	閉会挨拶・閉会	

遠隔施工見学会位置図

別紙②

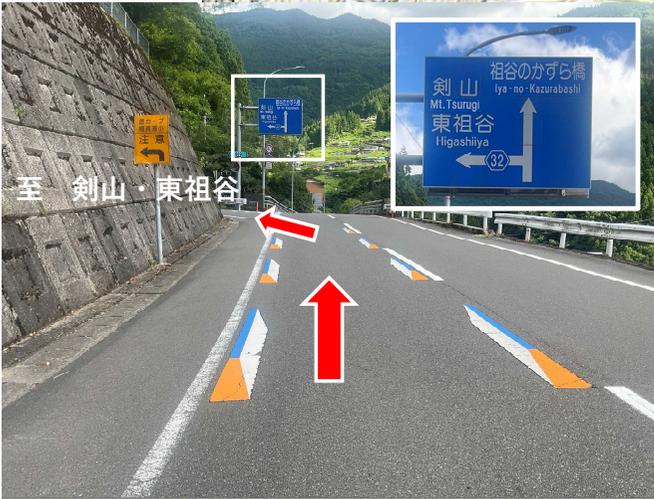


現場：令和6-7年度 吉野川水系熊谷第4堰堤工事

地図出典：国土地理院ウェブサイト <https://www.gsi.go.jp/index.html>

無人化施工見学会【会場案内図①】

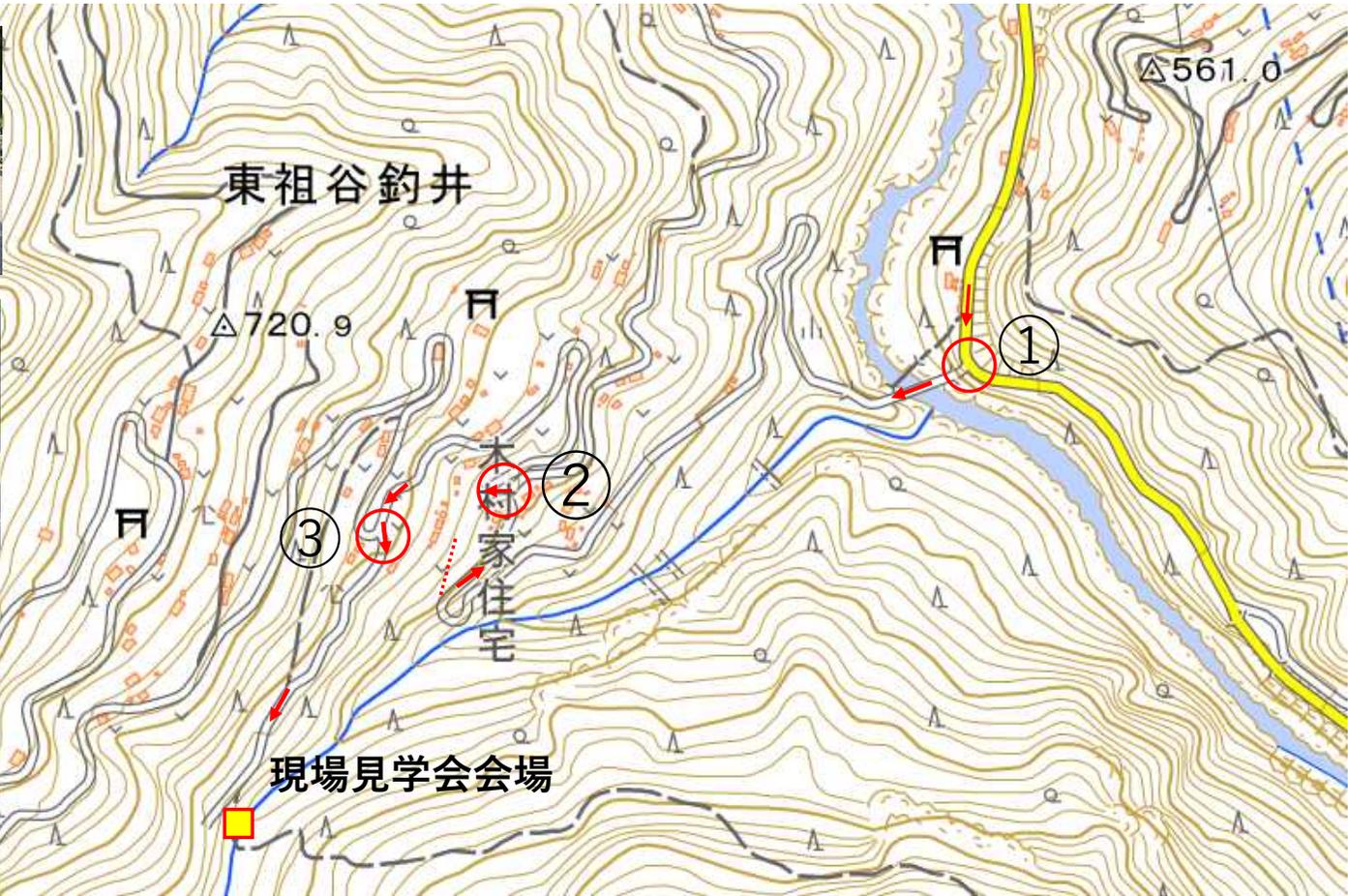
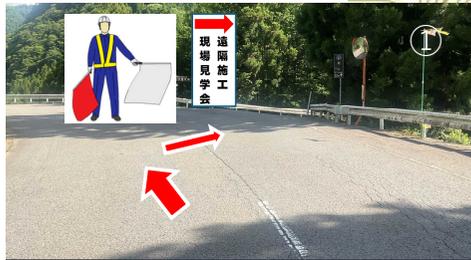
別紙②



地図出典：国土地理院ウェブサイト <https://www.gsi.go.jp/index.html>

無人化施工見学会【会場案内図②】

別紙②



地図出典：国土地理院ウェブサイト <https://www.gsi.go.jp/index.html>

取材申込書（メール）

四国山地砂防事務所 工務課 宛

申込先メールアドレス：skr-saboua40★mlit.go.jp

※「★」を@に置き換えて送信してください。

	遠隔施工現場見学会	
貴社名		
ご担当者氏名	氏名	
	所属部署名等	
ご担当者 連絡先	電話番号	※当日、連絡可能な番号としてください。
	メール	
ご取材の見学会の部 (片方又は両方に○)	第1部	第2部
取材者人数	人	
車両ナンバー		

【問い合わせ先】

国土交通省四国地方整備局 四国山地砂防事務所 工務課

TEL 0883-72-5400(代表)

※送付状は不要ですので、本紙データのみを上記の申込先メールアドレス宛に送付願います。

【令和7年9月18日(木)12:00締め切り】