

令和6年2月26日14時00分
近畿地方整備局

マッチングが成立した技術の現場見学会を開催します

～ 2月28日(水) 天ヶ瀬ダム貯水池内の浚渫時における
濁水発生抑制技術の現場試行見学会～

現場ニーズと技術シーズのマッチングにおいて、マッチングが成立した技術であるダム貯水池内の浚渫時における濁水発生抑制技術について、2月28日に現場見学会を開催します。

近畿地方整備局では、建設現場の生産性向上を図る新技術の現場導入を目的に、建設現場の様々な課題である現場ニーズと民間企業等が開発した技術シーズのマッチングを令和元年度より行っています。

この度、令和6年1月10日にマッチングが成立した技術について現場試行を進めており、ダム貯水池内の浚渫時における濁水発生抑制技術について現場見学会を下記のとおり開催します。

<見学会開催日程・場所(資料1のとおり)>

- ・技術名 ハイリフト無濁浚渫工法 ※技術の詳細については資料2をご覧ください。
- ・日時 令和6年2月28日(水) 13:00～14:30(予定)
- ・場所 京都府綴喜郡宇治田原町禅定野田尾地先

※天候等により中止する場合があります。

<取材について>

取材をご希望の方は、令和6年2月27日(火)17時までに資料1をご確認の上、電子メール(kkr-netis@gxb.mlit.go.jp)でお申し込みください。

<取扱い>

<配布場所> 近畿建設記者クラブ、大手前記者クラブ、京都府政記者クラブ、宇治市日刊記者クラブ

<問合せ先>

国土交通省 近畿地方整備局

TEL:06-6942-1141(代表) 06-6920-6023(直通) FAX:06-6942-4439

企画部 施工企画課 課長 武本 昌仁 (たけもと まさひと)

企画部 施工企画課 建設専門官 能登 眞澄 (のと ますみ)

天ヶ瀬ダム貯水池内の浚渫時における濁水対策の現場試行見学会のご案内

淀川ダム統合管理事務所では、天ヶ瀬ダム貯水池内の浚渫時における濁水発生への課題解決に向けた取組みとして、「ハイリフト無濁浚渫工法」の現場試行を実施します。これは、「現場ニーズ・技術シーズのマッチング」(建設現場における課題を解決できる民間等が開発した新たな技術を発掘する取組み)を活用したものです。

記

- 日 時 令和6年2月28日(水) 13時00分～14時30分(予定)
■場 所 天ヶ瀬ダム貯水池 ※淀川ダム統合管理事務所管内

【現場試行場所・集合場所】



■取材について

○取材をご希望される方は、2月27日(火)17時までに電子メールにてご連絡いただき、事前登録の上、見学会当日、12:00に京阪宇治駅までお越しください。

お申込みの際は、メール本文に

- ① 社名
- ② 氏名(ふりがな)
- ③ 連絡先(電話番号・メールアドレス)

を記載の上(kkr-netis@gxb.mlit.go.jp)までご送付ください。

複数名の参加を希望される場合は、全員のお名前を記載してください。

お車で直接、試行現場までお越しの場合は、別途、駐車場所をご案内いたしますのでご連絡ください。

(参考)

近畿地方整備局が実施している現場ニーズと技術シーズのマッチングは以下のHPに掲載しています。

近畿地方整備局 HP「現場ニーズと技術シーズのマッチング」

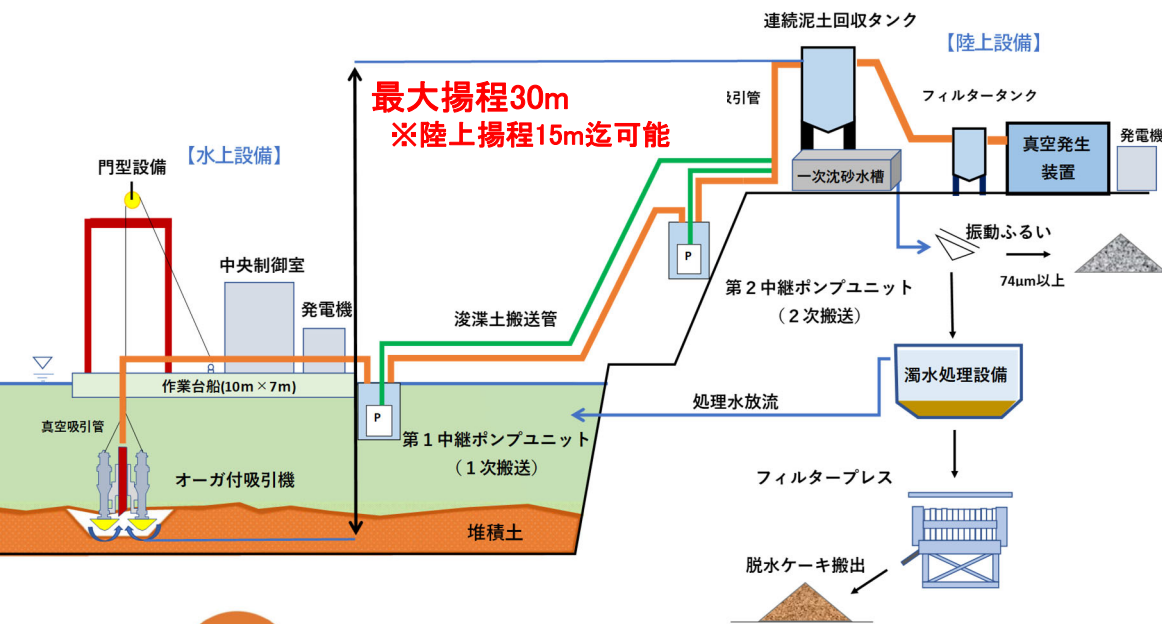
<https://www.kkr.mlit.go.jp/plan/i-construction/matching.html>

ハイリフト無濁浚渫工法 [株式会社フジタ]

■技術の概要

- 濁水を発生させずに高深度の堆積物を除去できます。(環境配慮)
- 狭い山道でも運搬できる。省スペースで組立可能。(設備の小型化)
- ICTを駆使し施工の集中管理。(省人化)

システム概要 代表図



- ❖ 気流搬送とスラリー移送のハイブリッドシステムを採用
- ❖ 水位を下げず、きれいな水を取水しながら施工出来る
- ❖ 設備配置の汎用性が高い

台船設備



陸上設備



ICT施工支援システム

