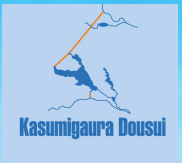


霞ヶ浦導水だより

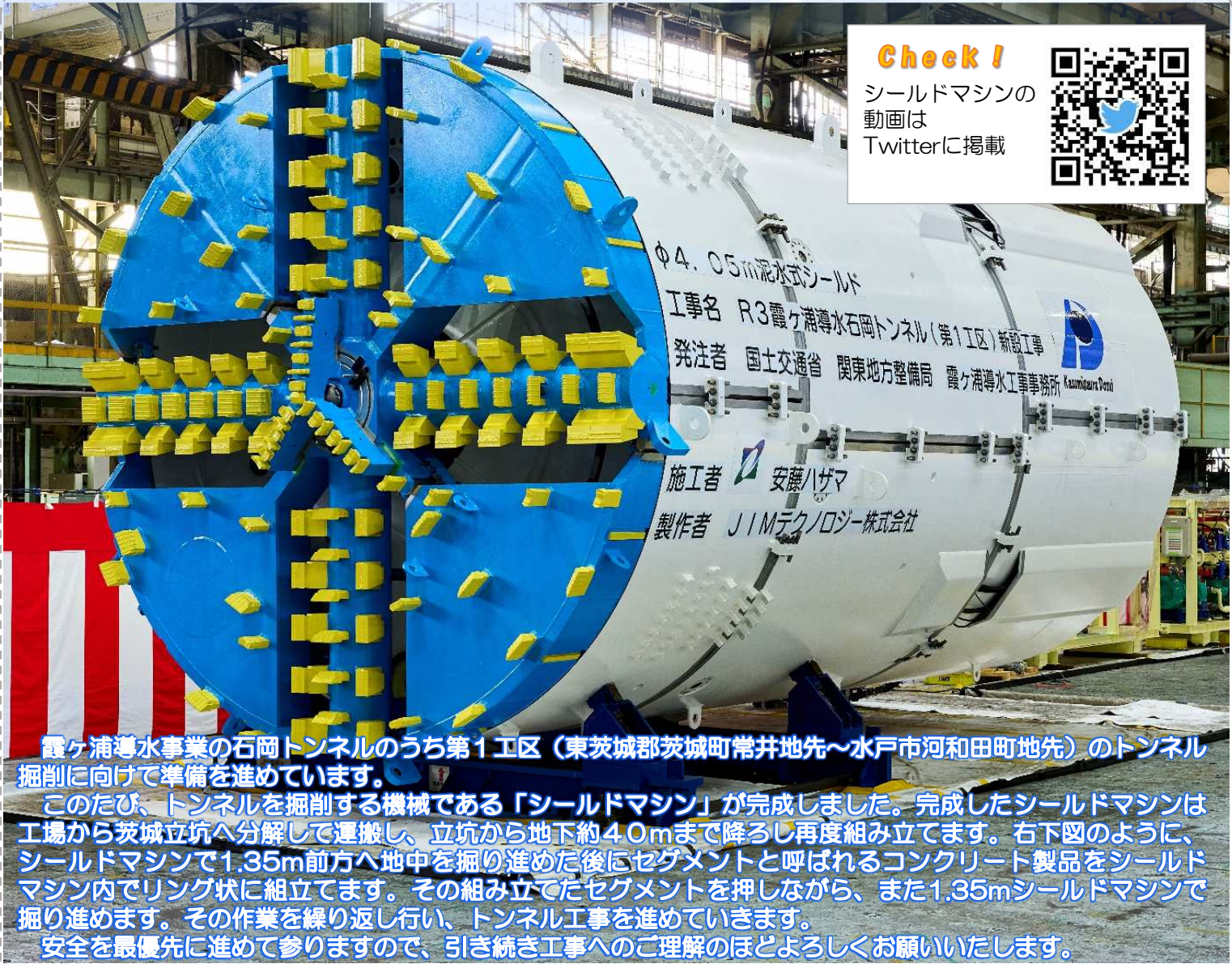
令和4年11月
第13号



つなごう輝く潤いの明日へ
= 未来へつなぐ霞ヶ浦導水事業 =

編集・発行
国土交通省霞ヶ浦導水工事事務所

石岡トンネル第1工区のシールドマシン完成！ ～トンネル掘削に向けて準備を進めています～

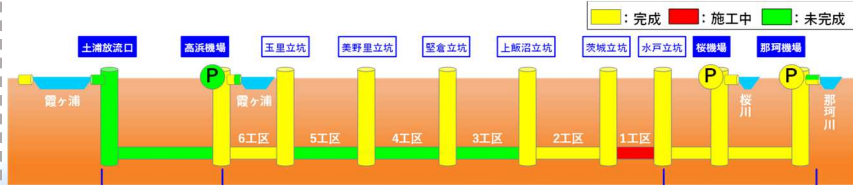


Check!
シールドマシンの
動画は
Twitterに掲載

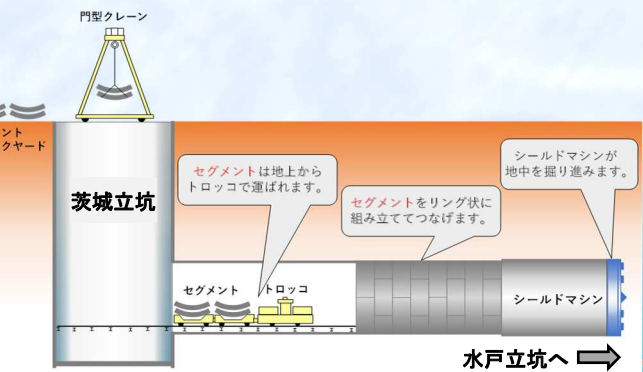
霞ヶ浦導水事業の石岡トンネルのうち第1工区（東茨城郡茨城町常井地先～水戸市河和田町地先）のトンネル掘削に向けて準備を進めています。

このたび、トンネルを掘削する機械である「シールドマシン」が完成しました。完成したシールドマシンは工場から茨城立坑へ分解して運搬し、立坑から地下約40mまで降ろし再度組み立てます。右下図のように、シールドマシンで1.35m前方へ地中を掘り進めた後にセグメントと呼ばれるコンクリート製品をシールドマシン内でリング状に組立てます。その組み立てたセグメントを押しながら、また1.35mシールドマシンで掘り進めます。その作業を繰り返し行い、トンネル工事を進めていきます。

安全を最優先に進めて参りますので、引き続き工事へのご理解のほどよろしくお願いいたします。



■ 工事情報 ■
会社名：株式会社安藤・間
工事名：R3霞ヶ浦導水石岡トンネル
（第1工区）新設工事
工期：R3年7月15日
～R6年3月27日まで



霞ヶ浦導水事業について詳しくはこちら！

水戸立坑へ

イベント出展しました！（霞ヶ浦導水事業を知ってほしい！）

建設
フェスタ
2022

10月8日



たくさんの方が
立ち寄って
くれました



「建設フェスタ」は

茨城県内の公共団体や建設産業に関連する各種団体が一体となって、社会資本整備の重要性と建設産業の魅力を発信するイベントです。

うしくみらい
エコフェスタ

10月16日



「うしくみらいエコフェスタ」は

環境活動に取り組む各種団体が一つになり、楽しみながら「みらい」の自然と生活について考え、学びきっかけをつくるイベントです。

那珂川からの試験通水により 桜川（千波湖）の水質改善効果を確認しました！

霞ヶ浦導水事業による今後の本格運用に向けた準備として、水戸市内を流れている桜川、千波湖に、那珂川の水を試験的に通水しました。

- ・8月16日～26日の11日間（24時間連続通水）
千波湖約6.4杯分に相当する水量を通水
- ・9月5日～16日の12日間（9時間通水）
千波湖約2.7杯分に相当する水量を通水

※詳細は、記者発表資料をご覧ください→



通水試験中の
一時的な効果ですが
水質改善が確認
できました



通水前の千波湖の様子



令和4年7月21日

通水後の千波湖の様子



令和4年8月31日

編集後記

「霞ヶ浦導水だより」をお読みいただきありがとうございます。公共事業の広報やPRの表現にはいつも悩まされます。なるべくわかりやすく簡潔な表現をしようとする、どうしても伝えきれない部分が出てきます。逆に、しっかり説明しようとする、どうしても、くどくなってしまう。これからも、わかりやすい説明を模索していきます。

施設見学の
ご案内

インフラツーリズムとして、玉里立坑または那珂機場を見学できるツアーが、つばさ観光(株)・関鉄観光(株)より販売されています。12月上旬まで実施しています。

国土交通省 関東地方整備局 霞ヶ浦導水工事事務所
〒300-0812 茨城県土浦市下高津2-1-3 電話029 (822) 3007



導水カード
(ミニパンフ付き)
配布中

配布時間：平日8:30～17:15
配布場所：霞ヶ浦導水工事事務所
那珂機場

