



(公財)水道技術研究センター
〒112-0004 東京都文京区後楽 2-3-28
K. I. S 飯田橋ビル 7F
TEL 03-5805-0264, FAX 03-5805-0265
E-mail jwrchot@jwrc-net.or.jp
URL <https://www.jwrc-net.or.jp>

水道の基盤強化に資する浄水システムの更新・再構築に関する研究 (A-MODELS)

「浄水施設更新シミュレータ 2024」HP 公開のご案内

弊センターでは、令和3年10月から令和6年9月までの3か年にわたり、産官学共同による“水道の基盤強化に資する浄水システムの更新・再構築に関する研究”(A-MODELS)を行いました。

研究成果の1つとして「浄水施設更新シミュレータ 2024」を作成し、HPに公開いたしましたので、お知らせさせていただきます。

1. シミュレータの概要

本シミュレータは、2012年に公開した「浄水施設更新シミュレータ」の機能向上を図るために、A-MODELS 研究において改良を行ったものです。改良したシミュレータは、更新条件の違い(施設更新の有無、計画浄水量や浄水フローの変更など)による50年間の概算費用や便益を簡便かつ客観的に複数比較できるソフトウェアです。主に中小規模の水道事業体を対象としてアセットマネジメントや施設更新計画算定の“第一歩”として活用して頂くことを期待しています。

2. 公開 HP

弊センターHPの下記リンクページより、無料でダウンロード頂けます。

↓↓↓ダウンロードページはこちら↓↓↓

<https://www.jwrc-net.or.jp/research-development/a-models/2024.html>

3. 公開内容

- ・紹介動画(YOUTUBE)
- ・浄水施設更新シミュレータ 2024(Excel)
- ・操作マニュアル(PDF)
- ・操作マニュアル動画(YOUTUBE)
- ・デモンストレーション動画(東京会場)
- ・デモンストレーション動画(大阪会場)
- ・解説書(PDF)

配信先変更のご連絡等について

「JWRC水道ホットニュース」配信先の変更・追加・停止、その他ご意見、ご要望等がございましたら、会員様名、担当者様名、所属名、連絡先電話番号をご記入の上、下記までEメールにてご連絡をお願いいたします。

〒112-0004 東京都文京区後楽2-3-28 K.I.S飯田橋ビル7F (公財)水道技術研究センター ホットニュース担当

E-MAIL:jwrchot@jwrc-net.or.jp

TEL 03-5805-0264 FAX 03-5805-0265

また、ご連絡いただいた個人情報は、当センターからのお知らせの配信業務以外には一切使用いたしません。

水道ホットニュースのバックナンバーについて

水道ホットニュースのバックナンバー(第58号以降)は、下記アドレスでご覧になれます。

バックナンバー一覧 <https://www.jwrc-net.or.jp/publication-outreach/hotnews/>

水道ホットニュースの引用・転載について

水道ホットニュースの引用・転載等を希望される方は、上記ホットニュース担当までご連絡をお願いいたします。なお、個別の企業・商品・技術等の広告にはご利用いただけません。