

会告

浸透流解析プログラムの活用方法に関するセミナー

主催 公益社団法人 日本地下水学会 企画委員会

日本地下水学会では、2019年に浸透流解析プログラム AC-UNSAF（3次元）を用いたプログラムリストの詳細の講義を主体とした講習会を、2023年には初心者を対象とした実習も含む浸透流解析の講習会を開催しました。今年度は、浸透流解析の活用方法に関するセミナーを開催いたします。今回のセミナーでは、2019、2023年の講習会でも使用した有限要素法による解析プログラムを主体とし、非線形定常問題に対応した最新の AC-UNSAF 並びに準三次元浸透流解析プログラム AC-GWAP をご紹介する予定です。また、浸透流解析のご経験者による AC-UNSAF、Dtransu で浸透流解析を実施する際のプログラムの使い方のコツなどをご紹介いただくこと予定しております。

より多くの方にご参加いただけるよう、対面だけでなく Web でも聴講いただけるように準備しております。

また、セミナー終了後、会場にてご希望の方に参加いただける交流会を開催予定です。浸透流解析を行う上での悩みなどについて、講師およびご参加の方々と情報交換する場としてご利用いただけますと幸いです（※個別の業務のご相談等のご遠慮ください）。

奮ってご参加下さいますよう、よろしくお願い申し上げます。

○日 時：2025年11月25日（火）10:30～16:50（受付開始 10:00）

○場 所：〒156-8550 東京都世田谷区桜上水 3-25-40（会場略地図参照）
日本大学文理学部 オーバルホール

○参加費：（税込み）

会員種別	正会員・特別会員	準会員	非会員	非会員（学生）
会場・Web とも	5,000 円	1,000 円	8,000 円	5,000 円

※ 配布資料は PDF 形式でのメール配信を予定しております。ご了承ください。

※ 特別会員は HP の一覧でご確認ください。申し込み後の種別変更は認められませんのでご注意ください。

○定員：会場 30 名程度、Web50 名程度

○内容（適宜休憩を含みます）

10:00 受付開始

午前：浸透流解析の理論

午後：最新版の AC-UNSAF・AC-GWAP の紹介（非線形定常問題の修正内容）、浸透流解析の解析条件設定方法等の事例紹介

交流会：希望者のみ

○CPD 単位：6.25

○申込締切：2025年11月11日（火）

○講師

西垣誠（岡山大学名誉教授）、今井紀和（㈱アイジオル）、進士喜英（川崎地質㈱）、南部いづみ（大日本ダイヤコンサルタント㈱）、南部卓也（㈱建設技術研究所）、菱谷智幸（大日本ダイヤコンサルタント㈱）、八木啓介（大成建設㈱）を予定しておりますが、講習内容を含めて変更することがあります。

○その他

Web 配信は、Zoom で行う予定です。Web 参加希望の方には、前日までにミーティングの URL (ID、パス) をメールでご連絡いたします。

セミナー終了後、会場にて 45 分程度の交流会を予定しております (希望者のみ)。

講習会参加申込は、以下の URL からお願いいたします。

<https://forms.gle/JmYvZwe2CSjDB2FT9>



複数名申込みの場合も個々にお申し込みください。

申込み確認の連絡 (メール) をもって、参加登録といたします。

(事務局から折り返し確認がない場合はお問い合わせください。)

◆注意事項

事務局よりお知らせする口座に**必ず事前に振込**をお願いします。

申し込み後のキャンセルは事務局にご連絡下さい (申込〆切まで)。期日までに事務局の確認が取れない場合はキャンセルと認められませんのでご注意ください。

<会場参加の方>

会場のテーブルに電源設備などがあるため、以下を除き飲食不可とさせていただきます。

- 飲み物はふたつきのボトルなどであれば可
- 食事は、お弁当など水分が多くないものに限る

なお、昼食時は学食がご利用いただけますが、お昼の時間帯は混雑する可能性があります。

申し込み・問い合わせ先

公益社団法人 日本地下水学会事務局

〒104-0045 東京都中央区築地 2-15-15 セントラル東銀座 1008

TEL/FAX : 03-3549-1135 e-mail : chikasui@jagh.jp

【スケジュール詳細】 ※内容および順番が変更となる場合があります。ご了承ください。

10:00～10:30 受付

10:30～10:35 ごあいさつ

10:35～12:00 浸透流解析の理論 [南部 卓也氏]

13:00～14:00 最新版 UNSAF/GWAP の非線形定常問題の紹介 [今井 紀和氏・進士 喜英氏]

14:00～16:10 解析条件設定方法等の事例紹介

[進士 喜英氏・南部 いづみ氏・菱谷 智幸氏・八木 啓介氏]

<事例概要>

- ・井戸貯留問題の設定方法および GWAP 材料入力のポイント
- ・不透水材料の設定方法および遮水壁等の通過流量計算
- ・PC での並列処理計算の設定について
- ・Dtransu の結果整理について

16:10～16:50 おわりに

[西垣 誠 氏]

17:00～17:45 交流会（参加希望者のみ）

【会場地図】

