

会告

地下水シミュレーション（浸透流解析）講習会

主催 公益社団法人 日本地下水学会
地下水シミュレーション講習会実行委員会

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開催しました。2020年以降は、新型コロナウイルス感染症を考慮し開催を控えておりましたが、状況も落ち着いてきましたので対面での実習も含め開催する運びとなりました。今回の講習会では、1日目に、浸透流解析の支配方程式および離散化、物性値などの基礎的な内容から、降雨浸透などの境界条件の取り扱い方なども含めた講義を行います。2日目には、公開されている浸透流解析プログラム Dtransu2D を用いた浸透流解析の実習を予定しております。

また、1日目の講義では、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 でご参加いただくことも可能です。

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：2023年10月24日（火）10:00～17:30（受付開始 9:30）
10月25日（水） 9:30～17:00

○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）
2日間（会場参加）	30,000円	10,000円	45,000円	20,000円
1日目のみ （会場・Webとも）	15,000円	5,000円	25,000円	10,000円

※ 2日目の実習は会場参加のみの開催となります。また、参加費には、配布資料印刷費等を含みます。1日目のみ参加の方にも2日目の資料も含めて配布しますが、Web参加の方は講習会後の発送となります（当日の講義資料のみデータで事前にお送りします）。ご了承ください。

○定員：40名程度、（うち、実習参加人数：20名程度）

○内容（適宜休憩を含みます）

1日目：2023年10月24日（火）

9:30 受付開始

午前：はじめに、浸透の基礎理論および解析手法の概要

午後：定常解析と非定常解析、物性値、境界条件の取り扱い、浸透流解析の応用例

懇親会：希望者のみ

2日目：2023年10月25日（水）

9:30 講習開始

午前、午後とも：実習（プログラムインストールおよび Dtransu 2次元版による実習）

※ 日本地下水学会「地下水シミュレーションーこれだけは知っておきたい基礎理論」（技報堂出版）をお持ちの方はご持参頂くと参考になります。

○CPD 単位：確認中

○申込締切：2023年10月2日（月）

○講師

西垣誠（岡山大学名誉教授）、今井紀和（(有)アイジオル）、小野誠（大成建設株）、田原康博（株地圏環境テクノロジー）、南部いづみ（大日本ダイヤモンドコンサルタント株）、南部卓也（株建設技術研究所）、菱谷智幸（大日本ダイヤモンドコンサルタント株）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。

○留意事項

実習では各自ノート PC（Windows 10）をご持参下さい。作業の際はマウスの使用を推奨します。また、一部作業で Excel マクロを使用します。なお、プログラムインストールに際して、PC の管理者権限が必要となります。PC に管理者としてログインできるよう準備をお願いいたします。

○その他

1 日目の Web 講習は、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。

1 日目の講習会終了後、会場周辺で懇親会を予定しております。人数把握のため、事前登録にご協力ください（会費（¥5,000）は講習会の会場で集める予定です）。

講習会参加申込は、下記の内容を記載し、地下水学会事務局（chikasui@nifty.ne.jp）宛メールでお申込みください。

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。）

地下水シミュレーション（浸透流解析）講習会 参加申し込み

- ・参加者氏名：
- ・所属（連絡先）：
- ・郵便番号：
- ・住所：
- ・電話：
- ・e-mail：
- ・参加方式：2日間 1日目のみ（会場） 1日目のみ（Web）
- ・会員種別：正会員 特別会員 準会員 非会員（一般・学生）
- ・参加費の支払い方法：振込（事務局から振込先連絡） 当日持参（現金のみ）
- ・専門分野（任意）：（※学生の方は学科もしくは専攻）
- ・懇親会：参加 不参加

振込みの場合、事務局よりお知らせする口座に**必ず事前**に振り込んでください。

講習会前日までに振込みが確認できない場合は、当日支払いとさせていただきます。

申し込み後のキャンセルは事務局にご連絡下さい（月、水、金のみ）。事務局の確認が無い場合はキャンセルと認められませんのでご注意下さい（10月2日（月）17時まで）。

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@nifty.ne.jp