

「水循環解析の基礎演習」

開催日時 : 平成 29 年 12 月 2 日 (土)
午前 9 時 00 分～午後 5 時 00 分 (受付は午前 8 時 40 分から)

開催場所 : テラススクエア 16 階 パシフィックコンサルタンツ(株) 会議室
東京都千代田区神田錦町三丁目 22 番地

開催趣旨 : 水循環基本法の制定を受け、流域の水循環を時空間的に把握するために、水循環解析モデルを用いる機会が多くなっています。本講習会は、水循環解析モデル GETFLOWS などを用いた演習により、水循環解析を体験するとともに、水循環解析を実施する際の考え方や留意事項を理解することを目的とします。

参加要件 : 前日開催の平成 29 年度秋季講演会『地下水流動と水循環に関する解析の基礎』の参加者を対象とします(講演 4 「水循環解析の事例と水循環解析モデルの構築について」にて本講習会に関連する概論を実施)。参加者はノートパソコン(64 ビットの Windows7、8、10。CPU とメモリは一般的グレードで可。プロテクトキー(dongle) 接続のため USB ポートが必要)を持参して下さい。

講習会の内容 : 9 : 0 0 ~ 9 : 0 5 開会

9 : 0 5 ~ 1 0 : 3 0 ガイダンス 講習会の目的と解析・演習方法の説明

1 0 : 3 0 ~ 1 2 : 0 0 2 次元断面モデルを用いた地下水流動系の理解

①地形・地質による地下水流動系の形成

②水循環解析モデルのモデル化領域の考え方

昼 休 憩

1 3 : 1 0 ~ 1 7 : 0 0 3 次元モデルによる水循環解析の留意点について

①地形モデルとメッシュサイズ、河川地形のモデル化

②地下水揚水条件の設定

③地質モデルの設定

1 7 : 0 0 閉会

※参加者は、講習会用に準備された水循環解析モデルを用い、パラメーター等を自由に変更し、自ら計算することによって、水循環解析を体験します。

※講習は、協会企画委員会と(株)地圏環境テクノロジーの専門家チームが担当します。

CPD 認定 : 公益社団法人 土木学会 継続教育プログラム 認定予定(申請中)

協力 : 株式会社地圏環境テクノロジー

協賛 : 調整中



参加申込 : 一般社団法人 地下水技術協会 <http://www.jgwater.or.jp/> TEL:03-3556-0367
参加申込書によりメールか FAX でお申し込みください。

E-mail:admin@jgwater.or.jp FAX:03-3556-0638

参加費用 : 会員・協賛団体 35,000 円 非会員 40,000 円

参加申込書

- 開催日時 : 平成 29 年 12 月 2 日(土) 午前9時 00 分～午後5時
(受付は午前 8 時 40 分から)
- 開催場所 : テラススクエア 16 階 パシフィックコンサルタンツ(株) 会議室
東京都千代田区神田錦町三丁目 22 番地
<https://www.pacific.co.jp/about/location/kanto/>
- 交通 : 地下鉄都営新宿線・東京メトロ半蔵門線「神保町駅」
駅下車 A9 出口より徒歩 2 分
- 集合場所 : テラススクエア 北側正面玄関(1階)前
※土曜日のため、集合場所で受付後に会場へご案内します。
- 当日の連絡先 : 講習会担当
- 参加申込先 : 一般社団法人 地下水技術協会 <http://www.jgwater.or.jp/>
下表に必要事項を記入し、メールかFAXでお申し込み下さい。
- 申込期限 : 平成 29 年 11 月 21 日(火)
定員約 40 名になり次第締め切りますので、お早めにお申し込み下さい。
- 参加費用 : 会員・協賛団体 35,000 円 非会員 40,000 円
※参加費は事前に振込をお願いします。お申し込み頂きましたら、協会事務局より振込先をご連絡します。
振込みは平成 29 年 11 月 28 日(火)までをお願いします。

E-mail: admin@jgwater.or.jp FAX: 03-3556-0638 TEL: 03-3556-0367

※宛名書きは不要です。

会社名・団体名		住所 〒	電話 ()
			FAX ()
勤務先等当協会員の有無 有 無 (どちらかに○)		所属している(団体名:) 一般参加	
氏名	所属部署	E-mail	携帯TEL